WN CONSTRUTORA EIRELI

ANEXO IV

Proposta Comercial

À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR

Referente: Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2022.

Prezado (s) Senhor (es),

As planilhas de quantitativos e custos conterão as descrições dos produtos que compõem a solução proposta, incluindo as respectivas quantidades, unidades, preços unitários e totais gerais, expressos em reais (R$). 1.800.000,00 (um milhão e oitocentos mil reais)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO %	VALOR TOTAL
1	. Prestação de serviços, sob demanda, de empresa especializada na prestação de serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba - UFDPAR	1	R$ 2.000.000,00	10%	R$ 1.800.000,00

Rua Alcides Freitas, 3175, Sala 03, Ed. Mário Vitório – Porenquanto
Teresina-PI CNPJ: 11.724.406/0001-33
Fone: (86) 3221-9057

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 12:07:32 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

VALOR TOTAL: R$ 1.8000.000,00 (um milhão e oitocentos mil reais)

a. APRESENTAMOS A PRESENTE PROPOSTA COMERCIAL À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, relativamente ao fornecimento do serviçol, objeto do Pregão Eletrônico nº 04/2022, conforme especificações técnicas descritas no Termo de Referência pela qual declaramos pleno conhecimento e total concordância com as disposições do respectivo termo, bem assim com as condições estabelecidas para a contratação.
b. Compreendemos, na íntegra, o Edital e Termo de Referência supra mencionado e afirmamos que nossa proposta é perfeitamente exequível aos preços finais que ofertarmos nesta licitação, bem assim que temos plenas condições de executar o objeto licitado, manifestando total concordância em realizá-lo conforme disposto no Termo de Referência, respeitando especificações, requisitos, prazos e condições do fornecimento, inclusive nas hipóteses do art. 65, §1º, da Lei n. 8.666/93;
c. Esta empresa proponente cumpre plenamente todos os requisitos para habilitação e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente e compromissada na obrigação de declarar ocorrências posteriores;
d. Não mantêm qualquer vínculo de dependência ou subordinação com quaisquer outras empresas licitantes neste certame;
e. Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n. 9.854, de 27 de outubro de 1999, a proponente não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo a partir dos quatorze anos na condição de aprendiz;
f. Que se responsabiliza formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, reconhecendo como verdadeiras as propostas, ofertas e demais atos praticados junto do processo licitatorio e no COMPRASGOVERNAMENTAIS, diretamente e/ou por representante, neste certame;
g. As obrigações que impliquem custos e formação de preços que não fizemos constar desta proposta serão suportadas por nós proponentes;
h. Todos os cálculos foram feitos com base nos preços vigentes no mercado, pelo que ofertamos os valores supracitados:
h.1 Que declara para fins de comprovação perante a UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, que estamos cientes que o objeto da contratação do Pregão Eletrônico nº 04/2022 é Sistema de Registro de Preços, ou seja, o pagamento será efetivado conforme às necessidades dos serviços e que detemos

condições operacionais para disponibilizar todos os serviços, quando solicitados, conforme estabelece o Edital e Termo de Referência e demais anexos.
h.2 Que declara que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual
i. Esta é a proposta que apresentamos à Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR, pelo que solicitamos que a tomem como firme e irretratável, na forma do Edital e Termo de Referência do Pregão Eletrônico nº 04/2022 e da legislação aplicável.

k) Validade da proposta: 90 (noventa) dias

l) Dados Bancários: AG: 3389 C/C: 227-4 TITULAR: WN CONSTRUTORA EIRELI

Rua Alcides Freitas, 3175, Sala 03, Ed. Mário Vitório – Porenquanto
Teresina-PI CNPJ: 11.724.406/0001-33
Fone: (86) 3221-9057

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 12:08:01 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

Teresina (PI), 27 de setembro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 12:08:35 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 11724.406/0001-33

Waldenes Pereira de Sousa

Sócio Administrador

CPF: 337.247.923-87

WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ:11.724.406/0001-33

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
Cópia de: PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO	**SINAPI - 02/2022 - Piauí**	**26,0%**	**Desonerado: 0,00%**

Planilha Orçamentária Analítica

1			COBERTURA						81.173,16
1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	COBE - COBERTURA		m²	1,0000000	141,83	141,83
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0034000	17,38	0,06
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0025000	18,33	0,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1570000	14,07	2,21
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1390000	17,70	2,46
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material		CJ	0,9400000	0,29	0,27
Insumo	00004312	SINAPI	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	Material		UN	0,3100000	3,36	1,04
Insumo	00004315	SINAPI	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	Material		UN	0,9400000	2,47	2,32
Insumo	00007231	SINAPI	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	Material		UN	0,2040000	654,05	133,43
				MÃO DE OBRA =>	4,67	MATERIAL=>	137,16	Preço Total =>	141,83
								BDI(%)	26,00
						Quant. =>	**150,0000000**	**Preço Total com BDI =>**	**178,71**
								Preço Total =>	R$ 26.805,87

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	20,67	20,67

Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0063000	18,33	0,12
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0087000	17,38	0,15
Composição Auxiliar	87337	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	382,18	4,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	14,07	4,92
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3050000	17,70	5,40
Insumo	00007181	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	Material	UN	3,0000000	1,87	5,61
				MÃO DE OBRA => 10,32	MATERIAL=>	10,35	Preço Total =>	20,67
							BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**26,04**
							Preço Total => R$	-

1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	79,64	79,64
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	17,38	0,32
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	18,33	0,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3710000	14,07	5,22
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000	17,70	4,90
Insumo	00040783	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	1,0500000	50,72	53,26
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0130000	19,11	0,25
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0024000	69,43	0,17
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0810000	41,05	3,32
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0900000	132,80	11,95

MÃO DE OBRA =>	10,12	MATERIAL=>	69,51	Preço Total =>	79,64
				BDI(%)	26,00
				Preço Total com BDI =>	**100,34**
				Preço Total =>	R$ -

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	49,31	49,31
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	17,38	0,32
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	18,33	0,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000	14,07	2,91
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1120000	17,70	1,98
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0060000	18,68	0,11
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0012000	69,43	0,08
Insumo	00040873	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	1,0500000	28,15	29,56
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1980000	41,05	8,13
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0450000	132,80	5,98

MÃO DE OBRA =>	4,90	MATERIAL=>	44,42	Preço Total =>	49,31
				BDI(%)	26,00
				Preço Total com BDI =>	**62,14**
				Preço Total =>	R$ -

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	6,40	6,40
Composição Auxiliar	87381	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0015000	3.774,02	5,66
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380000	18,07	0,69

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0038000	14,07	0,05

MÃO DE OBRA =>	0,74	MATERIAL=>	5,66	Preço Total =>	6,40
				BDI(%)	26,00
				Preço Total com BDI =>	**8,07**
				Preço Total => R$	-

1.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017 P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	28,70	28,7
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6313000	17,52	11,06
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3156000	14,07	4,44
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000	29,75	0,74
Insumo	00003315	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	0,9964000	0,71	0,71
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0308000	28,06	0,86
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0740000	10,02	10,76
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	15,00	0,12

MÃO DE OBRA =>	15,50	MATERIAL=>	13,19	Preço Total =>	28,7
				BDI(%)	26,00
				Preço Total com BDI =>	**36,16**
				Preço Total => R$	-

1.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACÃO. AF 05/2017 P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	71,59	71,59
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4994000	17,24	8,61
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	26,64	1,13
Insumo	00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0956000	28,92	31,68
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,22	0,47

Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material		CENTO	0,0333000	42,77	1,42
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material		CENTO	0,0132000	30,90	0,41
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento		UN	1,3265000	1,45	1,93
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material		M	3,8499000	6,74	25,93
				MÃO DE OBRA =>	8,61	MATERIAL=>	62,99	Preço Total =>	71,59
								BDI(%)	26,00
								Preço Total com BDI =>	**90,21**
								Preço Total => R$	-

1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	19,57	19,570
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4529000	19,04	8,62
Insumo	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material		L	0,3257000	33,63	10,95
				MÃO DE OBRA =>	8,62	MATERIAL=>	10,95	Preço Total =>	19,57
								BDI(%)	26,00
								Preço Total com BDI =>	**24,66**
								Preço Total => R$	-

1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	56,36	56,36
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	17,38	0,32
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	18,33	0,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	14,07	3,52
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1560000	17,70	2,76

Insumo	00012614	SINAPI	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material		UN	0,3300000	18,68	6,17
Insumo	00012616	SINAPI	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material		UN	0,2200000	5,54	1,22
Insumo	00012618	SINAPI	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material		UN	0,3500000	44,57	15,60
Insumo	00012624	SINAPI	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material		UN	0,2200000	11,14	2,45
Insumo	00011054	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	Material		UN	3,0000000	0,05	0,16
Insumo	00012626	SINAPI	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material		UN	1,5500000	15,31	23,73
Insumo	00012627	SINAPI	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	Material		UN	0,4400000	0,44	0,19
				MÃO DE OBRA =>	6,28	MATERIAL=>	50,08	Preço Total =>	56,36
								BDI(%)	26,00
								Preço Total com BDI =>	**71,01**
								Preço Total => R$	-

1.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	20,42	20,42
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0240000	18,33	0,44
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0333000	17,38	0,58
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2530000	14,07	3,56
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0820000	17,70	1,45
Insumo	00007175	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	17,7490000	0,81	14,39
				MÃO DE OBRA =>	5,01	MATERIAL=>	15,41	Preço Total =>	20,42
								BDI(%)	26,00
								Preço Total com BDI =>	**25,73**
								Preço Total => R$	-

1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	8,51	8,51
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0067000	17,38	0,12
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0048000	18,33	0,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2180000	14,07	3,07
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	17,70	2,35
Insumo	00007175	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	3,5500000	0,81	2,88
				MÃO DE OBRA => 5,42		MATERIAL=> 3,08	Preço Total =>	8,51
							BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**10,72**
							Preço Total => R$	-

2			**ESQUADRIAS**					**334.665,70**
2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2," GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	416,40	462,67
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,7480000	16,50	78,34
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,7800000	19,97	115,42
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	9,2240000	11,51	106,16
Insumo	00001332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	0,8960000	11,12	9,96
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0710000	29,11	2,06
Insumo	00011964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	3,3330000	2,72	9,06
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,9000000	63,17	56,85

Insumo	00021013	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0290000	82,43	84,82
				MO sem LS => 133,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	133,96
					Quant. =>	**30,0000000**	**Preço Total =>**	**13.880,10**

2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	777,26	863,62
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	324,65	324,65
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	306,30	306,30
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	145,87	145,87
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	8,68	86,80
				MO sem LS => 150,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	150,62
					Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**12.954,30**

2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	M	1,0000000	108,25	108,25
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7780000	16,50	12,83
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9480000	19,97	18,93
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	3,2730000	0,55	1,80
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0040000	29,11	0,11
Insumo	00011033	SINAPI	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	Material	UN	1,0910000	8,79	9,58
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0290000	63,17	65,00
				MO sem LS => 21,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,95
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**10.825,00**

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	863,62	863,62
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	324,65	324,65
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	306,30	306,30
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	145,87	145,87
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	8,68	86,80
				MO sem LS => 150,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	150,62
					Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**12.954,30**

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	ESQV - ESOUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	m²	1,0000000	225,09	225,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6280000	15,81	9,92
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6460000	16,56	10,69
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0330000	24,28	0,80
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,5650000	30,14	17,02
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	186,66	186,66
				MO sem LS => 13,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,45
					Quant. =>	**60,0000000**	**Preço Total =>**	**13.505,40**

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESOUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	m²	1,0000000	339,01	339,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5420000	15,81	24,37
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5860000	16,56	26,26
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,1960000	0,18	0,39

Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,9920000	2,77	8,28
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,9640000	47,31	45,60
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3970000	30,14	11,96
Insumo	00010505	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	222,15	222,15
				MO sem LS => 33,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,05
					Quant. =>	**30,0000000**	**Preço Total =>**	**10.170,30**

2.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	m²	1,0000000	395,89	395,89
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4690000	15,81	23,22
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5110000	16,56	25,02
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,9130000	0,18	0,34
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,6050000	2,77	7,21
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,8390000	47,31	39,69
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3460000	30,14	10,42
Insumo	00010506	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	289,99	289,99
				MO sem LS => 31,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,48
					Quant. =>	**30,0000000**	**Preço Total =>**	**11.876,70**

2.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	m²	1,0000000	473,15	473,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3780000	15,81	21,78
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4180000	16,56	23,48
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,7050000	0,18	0,30
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,3220000	2,77	6,43
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,7480000	47,31	35,38
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3090000	30,14	9,31

Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	376,47	376,47
				MO sem LS => 29,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,54
					Quant. =>	**30,0000000**	**Preço Total =>**	**14.194,50**

2.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	334,20	334,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2590000	15,81	4,09
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5190000	20,08	10,42
Insumo	00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	Material	UN	0,8333000	358,80	298,98
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	9,2000000	0,21	1,93
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,6233000	30,14	18,78
				MO sem LS => 10,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,12
					Quant. =>	**24,0000000**	**Preço Total =>**	**8.020,80**

2.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	54,98	54,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2070000	15,81	19,08
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2210000	20,08	4,43
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	19,21	29,69
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,09	1,78
				MO sem LS => 36,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,65
					Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**2.749,00**

2.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	169,03	169,03
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0045000	377,34	1,69
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9774000	19,97	19,51
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9974000	15,81	15,76
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0797000	23,17	1,84
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0025000	29,11	0,07
Insumo	00007167	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,0203000	26,61	27,15
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,8701000	54,43	47,35
Insumo	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,6105000	91,18	55,66
				MO sem LS =>	24,36	LS =>	0,00	MO com LS => 24,36
						Quant. =>	**60,0000000**	**Preço Total => 10.141,80**

2.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	820,18	820,18
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4600000	19,21	8,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	15,81	3,63
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	34,00	13,12
Insumo	00039490	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	794,60	794,60
				MO sem LS =>	8,62	LS =>	0,00	MO com LS => 8,62
						Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total => 8.201,80**

2.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	821,48	821,48
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5080000	19,21	9,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2540000	15,81	4,01
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	34,00	13,12
Insumo	00039490	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	794,60	794,60
				MO sem LS => 9,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,53
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**20.537,00**

2.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	847,00	847,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2780000	15,81	4,39
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000	19,21	10,66
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	34,00	13,12
Insumo	00039492	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	818,83	818,83
				MO sem LS => 10,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,41
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**21.175,00**

2.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	991,73	991,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3750000	15,81	5,92

Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7510000	19,21	14,42
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	34,00	13,12
Insumo	00039500	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	958,27	958,27
				MO sem LS =>	14,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,09
						Quant. =>	**20,0000000**	**Preço Total =>**	**19.834,60**

2.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	1.048,91	1.048,91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4650000	15,81	7,35
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9290000	19,21	17,84
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	34,00	39,50
Insumo	00039501	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	984,22	984,22
				MO sem LS =>	17,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,44
						Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**10.489,10**

2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	693,92	693,92
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0220000	562,43	12,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8870000	15,81	14,02
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	20,08	31,04
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2270000	19,21	4,36

Insumo	00039482	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	632,13	632,13
				MO sem LS => 36,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	36,37
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**6.939,20**

2.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	699,45	699,45
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	562,43	12,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9830000	15,81	15,54
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7060000	20,08	34,25
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	19,21	4,99
Insumo	00039482	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	632,13	632,13
				MO sem LS => 40,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,12
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**17.486,25**

2.19	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	704,97	704,97
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0226000	562,43	12,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0790000	15,81	17,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8650000	20,08	37,44
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2940000	19,21	5,64
Insumo	00039484	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	632,13	632,13

			MO sem LS =>	43,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,89
					Quant. =>	**20,0000000**	**Preço Total =>**	**14.099,40**

2.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	710,51	710,51
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0229000	562,43	12,87
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3270000	19,21	6,28
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0240000	20,08	40,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1760000	15,81	18,59
Insumo	00039485	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	632,13	632,13
			MO sem LS =>	47,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	47,66
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**7.105,10**

2.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	87,16	87,16
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	15,81	7,92
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	19,21	19,24
Insumo	00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	60,00	60,00
			MO sem LS =>	18,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,80
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**2.179,00**

2.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	87,98	87,98
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	19,21	14,73

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	15,81	6,07
Insumo	00003097	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	1,0000000	67,18	67,18
				MO sem LS =>	14,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,39
						Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**2.199,50**

2.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	128,37	128,37
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	19,21	14,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	15,81	6,07
Insumo	00003093	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	1,0000000	107,57	107,57
				MO sem LS =>	14,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,39
						Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**12.837,00**

2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4.8 MM. AF_04/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO	m²	1,0000000	552,11	552,11
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0080000	562,43	4,49
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,9650000	16,50	114,92
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4790000	19,97	169,32
Insumo	00000565	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	Material	M	9,1700000	19,91	182,57
Insumo	00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	7,5440000	10,27	77,47
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,1150000	29,11	3,34
				MO sem LS =>	197,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,22
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**27.605,50**

2.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR AF 01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	202,84	202,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9940000	15,81	31,52
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9950000	16,56	33,03
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	1,0000000	138,29	138,29
				MO sem LS =>	42,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	42,13
						Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**20.284,00**

2.26	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	383,22	383,22
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9600000	20,08	19,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4800000	15,81	7,58
Insumo	00034364	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	0,5560000	607,86	337,97
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	7,3000000	0,21	1,53
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,5600000	30,14	16,87
				MO sem LS =>	18,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,74
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**19.161,00**

2.27	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	25,83	25,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7156000	15,81	11,31
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3643000	20,08	7,31
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,0984000	73,30	7,21
				MO sem LS =>	12,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,57

					Quant. =>	**95,2400000**	**Preço Total =>**	**2.460,04**

2.28	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	6,72	6,72
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	20,08	2,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	15,81	4,08
				MO sem LS => 4,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,53
					Quant. =>	**119,0500000**	**Preço Total =>**	**800,01**

3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**					**100.448,26**
3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	151,74	151,74
Composição Auxiliar	100489	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0230000	485,05	11,15
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2200000	20,08	44,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1100000	15,81	17,54
Insumo	00007272	SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	23,2900000	3,37	78,48
				MO sem LS => 44,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,17
					Quant. =>	**62,5100000**	**Preço Total =>**	**9.485,26**

3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	4,92	4,92
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	15,95	0,54
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2160000	20,28	4,38
				MO sem LS => 3,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,48
					Quant. =>	**250,0000000**	**Preço Total =>**	**1.230,00**

3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	106,05	106,05

Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0105000	537,51	5,64
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2000000	20,08	44,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000	15,81	17,39
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	37,7400000	0,97	36,60
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0069000	40,89	0,28
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,5800000	3,41	1,97
				MO sem LS => 44,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,14
					Quant. =>	**250,0000000**	**Preço Total =>**	**26.512,50**

3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	133,09	133,09
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0183000	445,76	8,15
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3200000	20,08	46,58
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1600000	15,81	18,33
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	56,6200000	0,97	54,92
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0193000	40,89	0,78
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	0,8050000	5,39	4,33
				MO sem LS => 46,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	46,27
					Quant. =>	**250,0000000**	**Preço Total =>**	**33.272,50**

3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	690,06	690,06

Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4944000	19,97	29,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9834000	15,81	15,54
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,0000000	0,55	3,30
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	1,0050000	562,26	565,07
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5228000	43,42	22,69
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0211000	82,86	1,74
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	25,94	51,88
				MO sem LS => 31,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,42
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**17.251,50**

3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	330,26	330,26
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9209000	19,97	38,36
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9811000	15,81	15,51
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,0000000	0,55	3,30
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	0,3770000	562,26	211,97
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,3844000	43,42	16,69
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0154000	82,86	1,27
Insumo	00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	21,58	43,16
				MO sem LS => 37,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,49
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**8.256,50**

3.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	34,82	34,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1494000	15,81	2,36

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4743000	19,47	9,23
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	3,0000000	0,55	1,65
Insumo	00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	1,0000000	21,58	21,58
				MO sem LS => 8,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,34
					Quant. =>	**60,0000000**	**Preço Total =>**	**2.089,20**

3.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,18	39,18
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4743000	19,47	9,23
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1494000	15,81	2,36
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	3,0000000	0,55	1,65
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	1,0000000	25,94	25,94
				MO sem LS => 8,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,34
					Quant. =>	**60,0000000**	**Preço Total =>**	**2.350,80**

4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**					**401.187,90**
4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	53,88	53,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0274000	15,95	0,43
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0274000	20,28	0,55
Insumo	00003752	SINAPI	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	Material	UN	1,0000000	52,90	52,90
				MO sem LS => 0,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,67
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**5.388,00**

4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	29,54	29,54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0274000	15,95	0,43

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	20,28	0,55
Insumo	00012216	SINAPI	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	Material		UN	1,0000000	28,56	28,56
				MO sem LS =>	0,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,67
						Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**2.954,00**

4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E		UN	1,0000000	34,00	34,00
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	15,95	0,43
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	20,28	0,55
Insumo	00003757	SINAPI	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	Material		UN	1,0000000	33,02	33,02
				MO sem LS =>	0,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,67
						Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**3.400,00**

4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	201,58	201,58
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,2388000	228,87	54,65
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4837000	15,95	23,66
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4837000	20,28	30,08
Insumo	00002512	SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material		UN	1,0000000	24,06	24,06
Insumo	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material		M	5,0000000	3,50	17,50
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0140000	4,53	0,06
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material		UN	1,0000000	51,57	51,57
				MO sem LS =>	40,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,62

Quant. => **50,0000000** **Preço Total =>** **10.079,00**

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	236,18	236,18
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5888000	15,95	9,39
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5888000	20,28	11,94
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0420000	4,53	0,19
Insumo	00003752	SINAPI	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	Material	UN	1,0000000	52,90	52,90
Insumo	00012273	SINAPI	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO	Material	UN	1,0000000	66,64	66,64
Insumo	00012318	SINAPI	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	Material	UN	1,0000000	95,12	95,12

MO sem LS => 14,61 LS => 0,00 MO com LS => 14,61

Quant. => **50,0000000** **Preço Total =>** **11.809,00**

4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	22,57	22,57
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	15,95	0,26
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	20,28	0,34
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	4,53	0,09
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	21,88	21,88

MO sem LS => 0,41 LS => 0,00 MO com LS => 0,41

Quant. => **50,0000000** **Preço Total =>** **1.128,50**

4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	120,58	120,58
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	228,87	54,65

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6730000	15,95	10,73
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6730000	20,28	13,64
Insumo	00002512	SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	1,0000000	24,06	24,06
Insumo	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	5,0000000	3,50	17,50
				MO sem LS => 20,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,49
					Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**6.029,00**

4.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	324,73	324,73
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	228,87	54,65
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8106000	15,95	12,92
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8106000	20,28	16,43
Insumo	00013382	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50/F OU EQUIV, P/ LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	Material	UN	1,0000000	240,67	240,67
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	4,53	0,06
				MO sem LS => 23,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,90
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**8.118,25**

4.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	122,26	122,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6690000	15,95	10,67
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6690000	20,28	13,56
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	4,53	0,06
Insumo	00043543	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	97,97	97,97

			MO sem LS =>	16,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,60
					Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**6.113,00**

4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	76,39	76,39
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	15,95	3,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	20,28	3,94
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0280000	4,53	0,12
Insumo	00012316	SINAPI	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	Material	UN	1,0000000	69,23	69,23
				MO sem LS =>	4,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,82
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**3.819,50**

4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	89,72	89,72
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	15,95	3,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	20,28	3,94
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0280000	4,53	0,12
Insumo	00012317	SINAPI	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	Material	UN	1,0000000	82,56	82,56
				MO sem LS =>	4,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,82
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**4.486,00**

4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	42,57	42,57
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2871000	15,95	4,57
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6891000	20,28	13,97
Insumo	00001079	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	Material	UN	1,0000000	24,03	24,03
				MO sem LS =>	12,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,98
						Quant. =>	**150,0000000**	**Preço Total =>**	**6.385,50**

4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	34,88	34,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1977000	15,95	3,15
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4744000	20,28	9,62
Insumo	00001087	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	Material	UN	1,0000000	22,11	22,11
				MO sem LS => 8,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,93
					Quant. =>	**150,0000000**	**Preço Total =>**	**5.232,00**

4.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	4.058,41	4.058,41
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1800000	228,87	41,19
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	15,95	10,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0840000	20,28	42,26
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	44,17	397,53
Insumo	00039746	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	298,49	1.193,96
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	1,0000000	51,57	51,57
Insumo	00014162	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	Material	UN	1,0000000	2.321,68	2.321,68
				MO sem LS => 39,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	39,80
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**20.292,05**

4.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	4.545,79	4.545,79
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1800000	228,87	41,19
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9310000	15,95	14,84

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0250000	20,28	61,34
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	44,17	397,53
Insumo	00039746	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	298,49	1.193,96
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	2,0000000	51,57	103,14
Insumo	00014163	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	Material	UN	1,0000000	2.733,79	2.733,79
				MO sem LS => 56,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	56,49
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**22.728,95**

4.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17.120,32	17.120,32
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2533200	228,87	57,97
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,3335000	15,95	148,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,3335000	20,28	189,28
Insumo	00007619	SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	1,0000000	16.724,21	16.724,21
				MO sem LS => 235,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	235,76
					Quant. =>	**2,0000000**	**Preço Total =>**	**34.240,64**

4.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	21.499,50	21.499,50
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2758600	228,87	63,13
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,4717000	15,95	151,07
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,4717000	20,28	192,08

Insumo	00007614	SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	1,0000000	21.093,22	21.093,22
				MO sem LS => 239,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	239,55
					Quant. =>	**2,0000000**	**Preço Total =>**	**42.999,00**

4.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,35	11,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068771	15,95	0,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0619000	20,28	1,25
Insumo	00003406	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	Material	UN	1,0000000	10,00	10,00
				MO sem LS => 0,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,97
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**113,50**

4.19	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	34,02	34,02
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068771	15,95	0,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0619000	20,28	1,25
Insumo	00003405	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	Material	UN	1,0000000	32,67	32,67
				MO sem LS => 0,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,97
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**340,20**

4.20	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	3,35	3,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068771	15,95	0,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0619000	20,28	1,25
Insumo	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	Material	UN	1,0000000	2,00	2,00
				MO sem LS => 0,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,97
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**33,50**

4.21	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,35	11,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	15,95	0,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	20,28	3,18
Insumo	00011273	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	Material	UN	1,0000000	7,90	7,90
				MO sem LS => 2,45		LS => 0,00	MO com LS =>	2,45
						Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**170,25**

4.22	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	8,22	8,22
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	15,95	0,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	20,28	3,18
Insumo	00011272	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	Material	UN	1,0000000	4,77	4,77
				MO sem LS => 2,45		LS => 0,00	MO com LS =>	2,45
						Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**123,30**

4.23	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	5,36	5,36
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	15,95	0,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	20,28	3,18
Insumo	00011275	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 4 (CAA 6/1)	Material	UN	1,0000000	1,91	1,91
				MO sem LS => 2,45		LS => 0,00	MO com LS =>	2,45
						Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**80,40**

4.24	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	4,91	4,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	15,95	0,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	20,28	3,18
Insumo	00011274	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	Material	UN	1,0000000	1,46	1,46

			MO sem LS =>	2,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,45
					Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**73,65**

4.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,14	19,14
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0222644	15,95	0,35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2004000	20,28	4,06
Insumo	00001564	SINAPI	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	Material	UN	1,0000000	14,73	14,73
				MO sem LS =>	3,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,14
						Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**287,10**

4.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	119,72	119,72
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1659389	15,95	2,64
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4936000	20,28	30,29
Insumo	00001096	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	Material	UN	1,0000000	74,47	74,47
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	8,0000000	0,80	6,40
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,0000000	0,34	2,72
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,6656000	4,81	3,20
				MO sem LS =>	23,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,47
						Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**1.795,80**

4.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	75,94	75,94
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	15,95	2,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	20,28	2,89
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,78	67,78

Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,00	3,00
				MO sem LS => 3,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,54
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**759,40**

4.28	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	78,88	78,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	15,95	3,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	20,28	4,03
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,78	67,78
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,30	3,90
				MO sem LS => 4,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,92
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**788,80**

4.29	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	78,88	78,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	15,95	3,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	20,28	4,03
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,78	67,78
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,30	3,90
				MO sem LS => 4,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,92
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**788,80**

4.30	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	82,36	82,36
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	15,95	4,36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	20,28	5,54
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,78	67,78

Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,56	4,68
				MO sem LS => 6,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,78
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**411,80**

4.31	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	87,51	87,51
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	15,95	6,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	20,28	8,22
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,78	67,78
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,68	5,04
				MO sem LS => 10,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,06
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**437,55**

4.32	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	94,34	94,34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	15,95	9,05
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	20,28	11,51
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	67,78	67,78
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	2,00	6,00
				MO sem LS => 14,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,08
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**471,70**

4.33	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	95,01	95,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	15,95	3,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	20,28	4,03
Insumo	00002392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	83,91	83,91

Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,30	3,90
				MO sem LS => 4,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,92
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**950,10**

4.34	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	154,88	154,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	15,95	12,48
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	20,28	15,87
Insumo	00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	118,22	118,22
Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,77	8,31
				MO sem LS => 19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**1.548,80**

4.35	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	433,88	433,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	15,95	21,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	20,28	26,83
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	Material	UN	1,0000000	369,72	369,72
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	5,41	16,23
				MO sem LS => 32,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,85
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**2.169,40**

4.36	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.068,72	1.068,72
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	15,95	21,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	20,28	26,83

Insumo	00002393	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	Material		UN	1,0000000	985,75	985,75
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material		UN	3,0000000	11,68	35,04
				MO sem LS =>	32,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,85
						Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**5.343,60**

4.37	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.437,03	1.437,03
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	15,95	21,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	20,28	26,83
Insumo	00002379	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,0000000	1.354,06	1.354,06
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	11,68	35,04
			MO sem LS =>	32,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,85
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**7.185,15**

4.38	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,19	16,19
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	15,95	1,05
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	20,28	1,34
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	12,50	12,50
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,30	1,30
			MO sem LS =>	1,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,63
					Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**404,75**

4.39	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	27,54	27,54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	15,95	2,15

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1352000	20,28	2,74
Insumo	00002386	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material		UN	1,0000000	20,97	20,97
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material		UN	1,0000000	1,68	1,68
				MO sem LS =>	3,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,35
						Quant. =>	**25,0000000**	**Preço Total =>**	**688,50**

4.39	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	2.313,09	2.313,09
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,3232000	15,95	21,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,3232000	20,28	26,83
Insumo	00002376	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	Material		UN	1,0000000	2.230,12	2.230,12
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material		UN	3,0000000	11,68	35,04
				MO sem LS =>	32,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,85
						Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**11.565,45**

4.40	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	440,70	440,70
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0117000	545,67	6,38
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4811000	15,95	7,67
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4811000	20,28	9,75
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material		UN	1,0000000	416,90	416,90
				MO sem LS =>	13,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,28
						Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**4.407,00**

4.41	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	610,86	610,86
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0134000	545,67	7,31
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	15,95	8,50
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	20,28	10,81
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	1,0000000	584,24	584,24
				MO sem LS => 14,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,77
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**6.108,60**

4.42	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	641,19	641,19
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0144000	545,67	7,85
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	15,95	8,52
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	20,28	10,84
Insumo	00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	613,98	613,98
				MO sem LS => 14,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,91
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**6.411,90**

4.43	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	737,54	737,54
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0192000	545,67	10,47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	15,95	10,10

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6337000	20,28	12,85
Insumo	00012041	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material		UN	1,0000000	704,12	704,12
				MO sem LS =>	17,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,92
						Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**7.375,40**

4.44	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	35,07	35,07
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	6,99	6,99
Composição Auxiliar	91991	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	28,08	28,08
				MO sem LS =>	14,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,11
						Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**3.507,00**

4.45	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	25,05	25,05
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	6,99	6,99
Composição Auxiliar	91988	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	18,06	18,06
				MO sem LS =>	7,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,38
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**1.252,50**

4.46	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		M	1,0000000	6,57	6,57
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1416000	15,95	2,25
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1416000	20,28	2,87
Insumo	00011902	SINAPI	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	Material		M	1,0500000	1,39	1,45
				MO sem LS =>	3,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,51

Quant. => **200,0000000** **Preço Total =>** **1.314,00**

4.47	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	38,73	38,73
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3460000	15,95	5,51
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3460000	20,28	7,01
Insumo	00020254	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	Material	UN	1,0000000	26,21	26,21

MO sem LS => 8,58 LS => 0,00 MO com LS => 8,58

Quant. => **50,0000000** **Preço Total =>** **1.936,50**

4.48	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	527,28	527,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0340000	15,95	16,49
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0340000	20,28	20,96
Insumo	00011256	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	489,83	489,83

MO sem LS => 25,66 LS => 0,00 MO com LS => 25,66

Quant. => **50,0000000** **Preço Total =>** **26.364,00**

4.49	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	105,47	105,47
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0043000	545,67	2,34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8800000	15,95	14,03
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8800000	20,28	17,84
Insumo	00011250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	71,26	71,26

MO sem LS => 22,34 LS => 0,00 MO com LS => 22,34

Quant. => **25,0000000** **Preço Total =>** **2.636,75**

4.50	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	200,44	200,44
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0140000	545,67	7,63
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9650000	15,95	15,39
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9650000	20,28	19,57
Insumo	00011251	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	157,85	157,85
				MO sem LS => 25,56		LS => 0,00	MO com LS =>	25,56
						Quant. => 10,0000000	**Preço Total =>**	**2.004,40**

4.51	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	315,22	315,22
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0291000	545,67	15,87
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0430000	15,95	16,63
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0430000	20,28	21,15
Insumo	00011253	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 60 X 60 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	261,57	261,57
				MO sem LS => 29,23		LS => 0,00	MO com LS =>	29,23
						Quant. => 10,0000000	**Preço Total =>**	**3.152,20**

4.52	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	1,0000000	30,93	30,93
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1143000	15,95	1,82
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1143000	20,28	2,31
Insumo	00011918	SINAPI	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	Material	M	1,0500000	25,53	26,80

				MO sem LS =>	2,83	LS => 0,00	MO com LS => 2,83
						Quant. => 500,0000000	**Preço Total => 15.465,00**

4.53	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	458,49	458,49
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0495000	545,67	27,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1160000	15,95	17,80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1160000	20,28	22,63
Insumo	00011255	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	391,05	391,05
				MO sem LS =>	33,39	LS => 0,00	MO com LS => 33,39
						Quant. => 25,0000000	**Preço Total => 11.462,25**

4.54	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.570,02	1.570,02
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	15,95	10,09
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1146000	15,98	33,79
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	20,28	12,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1146000	19,47	41,17
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,80	3,20
Insumo	00000732	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	1.466,62	1.466,62
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,34	1,36
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	4,81	0,96
				MO sem LS =>	69,04	LS => 0,00	MO com LS => 69,04	
						Quant. => 5,0000000	**Preço Total => 7.850,10**

4.55	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.302,90	2.302,90
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	15,95	10,09
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2774000	15,98	36,39
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	20,28	12,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2774000	19,47	44,34
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,80	3,20
Insumo	00000736	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	2.193,73	2.193,73
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,34	1,36
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	4,81	0,96
				MO sem LS => 73,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	73,15
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**11.514,50**

4.56	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7.881,99	7.881,99
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	15,95	10,09
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2890000	15,98	52,55
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	20,28	12,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2890000	19,47	64,03
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,80	3,20
Insumo	00000740	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	7.736,97	7.736,97
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,34	1,36
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	4,81	0,96

			MO sem LS =>	98,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	98,68
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**39.409,95**

4.57	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.678,70	1.678,70
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	15,95	10,09
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2020000	15,98	35,18
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	20,28	12,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2020000	19,47	42,87
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,80	3,20
Insumo	00000734	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	1.572,21	1.572,21
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,34	1,36
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	4,81	0,96
				MO sem LS =>	71,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	71,25
						Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**8.393,50**

4.58	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	103,73	103,73
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	15,95	2,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	20,28	2,89
Insumo	00001623	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	95,57	95,57
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,00	3,00
				MO sem LS =>	3,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,54
						Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**1.037,30**

4.59	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	128,28	128,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	15,95	3,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	20,28	4,03
Insumo	00001625	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	117,18	117,18
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,30	3,90
				MO sem LS => 4,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,92
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**1.282,80**

4.60	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	266,58	266,58
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	15,95	6,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	20,28	8,22
Insumo	00001620	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	246,85	246,85
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,68	5,04
				MO sem LS => 10,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,06
					Quant. =>	**10,0000000**	**Preço Total =>**	**2.665,80**

4.61	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	975,64	975,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	15,95	12,48
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	20,28	15,87
Insumo	00001618	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	938,98	938,98
Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,77	8,31
				MO sem LS => 19,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,43
					Quant. =>	**4,0000000**	**Preço Total =>**	**3.902,56**

5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**					**87.795,20**

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	120,05	120,05
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000	19,47	7,53
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	15,81	2,98
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000	68,99	68,99
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	19,02	38,04
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	82,86	2,51
				MO sem LS => 7,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,48
					Quant. =>	**15,0000000**	**Preço Total =>**	**1.800,75**

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	55,93	55,93
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000	19,47	3,38
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0548000	15,81	0,86
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	4,50	0,21
Insumo	00006157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	51,48	51,48
				MO sem LS => 3,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,05
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**5.593,00**

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,71	6,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0388000	15,81	0,61
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	19,47	2,39
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	4,50	0,14
Insumo	00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	3,57	3,57
				MO sem LS => 2,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,15

Quant. => **150,0000000** **Preço Total =>** **1.006,50**

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	374,47	374,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	15,81	6,93
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	19,47	15,16
Insumo	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	8,91	8,91
Insumo	00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	284,86	284,86
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	25,66	51,32
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	82,86	7,29

MO sem LS => 15,67 LS => 0,00 MO com LS => 15,67

Quant. => **45,0000000** **Preço Total =>** **16.851,15**

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	647,48	647,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3179000	15,81	5,02
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0090000	19,47	19,64
Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	7,54	7,54
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000	4,50	0,16
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0000000	265,34	265,34
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	19,02	38,04
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	1,0000000	311,74	311,74

MO sem LS => 17,73 LS => 0,00 MO com LS => 17,73

Quant. => **20,0000000** **Preço Total =>** **12.949,60**

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	521,34	521,34

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	15,98	2,41
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	19,47	2,93
Insumo	00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	516,00	516,00
				MO sem LS => 3,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,80
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**2.606,70**

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	299,98	299,98
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1052000	15,98	1,68
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1052000	19,47	2,04
Insumo	00034637	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	296,26	296,26
				MO sem LS => 2,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,65
					Quant. =>	**5,0000000**	**Preço Total =>**	**1.499,90**

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,01	24,01
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0719000	15,98	1,14
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0719000	19,47	1,39
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0084000	16,59	0,13
Insumo	00011752	SINAPI	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	Material	UN	1,0000000	21,35	21,35
				MO sem LS => 1,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,81
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**2.401,00**

5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	1,0000000	413,20	413,20
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0739000	117,54	8,68

Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1505000	43,77	6,58
Composição Auxiliar	97738	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0221000	4.769,02	105,39
Composição Auxiliar	101625	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2535000	113,25	28,70
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0290000	679,24	19,69
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5245000	20,08	10,53
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4121000	15,81	6,51
Insumo	00043441	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	1,0000000	147,47	147,47
Insumo	00043423	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	Material	UN	1,0000000	68,82	68,82
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	11,7802000	0,92	10,83
				MO sem LS => 49,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,32
					Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**20.660,00**

5.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	115,68	115,68
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8458000	19,97	16,89
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2665000	15,81	4,21
Insumo	00020269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	71,70	71,70
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5271000	43,42	22,88
				MO sem LS => 14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
					Quant. =>	**20,0000000**	**Preço Total =>**	**2.313,60**

5.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	84,07	84,07

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0525000	15,81	0,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1667000	19,47	3,24
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,50	0,09
Insumo	00011772	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	Material	UN	1,0000000	79,91	79,91
				MO sem LS => 2,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,92
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**8.407,00**

5.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	82,59	82,59
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1164000	19,47	2,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0367000	15,81	0,58
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,50	0,09
Insumo	00011773	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	Material	UN	1,0000000	79,66	79,66
				MO sem LS => 2,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,04
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**8.259,00**

5.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,32	11,32
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	15,98	0,55
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	19,47	0,68
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	59,86	0,29
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000	2,20	0,02
Insumo	00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	9,28	9,28
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	67,82	0,50
				MO sem LS => 0,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,88
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**1.132,00**

5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,57	12,57
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,98	1,11
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	19,47	1,36
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	59,86	0,29
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0170000	2,20	0,03
Insumo	00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	9,28	9,28
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	67,82	0,50
				MO sem LS => 1,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,76
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**1.257,00**

5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,58	10,58
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	15,98	1,11
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	19,47	1,36
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	59,86	0,29
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0170000	2,20	0,03
Insumo	00011739	SINAPI	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	7,29	7,29
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	67,82	0,50
				MO sem LS => 1,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,76
					Quant. =>	**100,0000000**	**Preço Total =>**	**1.058,00**

6			MAQUINAS					45.327,50
6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	188,06	188,06

Composição Auxiliar	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	97,34	97,34
Composição Auxiliar	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	45,07	45,07
Composição Auxiliar	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,15	3,15
Composição Auxiliar	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,03	21,03
Composição Auxiliar	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,97	3,97
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,50	17,50
				MO sem LS => 12,88		LS => 0,00	MO com LS =>	12,88
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**9.403,00**

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	569,93	569,93
Composição Auxiliar	5722	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	208,38	208,38
Composição Auxiliar	53814	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	201,43	201,43
Composição Auxiliar	89013	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	112,67	112,67
Composição Auxiliar	89014	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	25,36	25,36
Composição Auxiliar	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,09	22,09
				MO sem LS => 17,47		LS => 0,00	MO com LS =>	17,47
						Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**28.496,50**

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	148,56	148,56
Composição Auxiliar	73335	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,58	29,58
Composição Auxiliar	73340	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	78,31	78,31
Composição Auxiliar	91390	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,53	16,53
Composição Auxiliar	91391	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,28	3,28
Composição Auxiliar	91392	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,60	2,60
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,26	18,26
				MO sem LS => 13,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,64
					Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**7.428,00**

7			**MEIO AMBIENTE**					**17.990,59**
7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,47	1,47
Composição Auxiliar	99833	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0150000	5,30	0,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	15,81	1,40
				MO sem LS => 0,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,91
					Quant. =>	**###########**	**Preço Total =>**	**17.990,59**

8			PINTURA						234.762,56
8.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS		M	1,0000000	7,34	7,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000	15,81	1,58
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2390000	21,15	5,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material		UN	0,0400000	9,00	0,36
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material		L	0,0210000	16,70	0,35
				MO sem LS =>	4,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,44
						Quant. =>	**546,4400000**	**Preço Total =>**	**4.010,86**

8.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	49,24	49,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1150000	15,81	1,81
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2750000	21,15	5,81
Insumo	00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material		L	0,0640000	51,01	3,26
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material		UN	0,0100000	9,00	0,09
Insumo	00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material		L	0,2016000	92,16	18,57
Insumo	00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material		L	0,3220000	61,21	19,70
				MO sem LS =>	5,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,10
						Quant. =>	**546,4400000**	**Preço Total =>**	**26.906,70**

8.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	13,25	13,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0690000	15,81	1,09
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1870000	21,15	3,95
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material		L	0,3300000	24,90	8,21
				MO sem LS =>	3,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,37

Quant. => 2.500,0000000 Preço Total => 33.125,00

8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,77	14,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	15,81	1,40
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	21,15	5,16
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	24,90	8,21
				MO sem LS => 4,40		LS => 0,00	MO com LS =>	4,40

Quant. => 2.500,0000000 Preço Total => 36.925,00

8.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,48	12,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	15,81	1,80
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	21,15	6,59
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,87	0,08
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,5550200	2,58	4,01
				MO sem LS => 5,62		LS => 0,00	MO com LS =>	5,62

Quant. => 2.500,0000000 Preço Total => 31.200,00

8.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. AF 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,24	12,24
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3805000	21,15	8,04
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0130000	22,38	0,29
Insumo	00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,1300000	30,08	3,91
				MO sem LS => 5,44		LS => 0,00	MO com LS =>	5,44

Quant. => 1.000,0000000 Preço Total => 12.240,00

8.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	24,63	24,63
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7076000	21,15	14,96

Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material		L	0,0457000	22,38	1,02
Insumo	00010475	SINAPI	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	Material		L	0,3044000	28,43	8,65
				MO sem LS =>	10,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,13
						Quant. =>	**1.000,0000000**	**Preço Total =>**	**24.630,00**

8.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,25	2,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0120000	15,81	0,18
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0470000	21,15	0,99
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	6,78	1,08
			MO sem LS =>	0,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,79
					Quant. =>	**1.000,0000000**	**Preço Total =>**	**2.250,00**

8.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	2,44	2,44
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0540000	21,15	1,14
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	15,81	0,22
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	6,78	1,08
			MO sem LS =>	0,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,91
					Quant. =>	**1.000,0000000**	**Preço Total =>**	**2.440,00**

8.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,30	15,30
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380000	15,81	0,60
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	21,15	3,19
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	5,94	11,51
			MO sem LS =>	2,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,54

Quant. => **1.000,0000000** **Preço Total =>** **15.300,00**

8.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,92	15,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0440000	15,81	0,69
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1760000	21,15	3,72
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	5,94	11,51

MO sem LS => 2,97 LS => 0,00 MO com LS => 2,97

Quant. => **1.500,0000000** **Preço Total =>** **23.880,00**

8.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,57	14,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	15,81	1,53
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3860000	21,15	8,16
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0600000	0,87	0,05
Insumo	00043651	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	1,0430400	4,64	4,83

MO sem LS => 6,51 LS => 0,00 MO com LS => 6,51

Quant. => **1.500,0000000** **Preço Total =>** **21.855,00**

9			REVESTIMENTOS					225.193,50
9.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,81	3,81
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0042000	548,84	2,30
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,08	1,40
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	15,81	0,11

MO sem LS => 1,54 LS => 0,00 MO com LS => 1,54

Quant. => **200,0000000** **Preço Total =>** **762,00**

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	69,51	69,51
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	15,81	6,00
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	20,00	14,40
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,67	3,25
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,93	1,65
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	41,71	44,21
				MO sem LS => 14,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,20
					Quant. =>	**200,0000000**	**Preço Total =>**	**13.902,00**

9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	63,07	63,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2900000	15,81	4,58
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	20,00	9,80
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,67	3,25
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	3,93	1,65
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0500000	41,71	43,79
				MO sem LS => 9,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,98
					Quant. =>	**200,0000000**	**Preço Total =>**	**12.614,00**

9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	65,31	65,31
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6400000	20,00	12,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	15,81	4,11
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,67	3,25
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	40,94	44,21

Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,93	0,94

MO sem LS => 11,82 LS => 0,00 MO com LS => 11,82

Quant. => 200,0000000 Preço Total => 13.062,00

9.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	59,34	59,34
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000	20,00	8,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	15,81	3,16
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,67	3,25
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	40,94	43,39
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,93	0,94

MO sem LS => 8,20 LS => 0,00 MO com LS => 8,20

Quant. => 200,0000000 Preço Total => 11.868,00

9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	54,75	54,75
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000	20,00	4,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	15,81	2,37
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,67	3,25
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	40,94	43,39
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,93	0,94

MO sem LS => 4,96 LS => 0,00 MO com LS => 4,96

Quant. => 200,0000000 Preço Total => 10.950,00

9.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	37,29	37,29

Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3374000	0,56	0,18
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0113000	10,98	0,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3951000	15,81	22,05
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1140000	65,84	7,50
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0440000	169,14	7,44
				MO sem LS => 14,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,29
					Quant. =>	**200,0000000**	**Preço Total =>**	**7.458,00**

9.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF 09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000	113,87	113,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2015000	15,81	3,18
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4836000	20,08	9,71
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,5637000	29,21	16,46
Insumo	00004801	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	Material	m²	1,0600000	79,74	84,52
				MO sem LS => 9,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,02
					Quant. =>	**50,0000000**	**Preço Total =>**	**5.693,50**

9.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	PISO - PISOS	m²	1,0000000	84,62	84,62
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1354000	19,85	2,68
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1183000	20,08	2,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2537000	15,81	4,01
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0728000	400,00	29,12
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,58	1,78
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	3,23	1,45

Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,1224000	38,50	43,21
				MO sem LS => 6,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,23
					Quant. =>	**200,0000000**	**Preço Total =>**	**16.924,00**

9.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000	164,95	164,95
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4370000	20,08	8,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2180000	15,81	3,44
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2150000	2,06	2,50
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,2400000	0,74	0,17
Insumo	00038186	SINAPI	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM. E = 12 MM. PARA ARGAMASSA	Material	m²	0,2500000	600,28	150,07
				MO sem LS => 8,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,52
					Quant. =>	**800,0000000**	**Preço Total =>**	**131.960,00**

10			**PRELIMINARES**					**49.738,00**
10.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	URBA - URBANIZAÇÃO	M	1,0000000	55,03	55,03
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0090000	377,34	3,39
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5280000	15,81	8,34
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5280000	20,08	10,60
Insumo	00000339	SINAPI	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	Material	M	4,0000000	1,41	5,64
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0287000	23,17	0,66
Insumo	00004102	SINAPI	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	Material	UN	0,4000000	66,00	26,40
				MO sem LS => 13,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,38
					Quant. =>	**600,0000000**	**Preço Total =>**	**33.018,00**

10.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	URBA - URBANIZAÇÃO	M	1,0000000	33,44	33,44
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5307000	16,40	8,70
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5307000	19,85	10,53
Insumo	00000339	SINAPI	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	Material	M	5,0000000	1,41	7,05
Insumo	00005076	SINAPI	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	Material	KG	0,0120000	21,81	0,26
Insumo	00021138	SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	Material	M	0,8800000	7,85	6,90
				MO sem LS => 13,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,33
					Quant. =>	**500,0000000**	**Preço Total =>**	**16.720,00**

Total sem BDI	**1.587.301,61**
Total do BDI	**412.698,41**
Total Geral	**2.000.000,02**

SUSY SILVA GOMES:04522076304

Assinado de forma digital por SUSY SILVA GOMES:04522076304
Dados: 2022.09.27 15:26:25 -03'00'

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

Item Componente do BDI		INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos (%)
		Mínimo (%)	Médio (%)	Máximo (%)	
AC	Administração central (AC)	3,00	4,00	5,50	3,00
R	Risco (R)	0,97	1,27	1,27	1,27
S + G	Seguro (S) + Garantia (G)	0,80	0,80	1,00	0,80
DF	Despesas Financeiras (DF)	0,59	1,23	1,39	0,59
L	Lucro (L)	6,16	7,40	8,96	6,52
I	TRIBUTOS (PIS+COFINS+ISS)	3,65	5,75	6,65	6,15
	CPRB		4,50		4,50
BDI % =	26,00				

OBS: 1) Esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo relatório do acórdão TCU – 2369/2011 e TCU – 2622/2013, conforme abaixo ilustrado.

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] x100$$

OBS: 2) * Os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme município de 2 a 5% e, em alguns casos, isento). ISS de Parnaíba – PI de 5,00%, considerado sobre 50% do Preço de Venda.

Tributos	%
PIS	0,65
COFINS	3,00
ISS	2,50
Total	6,15

SUSY SILVA GOMES:04522076304

Assinado de forma digital por SUSY SILVA GOMES:04522076304
Dados: 2022.09.27 16:09:10 -03'00'

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DIFERENCIADO

Item Componente do BDI		INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos (%)
		Mínimo (%)	Médio (%)	Máximo (%)	
AC	Administração central (AC)	1,50	3,45	4,49	1,50
R	Risco (R)	0,56	0,85	0,89	0,56
S + G	Seguro (S) + Garantia (G)	0,30	0,48	0,82	0,30
DF	Despesas Financeiras (DF)	0,85	0,85	1,11	0,85
L	Lucro (L)	3,50	5,11	6,22	3,50
I	TRIBUTOS (PIS+COFINS+ISS)	3,65	5,75	6,65	3,65
	CPRB		4,50		4,50
BDI % =	**16,32**				

OBS: 1) Esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo relatório do acórdão TCU 2369/2011 e TCU 2622/2013, conforme abaixo ilustrado.

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] x100$$

OBS: 2) * Os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme município de 2 a 5% e, em alguns casos, isento). ISS de Parnaíba - PI de 5,00%, não considerado.

Tributos	%
PIS	0,65
COFINS	3,00
ISS	0,00
Total	3,65

Teresina (PI), 27 de setembro de 2022.

SUSY SILVA GOMES:04522076304

Assinado de forma digital por SUSY SILVA GOMES:04522076304
Dados: 2022.09.27 16:13:54 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11.724.406/0001-33

Obra	Bancos	BDI	Encargos Sociais
Cópia de: PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO	**SINAPI - 02/2022 - Piauí**	**26%**	**Desonerado: 0,00%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			**COBERTURA**				**R$ 81.173,16**
1.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	m²	150	141,83	21.274,65
1.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	20,67	4.134,60
1.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	79,64	15.928,20
1.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60	49,31	2.958,66
1.5	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	100	6,40	639,90
1.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	150	28,70	4.305,15
1.7	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACÃO. AF_05/2017_P	m²	150	71,59	10.737,90
1.8	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	200	19,57	3.913,20
1.9	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50	56,36	2.817,90
1.10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500	20,42	10.210,50

1.11	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	500	8,51	4.252,50
2			**ESQUADRIAS**				**R$ 301.199,14**
2.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	30	416,40	12.492,09
2.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15	777,26	11.658,87
2.3	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	100	97,43	9.742,50
2.4	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15	777,26	11.658,87
2.5	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	60	202,58	12.154,86
2.6	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30	305,11	9.153,27
2.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30	356,30	10.689,03
2.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30	425,84	12.775,05
2.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	24	300,78	7.218,72
2.10	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	50	49,48	2.474,10
2.11	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	60	152,13	9.127,62

2.12	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	738,16	7.381,62
2.13	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	739,33	18.483,30
2.14	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	762,30	19.057,50
2.15	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20	892,56	17.851,14
2.16	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	944,02	9.440,19
2.17	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	624,53	6.245,28
2.18	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	629,51	15.737,63
2.19	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20	634,47	12.689,46
2.20	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	639,46	6.394,59
2.21	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	78,44	1.961,10

2.22	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	79,18	1.979,55
2.23	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100	115,53	11.553,30
2.24	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4.8 MM. AF_04/2019	m²	50	496,90	24.844,95
2.25	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	100	182,56	18.255,60
2.26	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50	344,90	17.244,90
2.27	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	95,24	23,25	2.214,04
2.28	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	119,05	6,05	720,01
3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**				**R$ 90.403,44**
3.1	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	62,51	136,57	8.536,74
3.2	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	250	4,43	1.107,00
3.3	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	250	95,45	23.861,25
3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	250	119,78	29.945,25
3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25	621,05	15.526,35
3.6	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25	297,23	7.430,85
3.7	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60	31,34	1.880,28

3.8	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60	35,26	2.115,72
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**				**R$ 361.069,11**
4.1	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100	48,49	4.849,20
4.2	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100	26,59	2.658,60
4.3	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100	30,60	3.060,00
4.4	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	50	181,42	9.071,10
4.5	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	212,56	10.628,10
4.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	UN	50	20,31	1.015,65
4.7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	108,52	5.426,10
4.8	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	25	292,26	7.306,43
4.9	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	110,03	5.501,70
4.10	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	UN	50	68,75	3.437,55
4.11	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	UN	50	80,75	4.037,40
4.12	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_02/2020	UN	150	38,31	5.746,95
4.13	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_02/2020	UN	150	31,39	4.708,80
4.14	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5	3.652,57	18.262,85

4.15	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5	4.091,21	20.456,06
4.16	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2	15.408,29	30.816,58
4.17	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2	19.349,55	38.699,10
4.18	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	10,22	102,15
4.19	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	30,62	306,18
4.20	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	3,02	30,15
4.21	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	10,22	153,23
4.22	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	7,40	110,97
4.23	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	4,82	72,36
4.24	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	4,42	66,29
4.25	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	17,23	258,39
4.26	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	107,75	1.616,22
4.27	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	68,35	683,46
4.28	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	70,99	709,92
4.29	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	70,99	709,92
4.30	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	74,12	370,62
4.31	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	78,76	393,80
4.32	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	84,91	424,53

4.33	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	85,51	855,09
4.34	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	139,39	1.393,92
4.35	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	390,49	1.952,46
4.36	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	961,85	4.809,24
4.37	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	1.293,33	6.466,64
4.38	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25	14,57	364,28
4.39	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25	24,79	619,65
4.39	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	2.081,78	10.408,91
4.40	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	396,63	3.966,30
4.41	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	549,77	5.497,74
4.42	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	577,07	5.770,71
4.43	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	663,79	6.637,86
4.44	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100	31,56	3.156,30

4.45	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	50	22,55	1.127,25
4.46	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200	5,91	1.182,60
4.47	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50	34,86	1.742,85
4.48	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50	474,55	23.727,60
4.49	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25	94,92	2.373,08
4.50	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10	180,40	1.803,96
4.51	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10	283,70	2.836,98
4.52	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	500	27,84	13.918,50
4.53	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25	412,64	10.316,03
4.54	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	1.413,02	7.065,09
4.55	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	2.072,61	10.363,05
4.56	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	7.093,79	35.468,96
4.57	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	1.510,83	7.554,15
4.58	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	93,36	933,57
4.59	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	115,45	1.154,52

4.60	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	239,92	2.399,22
4.61	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	878,08	3.512,30
5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**				**R$ 79.015,68**
5.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15	108,05	1.620,68
5.2	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	50,34	5.033,70
5.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150	6,04	905,85
5.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_01/2020	UN	45	337,02	15.166,04
5.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_01/2020	UN	20	582,73	11.654,64
5.6	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_06/2021	UN	5	469,21	2.346,03
5.7	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_06/2021	UN	5	269,98	1.349,91
5.8	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2021	UN	100	21,61	2.160,90
5.9	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	50	371,88	18.594,00
5.10	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	104,11	2.082,24
5.11	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	75,66	7.566,30
5.12	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	74,33	7.433,10
5.13	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	100	10,19	1.018,80
5.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100	11,31	1.131,30

5.15	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100	9,52	952,20
6			**MAQUINAS**				**R$ 40.794,75**
6.1	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50	169,25	8.462,70
6.2	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50	512,94	25.646,85
6.3	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50	133,70	6.685,20
7			**MEIO AMBIENTE**				**R$ 16.191,54**
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	12238,5	1,32	16.191,54
8			**PINTURA**				**R$ 211.286,32**
8.1	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	546,44	6,61	3.609,78
8.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	546,44	44,32	24.216,04
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2500	11,93	29.812,50
8.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2500	13,29	33.232,50
8.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2500	11,23	28.080,00
8.6	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1000	11,02	11.016,00
8.7	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1000	22,17	22.167,00
8.8	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	1000	2,03	2.025,00
8.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1000	2,20	2.196,00

8.10	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1000	13,77	13.770,00
8.11	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1500	14,33	21.492,00
8.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	1500	13,11	19.669,50
9			**REVESTIMENTOS**				**R$ 202.674,09**
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	200	3,43	685,74
9.2	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200	62,56	12.511,80
9.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200	56,76	11.352,60
9.4	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	200	58,78	11.755,80
9.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	200	53,41	10.681,20
9.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	200	49,28	9.855,00
9.7	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	200	33,56	6.712,20
9.8	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	50	102,48	5.124,15
9.9	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	200	76,16	15.231,60
9.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	800	148,46	118.764,00

WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11.724.406/0001-33

10			**PRELIMINARES**				**R$ 44.764,20**
10.1	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	600	49,53	29.716,20
10.2	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	500	30,10	15.048,00

Total sem BDI	**R$ 1.428.571,43**
Total do BDI	**R$ 371.428,57**
Total Geral	**R$ 1.800.000,00**

SUSY SILVA GOMES:04522076304

Assinado de forma digital por SUSY SILVA GOMES:04522076304
Dados: 2022.09.27 15:24:11 -03'00'

Susy Gomes
Engenheira Civil

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO-DE-OBRA DESONERADOS

CÓDIGO	DECRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO - EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA-ACIDENTE DE TRABALHO	0,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL DOS ENCARGOS BÁSICOS		**8,00**	**11,00**
	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,91	0,00
B2	FERIADOS	3,96	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,95	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,64	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,53	8,02
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE		**46,86**	**17,77**
	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,98	5,32
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,16	0,13
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	3,92	2,98
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,28	4,02
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59	0,45
INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A		**16,93**	**12,90**
	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	3,75	1,95
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,57	0,44
TOTAL DAS TAXAS INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS		**4,32**	**2,39**
	TOTAL (A+B+C+D)	**76,11**	**44,06**

SUSY SILVA GOMES:04522076304

Assinado de forma digital por SUSY SILVA GOMES:04522076304
Dados: 2022.09.27 16:24:29 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

ANEXO IV

Proposta Comercial

À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR

Referente: Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2022.

Prezado (s) Senhor (es),

As planilhas de quantitativos e custos conterão as descrições dos produtos que compõem a solução proposta, incluindo as respectivas quantidades, unidades, preços unitários e totais gerais, expressos em reais (R$). 1.400.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO %	VALOR TOTAL
1	. Prestação de serviços, sob demanda, de empresa especializada na prestação de serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba - UFDPAR	1	R$ 2.000.000,00	30%	R$ 1.400.000,00

WN CONSTRUTORA EIRELI

VALOR TOTAL: R$ 1.4000.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais)

a. APRESENTAMOS A PRESENTE PROPOSTA COMERCIAL À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, relativamente ao fornecimento do serviçol, objeto do Pregão Eletrônico nº 04/2022, conforme especificações técnicas descritas no Termo de Referência pela qual declaramos pleno conhecimento e total concordância com as disposições do respectivo termo, bem assim com as condições estabelecidas para a contratação.
b. Compreendemos, na íntegra, o Edital e Termo de Referência supra mencionado e afirmamos que nossa proposta é perfeitamente exequível aos preços finais que ofertarmos nesta licitação, bem assim que temos plenas condições de executar o objeto licitado, manifestando total concordância em realizá-lo conforme disposto no Termo de Referência, respeitando especificações, requisitos, prazos e condições do fornecimento, inclusive nas hipóteses do art. 65, §1º, da Lei n. 8.666/93;
c. Esta empresa proponente cumpre plenamente todos os requisitos para habilitação e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente e compromissada na obrigação de declarar ocorrências posteriores;
d. Não mantêm qualquer vínculo de dependência ou subordinação com quaisquer outras empresas licitantes neste certame;
e. Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n. 9.854, de 27 de outubro de 1999, a proponente não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo a partir dos quatorze anos na condição de aprendiz;
f. Que se responsabiliza formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, reconhecendo como verdadeiras as propostas, ofertas e demais atos praticados junto do processo licitatorio e no COMPRASGOVERNAMENTAIS, diretamente e/ou por representante, neste certame;
g. As obrigações que impliquem custos e formação de preços que não fizemos constar desta proposta serão suportadas por nós proponentes;
h. Todos os cálculos foram feitos com base nos preços vigentes no mercado, pelo que ofertamos os valores supracitados:
h.1 Que declara para fins de comprovação perante a UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, que estamos cientes que o objeto da contratação do Pregão Eletrônico nº 04/2022 é Sistema de Registro de Preços, ou seja, o pagamento será efetivado conforme às necessidades dos serviços e que detemos

condições operacionais para disponibilizar todos os serviços, quando solicitados, conforme estabelece o Edital e Termo de Referência e demais anexos.
h.2 Que declara que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual
i. Esta é a proposta que apresentamos à Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR, pelo que solicitamos que a tomem como firme e irretratável, na forma do Edital e Termo de Referência do Pregão Eletrônico nº 04/2022 e da legislação aplicável.

k) Validade da proposta: 90 (noventa) dias

l) Dados Bancários: AG: 3389 C/C: 227-4 - CEF. TITULAR: WN CONSTRUTORA EIRELI

Rua Alcides Freitas, 3175, Sala 03, Ed. Mário Vitório – Porenquanto
Teresina-PI CNPJ: 11.724.406/0001-33
Fone: (86) 3221-9057

WN CONSTRUTORA EIRELI

Teresina (PI), 28 de setembro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.28 10:38:05 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 11724.406/0001-33

Waldenes Pereira de Sousa

Sócio Administrador

CPF: 337.247.923-87

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.28 10:38:49 -03'00'

Alexandre Magno Diniz dos santos Júnior

Engenheiro Civil

CREA: 1905464177

WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ:11.724.406/0001-33

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
Cópia de: PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO	**SINAPI - 02/2022 - Piauí**	**26,0%**	**Desonerado: 0,00%**

Planilha Orçamentária Analítica

1			COBERTURA					
1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	110,31	110,31
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0034000	13,52	0,05
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0025000	14,26	0,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	10,91	1,71
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1390000	13,77	1,91
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	0,9400000	0,22	0,21
Insumo	00004312	SINAPI	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	Material	UN	0,3100000	2,61	0,81
Insumo	00004315	SINAPI	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	Material	UN	0,9400000	1,92	1,80
Insumo	00007231	SINAPI	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	Material	UN	0,2040000	508,70	103,78
				MÃO DE OBRA => 3,63	MATERIAL=>	106,68	Preço Total =>	110,31
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**150,0**	**Preço Total com BDI =>**	**138,99**
							Preço Total => R$	20.847,97

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	16,08	16,08
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0063000	14,26	0,09
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0087000	13,52	0,12
Composição Auxiliar	87337	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	297,25	3,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	11,07	3,87
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3050000	13,77	4,20
Insumo	00007181	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	Material	UN	3,0000000	1,46	4,38
				MÃO DE OBRA => 8,07	MATERIAL=>	8,06	Preço Total =>	16,08
				Quant. => 200,00			BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**20,26**
							Preço Total => R$	4.052,16

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	61,94	61,94
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	13,52	0,25
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	14,26	0,19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3710000	11,07	4,11
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000	13,77	3,81
Insumo	00040783	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	1,0500000	39,40	41,37
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0130000	14,86	0,19
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0024000	54,00	0,13
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0810000	31,93	2,59
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0900000	103,43	9,31
				MÃO DE OBRA => 7,92	MATERIAL=>	54,02	Preço Total =>	61,94
				Quant. => 200,00			BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**78,05**
							Preço Total => R$	15.609,98

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	38,35	38,350
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	13,52	0,25
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	14,26	0,19

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000	11,07	2,29
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1120000	13,77	1,54
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0060000	14,86	0,09
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0012000	54,00	0,06
Insumo	00040873	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	Material	M	1,0500000	21,90	22,99
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1980000	31,93	6,32
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0450000	103,43	4,65
				MÃO DE OBRA => 3,83	MATERIAL=>	34,56	Preço Total =>	38,35
				Quant. => 60,00			BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**48,32**
							Preço Total => R$	2.899,26

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,98	4,98
Composição Auxiliar	87381	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0015000	2.938,61	4,41
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380000	14,06	0,53
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0038000	11,07	0,04
				MÃO DE OBRA => 0,58	MATERIAL=>	4,41	Preço Total =>	4,98
				Quant. => 100,00			BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**6,28**
							Preço Total => R$	628,00

1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	22,32	22,32
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6313000	13,63	8,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3156000	11,07	3,49
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000	23,10	0,58
Insumo	00003315	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	0,9964000	0,55	0,55
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0308000	21,83	0,67
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0740000	7,77	8,34
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	10,20	0,08
				MÃO DE OBRA => 12,10	MATERIAL=>	10,22	Preço Total =>	22,32
				Quant. => 150,00			BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**28,13**
							Preço Total => R$	-

1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	55,68	55,68
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4994000	12,07	6,03
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	18,84	0,80
Insumo	00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0956000	21,82	23,90
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,19	0,41
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000	36,89	1,23
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	21,83	0,29
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	2,00	2,65
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8499000	5,29	20,37
				MÃO DE OBRA => 6,03	MATERIAL=>	49,66	Preço Total =>	55,68
				Quant. => 150			BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**70,16**
							Preço Total => R$	10.524,46

1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	15,22	15,22
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4529000	14,78	6,70
Insumo	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	26,16	8,52
				MÃO DE OBRA => 6,70	MATERIAL=>	8,52	Preço Total =>	19,57
							BDI(%)	26,00
				Quant. => 200,00			**Preço Total com BDI =>**	**24,66**
							Preço Total => R$	-

1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	43,83	43,83
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	13,52	0,25
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	14,26	0,19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	11,07	2,77
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1560000	13,77	2,15
Insumo	00012614	SINAPI	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material	UN	0,3300000	14,53	4,80
Insumo	00012616	SINAPI	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material	UN	0,2200000	4,31	0,95
Insumo	00012618	SINAPI	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material	UN	0,3500000	34,66	12,13
Insumo	00012624	SINAPI	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material	UN	0,2200000	8,67	1,91
Insumo	00011054	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	Material	UN	3,0000000	0,04	0,13
Insumo	00012626	SINAPI	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	Material	UN	1,5500000	11,91	18,46
Insumo	00012627	SINAPI	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	Material	UN	0,4400000	0,34	0,15
				MÃO DE OBRA => 24,84	MATERIAL=>	38,95	Preço Total =>	43,83
					Quant. =>	**50,00**	BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**55,23**
							Preço Total => R$	2.761,29

1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	15,88	15,88
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0240000	14,26	0,34
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0333000	13,52	0,45
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2530000	11,07	2,80
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0820000	13,77	1,13
Insumo	00007175	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	17,7490000	0,63	11,18
				MÃO DE OBRA => 3,93	MATERIAL=>	11,97	Preço Total =>	15,90
					Quant. =>	**500,00**	BDI(%)	26,00
							Preço Total com BDI =>	**20,04**
							Preço Total => R$	10.019,02

1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	6,62	6,62
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0067000	13,52	0,09
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0048000	14,26	0,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2180000	11,07	2,41
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	13,77	1,83
Insumo	00007175	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	3,5500000	0,63	2,24
				MÃO DE OBRA => 4,24	MATERIAL=>	2,40	Preço Total =>	6,62
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**500,00**	**Preço Total com BDI =>**	**8,34**
							Preço Total => R$	4.170,60

2			ESQUADRIAS					
2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	323,87	323,87
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,7480000	11,55	54,84
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,7800000	13,98	80,80
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	9,2240000	8,06	74,32
Insumo	00001332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	0,8960000	7,78	6,97
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0710000	20,38	1,45
Insumo	00011964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	3,3330000	1,90	6,35
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,9000000	44,22	39,80
Insumo	00021013	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0290000	57,70	59,37

			MÃO DE OBRA =>	135,64	MATERIAL=>	188,26	Preço Total => 323,87
							BDI(%) 26,00
					Quant. =>	**30,00**	**Preço Total com BDI =>** **408,08**
							Preço Total => R$ 12.242,29

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	604,53	604,53
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	227,26	227,26
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	214,41	214,41
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	102,11	102,11
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	6,08	60,76
				MÃO DE OBRA =>	MATERIAL=>	604,53	Preço Total =>	75,78
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**15,00**	**Preço Total com BDI =>**	**95,48**
							Preço Total => R$	1.432,24

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M	1,0000000	75,78	75,78
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7780000	11,55	8,99
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9480000	13,98	13,25
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	3,2730000	0,39	1,26
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0040000	20,38	0,08
Insumo	00011033	SINAPI	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	Material	UN	1,0910000	6,15	6,71
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0290000	44,22	45,50
				MÃO DE OBRA =>	22,24	MATERIAL=>	53,56	Preço Total => 75,78
								BDI(%) 26,00
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>** **95,48**
								Preço Total => R$ 9.548,28

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	604,53	604,53
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	227,26	227,26
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	214,41	214,41
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	102,11	102,11
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	6,08	60,76
				MÃO DE OBRA =>	0,00	MATERIAL=>	604,53	Preço Total => 604,53
								BDI(%) 26,00
						Quant. =>	**15,00**	**Preço Total com BDI =>** **761,71**
								Preço Total => R$ 11.425,69

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	157,56	157,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6280000	11,07	6,95
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6460000	11,59	7,49
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0330000	17,00	0,56
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,5650000	21,10	11,92
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	130,64	130,64
				MÃO DE OBRA =>	14,44	MATERIAL=>	143,12	Preço Total => 157,56
								BDI(%) 26,00
						Quant. =>	**60,00**	**Preço Total com BDI =>** **198,53**
								Preço Total => R$ 11.911,52

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	237,31	237,31

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5420000	11,07	17,07
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5860000	11,59	18,38
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,1960000	0,13	0,28
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,9920000	1,94	5,80
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,9640000	33,12	31,92
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3970000	21,10	8,38
Insumo	00010505	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	155,48	155,48
				MÃO DE OBRA => 35,45	MATERIAL=>	201,86	Preço Total =>	237,31
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**30,00**	**Preço Total com BDI =>**	**299,01**
							Preço Total => R$	8.970,28

2.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	277,12	277,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4690000	11,07	16,26
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5110000	11,59	17,52
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,9130000	0,13	0,24
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,6050000	1,94	5,05
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,8390000	33,12	27,79
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3460000	21,10	7,30
Insumo	00010506	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	202,97	202,97
				MÃO DE OBRA => 33,77	MATERIAL=>	243,35	Preço Total =>	277,12
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**30,00**	**Preço Total com BDI =>**	**349,17**
							Preço Total => R$	10.475,14

2.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	331,21	331,21
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3780000	11,07	15,25
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4180000	11,59	16,44
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,7050000	0,13	0,21
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,3220000	1,94	4,50
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,7480000	33,12	24,77
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,3090000	21,10	6,52
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	263,51	263,51
				MÃO DE OBRA => 31,69	MATERIAL=>	299,52	Preço Total =>	331,21
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**30,00**	**Preço Total com BDI =>**	**417,32**
							Preço Total => R$	12.519,58

2.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	233,94	233,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2590000	11,07	2,87
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5190000	14,06	7,30
Insumo	00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	Material	UN	0,8333000	251,14	209,27
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	9,2000000	0,15	1,35
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,6233000	21,10	13,15
				MÃO DE OBRA => 10,16	MATERIAL=>	223,78	Preço Total =>	233,94
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**24,00**	**Preço Total com BDI =>**	**294,76**
							Preço Total => R$	7.074,32

2.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	38,49	38,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2070000	11,07	13,36
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2210000	14,06	3,11
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	13,45	20,79
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,06	1,25
				MÃO DE OBRA => 37,25	MATERIAL=>	1,25	Preço Total =>	38,50
							BDI(%)	26,00

					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**48,51**
							Preço Total => R$	2.425,54

2.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	118,32	118,32
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0045000	264,14	1,19
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9774000	13,98	13,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9974000	11,07	11,04
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0797000	16,22	1,29
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0025000	20,38	0,05
Insumo	00007167	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,0203000	18,63	19,01
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,8701000	38,10	33,15
Insumo	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,6105000	63,76	38,93
				MÃO DE OBRA => 24,70	MATERIAL=>	93,61	Preço Total =>	118,32
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**60,00**	**Preço Total com BDI =>**	**149,08**
							Preço Total => R$	8.944,67

2.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	574,13	574,13
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4600000	13,45	6,19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	11,07	2,55
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	23,80	9,19
Insumo	00039490	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	556,21	556,21
				MÃO DE OBRA => 8,73	MATERIAL=>	565,40	Preço Total =>	574,13
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**723,40**
							Preço Total => R$	7.234,01

2.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	575,04	575,04
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5080000	13,45	6,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2540000	11,07	2,81
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	23,80	9,19
Insumo	00039490	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	556,21	556,21
				MÃO DE OBRA => 9,64	MATERIAL=>	565,40	Preço Total =>	575,04
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**724,55**
							Preço Total => R$	18.113,73

2.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	592,90	592,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2780000	11,07	3,08
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000	13,45	7,46
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	23,80	9,19

Insumo	00039492	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Material	UN	1,0000000	573,17	573,17
				MÃO DE OBRA => 10,54	MATERIAL=>	582,36	Preço Total =>	592,90
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**747,05**
							Preço Total => R$	18.676,24

2.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	694,21	694,21
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3750000	11,07	4,15
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7510000	13,45	10,10
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	0,3860000	23,80	9,19
Insumo	00039500	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	670,77	670,77
				MÃO DE OBRA => 14,25	MATERIAL=>	679,96	Preço Total =>	694,21
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**20,00**	**Preço Total com BDI =>**	**874,70**
							Preço Total => R$	17.493,98

2.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	734,24	734,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4650000	11,07	5,15
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9290000	13,45	12,49
Insumo	00038124	SINAPI	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	Material	UN	1,1620000	23,80	27,66
Insumo	00039501	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	Material	UN	1,0000000	688,95	688,95
				MÃO DE OBRA => 17,64	MATERIAL=>	716,61	Preço Total =>	734,24
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**925,15**
							Preço Total => R$	9.251,47

2.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	485,74	485,74
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0220000	393,70	8,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8870000	11,07	9,82
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	14,06	21,73
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2270000	13,45	3,05
Insumo	00039482	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	442,48	442,48
				MÃO DE OBRA => 34,60	MATERIAL=>	451,14	Preço Total =>	485,74
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**612,03**
							Preço Total => R$	6.120,34

2.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	489,62	489,62
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	393,70	8,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9830000	11,07	10,88
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7060000	14,06	23,98
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	13,45	3,50
Insumo	00039482	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	442,49	442,49
				MÃO DE OBRA => 38,35	MATERIAL=>	451,27	Preço Total =>	489,62
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**616,93**
							Preço Total => R$	15.423,16

2.19	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	493,48	493,48
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0226000	393,70	8,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0790000	11,07	11,94
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8650000	14,06	26,21
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2940000	13,45	3,95
Insumo	00039484	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	442,47	442,47
				MÃO DE OBRA => 42,11	MATERIAL=>	451,37	Preço Total =>	493,48
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**20,00**	**Preço Total com BDI =>**	**621,78**
							Preço Total => R$	12.435,62

2.20	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	497,36	497,36
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0229000	393,70	9,02
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3270000	13,45	4,40
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0240000	14,06	28,45
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1760000	11,07	13,01
Insumo	00039485	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	Material	UN	1,0000000	442,49	442,49
				MÃO DE OBRA => 45,86	MATERIAL=>	451,50	Preço Total =>	497,36
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**626,68**
							Preço Total => R$	6.266,79

2.21	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	61,01	61,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	11,07	5,54
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	13,45	13,47
Insumo	00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	41,99	41,99
				MÃO DE OBRA => 19,02	MATERIAL=>	41,99	Preço Total =>	61,01
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**76,87**
							Preço Total => R$	1.921,77

2.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	61,59	61,59
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	13,45	10,31
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	11,07	4,25
Insumo	00003097	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	1,0000000	47,03	47,03
				MÃO DE OBRA => 14,56	MATERIAL=>	47,03	Preço Total =>	61,59
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**77,60**
							Preço Total => R$	1.940,07

2.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	89,86	89,86
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000	13,45	10,31
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000	11,07	4,25
Insumo	00003093	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	Material	CJ	1,0000000	75,30	75,30
				MÃO DE OBRA => 14,56	MATERIAL=>	75,30	Preço Total =>	89,86
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**113,23**
							Preço Total => R$	11.322,68

2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4.8 MM. AF_04/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	386,48	386,48
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0080000	393,70	3,15
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,9650000	11,55	80,45
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4790000	13,98	118,53
Insumo	00000565	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	Material	M	9,1700000	13,94	127,80
Insumo	00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	7,5440000	7,19	54,23
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,1150000	20,20	2,32
				MÃO DE OBRA => 198,97	MATERIAL=>	187,51	Preço Total =>	386,48
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**486,97**
							Preço Total => R$	24.348,39

2.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	141,99	141,99
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9940000	11,07	22,07
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9950000	11,59	23,13
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	1,0000000	96,80	96,80
				MÃO DE OBRA => 45,19	MATERIAL=>	96,80	Preço Total =>	141,99
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**178,91**
							Preço Total => R$	17.890,95

2.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	268,25	268,25
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9600000	14,06	13,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4800000	11,07	5,31
Insumo	00034364	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	0,5560000	425,46	236,56

Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	7,3000000	0,15	1,07
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,5600000	21,10	11,81
				MÃO DE OBRA => 18,81	MATERIAL=>	249,44	Preço Total =>	268,25
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**337,99**
							Preço Total => R$	16.899,73

2.27	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	18,08	18,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7156000	11,07	7,92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3643000	14,06	5,12
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,0984000	51,25	5,04
				MÃO DE OBRA => 13,04	MATERIAL=>	5,04	Preço Total =>	18,08
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**95,24**	**Preço Total com BDI =>**	**22,78**
							Preço Total => R$	2.170,02

2.28	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	4,70	4,70
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000	14,06	1,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000	11,07	2,86
				MÃO DE OBRA => 4,71	MATERIAL=>	0,00	Preço Total =>	4,70
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**119,05**	**Preço Total com BDI =>**	**5,92**
							Preço Total => R$	705,01

3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**					
3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	106,22	106,22
Composição Auxiliar	100489	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0230000	339,54	7,81
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2200000	14,06	31,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1100000	11,07	12,28
Insumo	00007272	SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	23,2900000	2,36	54,92
				MÃO DE OBRA => 43,49	MATERIAL=>	62,73	Preço Total =>	106,22
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**62,51**	**Preço Total com BDI =>**	**133,83**
							Preço Total => R$	8.365,83

3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	3,44	3,44
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	11,17	0,38
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2160000	14,20	3,07
				MÃO DE OBRA => 3,45	MATERIAL=>	0,00	Preço Total =>	3,44
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**250,00**	**Preço Total com BDI =>**	**4,33**
							Preço Total => R$	1.083,60

3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	74,24	74,24
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0105000	376,26	3,95
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2000000	14,06	30,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000	11,07	12,17
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	37,7400000	0,68	25,63
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0069000	28,62	0,20
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,5800000	2,36	1,37
				MÃO DE OBRA => 43,10	MATERIAL=>	31,14	Preço Total =>	74,24
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**250,00**	**Preço Total com BDI =>**	**93,54**
							Preço Total => R$	23.385,40

3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	93,16	93,16
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0183000	312,03	5,71
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3200000	14,06	32,61
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1600000	11,07	12,84
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	56,6200000	0,68	38,44
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0193000	28,62	0,55
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	0,8050000	3,73	3,00
				MÃO DE OBRA => 45,45	MATERIAL=>	47,71	Preço Total =>	93,16
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**250,00**	**Preço Total com BDI =>**	**117,38**
							Preço Total => R$	29.344,65

3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	483,04	483,04
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4944000	13,98	20,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9834000	11,07	10,88
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,0000000	0,39	2,31
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	1,0050000	393,58	395,54
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5228000	30,39	15,89
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0211000	58,00	1,22
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	18,16	36,32
				MÃO DE OBRA => 31,77	MATERIAL=>	451,28	Preço Total =>	483,04
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**608,63**
							Preço Total => R$	15.215,87

3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	231,18	231,18
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9209000	13,98	26,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9811000	11,07	10,86
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,0000000	0,39	2,31
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	Material	m²	0,3770000	393,58	148,38
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,3844000	30,39	11,68
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0154000	58,00	0,89
Insumo	00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	15,10	30,20
				MÃO DE OBRA => 37,71	MATERIAL=>	193,47	Preço Total =>	231,18
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**291,28**
							Preço Total => R$	7.282,08

3.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,37	24,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1494000	11,07	1,65
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4743000	13,63	6,46
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	3,0000000	0,39	1,16
Insumo	00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	1,0000000	15,10	15,10
				MÃO DE OBRA => 8,12	MATERIAL=>	16,26	Preço Total =>	24,37
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**60,00**	**Preço Total com BDI =>**	**30,71**
							Preço Total => R$	1.842,57

3.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,43	27,43
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4743000	13,63	6,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1494000	11,07	1,65
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	3,0000000	0,39	1,16

Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material		UN	1,0000000	18,16	18,16
				MÃO DE OBRA =>	8,12	MATERIAL=>	19,31	Preço Total =>	27,43
								BDI(%)	26,00
						Quant. =>	**60,00**	**Preço Total com BDI =>**	**34,56**
								Preço Total => R$	2.073,76

4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**						
4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000	37,72	37,72
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	11,17	0,31
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	14,20	0,39
Insumo	00003752	SINAPI	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	Material		UN	1,0000000	37,03	37,03
				MÃO DE OBRA =>	0,69	MATERIAL=>	37,03	Preço Total =>	37,72
								BDI(%)	26,00
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**47,53**
								Preço Total => R$	4.753,34

4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000	20,68	20,68
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	11,17	0,31
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	14,20	0,39
Insumo	00012216	SINAPI	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	Material		UN	1,0000000	19,99	19,99
				MÃO DE OBRA =>	0,69	MATERIAL=>	19,99	Preço Total =>	20,68
								BDI(%)	26,00
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**26,06**
								Preço Total => R$	2.606,17

4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000	23,80	23,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	11,17	0,31
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0274000	14,20	0,39
Insumo	00003757	SINAPI	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	Material		UN	1,0000000	23,11	23,11
				MÃO DE OBRA =>	0,69	MATERIAL=>	23,11	Preço Total =>	23,80
								BDI(%)	26,00
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**29,99**
								Preço Total => R$	2.999,16

4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	141,11	141,11
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,2388000	160,21	38,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4837000	11,17	16,57
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4837000	14,20	21,06
Insumo	00002512	SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material		UN	1,0000000	16,84	16,84
Insumo	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material		M	5,0000000	2,45	12,25
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0140000	3,17	0,04
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material		UN	1,0000000	36,09	36,09
				MÃO DE OBRA =>	37,63	MATERIAL=>	103,48	Preço Total =>	141,11
								BDI(%)	26,00
						Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**177,80**
								Preço Total => R$	8.890,08

4.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000	165,33	165,33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5888000	11,17	6,57
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5888000	14,20	8,36
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0420000	3,17	0,13
Insumo	00003752	SINAPI	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	Material		UN	1,0000000	37,03	37,03
Insumo	00012273	SINAPI	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO	Material		UN	1,0000000	46,65	46,65
Insumo	00012318	SINAPI	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	Material		UN	1,0000000	66,58	66,58
				MÃO DE OBRA =>	14,93	MATERIAL=>	150,40	Preço Total =>	165,33

							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**208,31**
							Preço Total => R$	10.415,65

4.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	15,80	15,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	11,17	0,19
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	14,20	0,24
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	3,17	0,07
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	15,31	15,31
				MÃO DE OBRA => 0,43	MATERIAL=>	15,38	Preço Total =>	15,80
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**19,91**
							Preço Total => R$	995,57

4.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	84,41	84,41
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	160,21	38,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6730000	11,17	7,51
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6730000	14,20	9,55
Insumo	00002512	SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	1,0000000	16,84	16,84
Insumo	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	5,0000000	2,45	12,25
				MÃO DE OBRA => 17,07	MATERIAL=>	67,34	Preço Total =>	84,41
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**106,36**
							Preço Total => R$	5.318,01

4.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	227,31	226,31
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	160,21	38,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8106000	11,17	9,05
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8106000	14,20	11,51
Insumo	00013382	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50/F OU EQUIV, P/ LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	Material	UN	1,0000000	167,45	167,45
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	3,17	0,04
				MÃO DE OBRA => 20,56	MATERIAL=>	205,75	Preço Total =>	226,31
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**285,15**
							Preço Total => R$	7.128,76

4.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	85,58	85,58
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6690000	11,17	7,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6690000	14,20	9,50
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	3,17	0,04
Insumo	00043543	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	68,57	68,57
				MÃO DE OBRA => 16,97	MATERIAL=>	68,61	Preço Total =>	85,58
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**107,83**
							Preço Total => R$	5.391,60

4.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	53,47	53,47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	11,17	2,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	14,20	2,76

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0280000	3,17	0,09
Insumo	00012316	SINAPI	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	Material	UN	1,0000000	48,46	48,46
				MÃO DE OBRA => 4,93	MATERIAL=>	48,54	Preço Total =>	53,47
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**67,38**
							Preço Total => R$	3.368,86

4.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	62,80	62,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	11,17	2,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	14,20	2,76
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0280000	3,17	0,09
Insumo	00012317	SINAPI	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	Material	UN	1,0000000	57,79	57,79
				MÃO DE OBRA => 4,93	MATERIAL=>	57,87	Preço Total =>	62,80
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**79,13**
							Preço Total => R$	3.956,65

4.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	29,80	29,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2871000	11,17	3,21
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6891000	14,20	9,78
Insumo	00001079	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	Material	UN	1,0000000	16,82	16,82
				MÃO DE OBRA => 12,99	MATERIAL=>	16,82	Preço Total =>	29,80
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**150,00**	**Preço Total com BDI =>**	**37,55**
							Preço Total => R$	5.633,13

4.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	24,42	24,42
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1977000	11,17	2,21
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4744000	14,20	6,73
Insumo	00001087	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	Material	UN	1,0000000	15,48	15,48
				MÃO DE OBRA => 8,94	MATERIAL=>	15,48	Preço Total =>	24,42
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**150,00**	**Preço Total com BDI =>**	**30,77**
							Preço Total => R$	4.615,17

4.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.840,89	2.840,89
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1800000	160,21	28,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	11,17	7,16
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0840000	14,20	29,58
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	30,92	278,27
Insumo	00039746	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	208,94	835,77
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	1,0000000	36,10	36,10
Insumo	00014162	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	Material	UN	1,0000000	1.625,17	1.625,17
				MÃO DE OBRA => 36,74	MATERIAL=>	2.804,15	Preço Total =>	2.840,89
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**3.579,52**
							Preço Total => R$	17.897,61

4.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	3.182,05	3.182,05
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1800000	160,21	28,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9310000	11,17	10,39
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0250000	14,20	42,94
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,0000000	30,92	278,27
Insumo	00039746	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	208,94	835,77
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	Material	UN	2,0000000	36,10	72,20

Insumo	00014163	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	Material	UN	1,0000000	1.913,63	1.913,63
				MÃO DE OBRA => 53,34	MATERIAL=>	3.128,71	Preço Total =>	3.182,05
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**4.009,38**
							Preço Total => R$	20.046,89

4.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11.984,22	11.984,22
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2533200	160,21	40,58
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,3335000	11,17	104,21
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,3335000	14,20	132,50
Insumo	00007619	SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	1,0000000	11.706,93	11.706,93
				MÃO DE OBRA => 236,71	MATERIAL=>	11.747,51	Preço Total =>	11.984,22
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total com BDI =>**	**15.100,12**
							Preço Total => R$	30.200,24

4.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15.049,65	15.049,65
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2758600	160,21	44,20
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,4717000	11,17	105,75
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,4717000	14,20	134,46
Insumo	00007614	SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	1,0000000	14.765,24	14.765,24
				MÃO DE OBRA => 240,21	MATERIAL=>	14.809,44	Preço Total =>	15.049,65
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total com BDI =>**	**18.962,56**
							Preço Total => R$	37.925,11

4.18	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	7,95	7,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068771	11,17	0,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0619000	14,20	0,88
Insumo	00003406	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	Material	UN	1,0000000	7,00	7,00
				MÃO DE OBRA => 0,96	MATERIAL=>	7,00	Preço Total =>	7,95
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**10,02**
							Preço Total => R$	100,21

4.19	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	23,81	23,81
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068771	11,17	0,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0619000	14,20	0,88
Insumo	00003405	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM. PARA TENSAO DE *15* KV	Material	UN	1,0000000	22,85	22,85
				MÃO DE OBRA => 0,96	MATERIAL=>	22,85	Preço Total =>	23,81
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**29,99**
							Preço Total => R$	299,95

4.20	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	2,35	2,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068771	11,17	0,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0619000	14,20	0,88
Insumo	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM. PARA USO EM BAIXA TENSAO	Material	UN	1,0000000	1,40	1,40
				MÃO DE OBRA => 0,96	MATERIAL=>	1,40	Preço Total =>	2,35
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**2,96**

Preço Total => R$ 29,64

4.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	7,95	7,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	11,17	0,19
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	14,20	2,23
Insumo	00011273	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	Material	UN	1,0000000	5,53	5,53

MÃO DE OBRA => 2,42 MATERIAL=> 5,53 Preço Total => 7,95

BDI(%) 26,00

Quant. => 15,00 **Preço Total com BDI =>** **10,02**

Preço Total => R$ 150,32

4.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	5,75	5,75
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	11,17	0,19
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	14,20	2,23
Insumo	00011272	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	Material	UN	1,0000000	3,33	3,33

MÃO DE OBRA => 2,42 MATERIAL=> 3,33 Preço Total => 5,75

BDI(%) 26,00

Quant. => 15,00 **Preço Total com BDI =>** **7,25**

Preço Total => R$ 108,74

4.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	3,75	3,75
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	11,17	0,19
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	14,20	2,23
Insumo	00011275	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 4 (CAA 6/1)	Material	UN	1,0000000	1,33	1,33

MÃO DE OBRA => 2,42 MATERIAL=> 1,33 Preço Total => 3,75

BDI(%) 26,00

Quant. => 15,00 **Preço Total com BDI =>** **4,73**

Preço Total => R$ 70,94

4.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	3,44	3,44
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0174427	11,17	0,19
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	14,20	2,23
Insumo	00011274	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	Material	UN	1,0000000	1,02	1,02

MÃO DE OBRA => 2,42 MATERIAL=> 1,02 Preço Total => 3,44

BDI(%) 26,00

Quant. => 15,00 **Preço Total com BDI =>** **4,34**

Preço Total => R$ 65,06

4.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	13,40	13,40
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0222644	11,17	0,25
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2004000	14,20	2,84
Insumo	00001564	SINAPI	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	Material	UN	1,0000000	10,31	10,31

MÃO DE OBRA => 3,09 MATERIAL=> 10,31 Preço Total => 13,40

BDI(%) 26,00

Quant. => 15,00 **Preço Total com BDI =>** **16,89**

Preço Total => R$ 253,34

4.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	83,80	83,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1659389	11,17	1,85
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4936000	14,20	21,20
Insumo	00001096	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	Material	UN	1,0000000	52,74	52,74
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	8,0000000	0,56	4,48
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,0000000	0,16	1,29
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,6656000	3,37	2,24

MÃO DE OBRA => 23,06 MATERIAL=> 60,75 Preço Total => 83,80

BDI(%) 26,00

					Quant. =>	**15,00**	**Preço Total com BDI =>**	**105,59**
							Preço Total => R$	1.583,91

4.27	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	53,16	53,16
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	11,17	1,59
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	14,20	2,03
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	47,45	47,45
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,70	2,09
				MÃO DE OBRA => 3,62	MATERIAL=>	49,54	Preço Total =>	53,16
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**66,98**
							Preço Total => R$	669,84

4.28	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	55,22	55,22
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	11,17	2,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	14,20	2,82
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	47,45	47,45
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,91	2,73
				MÃO DE OBRA => 5,04	MATERIAL=>	50,18	Preço Total =>	55,22
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**69,57**
							Preço Total => R$	695,74

4.29	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	55,22	55,22
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	11,17	2,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	14,20	2,82
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	47,45	47,45
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,91	2,73
				MÃO DE OBRA => 5,04	MATERIAL=>	50,18	Preço Total =>	55,22
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**69,57**
							Preço Total => R$	695,74

4.30	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	57,65	57,65
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	11,17	3,05
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	14,20	3,88
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	47,45	47,45
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,09	3,27
				MÃO DE OBRA => 6,93	MATERIAL=>	50,71	Preço Total =>	57,65
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**72,63**
							Preço Total => R$	363,17

4.31	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	61,26	61,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	11,17	4,53
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	14,20	5,76
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	47,45	47,45
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,18	3,53
				MÃO DE OBRA => 10,29	MATERIAL=>	50,97	Preço Total =>	61,26
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**77,19**
							Preço Total => R$	385,96

4.32	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	66,04	66,04
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	11,17	6,34
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	14,20	8,06
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	47,45	47,45
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,40	4,20
				MÃO DE OBRA => 14,40	MATERIAL=>	51,65	Preço Total =>	66,04
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**83,21**
							Preço Total => R$	416,07

4.33	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	66,51	66,51
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	11,17	2,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	14,20	2,82
Insumo	00002392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	58,74	58,74
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,91	2,73
				MÃO DE OBRA => 5,04	MATERIAL=>	61,47	Preço Total =>	66,51
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**83,80**
							Preço Total => R$	838,01

4.34	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	108,42	108,42
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	11,17	8,74
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	14,20	11,12
Insumo	00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	82,75	82,75
Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	1,94	5,81
				MÃO DE OBRA => 19,86	MATERIAL=>	88,56	Preço Total =>	108,42
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**136,60**
							Preço Total => R$	1.366,05

4.35	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	303,72	303,72
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	11,17	14,77
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	14,20	18,78
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	Material	UN	1,0000000	258,80	258,80
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	3,79	11,36
				MÃO DE OBRA => 33,56	MATERIAL=>	270,17	Preço Total =>	303,72
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**382,69**
							Preço Total => R$	1.913,45

4.36	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	748,10	748,10
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	11,17	14,77
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	14,20	18,78
Insumo	00002393	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	Material	UN	1,0000000	690,03	690,03
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	8,17	24,52
				MÃO DE OBRA => 33,56	MATERIAL=>	714,55	Preço Total =>	748,10
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**942,61**
							Preço Total => R$	4.713,06

4.37	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.005,92	1.005,92

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	11,17	14,77
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	14,20	18,78
Insumo	00002379	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,0000000	947,84	947,84
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	8,17	24,52
				MÃO DE OBRA => 33,56	MATERIAL=>	972,36	Preço Total =>	1.005,92
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**1.267,46**
							Preço Total => R$	6.337,31

4.38	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,33	11,33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	11,17	0,74
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	14,20	0,94
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	8,74	8,74
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,91	0,91
				MÃO DE OBRA => 1,68	MATERIAL=>	9,65	Preço Total =>	11,33
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**14,28**
							Preço Total => R$	356,94

4.39	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,28	19,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	11,17	1,51
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	14,20	1,92
Insumo	00002386	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	14,68	14,68
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,18	1,18
				MÃO DE OBRA => 3,43	MATERIAL=>	15,86	Preço Total =>	19,28
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**24,30**
							Preço Total => R$	607,44

4.39	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.619,16	1.619,16
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	11,17	14,77
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	14,20	18,78
Insumo	00002376	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	Material	UN	1,0000000	1.561,08	1.561,08
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	8,17	24,52
				MÃO DE OBRA => 33,56	MATERIAL=>	1.585,61	Preço Total =>	1.619,16
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**2.040,15**
							Preço Total => R$	10.200,73

4.40	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	308,49	308,49
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	381,97	4,47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	11,17	5,37
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	14,20	6,83
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	291,82	291,82
				MÃO DE OBRA => 12,20	MATERIAL=>	296,29	Preço Total =>	308,49
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**388,70**
							Preço Total => R$	3.886,98

4.41	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

Composição	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	427,60	427,60
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0134000	381,97	5,12
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	11,17	5,96
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	14,20	7,57
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	1,0000000	408,95	408,95
				MÃO DE OBRA => 13,53	MATERIAL=>	414,07	Preço Total =>	427,60
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**538,77**
							Preço Total => R$	5.387,74

4.42	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	448,83	448,83
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0144000	381,97	5,50
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	11,17	5,97
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	14,20	7,59
Insumo	00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	429,77	429,77
				MÃO DE OBRA => 13,56	MATERIAL=>	435,27	Preço Total =>	448,83
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**565,52**
							Preço Total => R$	5.655,24

4.43	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	516,28	516,28
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0192000	381,97	7,33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	11,17	7,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	14,20	9,00
Insumo	00012041	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material	UN	1,0000000	492,87	492,87
				MÃO DE OBRA => 16,07	MATERIAL=>	500,20	Preço Total =>	516,28
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**650,51**
							Preço Total => R$	6.505,07

4.44	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	24,55	24,55
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	4,89	4,89
Composição Auxiliar	91991	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,66	19,66
				MÃO DE OBRA => 0,00	MATERIAL=>	24,55	Preço Total =>	24,55
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**30,93**
							Preço Total => R$	3.093,17

4.45	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17,54	17,54
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	4,89	4,89
Composição Auxiliar	91988	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	12,64	12,64
				MÃO DE OBRA => 0,00	MATERIAL=>	17,54	Preço Total =>	17,54
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**22,09**
							Preço Total => R$	1.104,71

4.46	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	1,0000000	4,60	4,60
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1416000	11,17	1,58
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1416000	14,20	2,01
Insumo	00011902	SINAPI	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	Material	M	1,0500000	0,97	1,01
				MÃO DE OBRA => 3,59	MATERIAL=>	1,01	Preço Total =>	4,60
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200,00**	**Preço Total com BDI =>**	**5,80**
							Preço Total => R$	1.160,30

4.47	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	27,11	27,11
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3460000	11,17	3,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3460000	14,20	4,91
Insumo	00020254	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	Material	UN	1,0000000	18,34	18,34
				MÃO DE OBRA => 8,77	MATERIAL=>	18,34	Preço Total =>	27,11
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**34,16**
							Preço Total => R$	1.708,24

4.48	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	369,10	369,10
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0340000	11,17	11,54
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0340000	14,20	14,68
Insumo	00011256	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	342,88	342,88
				MÃO DE OBRA => 26,22	MATERIAL=>	342,88	Preço Total =>	369,10
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**465,07**
							Preço Total => R$	23.253,57

4.49	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	73,83	73,83
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0043000	381,97	1,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8800000	11,17	9,83
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8800000	14,20	12,49
Insumo	00011250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	49,87	49,87
				MÃO DE OBRA => 22,32	MATERIAL=>	51,52	Preço Total =>	73,83
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**93,03**
							Preço Total => R$	2.325,78

4.50	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	140,31	140,31
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0140000	381,97	5,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9650000	11,17	10,77
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9650000	14,20	13,70
Insumo	00011251	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	110,49	110,49
				MÃO DE OBRA => 24,47	MATERIAL=>	115,84	Preço Total =>	140,31
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**176,80**
							Preço Total => R$	1.767,97

4.51	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	220,65	220,65

Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0291000	381,97	11,12
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0430000	11,17	11,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0430000	14,20	14,81
Insumo	00011253	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 60 X 60 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	183,08	183,08
				MÃO DE OBRA => 26,45	MATERIAL=>	194,20	Preço Total =>	220,65
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**278,01**
							Preço Total => R$	2.780,15

4.52	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	1,0000000	21,65	21,65
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1143000	11,17	1,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1143000	14,20	1,62
Insumo	00011918	SINAPI	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	Material	M	1,0500000	17,86	18,76
				MÃO DE OBRA => 2,90	MATERIAL=>	18,76	Preço Total =>	21,65
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**500,00**	**Preço Total com BDI =>**	**27,28**
							Preço Total => R$	13.641,93

4.53	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	320,94	320,94
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0495000	381,97	18,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1160000	11,17	12,46
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1160000	14,20	15,84
Insumo	00011255	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	273,73	273,73
				MÃO DE OBRA => 28,30	MATERIAL=>	292,64	Preço Total =>	320,94
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**25,00**	**Preço Total com BDI =>**	**404,39**
							Preço Total => R$	10.109,75

4.54	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.099,01	1.099,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	11,17	7,07
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1146000	11,19	23,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	14,20	8,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1146000	13,63	28,82
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,56	2,26
Insumo	00000732	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	1.026,63	1.026,63
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,23	0,92
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	3,37	0,67
				MÃO DE OBRA => 68,53	MATERIAL=>	1.030,48	Preço Total =>	1.099,01
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**1.384,75**
							Preço Total => R$	6.923,77

4.55	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.612,03	1.612,03
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	11,17	7,07
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2774000	11,19	25,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	14,20	8,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2774000	13,63	31,04
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,56	2,26
Insumo	00000736	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	1.535,61	1.535,61
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,23	0,92
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	3,37	0,67

				MÃO DE OBRA =>	72,57	MATERIAL=>	1.539,46	Preço Total => 1.612,03
								BDI(%) 26,00
							Quant. => **5,00**	**Preço Total com BDI => 2.031,15**
								Preço Total => R$ 10.155,77

4.56	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5.517,39	5.517,39
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	11,17	7,07
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2890000	11,19	36,79
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	14,20	8,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2890000	13,63	44,83
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,56	2,25
Insumo	00000740	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	5.415,88	5.415,88
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,23	0,92
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	3,37	0,67
				MÃO DE OBRA =>	97,67	MATERIAL=>	5.419,72	Preço Total => 5.517,39
								BDI(%) 26,00
							Quant. => **5,00**	**Preço Total com BDI => 6.951,92**
								Preço Total => R$ 34.759,59

4.57	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.175,09	1.175,09
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	11,17	7,07
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2020000	11,19	24,63
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	14,20	8,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2020000	13,63	30,01
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	4,0000000	0,56	2,24
Insumo	00000734	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	Equipamento	UN	1,0000000	1.100,55	1.100,55
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,23	0,94
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,2000000	3,37	0,67
				MÃO DE OBRA =>	70,70	MATERIAL=>	1.104,40	Preço Total => 1.175,09
								BDI(%) 26,00
							Quant. => **5,00**	**Preço Total com BDI => 1.480,62**
								Preço Total => R$ 7.403,08

4.58	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	72,61	72,61
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	11,17	1,59
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	14,20	2,03
Insumo	00001623	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	66,90	66,90
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,70	2,09
				MÃO DE OBRA =>	3,62	MATERIAL=>	68,99	Preço Total => 72,61
								BDI(%) 26,00
							Quant. => **10,00**	**Preço Total com BDI => 91,49**
								Preço Total => R$ 914,94

4.59	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	89,80	89,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	11,17	2,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	14,20	2,82
Insumo	00001625	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	82,03	82,03
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,91	2,73
				MÃO DE OBRA =>	5,04	MATERIAL=>	84,76	Preço Total => 89,80
								BDI(%) 26,00
							Quant. => **10,00**	**Preço Total com BDI => 113,15**
								Preço Total => R$ 1.131,45

4.60	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	186,61	186,61

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	11,17	4,53
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000	14,20	5,76
Insumo	00001620	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	172,80	172,80
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,18	3,53
				MÃO DE OBRA => 10,29	MATERIAL=>	176,32	Preço Total =>	186,61
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total com BDI =>**	**235,13**
							Preço Total => R$	2.351,31

4.61	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	682,95	682,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	11,17	8,74
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	14,20	11,12
Insumo	00001618	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	657,29	657,29
Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	1,94	5,81
				MÃO DE OBRA => 19,86	MATERIAL=>	663,10	Preço Total =>	682,95
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**4,00**	**Preço Total com BDI =>**	**860,52**
							Preço Total => R$	3.442,09

5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**					
5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	84,04	84,04
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000	13,63	5,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	11,07	2,09
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000	48,29	48,29
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	13,31	26,63
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	57,95	1,76
				MÃO DE OBRA => 7,36	MATERIAL=>	76,68	Preço Total =>	84,04
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**15,00**	**Preço Total com BDI =>**	**105,90**
							Preço Total => R$	1.588,44

5.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,15	39,15
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000	13,63	2,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0548000	11,07	0,61
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	3,15	0,15
Insumo	00006157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	36,02	36,02
				MÃO DE OBRA => 2,98	MATERIAL=>	36,17	Preço Total =>	39,15
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**49,33**
							Preço Total => R$	4.932,79

5.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	4,70	4,70
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0388000	11,07	0,43
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	13,63	1,68
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,15	0,10
Insumo	00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	2,49	2,49
				MÃO DE OBRA => 2,11	MATERIAL=>	2,59	Preço Total =>	4,70
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**150,00**	**Preço Total com BDI =>**	**5,93**
							Preço Total => R$	888,88

5.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	262,13	262,13
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	11,07	4,85
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	13,63	10,62
Insumo	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	6,24	6,24
Insumo	00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	199,40	199,40

Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	17,96	35,91
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	58,00	5,11
				MÃO DE OBRA => 15,47	MATERIAL=>	246,66	Preço Total =>	262,13
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**45,00**	**Preço Total com BDI =>**	**330,28**
							Preço Total => R$	14.862,72

5.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	453,24	453,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3179000	11,07	3,52
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0090000	13,63	13,75
Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO. COM TUBO. CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	5,28	5,28
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000	3,15	0,11
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0000000	185,74	185,74
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	13,31	26,63
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	1,0000000	218,21	218,21
				MÃO DE OBRA => 17,27	MATERIAL=>	435,97	Preço Total =>	453,24
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**20,00**	**Preço Total com BDI =>**	**571,08**
							Preço Total => R$	11.421,62

5.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	364,94	364,94
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	11,19	1,69
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	13,63	2,06
Insumo	00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	361,19	361,19
				MÃO DE OBRA => 3,75	MATERIAL=>	361,19	Preço Total =>	364,94
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**459,82**
							Preço Total => R$	2.299,10

5.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	209,99	209,99
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1052000	11,19	1,18
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1052000	13,63	1,43
Insumo	00034637	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	207,38	207,38
				MÃO DE OBRA => 2,61	MATERIAL=>	207,38	Preço Total =>	209,99
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total com BDI =>**	**264,59**
							Preço Total => R$	1.322,95

5.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	16,81	16,81
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0719000	11,19	0,80
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0719000	13,63	0,98
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0084000	11,61	0,10
Insumo	00011752	SINAPI	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	Material	UN	1,0000000	14,93	14,93
				MÃO DE OBRA => 1,78	MATERIAL=>	15,03	Preço Total =>	16,81
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**21,18**
							Preço Total => R$	2.118,28

5.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	1,0000000	289,24	289,24
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0739000	82,28	6,08
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1505000	30,64	4,61
Composição Auxiliar	97738	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0221000	3.338,31	73,78
Composição Auxiliar	101625	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2535000	79,28	20,10

Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0290000	475,47	13,79
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5245000	14,06	7,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4121000	11,07	4,56
Insumo	00043441	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	1,0000000	103,23	103,23
Insumo	00043423	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	Material	UN	1,0000000	48,14	48,14
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	11,7802000	0,64	7,59
				MÃO DE OBRA => 11,93	MATERIAL=>	277,31	Preço Total =>	289,24
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**364,44**
							Preço Total => R$	18.222,22

5.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	80,98	80,98
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8458000	13,98	11,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2665000	11,07	2,95
Insumo	00020269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO. DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	50,19	50,19
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5271000	30,39	16,02
				MÃO DE OBRA => 14,77	MATERIAL=>	66,21	Preço Total =>	80,98
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**20,00**	**Preço Total com BDI =>**	**102,04**
							Preço Total => R$	2.040,78

5.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	58,85	58,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0525000	11,07	0,58
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1667000	13,63	2,27
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,15	0,07
Insumo	00011772	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	Material	UN	1,0000000	55,93	55,93
				MÃO DE OBRA => 2,85	MATERIAL=>	56,00	Preço Total =>	58,85
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**74,15**
							Preço Total => R$	7.414,86

5.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	57,81	57,81
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1164000	13,63	1,59
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0367000	11,07	0,41
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,15	0,07
Insumo	00011773	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	Material	UN	1,0000000	55,75	55,75
				MÃO DE OBRA => 1,99	MATERIAL=>	55,82	Preço Total =>	57,81
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**72,84**
							Preço Total => R$	7.283,90

5.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,92	7,92
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	11,19	0,39
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	13,63	0,48
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	41,90	0,21
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000	1,54	0,02
Insumo	00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	6,50	6,50
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	45,44	0,34
				MÃO DE OBRA => 0,87	MATERIAL=>	7,06	Preço Total =>	7,92
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**9,98**
							Preço Total => R$	997,92

5.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,80	8,80

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	11,19	0,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	13,63	0,95
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	41,90	0,21
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0170000	1,54	0,03
Insumo	00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	6,50	6,50
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	45,44	0,34
				MÃO DE OBRA => 1,74	MATERIAL=>	7,07	Preço Total =>	8,80
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**11,09**
							Preço Total => R$	1.108,80

5.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,41	7,41
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	11,19	0,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	13,63	0,95
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	41,90	0,21
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0170000	1,54	0,03
Insumo	00011739	SINAPI	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	1,0000000	5,10	5,10
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	45,44	0,34
				MÃO DE OBRA => 1,74	MATERIAL=>	5,68	Preço Total =>	7,41
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total com BDI =>**	**9,34**
							Preço Total => R$	933,96

6			**MAQUINAS**					
6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	131,64	131,64
Composição Auxiliar	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	68,14	68,14
Composição Auxiliar	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	31,55	31,55
Composição Auxiliar	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,21	2,21
Composição Auxiliar	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	14,72	14,72
Composição Auxiliar	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,78	2,78
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	12,25	12,25
				MÃO DE OBRA => 12,25	MATERIAL=>	119,39	Preço Total =>	131,64
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**165,87**
							Preço Total => R$	8.293,45

6.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	398,95	398,95
Composição Auxiliar	5722	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	145,87	145,87
Composição Auxiliar	53814	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	141,00	141,00
Composição Auxiliar	89013	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	78,87	78,87
Composição Auxiliar	89014	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,75	17,75
Composição Auxiliar	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,46	15,46
				MÃO DE OBRA => 15,46	MATERIAL=>	383,49	Preço Total =>	398,95
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**502,68**
							Preço Total => R$	25.133,91

6.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	103,99	103,99
Composição Auxiliar	73335	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,71	20,71

Composição Auxiliar	73340	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	54,82	54,82
Composição Auxiliar	91390	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,57	11,57
Composição Auxiliar	91391	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,30	2,30
Composição Auxiliar	91392	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,82	1,82
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	12,78	12,78
				MÃO DE OBRA => 12,78	MATERIAL=>	91,21	Preço Total =>	103,99
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total com BDI =>**	**131,03**
							Preço Total => R$	6.551,50

7			**MEIO AMBIENTE**					
7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,03	1,03
Composição Auxiliar	99833	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0150000	3,15	0,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	11,07	0,98
				MÃO DE OBRA => 0,98	MATERIAL=>	0,05	Preço Total =>	1,03
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**12.238,50**	**Preço Total com BDI =>**	**1,30**
							Preço Total => R$	15.917,47

8			**PINTURA**					
8.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	5,14	5,14
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	11,07	1,11
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000	14,81	3,54
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	3,60	0,14
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,0210000	16,53	0,35
				MÃO DE OBRA => 4,65	MATERIAL=>	0,49	Preço Total =>	5,14
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**546,44**	**Preço Total com BDI =>**	**6,47**
							Preço Total => R$	3.536,41

8.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	34,47	34,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	11,07	1,27
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	14,81	4,07
Insumo	00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000	35,71	2,29
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	3,60	0,04
Insumo	00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,2016000	64,51	13,01
Insumo	00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000	42,85	13,80
				MÃO DE OBRA => 5,34	MATERIAL=>	29,12	Preço Total =>	34,47
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**546,44**	**Preço Total com BDI =>**	**43,43**
							Preço Total => R$	23.731,49

8.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,28	9,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	11,07	0,76
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	14,81	2,77
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	17,40	5,74
				MÃO DE OBRA => 3,53	MATERIAL=>	5,74	Preço Total =>	9,28
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**2.500**	**Preço Total com BDI =>**	**11,69**
							Preço Total => R$	29.232,00

8.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,34	10,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	11,07	0,98

Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	14,81	3,61
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	17,40	5,74
				MÃO DE OBRA => 4,60	MATERIAL=>	5,74	Preço Total =>	10,34
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**2.500**	**Preço Total com BDI =>**	**13,03**
							Preço Total => R$	32.569,06

8.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,74	8,74
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	11,07	1,26
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	14,81	4,62
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000	0,61	0,06
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,5550200	1,80	2,80
				MÃO DE OBRA => 5,88	MATERIAL=>	2,86	Preço Total =>	8,74
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**2.500**	**Preço Total com BDI =>**	**11,02**
							Preço Total => R$	27.538,21

8.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,57	8,57
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3805000	14,81	5,64
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0130000	15,67	0,20
Insumo	00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,1300000	21,02	2,73
				MÃO DE OBRA => 5,64	MATERIAL=>	2,94	Preço Total =>	8,57
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**1.000**	**Preço Total com BDI =>**	**10,80**
							Preço Total => R$	10.800,11

8.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,24	17,24
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7076000	14,81	10,48
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0457000	15,67	0,72
Insumo	00010475	SINAPI	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	Material	L	0,3044000	19,90	6,06
				MÃO DE OBRA => 10,48	MATERIAL=>	6,77	Preço Total =>	17,25
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**0**	**Preço Total com BDI =>**	**21,73**
							Preço Total => R$	-

8.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	1,58	1,58
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0120000	11,07	0,13
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0470000	14,81	0,70
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	4,75	0,76
				MÃO DE OBRA => 0,83	MATERIAL=>	0,76	Preço Total =>	1,58
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**1.000**	**Preço Total com BDI =>**	**1,99**
							Preço Total => R$	1.990,80

8.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	1,71	1,71
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0540000	14,81	0,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000	11,07	0,15
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	4,75	0,76
				MÃO DE OBRA => 0,95	MATERIAL=>	0,76	Preço Total =>	1,71
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**1.000**	**Preço Total com BDI =>**	**2,16**
							Preço Total => R$	2.159,35

8.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,71	10,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380000	11,07	0,42
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000	14,81	2,24
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	4,15	8,05
				MÃO DE OBRA => 2,66	MATERIAL=>	8,05	Preço Total =>	10,71
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**1.000**	**Preço Total com BDI =>**	**13,49**

Preço Total => R$ 13.494,60

8.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,14	11,14
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0440000	11,07	0,49
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1760000	14,81	2,61
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,9380000	4,15	8,05
				MÃO DE OBRA => 3,09	MATERIAL=>	8,05	Preço Total =>	11,14
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**1.500**	**Preço Total com BDI =>**	**14,04**
							Preço Total => R$	21.053,32

8.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,20	10,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	11,07	1,07
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3860000	14,81	5,71
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0600000	0,61	0,04
Insumo	00043651	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	1,0430400	3,24	3,38
				MÃO DE OBRA => 6,79	MATERIAL=>	3,42	Preço Total =>	10,20
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**1.500**	**Preço Total com BDI =>**	**12,86**
							Preço Total => R$	19.285,97

9			REVESTIMENTOS					
9.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	2,67	2,67
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0042000	384,19	1,61
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	14,06	0,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	11,07	0,08
				MÃO DE OBRA => 1,06	MATERIAL=>	1,61	Preço Total =>	2,67
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**3,37**
							Preço Total => R$	674,09

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	48,66	48,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	11,07	4,21
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7200000	14,00	10,08
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,47	2,28
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	2,74	1,15
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	29,19	30,94
				MÃO DE OBRA => 14,29	MATERIAL=>	34,37	Preço Total =>	48,66
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**61,31**
							Preço Total => R$	12.261,56

9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	44,15	44,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2900000	11,07	3,21
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4900000	14,00	6,86
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,47	2,28
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000	2,74	1,15
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0500000	29,19	30,65
				MÃO DE OBRA => 10,07	MATERIAL=>	34,08	Preço Total =>	44,15
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**55,63**
							Preço Total => R$	11.125,57

9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	45,72	45,72
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6400000	14,00	8,96

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	11,07	2,88
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,47	2,28
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	28,65	30,94
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	2,74	0,66
				MÃO DE OBRA => 11,84	MATERIAL=>	33,88	Preço Total =>	45,72
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**57,60**
							Preço Total => R$	11.520,52

9.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	41,54	41,54
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000	14,00	6,02
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	11,07	2,21
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,47	2,28
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	28,65	30,37
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	2,74	0,66
				MÃO DE OBRA => 8,23	MATERIAL=>	33,31	Preço Total =>	41,54
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**52,34**
							Preço Total => R$	10.468,96

9.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	38,33	38,33
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000	14,00	3,36
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	11,07	1,66
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000	0,47	2,28
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	28,65	30,37
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	2,74	0,66
				MÃO DE OBRA => 5,02	MATERIAL=>	33,31	Preço Total =>	38,33
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**48,29**
							Preço Total => R$	9.658,15

9.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	26,10	26,10
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3374000	0,39	0,13
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0113000	7,69	0,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3951000	11,07	15,44
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1140000	46,09	5,25
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0440000	118,00	5,19
				MÃO DE OBRA => 15,44	MATERIAL=>	10,67	Preço Total =>	26,10
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**32,89**
							Preço Total => R$	6.578,39

9.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000	79,71	79,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2015000	11,07	2,23
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4836000	14,06	6,80
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,5637000	20,45	11,53
Insumo	00004801	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	Material	m²	1,0600000	55,81	59,16
				MÃO DE OBRA => 9,03	MATERIAL=>	70,68	Preço Total =>	79,71
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**50**	**Preço Total com BDI =>**	**100,44**
							Preço Total => R$	5.021,86

9.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	1,0000000	59,23	59,23
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1354000	13,90	1,88
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1183000	14,06	1,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2537000	11,07	2,81

Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0728000	280,00	20,38
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,11	1,25
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,26	1,02
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,1224000	26,93	30,23
				MÃO DE OBRA => 6,35	MATERIAL=>	52,88	Preço Total =>	59,23
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**200**	**Preço Total com BDI =>**	**74,63**
							Preço Total => R$	14.925,24

9.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000	115,47	115,47
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4370000	14,06	6,14
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2180000	11,07	2,41
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2150000	1,44	1,75
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,2400000	0,52	0,12
Insumo	00038186	SINAPI	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	Material	m²	0,2500000	420,15	105,04
				MÃO DE OBRA => 8,56	MATERIAL=>	106,91	Preço Total =>	115,47
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**800**	**Preço Total com BDI =>**	**145,49**
							Preço Total => R$	116.392,68

10			**PRELIMINARES**					
10.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	URBA - URBANIZAÇÃO	M	1,0000000	38,52	38,52
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0090000	264,14	2,38
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5280000	11,07	5,84
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5280000	14,06	7,42
Insumo	00000339	SINAPI	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	Material	M	4,0000000	0,99	3,95
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0287000	18,55	0,53
Insumo	00004102	SINAPI	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	Material	UN	0,4000000	46,00	18,40
				MÃO DE OBRA => 13,27	MATERIAL=>	25,26	Preço Total =>	38,52
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**600**	**Preço Total com BDI =>**	**48,54**
							Preço Total => R$	29.124,26

10.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	URBA - URBANIZAÇÃO	M	1,0000000	23,41	23,41
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5307000	11,48	6,09
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5307000	13,90	7,37
Insumo	00000339	SINAPI	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	Material	M	5,0000000	0,99	4,94
Insumo	00005076	SINAPI	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	Material	KG	0,0120000	15,27	0,18
Insumo	00021138	SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	Material	M	0,8800000	5,49	4,83
				MÃO DE OBRA => 13,47	MATERIAL=>	9,95	Preço Total =>	23,41
							BDI(%)	26,00
					Quant. =>	**500**	**Preço Total com BDI =>**	**29,50**
							Preço Total => R$	14.750,45

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.28 16:20:36 -03'00'

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.28 16:21:14 -03'00'

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

Item Componente do BDI		INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos (%)
		Mínimo (%)	Médio (%)	Máximo (%)	
AC	Administração central (AC)	3,00	4,00	5,50	3,00
R	Risco (R)	0,97	1,27	1,27	1,27
S + G	Seguro (S) + Garantia (G)	0,80	0,80	1,00	0,80
DF	Despesas Financeiras (DF)	0,59	1,23	1,39	0,59
L	Lucro (L)	6,16	7,40	8,96	6,52
I	TRIBUTOS (PIS+COFINS+ISS)	3,65	5,75	6,65	6,15
	CPRB		4,50		4,50
BDI % =	26,00				

OBS: 1) Esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo relatório do acórdão TCU – 2369/2011 e TCU – 2622/2013, conforme abaixo ilustrado.

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] x100$$

OBS: 2) * Os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme município de 2 a 5% e, em alguns casos, isento). ISS de Parnaíba – PI de 5,00%, considerado sobre 50% do Preço de Venda.

Tributos	%
PIS	0,65
COFINS	3,00
ISS	2,50
Total	6,15

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Dados: 2022.09.28 13:31:04 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Dados: 2022.09.28 13:29:33 -03'00'

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DIFERENCIADO

Item Componente do BDI		INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos (%)
		Mínimo (%)	Médio (%)	Máximo (%)	
AC	Administração central (AC)	1,50	3,45	4,49	1,50
R	Risco (R)	0,56	0,85	0,89	0,56
S + G	Seguro (S) + Garantia (G)	0,30	0,48	0,82	0,30
DF	Despesas Financeiras (DF)	0,85	0,85	1,11	0,85
L	Lucro (L)	3,50	5,11	6,22	3,50
I	TRIBUTOS (PIS+COFINS+ISS)	3,65	5,75	6,65	3,65
	CPRB		4,50		4,50
BDI % =	**16,32**				

OBS: 1) Esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo relatório do acórdão TCU 2369/2011 e TCU 2622/2013, conforme abaixo ilustrado.

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] x100$$

OBS: 2) * Os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme município de 2 a 5% e, em alguns casos, isento). ISS de Parnaíba - PI de 5,00%, não considerado.

Tributos	%
PIS	0,65
COFINS	3,00
ISS	0,00
Total	3,65

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.28 13:32:49 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.28 13:33:13 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11.724.406/0001-33

Obra	Bancos	BDI	Encargos Sociais
Cópia de: PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO	**SINAPI - 02/2022 - Piauí**	**26%**	**Desonerado: 0,00%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			**COBERTURA**				**R$ 63.134,68**
1.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	m²	150	110,31	16.546,95
1.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	16,08	3.215,80
1.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	61,94	12.388,60
1.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60	38,35	2.301,18
1.5	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	100	4,98	497,70
1.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	150	22,32	3.348,45
1.7	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACÃO. AF_05/2017_P	m²	150	55,68	8.351,70
1.8	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	200	15,22	3.043,60
1.9	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50	43,83	2.191,70
1.10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500	15,88	7.941,50

1.11	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	500	6,62	3.307,50
2			**ESQUADRIAS**				**R$ 234.266,00**
2.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	30	323,87	9.716,07
2.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15	604,53	9.068,01
2.3	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	100	75,78	7.577,50
2.4	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15	604,53	9.068,01
2.5	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	60	157,56	9.453,78
2.6	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30	237,31	7.119,21
2.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30	277,12	8.313,69
2.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30	331,21	9.936,15
2.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	24	233,94	5.614,56
2.10	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	50	38,49	1.924,30
2.11	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	60	118,32	7.099,26

2.12	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	574,13	5.741,26
2.13	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	575,04	14.375,90
2.14	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	592,90	14.822,50
2.15	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20	694,21	13.884,22
2.16	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	734,24	7.342,37
2.17	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	485,74	4.857,44
2.18	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	489,62	12.240,38
2.19	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20	493,48	9.869,58
2.20	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	497,36	4.973,57
2.21	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	61,01	1.525,30

2.22	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25	61,59	1.539,65
2.23	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100	89,86	8.985,90
2.24	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4.8 MM. AF_04/2019	m²	50	386,48	19.323,85
2.25	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	100	141,99	14.198,80
2.26	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50	268,25	13.412,70
2.27	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	95,24	18,08	1.722,03
2.28	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	119,05	4,70	560,01
3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**				**R$ 70.313,79**
3.1	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	62,51	106,22	6.639,69
3.2	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	250	3,44	861,00
3.3	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	250	74,24	18.558,75
3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	250	93,16	23.290,75
3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25	483,04	12.076,05
3.6	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25	231,18	5.779,55
3.7	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60	24,37	1.462,44

3.8	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60	27,43	1.645,56
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**				**R$ 280.831,53**
4.1	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100	37,72	3.771,60
4.2	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100	20,68	2.067,80
4.3	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100	23,80	2.380,00
4.4	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	50	141,11	7.055,30
4.5	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	165,33	8.266,30
4.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	UN	50	15,80	789,95
4.7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	84,41	4.220,30
4.8	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	25	227,31	5.682,78
4.9	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	85,58	4.279,10
4.10	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	UN	50	53,47	2.673,65
4.11	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2020	UN	50	62,80	3.140,20
4.12	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_02/2020	UN	150	29,80	4.469,85
4.13	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_02/2020	UN	150	24,42	3.662,40
4.14	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5	2.840,89	14.204,44

4.15	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5	3.182,05	15.910,27
4.16	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2	11.984,22	23.968,45
4.17	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2	15.049,65	30.099,30
4.18	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	7,95	79,45
4.19	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	23,81	238,14
4.20	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10	2,35	23,45
4.21	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	7,95	119,18
4.22	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	5,75	86,31
4.23	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	3,75	56,28
4.24	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	3,44	51,56
4.25	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	13,40	200,97
4.26	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15	83,80	1.257,06
4.27	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	53,16	531,58
4.28	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	55,22	552,16
4.29	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	55,22	552,16
4.30	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	57,65	288,26
4.31	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	61,26	306,29
4.32	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	66,04	330,19

4.33	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	66,51	665,07
4.34	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	108,42	1.084,16
4.35	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	303,72	1.518,58
4.36	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	748,10	3.740,52
4.37	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	1.005,92	5.029,61
4.38	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25	11,33	283,33
4.39	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25	19,28	481,95
4.39	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	1.619,16	8.095,82
4.40	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	308,49	3.084,90
4.41	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	427,60	4.276,02
4.42	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	448,83	4.488,33
4.43	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	516,28	5.162,78
4.44	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100	24,55	2.454,90

4.45	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	50	17,54	876,75
4.46	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200	4,60	919,80
4.47	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50	27,11	1.355,55
4.48	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50	369,10	18.454,80
4.49	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25	73,83	1.845,73
4.50	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10	140,31	1.403,08
4.51	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10	220,65	2.206,54
4.52	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	500	21,65	10.825,50
4.53	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25	320,94	8.023,58
4.54	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	1.099,01	5.495,07
4.55	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	1.612,03	8.060,15
4.56	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	5.517,39	27.586,97
4.57	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5	1.175,09	5.875,45
4.58	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	72,61	726,11
4.59	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	89,80	897,96

4.60	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	186,61	1.866,06
4.61	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	682,95	2.731,79
5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**				**R$ 61.456,64**
5.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15	84,04	1.260,53
5.2	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	39,15	3.915,10
5.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150	4,70	704,55
5.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_01/2020	UN	45	262,13	11.795,81
5.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_01/2020	UN	20	453,24	9.064,72
5.6	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_06/2021	UN	5	364,94	1.824,69
5.7	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_06/2021	UN	5	209,99	1.049,93
5.8	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_08/2021	UN	100	16,81	1.680,70
5.9	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	50	289,24	14.462,00
5.10	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	80,98	1.619,52
5.11	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	58,85	5.884,90
5.12	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100	57,81	5.781,30
5.13	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	100	7,92	792,40
5.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100	8,80	879,90

5.15	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100	7,41	740,60
6			**MAQUINAS**				**R$ 31.729,25**
6.1	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50	131,64	6.582,10
6.2	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50	398,95	19.947,55
6.3	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50	103,99	5.199,60
7			**MEIO AMBIENTE**				**R$ 12.593,42**
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	12238,5	1,03	12.593,42
8			**PINTURA**				**R$ 164.333,80**
8.1	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	546,44	5,14	2.807,61
8.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	546,44	34,47	18.834,69
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2500	9,28	23.187,50
8.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2500	10,34	25.847,50
8.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2500	8,74	21.840,00
8.6	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1000	8,57	8.568,00
8.7	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1000	17,24	17.241,00
8.8	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	1000	1,58	1.575,00
8.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1000	1,71	1.708,00

8.10	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1000	10,71	10.710,00
8.11	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1500	11,14	16.716,00
8.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	1500	10,20	15.298,50
9			**REVESTIMENTOS**				**R$ 157.635,43**
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	200	2,67	533,40
9.2	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200	48,66	9.731,40
9.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200	44,15	8.829,80
9.4	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	200	45,72	9.143,40
9.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	200	41,54	8.307,60
9.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	200	38,33	7.665,00
9.7	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	200	26,10	5.220,60
9.8	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	50	79,71	3.985,45
9.9	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	200	59,23	11.846,78
9.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	800	115,47	92.372,00

WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11.724.406/0001-33

10			**PRELIMINARES**				**R$ 34.816,57**
10.1	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	600	38,52	23.112,57
10.2	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	500	23,41	11.704,00

Total sem BDI	**R$ 1.111.111,11**
Total do BDI	**R$ 288.888,89**
Total Geral	**R$ 1.400.000,00**

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.28 16:16:24 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIO
CREA:1905464177

C

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.28 16:17:15 -03'00'

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO-DE-OBRA DESONERADOS

CÓDIGO	DECRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO - EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA-ACIDENTE DE TRABALHO	0,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL DOS ENCARGOS BÁSICOS		**8,00**	**11,00**
	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,91	0,00
B2	FERIADOS	3,96	0,00
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,95	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,64	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,53	8,02
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE		**46,86**	**17,77**
	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,98	5,32
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,16	0,13
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	3,92	2,98
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,28	4,02
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59	0,45
INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A		**16,93**	**12,90**
	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	3,75	1,95
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,57	0,44
TOTAL DAS TAXAS INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS		**4,32**	**2,39**
	TOTAL (A+B+C+D)	**76,11**	**44,06**

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.28 16:28:39 -03'00'

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.28 16:29:14 -03'00'

Gmail

Susy Gomes <susygomes01@gmail.com>

PREGÃO 42 022

COMPRAS UFDPAR - UFPI <compras.ufdpar@ufpi.edu.br> 14 de outubro de 2022 16:55
Para: Susy Gomes <susygomes01@gmail.com>

Prezado Fornecedor,

Anexe atendendo a convocação do anexo no item 01.

Favor acusar recebimento deste email.

Atenciosamente,

Layzianna Lima
Mat. Siape nº 1655008
Coordenadoria de Compras/DLS/PRAD/UFDPAR
Parnaíba-PI

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA (CNPJ Nº 33.519.114/0001-00)
Coordenadoria de Compras
Diretoria de Logística e Serviços/PRAD/UFDPar
Av. São Sebastião, 2819, Bairro de Fátima, Parnaíba-PI, CEP 64.202-020
e-mail: compras.ufdpar@ufpi.edu.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Gmail **Susy Gomes <susygomes01@gmail.com>**

PREGÃO 42 022

Susy Gomes <susygomes01@gmail.com> 14 de outubro de 2022 16:53
Para: COMPRAS UFDPAR - UFPI <compras.ufdpar@ufpi.edu.br>

Prezados, boa tarde!

Em virtude das complexidade nas retificações das composições de preço unitário,adequando ao que foi exigido. Solicito a prorrogação de prazo para o envio até 17/10/2022 as 8h.

Conforme Cláusula em edital

8.11.1. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação

Atenciosamente,
Susy Gomes
[Texto das mensagens anteriores oculto]

WN CONSTRUTORA EIRELI

ANEXO IV

Carta Proposta Final Ajustada

À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR

Referente: Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2022.

Prezado (s) Senhor (es),

As planilhas de quantitativos e custos conterão as descrições dos produtos que compõem a solução proposta, incluindo as respectivas quantidades, unidades, preços unitários e totais gerais, expressos em reais (R$). 1.400.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO %	VALOR TOTAL
1	. Prestação de serviços, sob demanda, de empresa especializada na prestação de serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba - UFDPAR	1	R$ 2.000.000,00	30%	R$ 1.400.000,00

WN CONSTRUTORA EIRELI

VALOR TOTAL: R$ 1.4000.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais)

OBS.; Foi ofertado um desconto final de 30% (trinta por cento) sobre o valor de referência.

a. APRESENTAMOS A PRESENTE PROPOSTA COMERCIAL À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, relativamente ao fornecimento do serviçol, objeto do Pregão Eletrônico nº 04/2022, conforme especificações técnicas descritas no Termo de Referência pela qual declaramos pleno conhecimento e total concordância com as disposições do respectivo termo, bem assim com as condições estabelecidas para a contratação.
b. Compreendemos, na íntegra, o Edital e Termo de Referência supra mencionado e afirmamos que nossa proposta é perfeitamente exequível aos preços finais que ofertarmos nesta licitação, bem assim que temos plenas condições de executar o objeto licitado, manifestando total concordância em realizá-lo conforme disposto no Termo de Referência, respeitando especificações, requisitos, prazos e condições do fornecimento, inclusive nas hipóteses do art. 65, §1º, da Lei n. 8.666/93;
c. Esta empresa proponente cumpre plenamente todos os requisitos para habilitação e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente e compromissada na obrigação de declarar ocorrências posteriores;
d. Não mantêm qualquer vínculo de dependência ou subordinação com quaisquer outras empresas licitantes neste certame;
e. Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n. 9.854, de 27 de outubro de 1999, a proponente não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo a partir dos quatorze anos na condição de aprendiz;
f. Que se responsabiliza formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, reconhecendo como verdadeiras as propostas, ofertas e demais atos praticados junto do processo licitatorio e no COMPRASGOVERNAMENTAIS, diretamente e/ou por representante, neste certame;
g. As obrigações que impliquem custos e formação de preços que não fizemos constar desta proposta serão suportadas por nós proponentes;
h. Todos os cálculos foram feitos com base nos preços vigentes no mercado, pelo que ofertamos os valores supracitados:
h.1 Que declara para fins de comprovação perante a UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, que estamos cientes que o objeto da contratação do Pregão Eletrônico nº 04/2022 é Sistema de Registro de Preços, ou seja, o pagamento será efetivado conforme às necessidades dos serviços e que detemos condições operacionais para disponibilizar todos os serviços, quando solicitados, conforme estabelece o Edital e Termo de Referência e demais anexos.
h.2 Que declara que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual
i. Esta é a proposta que apresentamos à Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR, pelo que solicitamos que a tomem como firme e irretratável, na forma do

Edital e Termo de Referência do Pregão Eletrônico nº 04/2022 e da legislação aplicável.

k) Validade da proposta: 90 (noventa) dias

l) Dados Bancários: AG: 3389 C/C: 227-4 - CEF. TITULAR: WN CONSTRUTORA EIRELI

Teresina (PI), 14 outubro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Dados: 2022.10.15 12:05:36 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 11724.406/0001-33

Waldenes Pereira de Sousa

Sócio Administrador

CPF: 337.247.923-87

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Dados: 2022.10.15 12:06:07 -03'00'

Alexandre Magno Diniz dos santos Júnior

Engenheiro Civil

CREA: 1905464177

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94218	**TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019 P**	**m²**			**110,31**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0034000	13,52	0,04
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0025000	14,26	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1098039	15,81	1,74
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0971530	19,67	1,91
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,9400000	0,22	0,21
00004312	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	UN	0,3100000	2,61	0,81
00004315	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	0,9400000	1,92	1,80
00007231	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	UN	0,2040000	508,70	103,78
			Preço Mão de obra	3,65	
			Preço materiais	106,67	
			Preço Total =>	110,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	138,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94219	**CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019**	**M**			**16,08**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0063000	14,26	0,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0087000	13,52	0,11
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF 08/2019	m³	0,0117000	297,25	3,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2448450	15,81	3,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2131673	19,67	4,19
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,0000000	1,45	4,35
			Preço Mão de obra	8,06	
			Preço materiais	8,02	
			Preço Total =>	16,08	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	20,26	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94228	**CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019**	**M**			**61,94**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2594560	15,81	4,10
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1935943	19,67	3,81
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,0500000	39,45	41,42
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0130000	14,86	0,19
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024000	54,00	0,13

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0810000	31,93	2,58
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0900000	103,29	9,29
			Preço Mão de obra	7,91	
			Preço materiais	54,03	
			Preço Total =>	61,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	78,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94231	**RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019**	**M**			**38,35**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1447818	15,81	2,29
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0782918	19,67	1,54
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0060000	14,86	0,08
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012000	54,00	0,06
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,0500000	21,90	22,99
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1980000	31,93	6,32
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0450000	103,29	4,64
			Preço Mão de obra	3,83	
			Preço materiais	34,52	
			Preço Total =>	38,35	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87881	**CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014**	**m²**			**4,98**
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0015000	2.938,61	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0264940	20,08	0,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0026565	15,81	0,04
			Preço Mão de obra	0,57	
			Preço materiais	4,40	
			Preço Total =>	4,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6,27	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96113	**FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017_P**	**m²**			**22,32**
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4418593	19,47	8,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2204934	15,81	3,49

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0250000	23,14	0,57
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	0,9964000	0,55	0,55
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0308000	21,83	0,67
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	m²	1,0740000	7,79	8,37
00020250	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078000	10,50	0,08
			Preço Mão de obra	12,09	
			Preço materiais	10,23	
			Preço Total =>	22,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	28,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96486	**FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P**	**m²**			**55,68**
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3491879	17,24	6,02
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0426000	18,84	0,80
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	1,0956000	21,82	23,90
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,1912000	0,19	0,41
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0333000	37,42	1,25
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0132000	21,83	0,29
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,3265000	2,00	2,65
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,8499000	5,29	20,37
			Preço Mão de obra	6,02	
			Preço materiais	49,66	
			Preço Total =>	55,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	70,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102234	**PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**15,22**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3167376	21,15	6,70
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,3257000	26,16	8,52
			Preço Mão de obra	6,70	
			Preço materiais	8,52	
			Preço Total =>	15,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	19,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100434	**CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**43,83**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1748893	15,81	2,77
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1088968	19,67	2,14
00012614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,3300000	14,53	4,80
00012616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,2200000	4,31	0,95
00012618	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,3500000	34,66	12,13
00012624	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,2200000	8,67	1,90
00011054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	3,0000000	0,04	0,13
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	1,5500000	11,91	18,45
00012627	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,4400000	0,34	0,15
			Preço Mão de obra	4,91	
			Preço materiais	38,93	
			Preço Total =>	43,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	55,23	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94195	**TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**m²**			**15,88**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0240000	14,26	0,34
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0333000	13,52	0,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766603	15,81	2,79
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0572954	19,67	1,13
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	17,7490000	0,63	11,18
			Preço Mão de obra	3,92	
			Preço materiais	11,96	
			Preço Total =>	15,88	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	20,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100328	**RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019**	**m²**	**1,0000000**	**6,62**	**6,62**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0067000	13,52	0,08
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0048000	14,26	0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0928826	19,67	1,83
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	3,5500000	0,63	2,23
			Preço Mão de obra	4,24	
			Preço materiais	2,38	
			Preço Total =>	6,62	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	8,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99839	**GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2'ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2,"GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P**	**M**	**1,0000000**	**323,87**	**323,87**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3235152	16,50	54,84
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0457687	19,97	80,79
00000546	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	9,2240000	8,06	74,31
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,8960000	7,78	6,97
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0710000	20,38	1,44
00011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330000	1,90	6,34
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,9000000	44,22	39,80
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	57,70	59,37
			Preço Mão de obra	135,63	
			Preço materiais	188,24	
			Preço Total =>	323,87	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	408,07	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	6,08	60,76
			Preço Mão de obra	0,00	
			Preço materiais	604,53	
			Preço Total =>	604,53	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	761,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99855	**CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P**	**M**			**75,78**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5443030	16,50	8,98
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6635453	19,97	13,25
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,2730000	0,39	1,26
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040000	20,38	0,08
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	1,0910000	6,15	6,71
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	44,22	45,50

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	22,23
Preço materiais	53,54
Preço Total =>	75,78
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	95,48

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	6,08	60,76
			Preço Mão de obra	0,00	
			Preço materiais	604,53	
			Preço Total =>	604,53	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	761,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102152	**INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021**	**m²**			**157,56**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4392157	15,81	6,94
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4518720	16,56	7,48
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0330000	17,00	0,56
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5650000	21,10	11,91
00010492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	130,66	130,66
			Preço Mão de obra	14,43	
			Preço materiais	143,14	
			Preço Total =>	157,56	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	198,53	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102179	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**237,31**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0790006	15,81	17,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100242	16,56	18,38
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,1960000	0,13	0,27
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,9920000	1,94	5,80
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,9640000	33,12	31,92
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3970000	21,10	8,37
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	155,51	155,51

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	35,44	
Preço materiais	201,87	
Preço Total =>	237,31	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	299,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102180	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**277,12**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0280835	15,81	16,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0576087	16,56	17,51
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,9130000	0,13	0,24
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,6050000	1,94	5,05
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,8390000	33,12	27,78
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3460000	21,10	7,29
00010506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	202,99	202,99
			Preço Mão de obra	33,77	
			Preço materiais	243,36	
			Preço Total =>	277,12	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	349,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102181	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**331,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9643264	15,81	15,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9925121	16,56	16,44
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,7050000	0,13	0,21
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,3220000	1,94	4,50
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,7480000	33,12	24,77
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3090000	21,10	6,52
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	263,53	263,53
			Preço Mão de obra	31,68	
			Preço materiais	299,52	
			Preço Total =>	331,21	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	417,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94570	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**m²**			**233,94**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1810879	15,81	2,86
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3632470	20,08	7,29
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	UN	0,8333000	251,16	209,29
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,15	1,35

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	21,10	13,15
			Preço Mão de obra	10,16	
			Preço materiais	223,78	
			Preço Total =>	233,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	294,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100697	**RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019**	**UN**			**38,49**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8447818	15,81	13,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1544323	20,08	3,10
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0818844	19,21	20,78
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,06	1,25
			Preço Mão de obra	16,46	
			Preço materiais	22,03	
			Preço Total =>	38,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102362	**ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021**	**m²**			**118,32**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0045000	264,14	1,18
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6838758	19,97	13,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6977862	15,81	11,03
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797000	16,22	1,29
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025000	20,38	0,05
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	m²	1,0203000	18,63	19,01
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701000	38,10	33,15
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105000	63,83	38,96
			Preço Mão de obra	24,69	
			Preço materiais	93,63	
			Preço Total =>	118,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	149,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90788	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**574,13**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3217595	19,21	6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1607211	15,81	2,54
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão de obra	8,72	
			Preço materiais	565,40	
			Preço Total =>	574,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	723,40	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90789	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**575,04**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3552837	19,21	6,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão de obra	9,63	
			Preço materiais	565,40	
			Preço Total =>	575,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	724,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90790	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**592,90**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1943707	15,81	3,07
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3884435	19,21	7,46
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	573,18	573,18
			Preço Mão de obra	10,54	
			Preço materiais	582,37	
			Preço Total =>	592,90	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	747,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90791	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**694,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2621126	15,81	4,14
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5254555	19,21	10,09

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	670,79	670,79
			Preço Mão de obra	14,24	
			Preço materiais	679,97	
			Preço Total =>	694,21	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	874,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90793	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**734,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3254269	15,81	5,15
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500781	19,21	12,49
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,1620000	23,80	27,65
00039501	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	688,95	688,95
			Preço Mão de obra	17,63	
			Preço materiais	716,60	
			Preço Total =>	734,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	925,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90794	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**485,74**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0220000	393,70	8,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6207464	15,81	9,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0820717	20,08	21,73
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1588756	19,21	3,05
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	34,59	
			Preço materiais	451,15	
			Preço Total =>	485,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	612,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90795	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**489,62**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0223000	393,70	8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1939741	20,08	23,98
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1818324	19,21	3,49
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	38,35	
			Preço materiais	451,27	
			Preço Total =>	489,62	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	616,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90796	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**493,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0226000	393,70	8,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7549020	15,81	11,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3051793	20,08	26,21
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2055180	19,21	3,95
00039484	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	42,09	
			Preço materiais	451,39	
			Preço Total =>	493,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	621,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90797	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**497,36**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0229000	393,70	9,01
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2288391	19,21	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4167331	20,08	28,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8230867	15,81	13,01
00039485	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	45,86	
			Preço materiais	451,50	
			Preço Total =>	497,36	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	626,67	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91304	**FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019**	**UN**			**61,01**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3506641	15,81	5,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7010932	19,21	13,47
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000000	42,00	42,00
			Preço Mão de obra	19,01	
			Preço materiais	42,00	
			Preço Total =>	61,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	76,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91305	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019**	**UN**			**61,59**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	1,0000000	47,03	47,03
			Preço Mão de obra	14,56	
			Preço materiais	47,03	
			Preço Total =>	61,59	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	77,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91306	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019**	**UN**			**89,86**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	1,0000000	75,30	75,30
			Preço Mão de obra	14,56	
			Preço materiais	75,30	
			Preço Total =>	89,86	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	113,22	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99861	**GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF 04/2019**	**m²**			**386,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0080000	393,70	3,14
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8753939	16,50	80,44
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9351027	19,97	118,52

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000565	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	M	9,1700000	13,94	127,80
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	7,5440000	7,19	54,23
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,1150000	20,38	2,34
			Preço Mão de obra	198,97	
			Preço materiais	187,51	
			Preço Total =>	386,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	486,96	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102189	**JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021**	**UN**			**141,99**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3955724	15,81	22,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3961957	16,56	23,12
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,0000000	96,80	96,80
			Preço Mão de obra	45,19	
			Preço materiais	96,80	
			Preço Total =>	141,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	178,90	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94573	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**m²**			**268,25**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6717629	20,08	13,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3356104	15,81	5,31
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,5560000	425,50	236,58
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	7,3000000	0,15	1,07
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5600000	21,10	11,81
			Preço Mão de obra	18,80	
			Preço materiais	249,46	
			Preço Total =>	268,25	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	338,00	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97645	**REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017**	**m²**			**18,08**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5007590	15,81	7,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2548307	20,08	5,12
00041954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,0984000	51,31	5,05

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Mão de obra	13,03
				Preço materiais	5,05
				Preço Total =>	18,08
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	22,78

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97644	**REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017**	**m²**			**4,70**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0920319	20,08	1,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1806452	15,81	2,86
				Preço Mão de obra	4,70
				Preço materiais	0,00
				Preço Total =>	4,70
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	5,93

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101162	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020**	**m²**			**106,22**
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,0230000	339,54	7,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5537351	20,08	31,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7765971	15,81	12,28
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	UN	23,2900000	2,36	54,94
				Preço Mão de obra	43,48
				Preço materiais	62,74
				Preço Total =>	106,22
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	133,83

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90447	**RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015**	**M**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0236991	15,95	0,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1511834	20,28	3,07
				Preço Mão de obra	3,44
				Preço materiais	0,00
				Preço Total =>	3,44
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	4,34

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103333	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021**	**m²**			**74,24**
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0105000	376,26	3,95

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5397908	20,08	30,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7699557	15,81	12,17
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	37,7400000	0,68	25,62
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0069000	28,62	0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,5800000	2,39	1,38
			Preço Mão de obra	43,09	
			Preço materiais	31,14	
			Preço Total =>	74,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	93,54	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103334	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021**	**m²**			**93,16**
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0183000	312,03	5,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6238048	20,08	32,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8115750	15,81	12,83
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	56,6200000	0,68	38,44
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0193000	28,62	0,55
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,8050000	3,77	3,03
			Preço Mão de obra	45,44	
			Preço materiais	47,73	
			Preço Total =>	93,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	117,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86889	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**483,04**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0459690	19,97	20,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	1,0050000	393,58	395,55
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228000	30,39	15,88
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211000	58,00	1,22
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000000	18,16	36,32
			Preço Mão de obra	31,77	
			Preço materiais	451,28	
			Preço Total =>	483,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	608,63	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86895	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_01/2020**	**UN**			**231,18**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3446169	19,97	26,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6867173	15,81	10,86
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	0,3770000	393,58	148,38
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844000	30,39	11,68
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154000	58,00	0,89
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	2,0000000	15,11	30,21
			Preço Mão de obra	37,71	
			Preço materiais	193,47	
			Preço Total =>	231,18	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	291,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100861	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**24,37**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3318439	19,47	6,46
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	1,0000000	15,11	15,11
			Preço Mão de obra	8,11	
			Preço materiais	16,26	
			Preço Total =>	24,37	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100862	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**27,43**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3318439	19,47	6,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	1,0000000	18,16	18,16
			Preço Mão de obra	8,11	
			Preço materiais	19,31	
			Preço Total =>	27,43	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	34,56	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101640	**LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**37,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	37,03	
			Preço Total =>	37,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	47,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101648	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**20,68**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00012216	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	UN	1,0000000	19,99	19,99
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	19,99	
			Preço Total =>	20,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	26,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101649	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**23,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00003757	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	UN	1,0000000	23,11	23,11
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	23,11	
			Preço Total =>	23,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	29,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101653	**LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020**	**UN**			**141,11**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0383699	15,95	16,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0382643	20,28	21,06
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000000	2,45	12,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000000	36,10	36,10
			Preço Mão de obra	37,62	
			Preço materiais	103,49	
			Preço Total =>	141,11	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	177,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101666	**REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**165,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121003	15,95	6,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121302	20,28	8,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0420000	3,17	0,13
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
00012273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	1,0000000	46,65	46,65
00012318	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	UN	1,0000000	66,58	66,58
			Preço Mão de obra	14,93	
			Preço materiais	150,40	
			Preço Total =>	165,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	208,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101632	**RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**15,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114107	15,95	0,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0117357	20,28	0,24
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0210000	3,17	0,06
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1,0000000	15,32	15,32
			Preço Mão de obra	0,42	
			Preço materiais	15,38	
			Preço Total =>	15,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	19,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101636	**BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**84,41**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4709091	15,95	7,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4708087	20,28	9,55
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000000	2,45	12,25

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Mão de obra	17,06
				Preço materiais	67,35
				Preço Total =>	84,41
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	106,35

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101652	**LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF 08/2020**	**UN**			**227,31**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5670219	15,95	9,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5671105	20,28	11,50
00013382	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50/F OU EQUIV, P/ LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	UN	1,0000000	168,47	168,47
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
				Preço Mão de obra	20,55
				Preço materiais	206,77
				Preço Total =>	227,31
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	286,41

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102085	**LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020**	**UN**			**85,58**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4682759	15,95	7,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4680473	20,28	9,49
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
00043543	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0000000	68,58	68,58
				Preço Mão de obra	16,96
				Preço materiais	68,62
				Preço Total =>	85,58
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	107,83

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101628	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020**	**UN**			**53,47**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012316	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	UN	1,0000000	48,46	48,46
				Preço Mão de obra	4,93
				Preço materiais	48,55

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total =>	53,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	67,38	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101629	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**62,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012317	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	UN	1,0000000	57,79	57,79
			Preço Mão de obra	4,93	
			Preço materiais	57,88	
			Preço Total =>	62,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	79,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100921	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020**	**UN**			**29,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2005643	15,95	3,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4821992	20,28	9,78
00001079	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	UN	1,0000000	16,82	16,82
			Preço Mão de obra	12,98	
			Preço materiais	16,82	
			Preço Total =>	29,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	37,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100923	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020**	**UN**			**24,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1382445	15,95	2,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3320513	20,28	6,73
00001087	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	UN	1,0000000	15,48	15,48
			Preço Mão de obra	8,94	
			Preço materiais	15,48	
			Preço Total =>	24,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100620	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**2.840,89**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1800000	160,21	28,83

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4485266	15,95	7,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4586785	20,28	29,58
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000000	36,10	36,10
00014162	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	1.625,18	1.625,18
			Preço Mão de obra	36,74	
			Preço materiais	2.804,15	
			Preço Total =>	2.840,89	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	3.579,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100621	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 11/2019**	**UN**			**3.182,05**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6512853	15,95	10,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1172584	20,28	42,94
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	2,0000000	36,10	72,20
00014163	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	1.913,65	1.913,65
			Preço Mão de obra	53,33	
			Preço materiais	3.128,73	
			Preço Total =>	3.182,05	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4.009,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102105	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**11.984,22**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,2533200	160,21	40,58
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5330408	15,95	104,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5333333	20,28	132,50
00007619	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,0000000	11.706,95	11.706,95
			Preço Mão de obra	236,70	
			Preço materiais	11.747,53	
			Preço Total =>	11.984,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	15.100,12	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102106	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**15.049,65**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2758600	160,21	44,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6300313	15,95	105,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6299803	20,28	134,46
00007614	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,0000000	14.765,25	14.765,25
			Preço Mão de obra	240,21	
			Preço materiais	14.809,45	
			Preço Total =>	15.049,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	18.962,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101546	**ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1,0000000	7,00	7,00
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	7,00	
			Preço Total =>	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101547	**ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**23,81**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1,0000000	22,87	22,87
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	22,87	
			Preço Total =>	23,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101548	**ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**2,35**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	1,40	1,40
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	1,40	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Total =>	2,35	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	2,95	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101553	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1,0000000	5,53	5,53
		Preço Mão de obra		2,42	
		Preço materiais		5,53	
		Preço Total =>		7,95	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101554	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**5,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1,0000000	3,34	3,34
		Preço Mão de obra		2,42	
		Preço materiais		3,34	
		Preço Total =>		5,75	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		7,25	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101555	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**3,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011275	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 4 (CAA 6/1)	UN	1,0000000	1,34	1,34
		Preço Mão de obra		2,42	
		Preço materiais		1,34	
		Preço Total =>		3,75	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		4,73	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101556	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011274	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	UN	1,0000000	1,02	1,02
		Preço Mão de obra		2,42	
		Preço materiais		1,02	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Total =>	3,44	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	4,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101549	**GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**13,40**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0153605	15,95	0,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1401381	20,28	2,84
00001564	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	UN	1,0000000	10,31	10,31
			Preço Mão de obra	3,09	
			Preço materiais	10,31	
			Preço Total =>	13,40	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	16,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101541	**ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**83,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1158621	15,95	1,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0455128	20,28	21,20
00001096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	1,0000000	52,13	52,13
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	8,0000000	0,56	4,48
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	8,0000000	0,24	1,90
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,6656000	3,37	2,24
			Preço Mão de obra	23,05	
			Preço materiais	60,75	
			Preço Total =>	83,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	105,59	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93668	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**53,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão de obra	3,61	
			Preço materiais	49,55	
			Preço Total =>	53,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	66,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93669	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**55,22**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	50,18	
			Preço Total =>	55,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93670	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	50,18	
			Preço Total =>	55,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93671	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**57,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1913480	15,95	3,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1912229	20,28	3,88
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,09	3,28
			Preço Mão de obra	6,93	
			Preço materiais	50,72	
			Preço Total =>	57,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	72,64	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93672	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**61,26**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,18	3,53
			Preço Mão de obra	10,28	
			Preço materiais	50,97	
			Preço Total =>	61,26	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	77,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93673	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**66,04**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3971787	15,95	6,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3972880	20,28	8,06
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,40	4,20
			Preço Mão de obra	14,39	
			Preço materiais	51,65	
			Preço Total =>	66,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	83,21	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101893	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**66,51**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000000	58,74	58,74
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	61,47	
			Preço Total =>	66,51	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	83,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101894	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**108,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000000	82,75	82,75
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão de obra	19,85	
			Preço materiais	88,57	
			Preço Total =>	108,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	136,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101895	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**303,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	258,80	258,80
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	3,79	11,36

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	33,55	
Preço materiais	270,17	
Preço Total =>	303,72	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	382,68	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101897	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**748,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002393	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	UN	1,0000000	690,03	690,03
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53

Preço Mão de obra	33,55	
Preço materiais	714,55	
Preço Total =>	748,10	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	942,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101898	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**1.005,92**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002379	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	947,84	947,84
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53

Preço Mão de obra	33,55	
Preço materiais	972,37	
Preço Total =>	1.005,92	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	1.267,46	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101890	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**11,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0460815	15,95	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0462525	20,28	0,94
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	8,75	8,75
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,91	0,91

Preço Mão de obra	1,67	
Preço materiais	9,66	
Preço Total =>	11,33	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	14,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

101891	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**19,28**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0943574	15,95	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945759	20,28	1,92
00002386	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	14,68	14,68
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	1,18	1,18
			Preço Mão de obra	3,42	
			Preço materiais	15,86	
			Preço Total =>	19,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	24,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101899	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**1.619,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002376	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	1.561,08	1.561,08
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	1.585,61	
			Preço Total =>	1.619,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2.040,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101875	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**308,49**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0117000	381,97	4,47
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3366144	15,95	5,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3365385	20,28	6,83
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	291,83	291,83
			Preço Mão de obra	12,19	
			Preço materiais	296,30	
			Preço Total =>	308,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	388,70	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101883	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**427,60**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0134000	381,97	5,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3730408	15,95	5,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3731262	20,28	7,57

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	UN	1,0000000	408,97	408,97
			Preço Mão de obra	13,52	
			Preço materiais	414,09	
			Preço Total =>	427,60	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	538,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101879	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**448,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0144000	381,97	5,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3739185	15,95	5,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3741617	20,28	7,59
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	429,79	429,79
			Preço Mão de obra	13,55	
			Preço materiais	435,28	
			Preço Total =>	448,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	565,53	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101880	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**516,28**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0192000	381,97	7,33
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4432602	15,95	7,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4435404	20,28	9,00
00012041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	UN	1,0000000	492,88	492,88
			Preço Mão de obra	16,07	
			Preço materiais	500,21	
			Preço Total =>	516,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	650,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91993	**TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015**	**UN**			**24,55**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	4,89	4,89
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	19,66	19,66
			Preço Mão de obra		
			Preço materiais	24,55	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Total =>	24,55
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	30,93

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91989	**INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017**	**UN**			**17,54**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	4,89	4,89
91988	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1,0000000	12,64	12,64
				Preço Mão de obra	
				Preço materiais	17,54
				Preço Total =>	17,54
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	22,09

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98281	**CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**M**			**4,60**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0987461	15,95	1,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0990631	20,28	2,01
00011902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	1,0500000	0,97	1,02
				Preço Mão de obra	3,58
				Preço materiais	1,02
				Preço Total =>	4,60
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	5,79

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100556	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**27,11**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2418182	15,95	3,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2419625	20,28	4,91
00020254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,0000000	18,35	18,35
				Preço Mão de obra	8,76
				Preço materiais	18,35
				Preço Total =>	27,11
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	34,16

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100557	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**369,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7236991	15,95	11,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7234714	20,28	14,67
00011256	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	342,88	342,88

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Mão de obra	26,22
				Preço materiais	342,88
				Preço Total =>	369,10
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	465,06

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100560	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019**	**UN**			**73,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0043000	381,97	1,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157367	15,95	9,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157791	20,28	12,49
00011250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	49,88	49,88
				Preço Mão de obra	22,31
				Preço materiais	51,52
				Preço Total =>	73,83
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	93,02

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100561	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019**	**UN**			**140,31**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0140000	381,97	5,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754232	15,95	10,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754931	20,28	13,70
00011251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	110,50	110,50
				Preço Mão de obra	24,47
				Preço materiais	115,84
				Preço Total =>	140,31
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	176,79

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100562	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019**	**UN**			**220,65**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0291000	381,97	11,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7298433	15,95	11,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7300296	20,28	14,81
00011253	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 60 X 60 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	183,10	183,10
				Preço Mão de obra	26,45

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	194,21	
			Preço Total =>	220,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	278,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98402	**CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**M**			**21,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0798746	15,95	1,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0797337	20,28	1,62
00011918	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	M	1,0500000	17,87	18,76
			Preço Mão de obra	2,89	
			Preço materiais	40,41	
			Preço Total =>	43,30	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	54,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100563	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**320,94**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0495000	381,97	18,91
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811912	15,95	12,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811144	20,28	15,84
00011255	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	273,74	273,74
			Preço Mão de obra	28,30	
			Preço materiais	292,64	
			Preço Total =>	320,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	404,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102113	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.099,01**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4801627	15,98	23,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4801746	19,47	28,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000732	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	UN	1,0000000	1.026,63	1.026,63
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	68,52	
			Preço materiais	1.030,50	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Total =>	1.099,01
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	1.384,76

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102118	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.612,03**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5940551	15,98	25,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5941448	19,47	31,04
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000736	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	UN	1,0000000	1.535,61	1.535,61
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
				Preço Mão de obra	72,56
				Preço materiais	1.539,48
				Preço Total =>	1.612,03
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	2.031,16

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102122	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**5.517,39**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3019399	15,98	36,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3020544	19,47	44,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000740	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	UN	1,0000000	5.415,88	5.415,88
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
				Preço Mão de obra	97,65
				Preço materiais	5.419,74
				Preço Total =>	5.517,39
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	6.951,92

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102116	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.175,09**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5410513	15,98	24,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5412943	19,47	30,01
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000734	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	UN	1,0000000	1.100,55	1.100,55
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	70,68	
			Preço materiais	1.104,41	
			Preço Total =>	1.175,09	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1.480,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101901	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**72,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00001623	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	66,90	66,90
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão de obra	3,61	
			Preço materiais	69,00	
			Preço Total =>	72,61	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	91,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101902	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**89,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00001625	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	82,03	82,03
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	84,76	
			Preço Total =>	89,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	113,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101903	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**186,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00001620	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	172,80	172,80
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,18	3,53

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Mão de obra	10,28	
			Preço materiais	176,32	
			Preço Total =>	186,61	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	235,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101904	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**682,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00001618	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	657,29	657,29
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão de obra	19,85	
			Preço materiais	663,10	
			Preço Total =>	682,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	860,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86904	**LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**84,04**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2707242	19,47	5,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1319418	15,81	2,09
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	1,0000000	48,29	48,29
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	13,31	26,63
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0304000	58,00	1,76
			Preço Mão de obra	7,36	
			Preço materiais	76,68	
			Preço Total =>	84,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	105,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86878	**VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**39,15**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1215203	19,47	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0380772	15,81	0,60
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0480000	3,15	0,15
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	1,0000000	36,04	36,04
			Preço Mão de obra	2,97	
			Preço materiais	36,18	
			Preço Total =>	39,15	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	49,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86879	**VÁLVULA EM PLÁSTICO 1'PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**4,70**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270082	15,81	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859271	19,47	1,67
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	3,15	0,10
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,0000000	2,50	2,50
			Preço Mão de obra	2,10	
			Preço materiais	2,60	
			Preço Total =>	4,70	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	5,92	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86888	**VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**262,13**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3068311	15,81	4,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5450437	19,47	10,61
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	6,24	6,24
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,0000000	199,40	199,40
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	17,96	35,92
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881000	58,00	5,10
			Preço Mão de obra	15,46	
			Preço materiais	246,67	
			Preço Total =>	262,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	330,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100858	**MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**453,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2222644	15,81	3,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7061120	19,47	13,75
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000000	5,28	5,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365000	3,15	0,11
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000000	185,74	185,74
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	13,31	26,63
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,0000000	218,22	218,22
			Preço Mão de obra	17,26	
			Preço materiais	435,97	
			Preço Total =>	453,24	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	571,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102607	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021**	**UN**			**364,94**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055695	15,98	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1053416	19,47	2,05
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	361,20	361,20
			Preço Mão de obra	3,74	
			Preço materiais	361,20	
			Preço Total =>	364,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	459,82	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102605	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021**	**UN**			**209,99**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735920	15,98	1,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0733436	19,47	1,43
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	207,38	207,38
			Preço Mão de obra	2,60	
			Preço materiais	207,38	
			Preço Total =>	209,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	264,58	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89349	**REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**UN**			**16,81**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0499374	15,98	0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0499743	19,47	0,97
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	11,61	0,09
00011752	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	UN	1,0000000	14,95	14,95
			Preço Mão de obra	1,77	
			Preço materiais	15,04	
			Preço Total =>	16,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	21,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97974	**POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020**	**UN**			**289,24**
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0739000	82,28	6,08

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1505000	30,64	4,61
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	m³	0,0221000	3.338,31	73,77
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	0,2535000	79,28	20,09
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0290000	475,47	13,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3670817	20,08	7,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2882353	15,81	4,56
00043441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	1,0000000	103,23	103,23
00043423	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	UN	1,0000000	48,17	48,17
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	11,7802000	0,64	7,58
			Preço Mão de obra	11,93	
			Preço materiais	277,31	
			Preço Total =>	289,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	364,44	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86901	**CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**80,98**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5920381	19,97	11,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1864010	15,81	2,95
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	1,0000000	50,19	50,19
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271000	30,39	16,02
			Preço Mão de obra	14,77	
			Preço materiais	66,21	
			Preço Total =>	80,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	102,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86909	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4",PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**58,85**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367489	15,81	0,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164869	19,47	2,27
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000000	55,94	55,94
			Preço Mão de obra	2,85	
			Preço materiais	56,00	
			Preço Total =>	58,85	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	74,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

86910	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4;"PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**57,81**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0812532	19,47	1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0256799	15,81	0,41
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000000	55,76	55,76
			Preço Mão de obra	1,99	
			Preço materiais	55,83	
			Preço Total =>	57,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	72,84	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89495	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014**	**UN**			**7,92**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240926	15,98	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0244479	19,47	0,48
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0120000	1,54	0,01
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	0,86	
			Preço materiais	7,06	
			Preço Total =>	7,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	9,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89709	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014**	**UN**			**8,80**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	1,73	
			Preço materiais	7,07	
			Preço Total =>	8,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

89710	**RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014**	**UN**			**7,41**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	5,10	5,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	1,73	
			Preço materiais	5,68	
			Preço Total =>	7,41	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	9,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5811	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**131,64**
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	68,14	68,14
5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	31,55	31,55
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,21	2,21
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	14,72	14,72
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,78	2,78
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	17,50	12,25
			Preço Mão de obra	12,25	
			Preço materiais	119,39	
			Preço Total =>	131,64	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	165,87	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5855	**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**398,95**
5722	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	145,87	145,87
53814	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	141,00	141,00
89013	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	78,87	78,87
89014	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	17,75	17,75
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	22,09	15,46

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Mão de obra	15,46
				Preço materiais	383,49
				Preço Total =>	398,95
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	502,68

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
73467	**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**103,99**
73335	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENCÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	20,71	20,71
73340	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	54,82	54,82
91390	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	11,57	11,57
91391	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,30	2,30
91392	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,82	1,82
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,26	12,78
				Preço Mão de obra	12,78
				Preço materiais	91,21
				Preço Total =>	103,99
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	131,03

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99814	**LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019**	**m²**			**1,03**
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	CHP	0,0150000	3,71	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
				Preço Mão de obra	0,98
				Preço materiais	0,05
				Preço Total =>	1,03
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	1,30

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102504	**PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021**	**M**			**5,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0699557	15,81	1,11

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1671395	21,15	3,54
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400000	6,30	0,25
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0210000	11,69	0,25
			Preço Mão de obra	4,64	
			Preço materiais	0,50	
			Preço Total =>	5,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6,47	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102494	**PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021**	**m²**			**34,47**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0801392	15,81	1,27
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1922931	21,15	4,07
00005330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640000	35,71	2,28
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100000	6,30	0,06
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016000	64,51	13,00
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,3220000	42,85	13,79
			Preço Mão de obra	5,33	
			Preço materiais	29,13	
			Preço Total =>	34,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	43,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88489	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**	**m²**			**9,28**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0482606	15,81	0,76
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1307329	21,15	2,77
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
			Preço Mão de obra	3,53	
			Preço materiais	5,75	
			Preço Total =>	9,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,69	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88488	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**	**m²**			**10,34**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1707801	21,15	3,61
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
			Preço Mão de obra	4,59	
			Preço materiais	5,75	
			Preço Total =>	10,34	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	13,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88497	**APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**	**m²**			**8,74**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0796964	15,81	1,26
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2181087	21,15	4,61
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,1000000	0,61	0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,5550200	1,81	2,81
			Preço Mão de obra	5,87	
			Preço materiais	2,86	
			Preço Total =>	8,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102218	**PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**8,57**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2660993	21,15	5,63
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0130000	15,67	0,20
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1300000	21,06	2,74
			Preço Mão de obra	5,63	
			Preço materiais	2,94	
			Preço Total =>	8,57	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102224	**PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**17,24**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4951300	21,15	10,47
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0457000	15,67	0,71
00010475	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	L	0,3044000	19,90	6,06
			Preço Mão de obra	10,47	
			Preço materiais	6,77	
			Preço Total =>	17,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	21,72	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88411	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014**	**m²**			**1,58**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0079696	15,81	0,13
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0327660	21,15	0,69
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão de obra	0,13	
			Preço materiais	1,45	
			Preço Total =>	1,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88415	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014**	**m²**			**1,71**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0377305	21,15	0,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0097407	15,81	0,15
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão de obra	0,80	
			Preço materiais	0,91	
			Preço Total =>	1,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88416	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR, AF_06/2014**	**m²**			**10,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0265655	15,81	0,42
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055792	21,15	2,23
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão de obra	2,65	
			Preço materiais	8,06	
			Preço Total =>	10,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	13,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88423	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR, AF_06/2014**	**m²**			**11,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0305503	15,81	0,48
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1231206	21,15	2,60
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão de obra	3,09	
			Preço materiais	8,06	
			Preço Total =>	11,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	14,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96126	**APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO, AF_05/2017**	**m²**			**10,20**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0677419	15,81	1,07
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700709	21,15	5,71
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0600000	0,61	0,04
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,0430400	3,25	3,38
			Preço Mão de obra	6,78	
			Preço materiais	3,42	
			Preço Total =>	10,20	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	12,85	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87878	**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014**	**m²**			**2,67**
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0042000	384,19	1,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488048	20,08	0,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0048703	15,81	0,08
			Preço Mão de obra	1,06	
			Preço materiais	1,61	
			Preço Total =>	2,67	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	3,36	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87264	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014**	**m²**			**48,66**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2656546	15,81	4,20
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5040000	20,00	10,08
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	29,20	30,95
			Preço Mão de obra	14,28	
			Preço materiais	34,38	
			Preço Total =>	48,66	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	61,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87265	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014**	**m²**			**44,15**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2027830	15,81	3,21
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430000	20,00	6,86
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0500000	29,20	30,65
			Preço Mão de obra	10,07	
			Preço materiais	34,08	
			Preço Total =>	44,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	55,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87246	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014**	**m²**			**45,72**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4480000	20,00	8,96

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1819734	15,81	2,88
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0800000	28,66	30,95
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	11,84	
			Preço materiais	33,88	
			Preço Total =>	45,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	57,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87247	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014**	**m²**			**41,54**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3010000	20,00	6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1399114	15,81	2,21
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	8,23	
			Preço materiais	33,31	
			Preço Total =>	41,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	52,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87248	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014**	**m²**			**38,33**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1680000	20,00	3,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1049336	15,81	1,66
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	5,02	
			Preço materiais	33,31	
			Preço Total =>	38,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101814	**RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020**	**m²**			**26,10**
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,3374000	0,39	0,13
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0113000	7,69	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9762808	15,81	15,44

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,1140000	46,09	5,25
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0440000	118,40	5,21
			Preço Mão de obra	15,44	
			Preço materiais	10,67	
			Preço Total =>	26,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	32,89	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101737	**PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020**	**m²**			**79,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407970	15,81	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3384960	20,08	6,80
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,5637000	20,45	11,52
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	m²	1,0600000	55,82	59,16
			Preço Mão de obra	9,02	
			Preço materiais	70,69	
			Preço Total =>	79,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	100,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94993	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016**	**m²**			**59,23**
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945088	19,85	1,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0826195	20,08	1,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0728000	280,00	20,38
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	1,1280000	1,11	1,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	2,26	1,02
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,1224000	26,95	30,25
			Preço Mão de obra	6,34	
			Preço materiais	52,89	
			Preço Total =>	59,23	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	74,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101094	**PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020**	**M**			**115,47**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3057271	20,08	6,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2150000	1,44	1,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,2400000	0,52	0,12
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	m²	0,2500000	420,20	105,05
			Preço Mão de obra	8,55	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço materiais	106,92
Preço Total =>	115,47
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	145,49

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101189	**CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_05/2020**	**M**			**38,52**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0090000	264,14	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3692600	15,81	5,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3695219	20,08	7,42
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	4,0000000	0,99	3,95
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0287000	16,22	0,46
00004102	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	0,4000000	46,20	18,48

Preço Mão de obra	13,26
Preço materiais	25,26
Preço Total =>	38,52
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	48,54

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101202	**CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_05/2020**	**M**			**23,41**
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3707481	16,40	6,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3714900	19,85	7,37
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	5,0000000	0,99	4,94
00005076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	0,0120000	15,27	0,18
00021138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	0,8800000	5,50	4,84

Preço Mão de obra	13,45
Preço materiais	9,95
Preço Total =>	23,41
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	29,49

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 15:24:55 -03'00'

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 15:26:01 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL	**VALOR:** R$ 1.400.000,00
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI	**DATA:** 15/10/2022

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITE	SERVIÇOS	VALOR	1 ° MÊS	2 ° MÊS	3 ° MÊS	4 ° MÊS	5 ° MÊS	6 ° MÊS	7 ° MÊS	8 ° MÊS	9 ° MÊS	10 ° MÊS	11 ° MÊS	12 ° MÊS
1	COBERTURA	5,682%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		79.549,70	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.658,31
2	ESQUADRIAS	21,084%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		295.175,15	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.706,16
3	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E	6,328%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		88.595,36	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.415,43
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E	25,275%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		353.847,64	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.617,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA	5,531%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		77.435,35	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.481,34
6	MAQUINAS	2,856%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		39.978,86	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.346,23
7	MEIO AMBIENTE	1,133%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		15.867,70	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.328,13
8	PINTURA	14,790%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		207.060,58	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.330,97
9	REVESTIMENTOS	14,187%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		198.620,67	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.624,55
10	PRELIMINARES	3,134%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		43.869,00	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.671,84
	TOTAL SIMPLES	**100,000%**	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,370%
		1.400.000,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	117.180,01
	TOTAL ACUMULADO		8,330%	16,660%	24,990%	33,320%	41,650%	49,980%	58,310%	66,640%	74,970%	83,300%	91,630%	**100,00%**
			116.620,00	233.240,00	349.860,00	466.480,00	583.100,00	699.720,00	816.340,00	932.960,00	1.049.580,00	1.166.200,00	1.282.820,00	1.400.000,00

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 14:59:54 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 14:59:29 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR

Referente: Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2022.

Prezado (s) Senhor (es),

A **WN CONSTROTURA EIRELI**, CNPJ (MF) 11.724.406/0001-33, vem por meio de seu representante legal, abaixo identificado, informar e confirmar que a Convenção Coletiva de Trabalho adotada na elaboração da Planilha Orçamentária do referido pregão é a **CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO DA CONSTRUÇÃO CIVIL E MARCENARIA DO ESTADO DO PIAUÍ 2022**, conforme cópia anexa.

Teresina (PI), 14 de outubro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 11:58:27 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 11724.406/0001-33

Waldenes Pereira de Sousa

Sócio Administrador

CPF: 337.247.923-87

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 11:58:51 -03'00'

CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO DA CONSTRUÇÃO CIVIL E MARCENARIA DO ESTADO DO PIAUÍ 2022

FEDERACAO DOS TRAB NA IND DA CONST E DO MOB DO E DO PI, CNPJ n. 41.284.852/0001-35, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). RAIMUNDO NONATO IBIAPINA;

SINDICATO DOS TRAB NA IND NA CONST E DO MOB DE PARNAIBA, CNPJ n. 06.987.424/0001-78, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). JOAO BATISTA BARBOSA;

SIND TRAB NA IND DA CONSTRUCAO E MOB DO MEDIO PARNAIBA, CNPJ n. 11.630.613/0001-29, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). JOSE GOMES MARQUES;

SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONSTRUCAO E DO MOBILIARIO DA MICRO REGIAO DE OEIRAS, CNPJ n. 07.667.831/0001-60, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). ADJOMAR JOSE BEZERRA;

SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONST. CIVIL E DO MOBILIARIO DE FLORIANO, CNPJ n. 06.662.530/0001-81, neste ato representado(a) por seu Presidente, Sr(a). JOSE RIBAMAR ALVES;

E

SINDICATO DAS INDUSTRIAS DA CONSTRUÇÃO NO EST DO PIAUI, CNPJ n. 11.651.437/0001-01, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). JOSE WELLINGTON CARDOSO DE ANDRADE; celebram a presente CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO, estipulando as condições de trabalho previstas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - VIGÊNCIA E DATA-BASE

As partes fixam a vigência da presente Convenção Coletiva de Trabalho no período de 01º de janeiro de 2022 a 31 de dezembro de 2022 e a data-base da categoria em 01º de janeiro.

CLÁUSULA SEGUNDA – ABRANGÊNCIA

A presente Convenção Coletiva de Trabalho abrangerá a(s) categoria(s) **I - Trabalhadores nas indústrias da construção civil, II - Trabalhadores nas indústrias cal e gesso; III Trabalhadores nas indústrias de ladrilhos hidráulicos e produtos de cimento; IV - Trabalhadores nas indústrias de mármores e granitos; V - Trabalhadores nas indústrias de pinturas, decorações, estuques e ornatos; VI - Trabalhadores nas indústrias de serrarias, carpintarias, tornearias, madeiras compensadas, laminadas, aglomeradas e chapas de fibras de madeiras; VII - Trabalhadores nas indústrias de móveis de junco e de vime; VIII - Trabalhadores na indústria de vassouras; IX - Trabalhadores nas indústrias de cortinados e estofados; X - Trabalhadores nas indústrias de escovas e pinceis; XI - Trabalhadores nas indústrias de artefatos de cimento armado; XII - Trabalhadores nas indústrias de instalações elétricas, gás, hidráulicas e sanitárias; XIII - Trabalhadores nas indústrias de refratários, operadores de máquinas pesadas e tratoristas (excetuando os rurais)**, com abrangência territorial em **Acauã/PI, Agricolândia/PI, Água Branca/PI, Alagoinha do Piauí/PI, Alegrete do Piauí/PI, Alto Longá/PI, Altos/PI, Alvorada do Gurguéia/PI, Amarante/PI, Angical do Piauí/PI, Anísio de Abreu/PI, Aroazes/PI, Aroeiras do Itaim/PI, Arraial/PI, Assunção do Piauí/PI, Avelino Lopes/PI, Barra D'Alcântara/PI, Barras/PI, Barreiras do Piauí/PI, Barro Duro/PI, Batalha/PI, Bela Vista do Piauí/PI, Belém do Piauí/PI, Beneditinos/PI, Betânia do Piauí/PI, Boa Hora/PI, Bocaina/PI, Bom Jesus/PI, Bom Princípio do Piauí/PI, Bonfim do Piauí/PI, Boqueirão do Piauí/PI, Brasileira/PI, Brejo do Piauí/PI, Buriti dos Lopes/PI, Buriti dos Montes/PI, Cabeceiras do Piauí/PI, Cajazeiras do Piauí/PI, Cajueiro da Praia/PI, Caldeirão Grande do Piauí/PI, Campinas do Piauí/PI, Campo Alegre do Fidalgo/PI, Campo Grande do Piauí/PI, Campo Largo do Piauí/PI, Campo Maior/PI, Canavieira/PI, Canto do Buriti/PI, Capitão de Campos/PI, Capitão Gervásio Oliveira/PI,**

Caracol/PI, Caraúbas do Piauí/PI, Caridade do Piauí/PI, Castelo do Piauí/PI, Caxingó/PI, Cocal de Telha/PI, Cocal dos Alves/PI, Cocal/PI, Coivaras/PI, Colônia do Gurguéia/PI, Colônia do Piauí/PI, Conceição do Canindé/PI, Coronel José Dias/PI, Corrente/PI, Cristalândia do Piauí/PI, Cristino Castro/PI, Curimatá/PI, Currais/PI, Curral Novo do Piauí/PI, Curralinhos/PI, Demerval Lobão/PI, Dirceu Arcoverde/PI, Dom Expedito Lopes/PI, Dom Inocêncio/PI, Domingos Mourão/PI, Elesbão Veloso/PI, Eliseu Martins/PI, Esperantina/PI, Fartura do Piauí/PI, Flores do Piauí/PI, Floresta do Piauí/PI, Floriano/PI, Francinópolis/PI, Francisco Ayres/PI, Francisco Macedo/PI, Francisco Santos/PI, Fronteiras/PI, Geminiano/PI, Gilbués/PI, Guadalupe/PI, Guaribas/PI, Hugo Napoleão/PI, Ilha Grande/PI, Inhuma/PI, Ipiranga do Piauí/PI, Isaías Coelho/PI, Itainópolis/PI, Itaueira/PI, Jacobina do Piauí/PI, Jaicós/PI, Jardim do Mulato/PI, Jatobá do Piauí/PI, Jerumenha/PI, João Costa/PI, Joaquim Pires/PI, Joca Marques/PI, José de Freitas/PI, Juazeiro do Piauí/PI, Júlio Borges/PI, Jurema/PI, Lagoa Alegre/PI, Lagoa de São Francisco/PI, Lagoa do Barro do Piauí/PI, Lagoa do Piauí/PI, Lagoa do Sítio/PI, Lagoinha do Piauí/PI, Landri Sales/PI, Luís Correia/PI, Luzilândia/PI, Madeiro/PI, Manoel Emídio/PI, Marcolândia/PI, Marcos Parente/PI, Massapê do Piauí/PI, Matias Olímpio/PI, Miguel Alves/PI, Miguel Leão/PI, Milton Brandão/PI, Monsenhor Gil/PI, Monsenhor Hipólito/PI, Monte Alegre do Piauí/PI, Morro Cabeça no Tempo/PI, Morro do Chapéu do Piauí/PI, Murici dos Portelas/PI, Nazaré do Piauí/PI, Nazária/PI, Nossa Senhora de Nazaré/PI, Nossa Senhora dos Remédios/PI, Nova Santa Rita/PI, Novo Oriente do Piauí/PI, Novo Santo Antônio/PI, Oeiras/PI, Olho D'Água do Piauí/PI, Padre Marcos/PI, Paes Landim/PI, Pajeú do Piauí/PI, Palmeira do Piauí/PI, Palmeirais/PI, Paquetá/PI, Parnaguá/PI, Parnaíba/PI, Passagem Franca do Piauí/PI, Patos do Piauí/PI, Pau D'Arco do Piauí/PI, Paulistana/PI, Pavussu/PI, Pedro II/PI, Pedro Laurentino/PI, Picos/PI, Pimenteiras/PI, Pio IX/PI, Piracuruca/PI, Piripiri/PI, Porto Alegre do Piauí/PI, Porto/PI, Prata do Piauí/PI, Queimada Nova/PI, Redenção do Gurguéia/PI, Regeneração/PI, Riacho Frio/PI, Ribeira do Piauí/PI, Rio Grande do Piauí/PI, Santa Cruz do Piauí/PI, Santa Cruz dos Milagres/PI, Santa Filomena/PI, Santa Luz/PI, Santa Rosa do Piauí/PI, Santana do Piauí/PI, Santo Antônio de Lisboa/PI, Santo Antônio dos Milagres/PI, Santo Inácio do Piauí/PI, São Braz do Piauí/PI, São Félix do Piauí/PI, São Francisco de Assis do Piauí/PI, São Francisco do Piauí/PI, São Gonçalo do Gurguéia/PI, São Gonçalo do Piauí/PI, São João da Canabrava/PI, São João da Fronteira/PI, São João da Serra/PI, São João da Varjota/PI, São João do Arraial/PI, São João do Piauí/PI, São José do Divino/PI, São José do Peixe/PI, São José do Piauí/PI, São Julião/PI, São Lourenço do Piauí/PI, São Luís do Piauí/PI, São Miguel da Baixa Grande/PI, São Miguel do Fidalgo/PI, São Miguel do Tapuio/PI, São Pedro do Piauí/PI, São Raimundo Nonato/PI, Sebastião Barros/PI, Sigefredo Pacheco/PI, Simões/PI, Simplício Mendes/PI, Socorro do Piauí/PI, Sussuapara/PI, Tamboril do Piauí/PI, Tanque do Piauí/PI, União/PI, Valença do Piauí/PI, Várzea Branca/PI, Várzea Grande/PI, Vera Mendes/PI, Vila Nova do Piauí/PI e Wall Ferraz/PI.

Salários, Reajustes e Pagamento
Reajustes/Correções Salariais

CLÁUSULA TERCEIRA - PISOS SALARIAIS

A partir de 1º (primeiro) de janeiro de 2022, fica convencionado entre as partes, que os pisos salariais das categorias dos trabalhadores nas Indústrias da Construção Civil, a todos os demais serviços a ela vinculados, serão acrescidos no percentual de 10,02% (dez inteiro virgula zero dois por cento), que passarão a serem praticados com os seguintes valores básicos, conforme tabela abaixo:

CLASSIFICAÇÃO	A PARTIR DE 1º DE JANEIRO DE 2021 PISOS		
	R$ HORA	R$ DIA	R$ MÊS
NÃO OFICIAL	5,57	40,89	1.226,83
MEIO OFICIAL	5,95	43,63	1.309,01
OFICIAL	7,49	54,94	1.648,39

PARÁGRAFO 1º: CLASSIFICAÇÃO
A classificação constante no caput desta cláusula é a seguinte:

a) **Não oficial** – Os Serventes, vigias e Auxiliares de um modo geral, "Office boy", entregador; copeira. Faxineira e outros assemelhados;
b) **Meio Oficial** - São todos os trabalhadores que ainda não sendo um profissional, deixaram de ser servente e passaram a ser auxiliares dos profissionais após terem sido classificados pelas empresas.
c) **Oficial** – São todos os pedreiros, carpinteiros, ferreiros, armadores, ferreiro a quente, bombeiro hidráulico, borracheiros, cozinheiros, calceteiros, eletricistas em geral, graniteiros, operador de betoneira, operadores de trator de pneu, almoxarifes, pintores, marceneiros, motoristas, maceiros, mecânicos, serralheiros, vidraceiros, marmoriteiros, soldadores fundidores de gesso e montadores de forros e/ou divisórias.

PARAGRAFO 2º: Estão igualmente obrigadas ao cumprimento deste instrumento coletivo de trabalho, as empresas e suas terceirizadas e/ou subcontratadas com sede em outras cidades do estado do Piauí ou em quaisquer cidades dos demais estados brasileiro, que sejam contratadas para executar obras de construção civil na área de abrangência territorial das entidades sindicais laborais integrante desta CCT, quer sejam obras públicas ou privadas, ou que venham a atuar no mercado imobiliário, mesmo trabalhando com CNO, CEI ou com CNPJ da obra ou da filial da empresa tomadora do serviço, aberto no local da obra somente para a realização da referida obra ou pelo CNO, CEI e CNPJ do contratante, e as empresa que são estabelecidas no estado do Piauí ou fora dele, deverão adotar os pisos salariais de origem, se estes forem maiores dos que aqui convencionados. Caso contrário, ou seja, se os pisos forem menores, são obrigadas a praticarem os maiores pisos convencionadas no Piauí.

PARÁGRAFO 3º: Fica convencionado entre as partes, que as empresas se obrigam a corrigirem os pisos das categorias, no mesmo percentual de correção do salário mínimo fixado pelo Governo Federal, na data da referida correção, como forma de recomposição do poder aquisitivo, podendo a devida correção ser descontada ou não na data base.

PARÁGRAFO 4º: Fica convencionado que as empresas que pagam salários superiores aos estipulados no quadro da Cláusula Terceira deverão efetuar a correção salarial de seus empregados no mesmo percentual inserido no caput da referida cláusula, não podendo efetuar redução de salários por força desta convenção, da Lei, e da irredutibilidade salarial.

PARÁGRAFO 5º: REAJUSTE SALARIAL NA DATA BASE
A partir de primeiro de janeiro de 2022, os salários dos trabalhadores das categorias profissionais, cujas funções não estiverem especificadas no quadro da cláusula terceira, serão reajustados pelo índice de 7% (sete por cento) incidente sobre os salários vigente em dezembro de 2021.

PARÁGRAFO 6º: Será também o índice de 7% (sete por cento) que reajustará os salários dos empregados que ganham acima dos pisos convencionados, cujas funções estejam incluídas nas funções e nas classificações acima relacionadas.

PARÁGRAFO 7º: Fica convencionado que as empresas de outras cidades do estado do Piauí, e de outras cidades dos demais Estados Brasileiro, que venham a ser contratadas para realizarem obras dentro da base territorial das entidades sindicais laborais conveniente, pagarão os salários praticados nas suas cidades e estados de origem, e corrigirão os salários de seus empregados na data base de suas respectivas cidades e estados, se o reajuste ocorrer antes de primeiro de janeiro, se ocorrer após, corrigirão os salários nos percentuais convencionados nesta CCT, e farão a devida atualização quando efetivar a CCT das categorias em suas cidades de origem.

Pagamento de Salário – Formas e Prazos

CLÁUSULA QUARTA - FORMA DE REAJUSTE DE SALÁRIO
Os salários dos empregados tarefeiros serão reajustados em subordinação às normas coletivas aqui pactuadas e as normas legais de aplicação.

CLÁUSULA QUINTA - FORMA DE PAGAMENTO
Os empregadores efetuarão o pagamento de seus empregados mensalmente, entre os dias 30 do mês trabalhado e o dia 05 do mês subsequente, e por força da presente convenção coletiva de trabalho, o pagamento será realizado através de depósitos bancários, transferência eletrônica em contas bancárias de seus empregados, ou em espécie. Ficando vedada a forma de pagamento através de cheque.

PARÁGRAFO 1º: Os empregadores poderão efetuar adiantamento de salário durante o mês, compensável no pagamento do salário correspondente ou de verbas rescisórias, conforme o caso.

PARÁGRAFO 2º: Os pagamentos quando realizado em espécie, salvo por motivo de força maior, devidamente justificado, serão efetuados imediatamente depois de findado o expediente.

PARÁGRAFO 3º: Os pagamentos que tratam o caput desta cláusula e o parágrafo primeiro serão efetuados na sexta-feira imediatamente anterior, quando coincidirem nos sábados, domingos, e no dia anterior quando houver um feriado entre o dia do pagamento.

CLÁUSULA SEXTA - COMPROVANTE DE PAGAMENTO
Os empregadores fornecerão mensalmente a seus empregados os comprovantes dos referidos pagamentos através de holerite, ou envelope timbrados, discriminando todas as verbas pagas (Salário, produção, horas extras, adicionais, etc.), os descontos efetuados e ainda a identificação do empregador e empregado.

PARÁGRAFO 1º: A execução de trabalhos dentro da base territorial da entidade laboral participantes, que não implique em mudança de domicilio do empregado, não acarreta transferência do empregado para efeito do art. 469, § 3º, da CLT.

PARÁGRAFO 2º: As empresas ficam obrigadas a pagarem para seus empregados, Seguro de Vida em grupo e Acidente de Trabalho, na forma preceituada no inciso XXVIII do Artigo 7º da Constituição Federal.

Salário produção ou tarefa

CLÁUSULA SÉTIMA - TRABALHO POR PRODUÇÃO
Fica assegurada às empresas e aos empregados, de comum acordo, a opção do trabalho por produção, assegurando-se o pagamento do piso salarial, quanto à produção não atingir este valor.

CLÁUSULA OITAVA - TAREFEIRO E A RETIRADA QUINZENAL
Aos trabalhadores que percebem por tarefa será opcional uma retirada quinzenal independentemente de sua produção, correspondente ao valor do piso quinzenal do profissional, incluída aí a remuneração dos repousos. Quando das medições das tarefas realizadas e na periodicidade pactuada entre as partes para essa medição, será procedido um acerto de contas considerando-se as retiradas acima previstas e até então pagas, de modo que seja garantido ao tarefeiro no mínimo a remuneração igual ao piso dos profissionais para igual período.

Descontos Salariais

CLÁUSULA NONA - DESCONTOS DIVERSOS: AUTORIZAÇÃO
As empresas poderão efetuar de seus empregados, desde que expressamente autorizado, desconto a título de seguro de vida, vale farmácia, cesta de alimentos do SESI ou subvencionada pela própria empresa, vale supermercado, ticket refeição, mensalidades de agremiações de empregados, serviço médico-odontológico, transporte, cooperativa de consumo e compra de produtos promocionais oferecidos pela empresa.

Outras normas referentes a salários, reajustes, pagamentos e critérios para cálculo

CLÁUSULA DÉCIMA - GARANTIA DO PISO
Nenhum trabalhador classificado como Não Oficial, Meio Oficial e Oficial, não poderá receber salário inferior aos estabelecidos na Cláusula 3ª desta Convenção e nem poderão ter seus salários reduzidos por força da lei.

Gratificações, Adicionais, Auxílios e Outros
13º Salário

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - 13º SALÁRIO
As empresas se comprometem a efetuar o pagamento da primeira parcela do 13º Salário (metade da remuneração) entre o mês de fevereiro até o dia 30 (trinta) do mês de novembro e o da segunda até o dia 20 (vinte) de dezembro, ou ainda o seu critério e com a concordância do empregado na data do aniversário do mesmo, ou ainda em qualquer outra data, antes das datas acima, desde que com a concordância do empregado.

Adicional de Hora-Extra

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - SERVIÇOS EXTRAORDINÁRIOS
O serviço extraordinário será remunerado acrescido em 50% (cinquenta por cento) do valor da hora normal, exceto o realizado no dia de repouso semanal obrigatório, feriados e sábados compensados que será remunerado acrescido em 110% (cento e dez por cento), sobre o valor da hora normal.

PARÁGRAFO 1º - Quando o sábado for feriado, e tendo sido compensado na semana, as horas trabalhadas referentes ao sábado feriado, já compensadas, deverão ser pagas como horas extras no percentual de 110% (cento e dez por cento).

PARÁGRAFO 2º: O serviço extraordinário será registrado no mesmo cartão de ponto que acolher o registro do horário normal.

PARAGRAFO 3º: INTEGRAÇÃO DAS HORAS EXTRAS:
As horas extras deverão ser computadas para efeitos de pagamento no cálculo do 13º (décimo terceiro), férias, aviso prévio, indenização de tempo de serviço, indenização adicional (relativa às demissões que ocorrem nos 30 (trinta) dias que antecedem a data-base), descanso semanal remunerado e FGTS, integrando os salários dos empregados.

Adicional Noturno

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - ADICIONAL NOTURNO
Todos os trabalhadores que executam seus trabalhos durante o período noturno, ou seja, das 22h00minh às 05h00minh, terão direito ao adicional noturno de, no mínimo 20% (vinte por cento) sobre o salário convencional, e/ou na forma da legislação em vigor.

Adicional de Insalubridade

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - ADICIONAL DE INSALUBRIDADE
A base de cálculo para o Adicional de Insalubridade reconhecido será de no mínimo 30% (trinta por cento) sobre os salários convencionais. A presente condição perderá vigência, na hipótese de vir a ser alterado o entendimento jurisprudencial do C. TST, hoje consubstanciado no enunciado da Súmula 228 daquela C. Corte.

Adicional de Periculosidade

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - ADICIONAL DE PERICULOSIDADE
Aos eletricistas de linha viva e operadores de marteletes, fica assegurado o direito a percepção de Adicional de Periculosidade de no mínimo 30% (trinta por cento) sobre o salário convencional.

Auxílio Alimentação

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – ALIMENTAÇÃO
As empresas fornecerão gratuitamente, nos seus canteiros de obras fora do município de sua sede, a todos os empregados transferidos, a primeira refeição (café da manhã), aos que chegarem ao local de trabalho até 15 (quinze) minutos, antes do início do expediente, como também as demais refeições (almoço e jantar) e aos referidos empregados transferidos, desde que tenham cumprido os respectivos turnos de trabalho.

PARÁGRAFO 1º: **INTERVALO PARA O LANCHE**
As empresas concederão intervalos de 00h15min (quinze) minutos para o lanche, a cada período, manhã e tarde e estes serão computados como tempo de serviço na jornada diária do empregado.

PARÁGRAFO 2º: As empresas de outras cidades do Brasil, que venham realiza obra dentro da base territorial do sindicato laboral ficam obrigadas a fornecerem aos seus empregados as refeições conforme a legislação.

Auxílio Transporte

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - VALE TRANSPORTE
As empresas concederão vale transporte na conformidade da lei. Nas obras situadas fora do perímetro urbano ou não servidas por linhas regulares de transporte coletivo, as empresas farão o transporte dos trabalhadores em veículos adequados, integrando o tempo gasto no trajeto como tempo de serviço.

Contrato de Trabalho – Admissão, Demissão, Modalidades
Desligamento/Demissão

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - VERBAS RESCISÓRIAS
Fica convencionado que deverá ser assistida pelo sindicato laboral a entrega dos documentos que comprovem a comunicação da extinção contratual, os pagamentos dos valores constantes do instrumento de rescisão e recibo de quitação dos trabalhadores demitidos, a partir de um ano de registro na CTPS, para melhor segurança de ambas as partes, podendo ainda os empregados fazerem a opção dessa assistência perante o departamento responsável da empresa, obedecendo ao prazo abaixo:

a) Até o décimo dia útil imediato ao término do contrato

PARÁGRAFO 1º: Considera-se dispensado do cumprimento do aviso prévio, aquele trabalhador, que a empresa demite, e manda-o esperar em casa o término do aviso.

PARÁGRAFO 2º: AVISO PRÉVIO E O NOVO EMPREGO
Sempre que, no curso do aviso prévio de iniciativa do empregador, o empregado comprovar a obtenção de novo emprego, ficará a empresa obrigada a dispensar este do cumprimento do restante do aviso, sem nenhum prejuízo financeiro para o empregado dos dias faltantes ao término do respectivo aviso prévio.

PARÁGRAFO 3º: As diferenças apuradas na rescisão do contrato de trabalho serão pagas em até 10 (dez) dias após a homologação ou conhecimento do fato gerador de tais diferenças, sob pena da multa prevista no Parágrafo 8º do Artigo 477 da CLT.

PARÁGRAFO 4º: Fica convencionado que os Avisos Prévios serão indenizados ou trabalhados, sendo o prazo para pagamento das verbas rescisórias, conforme a legislação.

PARÁGRAFO 5º: O pagamento dos valores constantes do instrumento de rescisão e recibo de quitação das verbas rescisórias especificadas no corpo do TRCT, no seu valor liquido, deverá ser feito em depósito bancário ou transferência bancária em conta especifica no nome do trabalhador, sendo obrigatória a apresentação do comprovante do referido depósito no ato da rescisão ou em espécie, se conveniente para o trabalhador.

Mão-de-Obra Temporária/Terceirização

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - SUBEMPREITEIRO: CONTRATAÇÃO REQUISITO
As empresas contratadas para realizarem obras dentro da base territorial dos sindicatos laborais e/ou da Federação, ficam obrigadas por força desta Convenção a utilizarem mão de obra local ou das cidades circunvizinhas que compõem as bases territoriais dos sindicatos laborais e da Federação, podendo importar somente mão de obra qualificada, se não as encontrar em número suficiente dentro das bases territoriais dos sindicatos laborais suscitante e da Federação;

PARÁGRAFO 1º: As empresas, em suas atividades produtivas, utilizar-se-ão de mão de obra própria, de empreiteiros, subempreiteiros, e autônomos, desde que regularmente constituídos ou inscritos nos órgãos competentes e que residem nas cidades que compõem a base territorial dos sindicatos laborais e da Federação. Em quaisquer hipóteses, responderão principal e solidariamente pelas obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados, decorrentes da relação de emprego, inclusive pelo cumprimento da presente Convenção Coletiva de Trabalho;

PARÁGRAFO 2º: Aplicam-se aos empregados das empresas empreiteiras, subempreiteiras, autônomos e inclusive de empresas de serviços temporários (capítulo IV, artigos 17º e 20º do decreto nº 73.814/74, e a Lei nº 6.019/74), as Normas Coletivas pactuadas nesta Convenção Coletiva, inclusive no que concerne às obrigações de desconto e recolhimento das contribuições sindicais;

PARÁGRAFO 3º: São assegurados aos empregados das empresas empreiteiras prestadoras de serviços, quando e enquanto durar o serviço, que podem ser ou não de qualquer uma das atividades da contratante, forem executadas nas dependências da tomadora, as mesmas condições oferecidas aos empregados da empresa contratante.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - CONTRATO DE EXPERIÊNCIA INFERIOR A QUINZE DIAS
Nos contratos de experiência com prazos de vigências a 15 (quinze) dias, cujas rescisões tenham se operado sem justa causa ou por término de contrato, as empresas ficam obrigadas a pagarem aos empregados 1/15 (uns quinze avos) por dia de trabalho efetivo dos direitos que este adquiriria quando completasse 15 (quinze) dias de trabalho, não podendo o profissional com registro em carteira ser contratado por experiência.

Relações de Trabalho – Condições de Trabalho, Normas de Pessoal e Estabilidades
Ferramentas e Equipamentos de Trabalho

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – FERRAMENTA
Recomenda-se que as empresas forneçam as ferramentas para execução dos trabalhos a serem executados pelos seus trabalhadores, exceto aqueles de uso pessoal do profissional, ficando estes responsáveis pela guarda e conservação dos mesmos, respondendo por sua reposição em igual número e quantidade quando extraviados por culpa ou dolo devidamente comprovado.

Parágrafo Único: As empresas poderão financiar para seus empregados a compra das ferramentas de trabalho necessárias, desde que com a concordância dos mesmos, fazendo o desconto mensalmente dos valores acordados ou por ocasião da rescisão do contrato de trabalho.

Políticas de Manutenção do Emprego

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - APOSENTADORIA: GARANTIA DE EMPREGO HIPÓTESES
Ao empregado com mais de cinco anos de serviços contínuos prestados ao seu atual empregador e que esteja a um Máximo de doze meses do tempo para obter o direito à aposentadoria, o empregador se compromete a garantir-lhe o emprego ou os valores correspondentes às contribuições previdenciárias pelo faltante a obtenção da aposentadoria.

Estabilidade Mãe

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – GESTANTE
Fica assegurada às empregadas gestantes a estabilidade provisória no emprego, a partir do início da gravidez até cinco meses após o parto, nos termos em que dispõe o art. 10, inciso II, alínea “b” da Constituição Federal - Ato das Disposições Constitucionais Transitórias e demais legislação pertinente.

Jornada de Trabalho – Duração, Distribuição, Controle, Faltas
Duração e Horário

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - HORÁRIO SEMANAL DE TRABALHO
A atividade de trabalho totalizando 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda a sábado, com 08h00min (oito) horas de segunda a sexta-feira e 04h00min (quatro) horas no sábado.

PARÁGRAFO 1º: A critério do empregador, com a concordância e anuência do empregado e registro no sindicato laboral e Secretária do Trabalho do Ministério da Economia para a devida homologação e validação, a jornada diária de trabalho poderá ser estendida para 09h00min horas diárias, de 2ª a 5ª feira, para que o sábado seja livre.

PARÁGRAFO 2º: A comprovação da jornada de trabalho poderá ser feita através de relógio de ponto ou por anotação manual em cartão de ponto ou por apontamento feito por funcionário da empresa, desde que devidamente assinado pelo empregado.

PARÁGRAFO 3º: As folgas de sábados não configuram repouso semanal remunerado.

PARÁGRAFO 4º: Fica convencionado que a jornada de vigia observará o turno de 12 por 36 (doze por trinta seis) horas, inclusive nos finais de semana (sábado, domingo e feriado) e o que exceder a jornada semanal de 44 horas, será pago como hora extra.

Compensação de Jornada

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA - FOLGA DE CARNAVAL E SEMANA SANTA
Fica convencionado entre as partes que a terça-feira da semana de carnaval seja livre, e sejam substituídos os expedientes de segunda e quarta-feira da semana de carnaval e o de quinta-feira da semana santa, por expedientes em dias de sábados precedentes ou posteriores a tais semanas, a fim de que tais dias sejam livres.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - EMPREGADO HORISTA
Para o empregado horista serão acrescentadas semanalmente 04 (quatro) horas normais de remuneração, a título de Complemento da redução da Jornada de Trabalho "ARTIGO 7º, XIII da Constituição, de forma que o mesmo não sofra redução de salário, desde que tenha completado regularmente a jornada semanal de 44 (quarenta e quatro) horas, sob pena de perda de 01 (uma) hora para cada dia não trabalhado na semana, salvo a falta justificada.

Descanso Semanal

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA - REPOUSO OBRIGATÓRIO
Serão considerados repouso obrigatório, o domingo e os feriados oficiais, Municipais, Estaduais e Nacionais.

Faltas

CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA - FALTAS JUSTIFICADAS
O empregado poderá deixar de comparecer ao serviço sem prejuízo do salário:

a) Até 05 (cinco) dias consecutivos em caso de nascimento de filho, no decorrer da primeira semana;
b) Até 02 (dois) dias consecutivos em caso de falecimento de pessoa que, comprovadamente viva sob sua dependência econômica;
c) Nos dias de provas e exames obrigatórios em estabelecimentos de ensino reconhecidos, desde que comprovada a realização dos trabalhos escolares e sendo tal garantia exclusivamente aos estudantes cujas assiduidades sejam atestadas na forma da lei.
d) Até 03 (três) dias consecutivos em virtude de seu casamento e/ou ainda conforme legislação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NONA - JUSTIFICAÇÃO DE FALTAS
As empresas obrigam-se a aceitar justificação de falta, através de atestados médicos fornecidos por médicos da empresa, do SUS, particular ou conveniados.

PARÁGRAFO ÚNICO: O empregado terá uma carência de até 03 (três) dias, para entregar o atestado médico à empresa, sem prejuízo de seu reconhecimento legal.

Férias e Licenças
Duração e Concessão de Férias

CLÁUSULA TRIGÉSIMA - INÍCIO DAS FÉRIAS
O início das férias, coletivas ou individuais, não poderá coincidir com o sábado, o domingo, feriado ou dia de compensação de repouso semanal.

Saúde e Segurança do Trabalhador
Condições de Ambiente de Trabalho

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMEIRA - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS
As empresas ficam obrigadas a fornecer instalações sanitárias, na forma do que preceitua o item 18.4.2.4 da NR 18 da Portaria nº 3.214/78, ou seja, as empresas deverão manter nos locais de trabalho; sanitário composto de lavatório, vaso sanitário e mictório, na proporção de um conjunto para grupo de 20 trabalhadores ou fração, bem como de chuveiro na proporção de uma unidade para cada grupo de 10 trabalhadores ou fração.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA - SEGURANÇA NO TRABALHO
As empresas obrigar-se-ão a manter, em todos os locais de trabalho com mais de 100 (cem) trabalhadores, um técnico em segurança no trabalho, e demais profissional de acordo com a legislação, conforme quadro II da NR-04 com poderes para interditar equipamentos ou interromper a continuidade dos serviços quando da constatação de condições inseguras para o trabalho até que seja solucionado o problema;

a) Os empregadores fornecerão sem ônus para seus empregados os equipamentos de proteção individual (EPIs), fardamento, a que refere às NR-06 e NR-18 da Portaria nº 3.214, de 08/06/78, do Ministério do Trabalho, e obedecerão às determinações eventualmente por medidas judiciais relativas à segurança e saúde no trabalho. Devendo treiná-los para a correta utilização, bem como se comprometer a cumprir as normas preventivas de Acidentes na Construção Civil;

b) Os equipamentos de proteção individual deverão possuir Certificado de Aprovação (CA) expedido pelo Ministério do Trabalho.

PARÁGRAFO 1º: USO E ZELO DOS EQUIPAMENTOS: Os trabalhadores obrigar-se-ão a usar regulamente os equipamentos de acordo com o preceituado na CLT, bem como a zelar por sua conservação, respondendo por sua reposição em igual número e qualidade, quando extraviados por culpa ou dolo devidamente comprovado.

CIPA – composição, eleição, atribuições, garantias aos cipeiros

CLÁUSULA TRIGÉSIMA TERCEIRA – CIPA
As empresas que possuírem um ou mais canteiros de obra no município, se obrigam a organizar CIPAs na forma do que preceitua o item 18.33 da NR 18, respeitando-se a paridade prevista nas NR 05 e NR 18, ficando o sindicato livre para participar do processo convocatório, eleitoral e reuniões da CIPA.

PARAGRAFO ÚNICO: As empresas ficam obrigadas a enviarem ao sindicato laboral toda a documentação da CIPA, na forma do que preceitua o item 5.14.1 da NR-5.

Primeiros Socorros

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUARTA - PRIMEIROS SOCORROS
As empresas obrigar-se-ão a manter nos locais de trabalho, material e medicamentos necessários aos primeiros socorros.

PARÁGRAFO ÚNICO: CAT
As empresas serão obrigadas a comunicar ao INSS imediatamente do ocorrido, todos os acidentes de trabalho e/ou no trajeto, e ao Sindicato dentro 24 horas.

Outras Normas de Proteção ao Acidentado ou Doente

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUINTA - ACIDENTE DE TRABALHO

As empresas se comprometem em caso de acidente de trabalho, tomarem as seguintes providências em benefício do acidentado.

a) Observar o estado de saúde do acidentado, não movê-lo e chamar de imediato o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) para atendimento e remoção do trabalhador acidentado, ou ainda providenciando veículo em condições adequadas para transportá-lo até o local de atendimento mais próximo;
b) Nos casos de acidente fatal, com morte do empregado, não movimentar do local do acidente o corpo do acidentado, comunicar as autoridades competentes de imediato para que sejam feitas as perícias devidas e fazer um BO (Boletim de Ocorrência).

Relações Sindicais
Sindicalização (campanhas e contratação de sindicalizados)

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEXTA - PREFERÊNCIA NO EMPREGO

Obrigam-se as empresas a darem preferência de emprego, aos trabalhadores Sindicalizados, se ainda não forem sindicalizados facilitarão a sua Sindicalização.

Acesso do Sindicato ao Local de Trabalho

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SÉTIMA - FISCALIZAÇÃO PELO SINDICATO E/OU FEDERAÇÃO

As empresas permitirão o acesso dos dirigentes sindicais e fiscais dos sindicatos suscitantes, devidamente credenciados, às dependências das empresas (canteiros de obras, fabricas, escritório, etc.), desde que comunicado com antecedência, com o objetivo de propiciar a fiscalização do cumprimento da presente convenção e a distribuição de boletins informativos ou convenções dos sindicatos laborais e que objetivem o aprimoramento das relações empregado empresa. O acesso aqui permitido não poderá prejudicar o andamento das obras por mais de 30 minutos.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA OITAVA - QUADRO DE AVISOS

As empresas permitirão que sejam afixados no seu quadro de avisos, comunicados de interesse da categoria, vedado os de conteúdo político-partidários ou ofensivos, desde que comunicado antes da utilização do quadro pelos sindicatos laborais.

Comissão de Fábrica

CLÁUSULA TRIGÉSIMA NONA - COMISSÃO DE CONCILIAÇÃO PRÉVIA

Fica estabelecida na presente Convenção Coletiva de Trabalho, o comprometimento das partes convenente de formalizar a COMISSÃO DE CONCILIAÇÃO PRÉVIA, sendo que serão necessárias reuniões para a formalização da mesma, e a transformar como pessoa jurídica nos termos estabelecidos pela Lei nº 9.958, de 12 de janeiro de 2.000.

PARÁGRAFO 1º: A Comissão de Conciliação Prévia instituída nesta avença normativa terá suas normas de funcionamento estabelecidas em reuniões especificas, bem como com alguns fundamentos nesta avença normativa, com prazo de vigência indeterminado.

PARÁGRAFO 2º: Os sindicatos convenentes promoverão ações visando a fortalecer a Comissão de Conciliação Prévia da categoria, buscando a conscientizar empregados e empregadores sobre as vantagens e benefícios da conciliação, e ampliar a sua receptividade pelos entes sociais, particularmente no âmbito do judiciário trabalhista e da classe advocatícia.

PARÁGRAFO 3º: Os empregadores e empregados obrigam-se a submeter à Comissão de Conciliação Prévia da categoria qualquer pendência trabalhista, em conformidade com o artigo 625-D da CLT (introduzida pela Lei nº 9.958), sob pena de não conhecimento, pela Justiça do Trabalho, de eventual ação proposta.

Liberação de Empregados para Atividades Sindicais

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA - CONGRESSO DE TRABALAHADORES DISPENSA DO TRABALHO
Ficará dispensada do trabalho com direito a remuneração, o empregado que for eleito para participar do Congresso dos Trabalhadores da Construção Civil, Reuniões e Assembleias, promovidos pelos sindicatos suscitantes, a vir a ser realizado no ano de 2022, nos dias em que se realizam. A dispensa aqui acordada beneficiará no máximo dois empregados por empresa e desde que esta tenha mais de 20 (vinte) empregados, devendo a dispensa ser solicitada com 2 (dois) dias de antecedência. O prazo máximo de afastamento será de 06 (seis) dias por ano.

Contribuições Sindicais

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA PRIMEIRA - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL
Obrigam-se as empresas a descontar mensalmente 1% (um por cento) do salário bruto mensal de cada empregado sindicalizado, a título de **contribuição social** em favor da entidade sindical laboral representativa da base territorial, a partir do mês de janeiro de 2022, ou do mês da efetiva filiação.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA SEGUNDA - CONTRIBUIÇÃO ASSISTÊNCIAL
Conforme deliberações da Assembleia Geral das categorias, realizada pelos sindicatos e federação convenentes, as empresas efetuarão um desconto em folha de pagamento de todos os seus empregados, sindicalizados ou não, no mês de janeiro e/ou no mês da assinatura da CCT, a importância equivalente a uma diária, do salário bruto, a título de Contribuição Assistencial, recolhendo esta aos cofres das entidades sindicais laborais representativa da base territorial, e anotando na CTPS dos empregados, para que o referido desconto não venha a ser duplicado.

PARÁGRAFO 1º: Para o empregado admitido após o mês do desconto, este será efetuado no mês da admissão, verificando-se antes se não foi efetuado o desconto em outra empresa da mesma categoria econômica.

PARÁGRAFO 2º: No mês em que for feito o desconto da Contribuição Assistencial, as Contribuições Confederativa e Associativa não serão descontadas dos trabalhadores.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA TERCEIRA - CONTRIBUIÇÃO CONFEDERATIVA
Fica convencionado que as empresas abrangidas por esta convenção farão um desconto de todos os seus empregados filiados ou não aos sindicatos, a título de Contribuição Confederativa, o qual foi fixado em Assembleia Geral da categoria, conforme exige o art. 8º, IV, CF/88, realizada pelos sindicatos e federação convenentes, que será realizada da seguinte forma:

a) Base Territorial do **SINDICATO DOS TRAB NA IND NA CONST E DO MOB DE PARNAIBA:**
    1) Será descontado no valor de uma diária
    2) 50% (cinquenta por cento), ou seja, meia diária descontada no mês de Setembro.
    3) 50% (cinquenta por cento), meia diária, restante no mês de Outubro; essa modalidade será adotada somente na base territorial do SINTRICOMP.

b) E quanto a demais Base Territorial das entidades sindicais laborais participantes desta convenção:
    1) Fica estipulado a taxa de 1% (um por cento) descontado mensalmente dos empregados sindicalizados ou não.

PARÁGRAFO 1º: As empresas efetuarão o repasse dos valores descontados, das referidas contribuições à entidade laboral representativa da base territorial, em até o dia 5 (cinco) úteis do mês subsequente ao mês que se referir do desconte, através de depósitos ou transferência bancária, boletos bancários, em espécie ou cheque ao cofre das entidades aqui convencionados, remetendo ao sindicato laboral e/ou federação, o comprovante de depósito. Ficando estabelecido que qualquer alteração no valor do depósito e/ou na relação dos empregados contribuintes será comunicada ao sindicato laboral.

PARÁGRAFO 2º: LEGALIDADE
As Contribuições constantes na presente Convenção Coletiva de Trabalho foram discutidas e aprovadas por unanimidade pelos trabalhadores presentes na assembleia geral para este fim convocada na forma do que preceitua a letra ”e” do artigo 513 da CLT e inciso IV do artigo 8º da CF.

PARÁGRAFO 3º: Os recolhimentos das contribuições contidas nesta Convenção Coletiva de Trabalho, caso não sejam efetuados no prazo previsto, pelas empresas, serão acrescidos do que preceitua o artigo 600 da CLT, estando ainda sujeitos a cobrança judicial, sem prejuízo de caracterização do crime de apropriação indébita, sujeitando o responsável às cominações do art. 168 do Código Penal e demais penalidades previstas em leis.

PARÁGRAFO 4º: Junto às cópias das guias de pagamento das contribuições devidas à entidade laboral convenente por força da presente convenção coletiva de trabalho, deverá acompanhar uma relação dos empregados que tenham sofrido os respectivos descontos, com indicação, de nome, função, salário e valor da contribuição, ou cópia da folha de pagamento.

PARAGRAFO 5º: DIREITO DE OPOSIÇÃO
Fica assegurado a todos os trabalhadores o direito de oposição às Contribuições contidas no presente instrumento normativo, o qual deverá ser apresentado individualmente pelo trabalhador, diretamente nas entidades laborais em suas sedes até 10 (dez) dias antes de ser efetuado o referido desconto, sem efeito retroativo, em requerimento manuscrito ou digitado, com identificação e assinatura do oponente, que recebendo encaminhará cópia aos empregadores, para que não seja procedido o desconto.

Outras disposições sobre relação entre sindicato e empresa

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA QUARTA - GUIA DE RECOLHIMENTO (GR) E RELAÇÃO DE EMPREGADOS
As empresas se obrigam a remeter aos sindicatos laborais, cópias das Guias de Recolhimento (GRs) e das Relações de Empregados (RE) das Contribuições Sindicais devidas por seus empregados na vigência da presente convenção.

Disposições Gerais
Aplicação do Instrumento Coletivo

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA QUINTA - DIVULGAÇÃO DA CONVÊNÇÃO
É de responsabilidade das entidades convenentes a divulgação e/ou distribuição de cópias desta convenção entre todos os seus filiados.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA SEXTA – DEVERES
São deveres dos trabalhadores e empregadores, e das entidades sindicais convenentes, cumprir e fazer cumprir as normas aqui estabelecidas.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA SÉTIMA – RECONHECIMENTO
A presente Convenção cumpre a todas as exigências do Art. 613 da CLT, pelo que é expressamente reconhecido pelas partes convenientes.

Renovação/Rescisão do Instrumento Coletivo

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA OITAVA - REVISÃO E PRORROGAÇÃO

Fica convencionado que as cláusulas econômicas poderão sofrer correções, quando a conjuntura socioeconômica justificar, à parte prejudicada poderá propor à outra renegociação das referidas cláusulas e/ou de outras que justifique como também propor a prorrogação deste instrumento, conforme afirmação do representante patronal.

Outras Disposições

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA NONA – FORO

Para dirimir eventuais divergências surgidas na aplicação da presente Convenção, as partes ora convenentes elegem de comum acordo o TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO-TRT, da 22ª Região.

E por assim, estarem em pleno acordo com o disposto no presente instrumento normativo, assinam em duas vias de igual teor e forma, para que se produzam os efeitos legais, registrando o referido instrumento normativo no Sistema Mediador do Ministério da Economia, onde será impresso o requerimento que deverá ser assinado pelas partes e encaminhado uma via à Superintendência Regional do Ministério do Trabalho e Emprego no Estado do Piauí, ficando uma cópia do referido requerimento para cada entidade sindical convenente, para que se cumpra a legislação vigente.

Parnaíba-PI, 20 de Janeiro de 2022

RAIMUNDO NONATO IBIAPINA
Presidente
FEDERACAO DOS TRAB NA IND DA CONST E DO MOB DO E DO PI

JOAO BATISTA BARBOSA
Presidente
SINDICATO DOS TRAB NA IND NA CONST E DO MOB DE PARNAIBA

JOSE GOMES MARQUES
Presidente
SIND TRAB NA IND DA CONSTRUCAO E MOB DO MEDIO PARNAIBA

ADJOMAR JOSE BEZERRA
Presidente
SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONSTRUCAO E DO MOBILIARIO DA MICRO REGIAO DE OEIRAS

JOSE RIBAMAR ALVES
Presidente
SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONST. CIVIL E DO MOBILIARIO DE FLORIANO

JOSE WELLINGTON CARDOSO DE ANDRADE
Presidente
SINDICATO DAS INDUSTRIAS DA CONSTRUÇÃO NO EST DO PIAUI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			**COBERTURA**				**63.134,68**
1.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	m²	150,00	110,31	16.546,95
1.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	16,08	3.215,80
1.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	61,94	12.388,60
1.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60,00	38,35	2.301,18
1.5	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	100,00	4,98	497,70
1.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	150,00	22,32	3.348,45
1.7	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	150,00	55,68	8.351,70
1.8	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	200,00	15,22	3.043,60
1.9	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50,00	43,83	2.191,70
1.10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500,00	15,88	7.941,50
1.11	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	500,00	6,62	3.307,50
2			**ESQUADRIAS**				**234.265,99**
2.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2," GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	30,00	323,87	9.716,07
2.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	604,53	9.068,01
2.3	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	100,00	75,78	7.577,50
2.4	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	604,53	9.068,01
2.5	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	60,00	157,56	9.453,78
2.6	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	237,31	7.119,21
2.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	277,12	8.313,69
2.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	331,21	9.936,15
2.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	24,00	233,94	5.614,56
2.10	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	50,00	38,49	1.924,30

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.11	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	60,00	118,32	7.099,26
2.12	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	574,13	5.741,26
2.13	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	575,04	14.375,90
2.14	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	592,90	14.822,50
2.15	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	694,21	13.884,22
2.16	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	734,24	7.342,37
2.17	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	485,74	4.857,44
2.18	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	489,62	12.240,37
2.19	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	493,48	9.869,58
2.20	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	497,36	4.973,57
2.21	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	61,01	1.525,30
2.22	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	61,59	1.539,65
2.23	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100,00	89,86	8.985,90
2.24	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	50,00	386,48	19.323,85
2.25	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	100,00	141,99	14.198,80
2.26	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50,00	268,25	13.412,70

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.27	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	95,24	18,08	1.722,03
2.28	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	119,05	4,70	560,01
3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**				**70.313,78**
3.1	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	62,51	106,22	6.639,68
3.2	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	250,00	3,44	861,00
3.3	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	250,00	74,24	18.558,75
3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	250,00	93,16	23.290,75
3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	483,04	12.076,05
3.6	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	231,18	5.779,55
3.7	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	24,37	1.462,44
3.8	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	27,43	1.645,56
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**				**280.831,46**
4.1	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	37,72	3.771,60
4.2	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	20,68	2.067,80
4.3	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	23,80	2.380,00
4.4	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	50,00	141,11	7.055,30
4.5	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	165,33	8.266,30
4.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	15,80	789,95
4.7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	84,41	4.220,30
4.8	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	25,00	227,31	5.682,77
4.9	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	85,58	4.279,10
4.10	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	53,47	2.673,65
4.11	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	62,80	3.140,20
4.12	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	29,80	4.469,85
4.13	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	24,42	3.662,40
4.14	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	2.840,89	14.204,43
4.15	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	3.182,05	15.910,26

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.16	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	11.984,22	23.968,44
4.17	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	15.049,65	30.099,30
4.18	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	7,95	79,45
4.19	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	23,81	238,14
4.20	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	2,35	23,45
4.21	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	7,95	119,17
4.22	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	5,75	86,31
4.23	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	3,75	56,28
4.24	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	3,44	51,55
4.25	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	13,40	200,97
4.26	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	83,80	1.257,06
4.27	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	53,16	531,58
4.28	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	55,22	552,16
4.29	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	55,22	552,16
4.30	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	57,65	288,26
4.31	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	61,26	306,28
4.32	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	66,04	330,19
4.33	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	66,51	665,07
4.34	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,42	1.084,16
4.35	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	303,72	1.518,58
4.36	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	748,10	3.740,52
4.37	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	1.005,92	5.029,60
4.38	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	11,33	283,32
4.39	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	19,28	481,95
4.39	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	1.619,16	8.095,81
4.40	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	308,49	3.084,90
4.41	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	427,60	4.276,02

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.42	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	448,83	4.488,33
4.43	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	516,28	5.162,78
4.44	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100,00	24,55	2.454,90
4.45	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	50,00	17,54	876,75
4.46	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200,00	4,60	919,80
4.47	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50,00	27,11	1.355,55
4.48	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50,00	369,10	18.454,80
4.49	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25,00	73,83	1.845,72
4.50	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	140,31	1.403,08
4.51	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	220,65	2.206,54
4.52	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	500,00	21,65	10.825,50
4.53	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25,00	320,94	8.023,57
4.54	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.099,01	5.495,07
4.55	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.612,03	8.060,15
4.56	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	5.517,39	27.586,96
4.57	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.175,09	5.875,45
4.58	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	72,61	726,11
4.59	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	89,80	897,96
4.60	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	186,61	1.866,06
4.61	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	682,95	2.731,79
5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**				**61.456,63**
5.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	84,04	1.260,52
5.2	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	39,15	3.915,10
5.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150,00	4,70	704,55
5.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	45,00	262,13	11.795,80
5.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	453,24	9.064,72

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.6	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	364,94	1.824,69
5.7	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	209,99	1.049,93
5.8	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	100,00	16,81	1.680,70
5.9	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	50,00	289,24	14.462,00
5.10	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	80,98	1.619,52
5.11	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	58,85	5.884,90
5.12	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	57,81	5.781,30
5.13	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	100,00	7,92	792,40
5.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	8,80	879,90
5.15	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	7,41	740,60
6			**MAQUINAS**				**31.729,25**
6.1	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	131,64	6.582,10
6.2	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	398,95	19.947,55
6.3	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	103,99	5.199,60
7			**MEIO AMBIENTE**				**12.593,41**
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	12.238,50	1,03	12.593,41
8			**PINTURA**				**164.333,79**
8.1	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	546,44	5,14	2.807,60
8.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	546,44	34,47	18.834,69
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	9,28	23.187,50
8.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	10,34	25.847,50
8.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	8,74	21.840,00
8.6	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	8,57	8.568,00
8.7	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	17,24	17.241,00
8.8	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,58	1.575,00
8.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,71	1.708,00
8.10	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.000,00	10,71	10.710,00

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
8.11	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.500,00	11,14	16.716,00
8.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	1.500,00	10,20	15.298,50
9			**REVESTIMENTOS**				**157.635,45**
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	200,00	2,67	533,40
9.2	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	48,66	9.731,40
9.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	44,15	8.829,80
9.4	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	200,00	45,72	9.143,40
9.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	41,54	8.307,60
9.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	38,33	7.665,00
9.7	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	200,00	26,10	5.220,60
9.8	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	50,00	79,71	3.985,45
9.9	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	200,00	59,23	11.846,80
9.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	800,00	115,47	92.372,00
10			**PRELIMINARES**				**34.816,67**
10.1	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	600,00	38,52	23.112,60
10.2	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	500,00	23,41	11.704,07
						Total sem BDI	**1.111.111,11**
						Total do BDI	**288.888,89**
						Total Geral	**1.400.000,00**

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 15:27:15 -03'00'

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 15:26:55 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175,
Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ENCARGOS E LEIS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	HORISTAS %	PERC. %
	GRUPO A		
A1	INSS - Previdência Social	0,00%	0,00%
A2	SESI - Serviço Social da Indústria	1,50%	1,50%
A3	SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	1,00%	1,00%
A4	INCRA - Intituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE - Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS - Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A9	SECONCI - Serviço Social da Construção Civil	0,00%	0,00%
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**16,80%**	**16,80%**
	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,81%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,16%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,57%	6,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	**Total de Encargos Sociais que recebem**	**44,03%**	**16,34%**
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,79%	3,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81%	2,95%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%
C	**Total de Encargos Sociais que não recebem as**	**14,37%**	**11,12%**
	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	7,40%	2,75%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio	0,44%	0,34%
D	**Total das Taxas incidências e reincidências**	**7,84%**	**3,09%**
	Total (A + B + C + D)	**83,04%**	**47,35%**

Referências:
CEF - Caixa Econômica Federal
SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Dados: 2022.10.15 14:57:46 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Dados: 2022.10.15 14:58:09 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,59%**
2.0	**Administração central (AC)**	**3,00%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,45%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,35%**
5.0	**Risco (R)**	**1,27%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**10,65%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMP	2,50%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**6,52%**
	Total	**26,00%**

Referências:
Acórdãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União.

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DIFERENCIADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,85%**
2.0	**Administração central (AC)**	**1,50%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,15%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,15%**
5.0	**Risco (R)**	**0,56%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**8,15%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMT	0,00%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**3,50%**
	Total	**16,32%**

Referência:
Súmula 253/2010 do TCU - Tribunal de Contas da União.

BDI = (((1+AC+S+G+R)x(1+CF)x(1+LB+))/(1-T))-1

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 14:56:38 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 14:56:06 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE RESUMO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR
1	COBERTURA	5,682% **79.549,70**
2	ESQUADRIAS	21,084% **295.175,15**
3	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES	6,328% **88.595,36**
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA	25,275% **353.847,64**
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA	5,531% **77.435,35**
6	MAQUINAS	2,856% **39.978,86**
7	MEIO AMBIENTE	1,133% **15.867,70**
8	PINTURA	14,790% **207.060,58**
9	REVESTIMENTOS	14,187% **198.620,67**
10	PRELIMINARES	3,134% **43.869,00**
	TOTAL GERAL	**100,000%** **1.400.000,00**

RUTORA WN LTDA
1.724.406/0001-33
:s Freitas , N. 3175, Porenquanto
.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamen Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicaç Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und
1			**COBERTURA**	
1.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO	m²
1.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA	M
1.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,	M
1.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE	M
1.5	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA	m²
1.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES	m²
1.7	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS,	m²
1.8	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²
1.9	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125	M
1.10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO	m²
1.11	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE	m²
2			**ESQUADRIAS**	
2.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE	M
2.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE	UN
2.3	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO	M
2.4	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE	UN
2.5	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE	m²
2.6	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO	m²
2.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO	m²
2.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO	m²
2.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA	m²
2.10	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU	UN
2.11	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO	m²
2.12	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.13	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.14	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.15	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.16	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.17	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.18	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.19	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.20	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO	UN
2.21	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA,	UN
2.22	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO,	UN
2.23	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS,	UN
2.24	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO	m²
2.25	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO	UN
2.26	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA	m²

2.27	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM	m²
2.28	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM	m²
3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**	
3.1	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE	m²
3.2	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM	M
3.3	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS	m²
3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS	m²
3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA	UN
3.6	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA	UN
3.7	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM,	UN
3.8	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM,	UN
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**	
4.1	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E	UN
4.2	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E	UN
4.3	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E	UN
4.4	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA	UN
4.5	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR	UN
4.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO	UN
4.7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO	UN
4.8	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA	UN
4.9	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA,	UN
4.10	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO	UN
4.11	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO	UN
4.12	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA	UN
4.13	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA	UN
4.14	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES,	UN
4.15	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO,	UN
4.16	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO,	UN
4.17	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60	UN
4.18	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV -	UN
4.19	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV -	UN
4.20	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO -	UN
4.21	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO	UN
4.22	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO	UN
4.23	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO	UN
4.24	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO	UN
4.25	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE	UN
4.26	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES -	UN
4.27	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.28	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.29	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.30	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.31	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.32	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.33	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.34	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE	UN
4.35	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE	UN
4.36	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE	UN
4.37	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE	UN
4.38	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL	UN
4.39	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL	UN
4.39	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE	UN

4.40	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN
4.41	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN
4.42	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN
4.43	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN
4.44	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A,	UN
4.45	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V,	UN
4.46	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM,	M
4.47	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM	UN
4.48	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM	UN
4.49	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2,	UN
4.50	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3,	UN
4.51	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4,	UN
4.52	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM	M
4.53	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5,	UN
4.54	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A	UN
4.55	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A	UN
4.56	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A	UN
4.57	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A	UN
4.58	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E	UN
4.59	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E	UN
4.60	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E	UN
4.61	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E	UN
5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**	
5.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU	UN
5.2	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2”X 1.1/2”	UN
5.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1”PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO,	UN
5.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA	UN
5.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA –PADRÃO MÉDIO –	UN
5.6	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS -	UN
5.7	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS -	UN
5.8	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" -	UN
5.9	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM	UN
5.10	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU	UN
5.11	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2”OU 3/4”,	UN
5.12	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2”OU 3/4”,	UN
5.13	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	UN
5.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	UN
5.15	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	UN
6			**MAQUINAS**	
6.1	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000	CHP
6.2	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO	CHP
6.3	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG,	CHP
7			**MEIO AMBIENTE**	
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	m²
8			**PINTURA**	
8.1	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA	M
8.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2	m²
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX	m²
8.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX	m²
8.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES,	m²
8.6	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE	m²
8.7	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO	m²

8.8	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM	m²
8.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM	m²
8.10	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA	m²
8.11	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA	m²
8.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE	m²
9			**REVESTIMENTOS**	
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE	m²
9.2	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM	m²
9.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM	m²
9.4	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	m²
9.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	m²
9.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	m²
9.7	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA,	m²
9.8	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO	m²
9.9	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO	m²
9.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO	M
10			**PRELIMINARES**	
10.1	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M,	M
10.2	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11	M

ıtos, materiais e mão-de-obra, no
ção, Clínica Escola de

Quant.	Valor	Total
		63.134,68
150,00	110,31	16.546,95
200,00	16,08	3.215,80
200,00	61,94	12.388,60
60,00	38,35	2.301,18
100,00	4,98	497,70
150,00	22,32	3.348,45
150,00	55,68	8.351,70
200,00	15,22	3.043,60
50,00	43,83	2.191,70
500,00	15,88	7.941,50
500,00	6,62	3.307,50
		234.265,99
30,00	323,87	9.716,07
15,00	604,53	9.068,01
100,00	75,78	7.577,50
15,00	604,53	9.068,01
60,00	157,56	9.453,78
30,00	237,31	7.119,21
30,00	277,12	8.313,69
30,00	331,21	9.936,15
24,00	233,94	5.614,56
50,00	38,49	1.924,30
60,00	118,32	7.099,26
10,00	574,13	5.741,26
25,00	575,04	14.375,90
25,00	592,90	14.822,50
20,00	694,21	13.884,22
10,00	734,24	7.342,37
10,00	485,74	4.857,44
25,00	489,62	12.240,37
20,00	493,48	9.869,58
10,00	497,36	4.973,57
25,00	61,01	1.525,30
25,00	61,59	1.539,65
100,00	89,86	8.985,90
50,00	386,48	19.323,85
100,00	141,99	14.198,80
50,00	268,25	13.412,70

95,24	18,08	1.722,03
119,05	4,70	560,01
		70.313,78
62,51	106,22	6.639,68
250,00	3,44	861,00
250,00	74,24	18.558,75
250,00	93,16	23.290,75
25,00	483,04	12.076,05
25,00	231,18	5.779,55
60,00	24,37	1.462,44
60,00	27,43	1.645,56
		280.831,46
100,00	37,72	3.771,60
100,00	20,68	2.067,80
100,00	23,80	2.380,00
50,00	141,11	7.055,30
50,00	165,33	8.266,30
50,00	15,80	789,95
50,00	84,41	4.220,30
25,00	227,31	5.682,77
50,00	85,58	4.279,10
50,00	53,47	2.673,65
50,00	62,80	3.140,20
150,00	29,80	4.469,85
150,00	24,42	3.662,40
5,00	2.840,89	14.204,43
5,00	3.182,05	15.910,26
2,00	########	23.968,44
2,00	#########	30.099,30
10,00	7,95	79,45
10,00	23,81	238,14
10,00	2,35	23,45
15,00	7,95	119,17
15,00	5,75	86,31
15,00	3,75	56,28
15,00	3,44	51,55
15,00	13,40	200,97
15,00	83,80	1.257,06
10,00	53,16	531,58
10,00	55,22	552,16
10,00	55,22	552,16
5,00	57,65	288,26
5,00	61,26	306,28
5,00	66,04	330,19
10,00	66,51	665,07
10,00	108,42	1.084,16
5,00	303,72	1.518,58
5,00	748,10	3.740,52
5,00	1.005,92	5.029,60
25,00	11,33	283,32
25,00	19,28	481,95
5,00	1.619,16	8.095,81

10,00	308,49	3.084,90
10,00	427,60	4.276,02
10,00	448,83	4.488,33
10,00	516,28	5.162,78
100,00	24,55	2.454,90
50,00	17,54	876,75
200,00	4,60	919,80
50,00	27,11	1.355,55
50,00	369,10	18.454,80
25,00	73,83	1.845,72
10,00	140,31	1.403,08
10,00	220,65	2.206,54
500,00	21,65	10.825,50
25,00	320,94	8.023,57
5,00	1.099,01	5.495,07
5,00	1.612,03	8.060,15
5,00	5.517,39	27.586,96
5,00	1.175,09	5.875,45
10,00	72,61	726,11
10,00	89,80	897,96
10,00	186,61	1.866,06
4,00	682,95	2.731,79
		61.456,63
15,00	84,04	1.260,52
100,00	39,15	3.915,10
150,00	4,70	704,55
45,00	262,13	11.795,80
20,00	453,24	9.064,72
5,00	364,94	1.824,69
5,00	209,99	1.049,93
100,00	16,81	1.680,70
50,00	289,24	14.462,00
20,00	80,98	1.619,52
100,00	58,85	5.884,90
100,00	57,81	5.781,30
100,00	7,92	792,40
100,00	8,80	879,90
100,00	7,41	740,60
		31.729,25
50,00	131,64	6.582,10
50,00	398,95	19.947,55
50,00	103,99	5.199,60
		12.593,41
########	1,03	12.593,41
		164.333,79
546,44	5,14	2.807,60
546,44	34,47	18.834,69
2.500,00	9,28	23.187,50
2.500,00	10,34	25.847,50
2.500,00	8,74	21.840,00
1.000,00	8,57	8.568,00
1.000,00	17,24	17.241,00

1.000,00	1,58	1.575,00
1.000,00	1,71	1.708,00
1.000,00	10,71	10.710,00
1.500,00	11,14	16.716,00
1.500,00	10,20	15.298,50
		157.635,45
200,00	2,67	533,40
200,00	48,66	9.731,40
200,00	44,15	8.829,80
200,00	45,72	9.143,40
200,00	41,54	8.307,60
200,00	38,33	7.665,00
200,00	26,10	5.220,60
50,00	79,71	3.985,45
200,00	59,23	11.846,80
800,00	115,47	92.372,00
		34.816,67
600,00	38,52	23.112,60
500,00	23,41	11.704,07
Total sem BDI		**1.111.111,11**
Total do BDI		**288.888,89**
Total Geral		**1.400.000,00**

		Quant.	Valor	Total
27.057,72	30,00%			**90.192,40**
7.091,55	30,00%	150	157,59	23.638,50
1.378,20	30,00%	200	22,97	4.594,00
5.309,40	30,00%	200	88,49	17.698,00
986,22	30,00%	60	54,79	3.287,40
213,30	30,00%	100	7,11	711,00
1.435,05	30,00%	150	31,89	4.783,50
3.579,30	30,00%	150	79,54	11.931,00
1.304,40	30,00%	200	21,74	4.348,00
939,30	30,00%	50	62,62	3.131,00
3.403,50	30,00%	500	22,69	11.345,00
1.417,50	30,00%	500	9,45	4.725,00
########	30,00%			**334.665,70**
4.164,03	30,00%	30	462,67	13.880,10
3.886,29	30,00%	15	863,62	12.954,30
3.247,50	30,00%	100	108,25	10.825,00
3.886,29	30,00%	15	863,62	12.954,30
4.051,62	30,00%	60	225,09	13.505,40
3.051,09	30,00%	30	339,01	10.170,30
3.563,01	30,00%	30	395,89	11.876,70
4.258,35	30,00%	30	473,15	14.194,50
2.406,24	30,00%	24	334,20	8.020,80
824,70	30,00%	50	54,98	2.749,00
3.042,54	30,00%	60	169,03	10.141,80
2.460,54	30,00%	10	820,18	8.201,80
6.161,10	30,00%	25	821,48	20.537,00
6.352,50	30,00%	25	847,00	21.175,00
5.950,38	30,00%	20	991,73	19.834,60
3.146,73	30,00%	10	1.048,91	10.489,10
2.081,76	30,00%	10	693,92	6.939,20
5.245,88	30,00%	25	699,45	17.486,25
4.229,82	30,00%	20	704,97	14.099,40
2.131,53	30,00%	10	710,51	7.105,10
653,70	30,00%	25	87,16	2.179,00
659,85	30,00%	25	87,98	2.199,50
3.851,10	30,00%	100	128,37	12.837,00
8.281,65	30,00%	50	552,11	27.605,50
6.085,20	30,00%	100	202,84	20.284,00
5.748,30	30,00%	50	383,22	19.161,00

738,01	30,00%	95,24	25,83	2.460,04
240,00	30,00%	119,05	6,72	800,01
30.134,48	30,00%			**100.448,26**
2.845,58	30,00%	62,51	151,74	9.485,26
369,00	30,00%	250	4,92	1.230,00
7.953,75	30,00%	250	106,05	26.512,50
9.981,75	30,00%	250	133,09	33.272,50
5.175,45	30,00%	25	690,06	17.251,50
2.476,95	30,00%	25	330,26	8.256,50
626,76	30,00%	60	34,82	2.089,20
705,24	30,00%	60	39,18	2.350,80
########	30,00%			**401.187,90**
1.616,40	30,00%	100	53,88	5.388,00
886,20	30,00%	100	29,54	2.954,00
1.020,00	30,00%	100	34,00	3.400,00
3.023,70	30,00%	50	201,58	10.079,00
3.542,70	30,00%	50	236,18	11.809,00
338,55	30,00%	50	22,57	1.128,50
1.808,70	30,00%	50	120,58	6.029,00
2.435,48	30,00%	25	324,73	8.118,25
1.833,90	30,00%	50	122,26	6.113,00
1.145,85	30,00%	50	76,39	3.819,50
1.345,80	30,00%	50	89,72	4.486,00
1.915,65	30,00%	150	42,57	6.385,50
1.569,60	30,00%	150	34,88	5.232,00
6.087,62	30,00%	5	4.058,41	20.292,05
6.818,69	30,00%	5	4.545,79	22.728,95
10.272,20	30,00%	2	17.120,32	34.240,64
12.899,70	30,00%	2	21.499,50	42.999,00
34,05	30,00%	10	11,35	113,50
102,06	30,00%	10	34,02	340,20
10,05	30,00%	10	3,35	33,50
51,08	30,00%	15	11,35	170,25
36,99	30,00%	15	8,22	123,30
24,12	30,00%	15	5,36	80,40
22,10	30,01%	15	4,91	73,65
86,13	30,00%	15	19,14	287,10
538,74	30,00%	15	119,72	1.795,80
227,82	30,00%	10	75,94	759,40
236,64	30,00%	10	78,88	788,80
236,64	30,00%	10	78,88	788,80
123,54	30,00%	5	82,36	411,80
131,27	30,00%	5	87,51	437,55
141,51	30,00%	5	94,34	471,70
285,03	30,00%	10	95,01	950,10
464,64	30,00%	10	154,88	1.548,80
650,82	30,00%	5	433,88	2.169,40
1.603,08	30,00%	5	1.068,72	5.343,60
2.155,55	30,00%	5	1.437,03	7.185,15
121,43	30,00%	25	16,19	404,75
206,55	30,00%	25	27,54	688,50
3.469,64	30,00%	5	2.313,09	11.565,45

1.322,10	30,00%	10	440,70	4.407,00
1.832,58	30,00%	10	610,86	6.108,60
1.923,57	30,00%	10	641,19	6.411,90
2.212,62	30,00%	10	737,54	7.375,40
1.052,10	30,00%	100	35,07	3.507,00
375,75	30,00%	50	25,05	1.252,50
394,20	30,00%	200	6,57	1.314,00
580,95	30,00%	50	38,73	1.936,50
7.909,20	30,00%	50	527,28	26.364,00
791,03	30,00%	25	105,47	2.636,75
601,32	30,00%	10	200,44	2.004,40
945,66	30,00%	10	315,22	3.152,20
4.639,50	30,00%	500	30,93	15.465,00
3.438,68	30,00%	25	458,49	11.462,25
2.355,03	30,00%	5	1.570,02	7.850,10
3.454,35	30,00%	5	2.302,90	11.514,50
11.822,99	30,00%	5	7.881,99	39.409,95
2.518,05	30,00%	5	1.678,70	8.393,50
311,19	30,00%	10	103,73	1.037,30
384,84	30,00%	10	128,28	1.282,80
799,74	30,00%	10	266,58	2.665,80
1.170,77	30,00%	4	975,64	3.902,56
26.338,57	30,00%			**87.795,20**
540,23	30,00%	15	120,05	1.800,75
1.677,90	30,00%	100	55,93	5.593,00
301,95	30,00%	150	6,71	1.006,50
5.055,35	30,00%	45	374,47	16.851,15
3.884,88	30,00%	20	647,48	12.949,60
782,01	30,00%	5	521,34	2.606,70
449,97	30,00%	5	299,98	1.499,90
720,30	30,00%	100	24,01	2.401,00
6.198,00	30,00%	50	413,20	20.660,00
694,08	30,00%	20	115,68	2.313,60
2.522,10	30,00%	100	84,07	8.407,00
2.477,70	30,00%	100	82,59	8.259,00
339,60	30,00%	100	11,32	1.132,00
377,10	30,00%	100	12,57	1.257,00
317,40	30,00%	100	10,58	1.058,00
13.598,25	30,00%			**45.327,50**
2.820,90	30,00%	50	188,06	9.403,00
8.548,95	30,00%	50	569,93	28.496,50
2.228,40	30,00%	50	148,56	7.428,00
5.397,18	30,00%			**17.990,59**
5.397,18	30,00%	12238,5	1,47	17.990,59
70.428,77	30,00%			**234.762,56**
1.203,26	30,00%	546,44	7,34	4.010,86
8.072,01	30,00%	546,44	49,24	26.906,70
9.937,50	30,00%	2500	13,25	33.125,00
11.077,50	30,00%	2500	14,77	36.925,00
9.360,00	30,00%	2500	12,48	31.200,00
3.672,00	30,00%	1000	12,24	12.240,00
7.389,00	30,00%	1000	24,63	24.630,00

675,00	30,00%	1000	2,25	2.250,00
732,00	30,00%	1000	2,44	2.440,00
4.590,00	30,00%	1000	15,30	15.300,00
7.164,00	30,00%	1500	15,92	23.880,00
6.556,50	30,00%	1500	14,57	21.855,00
67.558,05	30,00%			**225.193,50**
228,60	30,00%	200	3,81	762,00
4.170,60	30,00%	200	69,51	13.902,00
3.784,20	30,00%	200	63,07	12.614,00
3.918,60	30,00%	200	65,31	13.062,00
3.560,40	30,00%	200	59,34	11.868,00
3.285,00	30,00%	200	54,75	10.950,00
2.237,40	30,00%	200	37,29	7.458,00
1.708,05	30,00%	50	113,87	5.693,50
5.077,20	30,00%	200	84,62	16.924,00
39.588,00	30,00%	800	164,95	131.960,00
14.921,33	30,00%			**49.738,00**
9.905,40	30,00%	600	55,03	33.018,00
5.015,93	30,00%	500	33,44	16.720,00
########	30,00%	**Total sem**		##########
########	30,00%	**Total do BDI**		**412.698,41**
########	30,00%	**Total Geral**		##########

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94218	**TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8**	**m²**			**110,31**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0034000	13,52	0,04
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0025000	14,26	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1098039	15,81	1,74
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0971530	19,67	1,91
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA	CJ	0,9400000	0,22	0,21
00004312	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO	UN	0,3100000	2,61	0,81
00004315	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM,	UN	0,9400000	1,92	1,80
00007231	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M	UN	0,2040000	508,70	103,78
			Preço Mão	3,65	
			Preço	106,67	
			Preço Total	110,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	138,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94219	**CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM**	**M**			**16,08**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0063000	14,26	0,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0087000	13,52	0,11
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0117000	297,25	3,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2448450	15,81	3,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2131673	19,67	4,19
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM,	UN	3,0000000	1,45	4,35
			Preço Mão	8,06	
			Preço	8,02	
			Preço Total	16,08	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	20,26	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94228	**CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,**	**M**			**61,94**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2594560	15,81	4,10
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1935943	19,67	3,81
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24,	M	1,0500000	39,45	41,42
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0130000	14,86	0,19
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025	KG	0,0024000	54,00	0,13
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE	310ML	0,0810000	31,93	2,58
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0900000	103,29	9,29
			Preço Mão	7,91	
			Preço	54,03	
			Preço Total	61,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	78,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94231	**RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE**	**M**			**38,35**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1447818	15,81	2,29
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0782918	19,67	1,54
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0060000	14,86	0,08
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025	KG	0,0012000	54,00	0,06
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM	M	1,0500000	21,90	22,99
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE	310ML	0,1980000	31,93	6,32
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0450000	103,29	4,64
			Preço Mão	3,83	
			Preço	34,52	
			Preço Total	38,35	
			BDI %	26,00	

			Preço Total	48,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87881	**CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA**	**m²**			**4,98**
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA	m³	0,0015000	2.938,61	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0264940	20,08	0,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0026565	15,81	0,04
			Preço Mão	0,57	
			Preço	4,40	
			Preço Total	4,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	6,27	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96113	**FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.**	**m²**			**22,32**
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4418593	19,47	8,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2204934	15,81	3,49
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0250000	23,14	0,57
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO	KG	0,9964000	0,55	0,55
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19	CENTO	0,0308000	21,83	0,67
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12	m²	1,0740000	7,79	8,37
00020250	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078000	10,50	0,08
			Preço Mão	12,09	
			Preço	10,23	
			Preço Total	22,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	28,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96486	**FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE**	**m²**			**55,68**
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS	H	0,3491879	17,24	6,02
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG,	KG	0,0426000	18,84	0,80
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE	m²	1,0956000	21,82	23,90
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E	UN	2,1912000	0,19	0,41
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA	CENTO	0,0333000	37,42	1,25
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19	CENTO	0,0132000	21,83	0,29
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO,	UN	1,3265000	2,00	2,65
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA	M	3,8499000	5,29	20,37
			Preço Mão	6,02	
			Preço	49,66	
			Preço Total	55,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	70,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102234	**PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**15,22**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3167376	21,15	6,70
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,3257000	26,16	8,52
			Preço Mão	6,70	
			Preço	8,52	
			Preço Total	15,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	19,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100434	**CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM,**	**M**			**43,83**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1748893	15,81	2,77
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1088968	19,67	2,14
00012614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80	UN	0,3300000	14,53	4,80
00012616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL,	UN	0,2200000	4,31	0,95
00012618	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM,	UN	0,3500000	34,66	12,13
00012624	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170	UN	0,2200000	8,67	1,90
00011054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA	UN	3,0000000	0,04	0,13
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO,	UN	1,5500000	11,91	18,45
00012627	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE	UN	0,4400000	0,34	0,15
			Preço Mão	4,91	
			Preço	38,93	
			Preço Total	43,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	55,23	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94195	**TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO**	**m²**			**15,88**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0240000	14,26	0,34
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0333000	13,52	0,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766603	15,81	2,79
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0572954	19,67	1,13
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA,	UN	17,7490000	0,63	11,18
			Preço Mão	3,92	
			Preço	11,96	
			Preço Total	15,88	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	20,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100328	**RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE,**	**m²**	**1,0000000**	**6,62**	**6,62**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHI	0,0067000	13,52	0,08
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO	CHP	0,0048000	14,26	0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0928826	19,67	1,83
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA,	UN	3,5500000	0,63	2,23
			Preço Mão	4,24	
			Preço	2,38	
			Preço Total	6,62	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	8,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99839	**GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA,**	**M**	**1,0000000**	**323,87**	**323,87**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3235152	16,50	54,84
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0457687	19,97	80,79
00000546	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	9,2240000	8,06	74,31
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,8960000	7,78	6,97
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0710000	20,38	1,44
00011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8",	UN	3,3330000	1,90	6,34
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM	M	0,9000000	44,22	39,80
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM	M	1,0290000	57,70	59,37
			Preço Mão	135,63	
			Preço	188,24	
			Preço Total	323,87	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	408,07	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA,	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA,	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO	M	10,0000000	6,08	60,76
			Preço Mão	0,00	
			Preço	604,53	
			Preço Total	604,53	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	761,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99855	**CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO**	**M**			**75,78**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5443030	16,50	8,98
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6635453	19,97	13,25
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM	UN	3,2730000	0,39	1,26
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040000	20,38	0,08
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	1,0910000	6,15	6,71
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM	M	1,0290000	44,22	45,50
			Preço Mão	22,23	
			Preço	53,54	
			Preço Total	75,78	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	95,48	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA,	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA,	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO	M	10,0000000	6,08	60,76

			Preço Mão	0,00	
			Preço	604,53	
			Preço Total	604,53	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	761,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102152	**INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE**	**m²**			**157,56**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4392157	15,81	6,94
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4518720	16,56	7,48
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0330000	17,00	0,56
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5650000	21,10	11,91
00010492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	130,66	130,66
			Preço Mão	14,43	
			Preço	143,14	
			Preço Total	157,56	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	198,53	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102179	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM**	**m²**			**237,31**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0790006	15,81	17,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100242	16,56	18,38
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM	UN	2,1960000	0,13	0,27
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA	M	2,9920000	1,94	5,80
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,9640000	33,12	31,92
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3970000	21,10	8,37
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	155,51	155,51
			Preço Mão	35,44	
			Preço	201,87	
			Preço Total	237,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	299,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102180	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM**	**m²**			**277,12**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0280835	15,81	16,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0576087	16,56	17,51
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM	UN	1,9130000	0,13	0,24
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA	M	2,6050000	1,94	5,05
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,8390000	33,12	27,78
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3460000	21,10	7,29
00010506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	202,99	202,99
			Preço Mão	33,77	
			Preço	243,36	
			Preço Total	277,12	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	349,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102181	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM**	**m²**			**331,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9643264	15,81	15,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9925121	16,56	16,44
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM	UN	1,7050000	0,13	0,21
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA	M	2,3220000	1,94	4,50
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,7480000	33,12	24,77
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3090000	21,10	6,52
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	263,53	263,53
			Preço Mão	31,68	
			Preço	299,52	
			Preço Total	331,21	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	417,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94570	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS,**	**m²**			**233,94**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1810879	15,81	2,86
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3632470	20,08	7,29
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L),	UN	0,8333000	251,16	209,29
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA	UN	9,2000000	0,15	1,35
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	21,10	13,15
			Preço Mão	10,16	
			Preço	223,78	
			Preço Total	233,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	294,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100697	**RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU**	**UN**			**38,49**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8447818	15,81	13,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1544323	20,08	3,10
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	1,0818844	19,21	20,78
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA	UN	19,8000000	0,06	1,25
			Preço Mão	16,46	
			Preço	22,03	
			Preço Total	38,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	48,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102362	**ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO**	**m²**			**118,32**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA	m³	0,0045000	264,14	1,18
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6838758	19,97	13,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6977862	15,81	11,03
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14	KG	0,0797000	16,22	1,29
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025000	20,38	0,05
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR,	m²	1,0203000	18,63	19,01
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN	M	0,8701000	38,10	33,15
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E	M	0,6105000	63,83	38,96
			Preço Mão	24,69	
			Preço	93,63	
			Preço Total	118,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	149,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90788	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**574,13**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,3217595	19,21	6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1607211	15,81	2,54
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão	8,72	
			Preço	565,40	
			Preço Total	574,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	723,40	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90789	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**575,04**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,3552837	19,21	6,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão	9,63	
			Preço	565,40	
			Preço Total	575,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	724,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90790	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**592,90**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1943707	15,81	3,07
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,3884435	19,21	7,46
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE	UN	1,0000000	573,18	573,18
			Preço Mão	10,54	
			Preço	582,37	
			Preço Total	592,90	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	747,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90791	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**694,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2621126	15,81	4,14
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,5254555	19,21	10,09
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE	UN	1,0000000	670,79	670,79
			Preço Mão	14,24	
			Preço	679,97	
			Preço Total	694,21	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	874,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90793	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**734,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3254269	15,81	5,15
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,6500781	19,21	12,49
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500	UN	1,1620000	23,80	27,65
00039501	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE	UN	1,0000000	688,95	688,95
			Preço Mão	17,63	
			Preço	716,60	
			Preço Total	734,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	925,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90794	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**485,74**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0220000	393,70	8,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6207464	15,81	9,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0820717	20,08	21,73
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,1588756	19,21	3,05
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão	34,59	
			Preço	451,15	
			Preço Total	485,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	612,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90795	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**489,62**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0223000	393,70	8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1939741	20,08	23,98
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,1818324	19,21	3,49
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão	38,35	
			Preço	451,27	
			Preço Total	489,62	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	616,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90796	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**493,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0226000	393,70	8,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7549020	15,81	11,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3051793	20,08	26,21
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,2055180	19,21	3,95
00039484	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão	42,09	
			Preço	451,39	
			Preço Total	493,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	621,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90797	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO**	**UN**			**497,36**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0229000	393,70	9,01
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,2288391	19,21	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4167331	20,08	28,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8230867	15,81	13,01
00039485	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão	45,86	
			Preço	451,50	
			Preço Total	497,36	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	626,67	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91304	**FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA,**	**UN**			**61,01**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3506641	15,81	5,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,7010932	19,21	13,47
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX	CJ	1,0000000	42,00	42,00
			Preço Mão	19,01	
			Preço	42,00	
			Preço Total	61,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	76,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91305	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO,**	**UN**			**61,59**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM	CJ	1,0000000	47,03	47,03
			Preço Mão	14,56	
			Preço	47,03	
			Preço Total	61,59	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	77,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91306	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA,**	**UN**			**89,86**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO	CJ	1,0000000	75,30	75,30
			Preço Mão	14,56	
			Preço	75,30	
			Preço Total	89,86	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	113,22	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99861	**GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR**	**m²**			**386,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0080000	393,70	3,14
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8753939	16,50	80,44
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9351027	19,97	118,52
00000565	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E),	M	9,1700000	13,94	127,80
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA	KG	7,5440000	7,19	54,23
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,1150000	20,38	2,34
			Preço Mão	198,97	
			Preço	187,51	
			Preço Total	386,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	486,96	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102189	**JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO**	**UN**			**141,99**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3955724	15,81	22,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3961957	16,56	23,12
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM	CJ	1,0000000	96,80	96,80
			Preço Mão	45,19	
			Preço	96,80	
			Preço Total	141,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	178,90	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94573	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS,**	**m²**			**268,25**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6717629	20,08	13,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3356104	15,81	5,31
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L),	UN	0,5560000	425,50	236,58
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA	UN	7,3000000	0,15	1,07
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5600000	21,10	11,81
			Preço Mão	18,80	
			Preço	249,46	
			Preço Total	268,25	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	338,00	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97645	**REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM**	**m²**			**18,08**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5007590	15,81	7,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2548307	20,08	5,12
00041954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA	KG	0,0984000	51,31	5,05
			Preço Mão	13,03	
			Preço	5,05	
			Preço Total	18,08	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	22,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97644	**REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM**	**m²**			**4,70**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0920319	20,08	1,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1806452	15,81	2,86
			Preço Mão	4,70	

			Preço	0,00	
			Preço Total	4,70	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	5,93	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101162	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA**	**m²**			**106,22**
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0230000	339,54	7,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5537351	20,08	31,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7765971	15,81	12,28
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU	UN	23,2900000	2,36	54,94
			Preço Mão	43,48	
			Preço	62,74	
			Preço Total	106,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	133,83	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90447	**RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS**	**M**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0236991	15,95	0,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1511834	20,28	3,07
			Preço Mão	3,44	
			Preço	0,00	
			Preço Total	3,44	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	4,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103333	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA**	**m²**			**74,24**
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0105000	376,26	3,95
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5397908	20,08	30,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7699557	15,81	12,17
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE	UN	37,7400000	0,68	25,62
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0069000	28,62	0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA,	M	0,5800000	2,39	1,38
			Preço Mão	43,09	
			Preço	31,14	
			Preço Total	74,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	93,54	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103334	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA**	**m²**			**93,16**
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0183000	312,03	5,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6238048	20,08	32,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8115750	15,81	12,83
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE	UN	56,6200000	0,68	38,44
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0193000	28,62	0,55
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA,	M	0,8050000	3,77	3,03
			Preço Mão	45,44	
			Preço	47,73	
			Preço Total	93,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	117,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86889	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA**	**UN**			**483,04**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0459690	19,97	20,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/	m²	1,0050000	393,58	395,55
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228000	30,39	15,88
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211000	58,00	1,22
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM,	UN	2,0000000	18,16	36,32
			Preço Mão	31,77	
			Preço	451,28	
			Preço Total	483,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	608,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86895	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA**	**UN**			**231,18**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3446169	19,97	26,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6867173	15,81	10,86
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM	UN	6,0000000	0,39	2,31

00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/	m²	0,3770000	393,58	148,38
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844000	30,39	11,68
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154000	58,00	0,89
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM,	UN	2,0000000	15,11	30,21
			Preço Mão	37,71	
			Preço	193,47	
			Preço Total	231,18	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	291,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100861	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM,**	**UN**			**24,37**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,3318439	19,47	6,46
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM,	UN	1,0000000	15,11	15,11
			Preço Mão	8,11	
			Preço	16,26	
			Preço Total	24,37	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	30,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100862	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM,**	**UN**			**27,43**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,3318439	19,47	6,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM,	UN	1,0000000	18,16	18,16
			Preço Mão	8,11	
			Preço	19,31	
			Preço Total	27,43	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	34,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101640	**LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E**	**UN**			**37,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
			Preço Mão	0,69	
			Preço	37,03	
			Preço Total	37,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	47,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101648	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E**	**UN**			**20,68**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00012216	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	UN	1,0000000	19,99	19,99
			Preço Mão	0,69	
			Preço	19,99	
			Preço Total	20,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	26,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101649	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E**	**UN**			**23,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00003757	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	UN	1,0000000	23,11	23,11
			Preço Mão	0,69	
			Preço	23,11	
			Preço Total	23,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	29,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101653	**LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA**	**UN**			**141,11**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0383699	15,95	16,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0382643	20,28	21,06
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A,	M	5,0000000	2,45	12,25

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0140000	3,17	0,04
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO	UN	1,0000000	36,10	36,10
			Preço Mão	37,62	
			Preço	103,49	
			Preço Total	141,11	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	177,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101666	**REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR**	**UN**			**165,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121003	15,95	6,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121302	20,28	8,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0420000	3,17	0,13
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
00012273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE	UN	1,0000000	46,65	46,65
00012318	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	UN	1,0000000	66,58	66,58
			Preço Mão	14,93	
			Preço	150,40	
			Preço Total	165,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	208,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101632	**RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA**	**UN**			**15,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114107	15,95	0,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0117357	20,28	0,24
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0210000	3,17	0,06
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE	UN	1,0000000	15,32	15,32
			Preço Mão	0,42	
			Preço	15,38	
			Preço Total	15,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	19,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101636	**BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO**	**UN**			**84,41**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4709091	15,95	7,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4708087	20,28	9,55
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A,	M	5,0000000	2,45	12,25
			Preço Mão	17,06	
			Preço	67,35	
			Preço Total	84,41	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	106,35	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101652	**LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA**	**UN**			**227,31**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5670219	15,95	9,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5671105	20,28	11,50
00013382	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! LUMINARIA FECHADA P/	UN	1,0000000	168,47	168,47
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0140000	3,17	0,04
			Preço Mão	20,55	
			Preço	206,77	
			Preço Total	227,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	286,41	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102085	**LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA**	**UN**			**85,58**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4682759	15,95	7,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4680473	20,28	9,49
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0140000	3,17	0,04
00043543	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR	UN	1,0000000	68,58	68,58
			Preço Mão	16,96	
			Preço	68,62	
			Preço Total	85,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	107,83	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101628	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO**	**UN**			**53,47**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012316	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	UN	1,0000000	48,46	48,46
			Preço Mão	4,93	
			Preço	48,55	
			Preço Total	53,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	67,38	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101629	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO**	**UN**			**62,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012317	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	UN	1,0000000	57,79	57,79
			Preço Mão	4,93	
			Preço	57,88	
			Preço Total	62,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	79,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100921	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE**	**UN**			**29,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2005643	15,95	3,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4821992	20,28	9,78
00001079	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS	UN	1,0000000	16,82	16,82
			Preço Mão	12,98	
			Preço	16,82	
			Preço Total	29,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	37,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100923	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE**	**UN**			**24,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1382445	15,95	2,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3320513	20,28	6,73
00001087	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE	UN	1,0000000	15,48	15,48
			Preço Mão	8,94	
			Preço	15,48	
			Preço Total	24,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	30,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100620	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO,**	**UN**			**2.840,89**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4485266	15,95	7,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4586785	20,28	29,58
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO	UN	1,0000000	36,10	36,10
00014162	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO	UN	1,0000000	1.625,18	1.625,18
			Preço Mão	36,74	
			Preço	2.804,15	
			Preço Total	2.840,89	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	3.579,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100621	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO,**	**UN**			**3.182,05**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6512853	15,95	10,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1172584	20,28	42,94
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO	UN	2,0000000	36,10	72,20
00014163	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO	UN	1,0000000	1.913,65	1.913,65
			Preço Mão	53,33	
			Preço	3.128,73	
			Preço Total	3.182,05	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	4.009,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102105	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60**	**UN**			**11.984,22**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,2533200	160,21	40,58

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5330408	15,95	104,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5333333	20,28	132,50
00007619	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE	UN	1,0000000	11.706,95	11.706,95
			Preço Mão	236,70	
			Preço	11.747,53	
			Preço Total	11.984,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	15.100,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102106	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ,**	**UN**			**15.049,65**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200	CHP	0,2758600	160,21	44,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6300313	15,95	105,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6299803	20,28	134,46
00007614	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150	UN	1,0000000	14.765,25	14.765,25
			Preço Mão	240,21	
			Preço	14.809,45	
			Preço Total	15.049,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	18.962,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101546	**ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA	UN	1,0000000	7,00	7,00
			Preço Mão	0,95	
			Preço	7,00	
			Preço Total	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101547	**ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E**	**UN**			**23,81**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL,	UN	1,0000000	22,87	22,87
			Preço Mão	0,95	
			Preço	22,87	
			Preço Total	23,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	30,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101548	**ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO -**	**UN**			**2,35**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X	UN	1,0000000	1,40	1,40
			Preço Mão	0,95	
			Preço	1,40	
			Preço Total	2,35	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	2,95	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101553	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO,**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO,	UN	1,0000000	5,53	5,53
			Preço Mão	2,42	
			Preço	5,53	
			Preço Total	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101554	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO,**	**UN**			**5,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO,	UN	1,0000000	3,34	3,34
			Preço Mão	2,42	
			Preço	3,34	
			Preço Total	5,75	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	7,25	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

101555	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO,**	**UN**			**3,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011275	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA	UN	1,0000000	1,34	1,34
			Preço Mão	2,42	
			Preço	1,34	
			Preço Total	3,75	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	4,73	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101556	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO,**	**UN**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011274	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA	UN	1,0000000	1,02	1,02
			Preço Mão	2,42	
			Preço	1,02	
			Preço Total	3,44	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	4,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101549	**GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE**	**UN**			**13,40**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0153605	15,95	0,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1401381	20,28	2,84
00001564	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2	UN	1,0000000	10,31	10,31
			Preço Mão	3,09	
			Preço	10,31	
			Preço Total	13,40	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	16,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101541	**ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES -**	**UN**			**83,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1158621	15,95	1,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0455128	20,28	21,20
00001096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE	UN	1,0000000	52,13	52,13
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL	UN	8,0000000	0,56	4,48
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	8,0000000	0,24	1,90
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,6656000	3,37	2,24
			Preço Mão	23,05	
			Preço	60,75	
			Preço Total	83,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	105,59	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93668	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -**	**UN**			**53,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão	3,61	
			Preço	49,55	
			Preço Total	53,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	66,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93669	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão	5,04	
			Preço	50,18	
			Preço Total	55,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93670	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A -**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4	UN	3,0000000	0,91	2,73

			Preço Mão	5,04	
			Preço	50,18	
			Preço Total	55,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93671	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A -**	**UN**			**57,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1913480	15,95	3,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1912229	20,28	3,88
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6	UN	3,0000000	1,09	3,28
			Preço Mão	6,93	
			Preço	50,72	
			Preço Total	57,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	72,64	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93672	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A -**	**UN**			**61,26**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10	UN	3,0000000	1,18	3,53
			Preço Mão	10,28	
			Preço	50,97	
			Preço Total	61,26	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	77,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93673	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A -**	**UN**			**66,04**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3971787	15,95	6,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3972880	20,28	8,06
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16	UN	3,0000000	1,40	4,20
			Preço Mão	14,39	
			Preço	51,65	
			Preço Total	66,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	83,21	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101893	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10**	**UN**			**66,51**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA	UN	1,0000000	58,74	58,74
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão	5,04	
			Preço	61,47	
			Preço Total	66,51	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	83,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101894	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60**	**UN**			**108,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA	UN	1,0000000	82,75	82,75
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão	19,85	
			Preço	88,57	
			Preço Total	108,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	136,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101895	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL**	**UN**			**303,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	258,80	258,80
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50	UN	3,0000000	3,79	11,36
			Preço Mão	33,55	
			Preço	270,17	
			Preço Total	303,72	
			BDI %	26,00	

			Preço Total	382,68	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101897	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL**	**UN**			**748,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002393	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	UN	1,0000000	690,03	690,03
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão	33,55	
			Preço	714,55	
			Preço Total	748,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	942,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101898	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL**	**UN**			**1.005,92**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002379	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD /	UN	1,0000000	947,84	947,84
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão	33,55	
			Preço	972,37	
			Preço Total	1.005,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	1.267,46	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101890	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10**	**UN**			**11,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0460815	15,95	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0462525	20,28	0,94
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA	UN	1,0000000	8,75	8,75
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4	UN	1,0000000	0,91	0,91
			Preço Mão	1,67	
			Preço	9,66	
			Preço Total	11,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	14,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101891	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35**	**UN**			**19,28**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0943574	15,95	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945759	20,28	1,92
00002386	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO	UN	1,0000000	14,68	14,68
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10	UN	1,0000000	1,18	1,18
			Preço Mão	3,42	
			Preço	15,86	
			Preço Total	19,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	24,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101899	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL**	**UN**			**1.619,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002376	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD /	UN	1,0000000	1.561,08	1.561,08
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão	33,55	
			Preço	1.585,61	
			Preço Total	1.619,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	2.040,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101875	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO**	**UN**			**308,49**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m^3	0,0117000	381,97	4,47
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3366144	15,95	5,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3365385	20,28	6,83
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE	UN	1,0000000	291,83	291,83
			Preço Mão	12,19	
			Preço	296,30	
			Preço Total	308,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	388,70	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101883	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO**	**UN**			**427,60**

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0134000	381,97	5,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3730408	15,95	5,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3731262	20,28	7,57
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE	UN	1,0000000	408,97	408,97
			Preço Mão	13,52	
			Preço	414,09	
			Preço Total	427,60	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	538,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101879	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO**	**UN**			**448,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0144000	381,97	5,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3739185	15,95	5,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3741617	20,28	7,59
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE	UN	1,0000000	429,79	429,79
			Preço Mão	13,55	
			Preço	435,28	
			Preço Total	448,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	565,53	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101880	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO**	**UN**			**516,28**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0192000	381,97	7,33
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4432602	15,95	7,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4435404	20,28	9,00
00012041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE	UN	1,0000000	492,88	492,88
			Preço Mão	16,07	
			Preço	500,21	
			Preço Total	516,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	650,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91993	**TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO**	**UN**			**24,55**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO	UN	1,0000000	4,89	4,89
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE	UN	1,0000000	19,66	19,66
			Preço Mão		
			Preço	24,55	
			Preço Total	24,55	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	30,93	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91989	**INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V,**	**UN**			**17,54**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO	UN	1,0000000	4,89	4,89
91988	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM	UN	1,0000000	12,64	12,64
			Preço Mão		
			Preço	17,54	
			Preço Total	17,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	22,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98281	**CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO**	**M**			**4,60**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0987461	15,95	1,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0990631	20,28	2,01
00011902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM	M	1,0500000	0,97	1,02
			Preço Mão	3,58	
			Preço	1,02	
			Preço Total	4,60	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	5,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100556	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR),**	**UN**			**27,11**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2418182	15,95	3,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2419625	20,28	4,91
00020254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA	UN	1,0000000	18,35	18,35
			Preço Mão	8,76	
			Preço	18,35	
			Preço Total	27,11	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	34,16	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

100557	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR)**	**UN**			**369,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7236991	15,95	11,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7234714	20,28	14,67
00011256	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM	UN	1,0000000	342,88	342,88
			Preço Mão	26,22	
			Preço	342,88	
			Preço Total	369,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	465,06	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100560	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM**	**UN**			**73,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0043000	381,97	1,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157367	15,95	9,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157791	20,28	12,49
00011250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA	UN	1,0000000	49,88	49,88
			Preço Mão	22,31	
			Preço	51,52	
			Preço Total	73,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	93,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100561	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM**	**UN**			**140,31**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0140000	381,97	5,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754232	15,95	10,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754931	20,28	13,70
00011251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA	UN	1,0000000	110,50	110,50
			Preço Mão	24,47	
			Preço	115,84	
			Preço Total	140,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	176,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100562	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM**	**UN**			**220,65**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0291000	381,97	11,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7298433	15,95	11,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7300296	20,28	14,81
00011253	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA	UN	1,0000000	183,10	183,10
			Preço Mão	26,45	
			Preço	194,21	
			Preço Total	220,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	278,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98402	**CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM**	**M**			**21,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0798746	15,95	1,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0797337	20,28	1,62
00011918	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	M	1,0500000	17,87	18,76
			Preço Mão	2,89	
			Preço	40,41	
			Preço Total	43,30	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	54,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100563	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM**	**UN**			**320,94**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA	m³	0,0495000	381,97	18,91
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811912	15,95	12,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811144	20,28	15,84
00011255	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA	UN	1,0000000	273,74	273,74
			Preço Mão	28,30	
			Preço	292,64	
			Preço Total	320,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	404,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102113	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q**	**UN**			**1.099,01**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	1,4801627	15,98	23,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,4801746	19,47	28,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL	UN	4,0000000	0,56	2,24

00000732	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP	UN	1,0000000	1.026,63	1.026,63
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão	68,52	
			Preço	1.030,50	
			Preço Total	1.099,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	1.384,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102118	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q**	**UN**			**1.612,03**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	1,5940551	15,98	25,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,5941448	19,47	31,04
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000736	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP,	UN	1,0000000	1.535,61	1.535,61
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão	72,56	
			Preço	1.539,48	
			Preço Total	1.612,03	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	2.031,16	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102122	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140**	**UN**			**5.517,39**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	2,3019399	15,98	36,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	2,3020544	19,47	44,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000740	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO	UN	1,0000000	5.415,88	5.415,88
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão	97,65	
			Preço	5.419,74	
			Preço Total	5.517,39	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	6.951,92	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102116	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M,**	**UN**			**1.175,09**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	1,5410513	15,98	24,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,5412943	19,47	30,01
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000734	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP	UN	1,0000000	1.100,55	1.100,55
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão	70,68	
			Preço	1.104,41	
			Preço Total	1.175,09	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	1.480,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101901	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E**	**UN**			**72,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00001623	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSAO NOMINAL DE	UN	1,0000000	66,90	66,90
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão	3,61	
			Preço	69,00	
			Preço Total	72,61	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	91,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101902	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E**	**UN**			**89,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00001625	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSAO NOMINAL DE	UN	1,0000000	82,03	82,03
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão	5,04	

			Preço	84,76	
			Preço Total	89,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	113,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101903	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E**	**UN**			**186,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00001620	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSAO NOMINAL DE	UN	1,0000000	172,80	172,80
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10	UN	3,0000000	1,18	3,53
			Preço Mão	10,28	
			Preço	176,32	
			Preço Total	186,61	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	235,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101904	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E**	**UN**			**682,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00001618	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSAO NOMINAL DE	UN	1,0000000	657,29	657,29
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão	19,85	
			Preço	663,10	
			Preço Total	682,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	860,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86904	**LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU**	**UN**			**84,04**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,2707242	19,47	5,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1319418	15,81	2,09
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA),	UN	1,0000000	48,29	48,29
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA	UN	2,0000000	13,31	26,63
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0304000	58,00	1,76
			Preço Mão	7,36	
			Preço	76,68	
			Preço Total	84,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	105,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86878	**VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"**	**UN**			**39,15**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,1215203	19,47	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0380772	15,81	0,60
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0480000	3,15	0,15
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	1,0000000	36,04	36,04
			Preço Mão	2,97	
			Preço	36,18	
			Preço Total	39,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	49,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86879	**VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM**	**UN**			**4,70**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270082	15,81	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0859271	19,47	1,67
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	3,15	0,10
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ",	UN	1,0000000	2,50	2,50
			Preço Mão	2,10	
			Preço	2,60	
			Preço Total	4,70	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	5,92	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86888	**VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA**	**UN**			**262,13**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3068311	15,81	4,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,5450437	19,47	10,61
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA /	UN	1,0000000	6,24	6,24
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO	UN	1,0000000	199,40	199,40
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA	UN	2,0000000	17,96	35,92
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881000	58,00	5,10
			Preço Mão	15,46	

			Preço	246,67	
			Preço Total	262,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	330,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100858	**MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO –**	**UN**			**453,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2222644	15,81	3,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,7061120	19,47	13,75
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM	UN	1,0000000	5,28	5,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365000	3,15	0,11
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM	UN	1,0000000	185,74	185,74
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA	UN	2,0000000	13,31	26,63
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO	UN	1,0000000	218,22	218,22
			Preço Mão	17,26	
			Preço	435,97	
			Preço Total	453,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	571,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102607	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E**	**UN**			**364,94**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	0,1055695	15,98	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,1053416	19,47	2,05
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	361,20	361,20
			Preço Mão	3,74	
			Preço	361,20	
			Preço Total	364,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	459,82	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102605	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E**	**UN**			**209,99**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	0,0735920	15,98	1,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0733436	19,47	1,43
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	207,38	207,38
			Preço Mão	2,60	
			Preço	207,38	
			Preço Total	209,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	264,58	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89349	**REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" -**	**UN**			**16,81**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	0,0499374	15,98	0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0499743	19,47	0,97
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	11,61	0,09
00011752	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 "	UN	1,0000000	14,95	14,95
			Preço Mão	1,77	
			Preço	15,04	
			Preço Total	16,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	21,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97974	**POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO**	**UN**			**289,24**
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA,	CHP	0,0739000	82,28	6,08
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA,	CHI	0,1505000	30,64	4,61
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A	m³	0,0221000	3.338,31	73,77
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A	m³	0,2535000	79,28	20,09
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	m³	0,0290000	475,47	13,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3670817	20,08	7,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2882353	15,81	4,56
00043441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO,	UN	1,0000000	103,23	103,23
00043423	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO,	UN	1,0000000	48,17	48,17
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	11,7802000	0,64	7,58
			Preço Mão	11,93	
			Preço	277,31	
			Preço Total	289,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	364,44	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86901	**CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU**	**UN**			**80,98**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5920381	19,97	11,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1864010	15,81	2,95

00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM	UN	1,0000000	50,19	50,19
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271000	30,39	16,02
			Preço Mão	14,77	
			Preço	66,21	
			Preço Total	80,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	102,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86909	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA**	**UN**			**58,85**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367489	15,81	0,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,1164869	19,47	2,27
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA	UN	1,0000000	55,94	55,94
			Preço Mão	2,85	
			Preço	56,00	
			Preço Total	58,85	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	74,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86910	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4," PARA**	**UN**			**57,81**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0812532	19,47	1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0256799	15,81	0,41
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA	UN	1,0000000	55,76	55,76
			Preço Mão	1,99	
			Preço	55,83	
			Preço Total	57,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	72,84	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89495	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,**	**UN**			**7,92**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	0,0240926	15,98	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0244479	19,47	0,48
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0120000	1,54	0,01
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão	0,86	
			Preço	7,06	
			Preço Total	7,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	9,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89709	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,**	**UN**			**8,80**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão	1,73	
			Preço	7,07	
			Preço Total	8,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	11,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89710	**RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO**	**UN**			**7,41**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA	UN	1,0000000	5,10	5,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão	1,73	
			Preço	5,68	
			Preço Total	7,41	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	9,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

5811	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,**	**CHP**			**131,64**
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	H	1,0000000	68,14	68,14
5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	H	1,0000000	31,55	31,55
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	H	1,0000000	2,21	2,21
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	H	1,0000000	14,72	14,72
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	H	1,0000000	2,78	2,78
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS	H	0,7000000	17,50	12,25
			Preço Mão	12,25	
			Preço	119,39	
			Preço Total	131,64	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	165,87	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5855	**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL**	**CHP**			**398,95**
5722	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL	H	1,0000000	145,87	145,87
53814	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL	H	1,0000000	141,00	141,00
89013	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL	H	1,0000000	78,87	78,87
89014	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL	H	1,0000000	17,75	17,75
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	22,09	15,46
			Preço Mão	15,46	
			Preço	383,49	
			Preço Total	398,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	502,68	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
73467	**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG,**	**CHP**			**103,99**
73335	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST.	H	1,0000000	20,71	20,71
73340	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST.	H	1,0000000	54,82	54,82
91390	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST.	H	1,0000000	11,57	11,57
91391	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST.	H	1,0000000	2,30	2,30
91392	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST.	H	1,0000000	1,82	1,82
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,26	12,78
			Preço Mão	12,78	
			Preço	91,21	
			Preço Total	103,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	131,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99814	**LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.**	**m²**			**1,03**
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA,	CHP	0,0150000	3,71	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
			Preço Mão	0,98	
			Preço	0,05	
			Preço Total	1,03	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	1,30	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102504	**PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM**	**M**			**5,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0699557	15,81	1,11
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1671395	21,15	3,54
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400000	6,30	0,25
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0210000	11,69	0,25
			Preço Mão	4,64	
			Preço	0,50	
			Preço Total	5,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	6,47	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102494	**PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2**	**m²**			**34,47**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0801392	15,81	1,27
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1922931	21,15	4,07
00005330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640000	35,71	2,28
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100000	6,30	0,06
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016000	64,51	13,00
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,3220000	42,85	13,79
			Preço Mão	5,33	
			Preço	29,13	
			Preço Total	34,47	
			BDI %	26,00	

			Preço Total	43,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88489	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM**	**m²**			**9,28**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0482606	15,81	0,76
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1307329	21,15	2,77
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
			Preço Mão	3,53	
			Preço	5,75	
			Preço Total	9,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	11,69	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88488	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM**	**m²**			**10,34**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1707801	21,15	3,61
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
			Preço Mão	4,59	
			Preço	5,75	
			Preço Total	10,34	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	13,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88497	**APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS**	**m²**			**8,74**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0796964	15,81	1,26
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2181087	21,15	4,61
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR	UN	0,1000000	0,61	0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,5550200	1,81	2,81
			Preço Mão	5,87	
			Preço	2,86	
			Preço Total	8,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	11,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102218	**PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE**	**m²**			**8,57**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2660993	21,15	5,63
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0130000	15,67	0,20
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1300000	21,06	2,74
			Preço Mão	5,63	
			Preço	2,94	
			Preço Total	8,57	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	10,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102224	**PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO**	**m²**			**17,24**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4951300	21,15	10,47
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0457000	15,67	0,71
00010475	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	L	0,3044000	19,90	6,06
			Preço Mão	10,47	
			Preço	6,77	
			Preço Total	17,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	21,72	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88411	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS**	**m²**			**1,58**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0079696	15,81	0,13
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0327660	21,15	0,69
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão	0,13	
			Preço	1,45	
			Preço Total	1,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	1,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88415	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES**	**m²**			**1,71**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0377305	21,15	0,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0097407	15,81	0,15
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão	0,80	
			Preço	0,91	

			Preço Total	1,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	2,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88416	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA**	**m²**			**10,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0265655	15,81	0,42
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055792	21,15	2,23
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão	2,65	
			Preço	8,06	
			Preço Total	10,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	13,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88423	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA**	**m²**			**11,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0305503	15,81	0,48
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1231206	21,15	2,60
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão	3,09	
			Preço	8,06	
			Preço Total	11,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	14,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96126	**APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE**	**m²**			**10,20**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0677419	15,81	1,07
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700709	21,15	5,71
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR	UN	0,0600000	0,61	0,04
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,0430400	3,25	3,38
			Preço Mão	6,78	
			Preço	3,42	
			Preço Total	10,20	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	12,85	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87878	**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE**	**m²**			**2,67**
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA	m³	0,0042000	384,19	1,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488048	20,08	0,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0048703	15,81	0,08
			Preço Mão	1,06	
			Preço	1,61	
			Preço Total	2,67	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	3,36	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87264	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM**	**m²**			**48,66**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2656546	15,81	4,20
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5040000	20,00	10,08
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU	m²	1,0600000	29,20	30,95
			Preço Mão	14,28	
			Preço	34,38	
			Preço Total	48,66	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	61,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87265	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM**	**m²**			**44,15**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2027830	15,81	3,21
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430000	20,00	6,86
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU	m²	1,0500000	29,20	30,65
			Preço Mão	10,07	
			Preço	34,08	
			Preço Total	44,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	55,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87246	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO**	**m²**			**45,72**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4480000	20,00	8,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1819734	15,81	2,88
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4,	m²	1,0800000	28,66	30,95
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão	11,84	
			Preço	33,88	
			Preço Total	45,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	57,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87247	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO**	**m²**			**41,54**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3010000	20,00	6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1399114	15,81	2,21
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4,	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão	8,23	
			Preço	33,31	
			Preço Total	41,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	52,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87248	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO**	**m²**			**38,33**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1680000	20,00	3,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1049336	15,81	1,66
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4,	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão	5,02	
			Preço	33,31	
			Preço Total	38,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	48,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101814	**RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA,**	**m²**			**26,10**
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A	CHI	0,3374000	0,39	0,13
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A	CHP	0,0113000	7,69	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9762808	15,81	15,44
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	m³	0,1140000	46,09	5,25
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0440000	118,40	5,21
			Preço Mão	15,44	
			Preço	10,67	
			Preço Total	26,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	32,89	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101737	**PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM**	**m²**			**79,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407970	15,81	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3384960	20,08	6,80
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,5637000	20,45	11,52
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5*	m²	1,0600000	55,82	59,16
			Preço Mão	9,02	
			Preço	70,69	
			Preço Total	79,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	100,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94993	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM**	**m²**			**59,23**
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945088	19,85	1,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0826195	20,08	1,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20,	m³	0,0728000	280,00	20,38
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	1,1280000	1,11	1,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	M	0,4500000	2,26	1,02
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2),	m²	1,1224000	26,95	30,25
			Preço Mão	6,34	
			Preço	52,89	
			Preço Total	59,23	

			BDI %	26,00	
			Preço Total	74,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101094	**PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE**	**M**			**115,47**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3057271	20,08	6,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2150000	1,44	1,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,2400000	0,52	0,12
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	m²	0,2500000	420,20	105,05
			Preço Mão	8,55	
			Preço	106,92	
			Preço Total	115,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	145,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101189	**CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M,**	**M**			**38,52**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA	m³	0,0090000	264,14	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3692600	15,81	5,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3695219	20,08	7,42
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	4,0000000	0,99	3,95
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14	KG	0,0287000	16,22	0,46
00004102	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM,	UN	0,4000000	46,20	18,48
			Preço Mão	13,26	
			Preço	25,26	
			Preço Total	38,52	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	48,54	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101202	**CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM,**	**M**			**23,41**
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3707481	16,40	6,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3714900	19,85	7,37
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	5,0000000	0,99	4,94
00005076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	0,0120000	15,27	0,18
00021138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M,	M	0,8800000	5,50	4,84
			Preço Mão	13,45	
			Preço	9,95	
			Preço Total	23,41	
			BDI %	26,00	
			Preço Total	29,49	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175,
Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PIAUÍ - UFDPAR

PREFEITURA UNIVERSITÁRIA - PREUNI

COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA

ANEXO V - CURVA ABC

CAMPUS UNIVERSITÁRIO MINISTRO REIS VELOSO E DEMAIS ANEXOS

SINAPI	Descrição da Composição	Unidade	Quantida	Valor Unitário	Valor Total	%	%ACUMULA	ABC
101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL	m	800,00	115,47	92.372,00	8,31350%	8,31350%	A
102106	TRANSFORMADOR DE	un	2,00	15.049,65	30.099,30	2,70890%	11,02240%	A
102122	BOMBA CENTRÍFUGA,	un	5,00	5.517,39	27.586,97	2,48280%	13,50520%	A
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	2.500,00	10,34	25.847,50	2,32630%	15,83150%	A
102105	TRANSFORMADOR DE	un	2,00	11.984,22	23.968,45	2,15720%	17,98870%	A
103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE	m²	250,00	93,16	23.290,75	2,09620%	20,08480%	A
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	2.500,00	9,28	23.187,50	2,08690%	22,17170%	A
101189	CERCA COM MOURÕES DE	m	600,00	38,52	23.112,60	2,08010%	24,25190%	A
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE	m²	2.500,00	8,74	21.840,00	1,96560%	26,21750%	A
5855	TRATOR DE ESTEIRAS,	chp	50,00	398,95	19.947,55	1,79530%	28,01270%	A
99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM	m²	50,00	386,48	19.323,85	1,73920%	29,75190%	A
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA	m²	546,44	34,47	18.834,70	1,69510%	31,44700%	A
103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE	m²	250,00	74,24	18.558,75	1,67030%	33,11730%	A
100557	CAIXA DE PASSAGEM PARA	un	50,00	369,10	18.454,80	1,66090%	34,77820%	A
102224	PINTURA VERNIZ (INCOLOR)	m²	1.000,00	17,24	17.241,00	1,55170%	36,32990%	A
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	1.500,00	11,14	16.716,00	1,50440%	37,83430%	A
94218	TELHAMENTO COM TELHA	m²	150,00	110,31	16.546,95	1,48920%	39,32360%	A
100621	POSTE DE AÇO CONICO	un	5,00	3.182,05	15.910,27	1,43190%	40,75550%	A
96126	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	1.500,00	10,20	15.298,50	1,37690%	42,13240%	A
90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	25,00	592,90	14.822,50	1,33400%	43,46640%	A
97974	POÇO DE INSPEÇÃO	un	50,00	289,24	14.462,00	1,30160%	44,76800%	A
90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	25,00	575,04	14.375,90	1,29380%	46,06180%	A
100620	POSTE DE AÇO CONICO	un	5,00	2.840,89	14.204,44	1,27840%	47,34020%	A
102189	JOGO DE FERRAGENS	un	100,00	141,99	14.198,80	1,27790%	48,61810%	A
90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	20,00	694,21	13.884,22	1,24960%	49,86770%	A
94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE	m²	50,00	268,25	13.412,70	1,20710%	51,07480%	A
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM	m²	12.238,50	1,03	12.593,42	1,13340%	52,20820%	A
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO	m	200,00	61,94	12.388,60	1,11500%	53,32320%	A
90795	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	25,00	489,62	12.240,38	1,10160%	54,42480%	A
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA	un	25,00	483,04	12.076,05	1,08680%	55,51170%	A
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO	m²	200,00	59,23	11.846,80	1,06620%	56,57790%	A
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO	un	45,00	262,13	11.795,81	1,06160%	57,63950%	A
101202	CERCA COM MOURÕES DE	m	500,00	23,41	11.704,00	1,05340%	58,69290%	A
98402	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-	m	500,00	21,65	10.825,50	0,97430%	59,66720%	A
88416	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	1.000,00	10,71	10.710,00	0,96390%	60,63110%	A
102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO	m²	30,00	331,21	9.936,15	0,89420%	61,52530%	A
90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	20,00	493,48	9.869,58	0,88830%	62,41360%	A
87264	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	200,00	48,66	9.731,40	0,87580%	63,28940%	A
99839	GUARDA-CORPO DE AÇO	m	30,00	323,87	9.716,07	0,87440%	64,16390%	A
102152	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E	m²	60,00	157,56	9.453,78	0,85080%	65,01470%	A
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	200,00	45,72	9.143,40	0,82290%	65,83760%	A
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA	un	15,00	604,53	9.068,01	0,81610%	66,65370%	A
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA	un	15,00	604,53	9.068,01	0,81610%	67,46980%	A
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA	un	20,00	453,24	9.064,72	0,81580%	68,28570%	A
91306	FECHADURA DE EMBUTIR	un	100,00	89,86	8.985,90	0,80870%	69,09440%	A
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	200,00	44,15	8.829,80	0,79470%	69,88910%	A
102218	PINTURA TINTA DE	m²	1.000,00	8,57	8.568,00	0,77110%	70,66020%	A
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA	m²	150,00	55,68	8.351,70	0,75170%	71,41180%	A
102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO	m²	30,00	277,12	8.313,69	0,74820%	72,16010%	A
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	200,00	41,54	8.307,60	0,74770%	72,90780%	A
101666	REFLETOR RETANGULAR	un	50,00	165,33	8.266,30	0,74400%	73,65170%	A
101899	DISJUNTOR	un	5,00	1.619,16	8.095,82	0,72860%	74,38040%	A
102118	BOMBA CENTRÍFUGA,	un	5,00	1.612,03	8.060,15	0,72540%	75,10580%	A
100563	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	un	25,00	320,94	8.023,58	0,72210%	75,82790%	A

94195	TELHAMENTO COM TELHA	m²	500,00	15,88	7.941,50	0,71470%	76,54260%	A
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	200,00	38,33	7.665,00	0,68980%	77,23250%	A
99855	CORRIMÃO SIMPLES,	m	100,00	75,78	7.577,50	0,68200%	77,91450%	A
90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	10,00	734,24	7.342,37	0,66080%	78,57530%	A
102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO	m²	30,00	237,31	7.119,21	0,64070%	79,21600%	A
102362	ALAMBRADO PARA QUADRA	m²	60,00	118,32	7.099,26	0,63890%	79,85490%	A
101653	LUMINÁRIA ABERTA PARA	un	50,00	141,11	7.055,30	0,63500%	80,48990%	A
101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM	m²	62,51	106,22	6.639,69	0,59760%	81,08750%	B
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	chp	50,00	131,64	6.582,10	0,59240%	81,67990%	B
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO	un	100,00	58,85	5.884,90	0,52960%	82,20950%	B
102116	BOMBA CENTRÍFUGA,	un	5,00	1.175,09	5.875,45	0,52880%	82,73830%	B
86910	TORNEIRA CROMADA TUBO	un	100,00	57,81	5.781,30	0,52030%	83,25860%	B
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA	un	25,00	231,18	5.779,55	0,52020%	83,77880%	B
90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	10,00	574,13	5.741,26	0,51670%	84,29550%	B
101652	LUMINÁRIA FECHADA, PARA	un	25,00	227,31	5.682,78	0,51140%	84,80690%	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE	m²	24,00	233,94	5.614,56	0,50530%	85,31230%	B
102113	BOMBA CENTRÍFUGA,	un	5,00	1.099,01	5.495,07	0,49460%	85,80680%	B
101814	RECOMPOSIÇÃO DE	m²	200,00	26,10	5.220,60	0,46980%	86,27670%	B
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300	chp	50,00	103,99	5.199,60	0,46800%	86,74460%	B
101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE	un	10,00	516,28	5.162,78	0,46470%	87,20930%	B
101898	DISJUNTOR	un	5,00	1.005,92	5.029,61	0,45270%	87,66190%	B
90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	10,00	497,36	4.973,57	0,44760%	88,10960%	B
90794	KIT DE PORTA-PRONTA DE	un	10,00	485,74	4.857,44	0,43720%	88,54670%	B
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE	un	10,00	448,83	4.488,33	0,40390%	88,95070%	B
100921	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA	un	150,00	29,80	4.469,85	0,40230%	89,35300%	B
102085	LUMINÁRIA ESTANQUE COM	un	50,00	85,58	4.279,10	0,38510%	89,73810%	B
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE	un	10,00	427,60	4.276,02	0,38480%	90,12290%	B
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO	un	50,00	84,41	4.220,30	0,37980%	90,50280%	B
101737	PISO DE BORRACHA	m²	50,00	79,71	3.985,45	0,35870%	90,86140%	B
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO	un	100,00	39,15	3.915,10	0,35240%	91,21380%	B
101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO	un	100,00	37,72	3.771,60	0,33940%	91,55330%	B
101897	DISJUNTOR	un	5,00	748,10	3.740,52	0,33670%	91,88990%	B
100923	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA	un	150,00	24,42	3.662,40	0,32960%	92,21950%	B
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO,	m²	150,00	22,32	3.348,45	0,30140%	92,52090%	B
100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO	m²	500,00	6,62	3.307,50	0,29770%	92,81850%	B
94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA	m	200,00	16,08	3.215,80	0,28940%	93,10800%	B
101629	REATOR PARA LÂMPADA	un	50,00	62,80	3.140,20	0,28260%	93,39060%	B
101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE	un	10,00	308,49	3.084,90	0,27760%	93,66820%	B
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA	m²	200,00	15,22	3.043,60	0,27390%	93,94220%	B
102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE	m²	546,44	5,14	2.807,61	0,25270%	94,19480%	B
101904	CONTATOR TRIPOLAR I	un	4,00	682,95	2.731,79	0,24590%	94,44070%	B
101628	REATOR PARA LÂMPADA	un	50,00	53,47	2.673,65	0,24060%	94,68130%	B
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1	un	100,00	24,55	2.454,90	0,22090%	94,90230%	B
101649	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO	un	100,00	23,80	2.380,00	0,21420%	95,11650%	B
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO	m	60,00	38,35	2.301,18	0,20710%	95,32360%	C
100562	QUADRO DE DISTRIBUICAO	un	10,00	220,65	2.206,54	0,19860%	95,52220%	C
100434	CALHA DE BEIRAL,	m	50,00	43,83	2.191,70	0,19730%	95,71940%	C
101648	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO	un	100,00	20,68	2.067,80	0,18610%	95,90550%	C
100697	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE	un	50,00	38,49	1.924,30	0,17320%	96,07870%	C
101903	CONTATOR TRIPOLAR I	un	10,00	186,61	1.866,06	0,16790%	96,24670%	C
100560	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	un	25,00	73,83	1.845,73	0,16610%	96,41280%	C
102607	CAIXA D´ÁGUA EM	un	5,00	364,94	1.824,69	0,16420%	96,57700%	C
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE	m²	95,24	18,08	1.722,00	0,15500%	96,73200%	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	1.000,00	1,71	1.708,00	0,15370%	96,88570%	C
89349	REGISTRO DE PRESSÃO	un	100,00	16,81	1.680,70	0,15130%	97,03690%	C
100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM	un	60,00	27,43	1.645,56	0,14810%	97,18510%	C
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM	un	20,00	80,98	1.619,52	0,14580%	97,33080%	C
88411	APLICAÇÃO MANUAL DE	m²	1.000,00	1,58	1.575,00	0,14170%	97,47260%	C
91305	FECHADURA DE EMBUTIR	un	25,00	61,59	1.539,65	0,13860%	97,61110%	C
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM	un	25,00	61,01	1.525,30	0,13730%	97,74840%	C
101895	DISJUNTOR	un	5,00	303,72	1.518,58	0,13670%	97,88510%	C
100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM	un	60,00	24,37	1.462,44	0,13160%	98,01670%	C
100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO	un	10,00	140,31	1.403,08	0,12630%	98,14300%	C
100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA	un	50,00	27,11	1.355,55	0,12200%	98,26500%	C
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA	un	15,00	84,04	1.260,53	0,11340%	98,37840%	C
101541	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM	un	15,00	83,80	1.257,06	0,11310%	98,49160%	C
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	10,00	108,42	1.084,16	0,09760%	98,58910%	C
102605	CAIXA D´ÁGUA EM	un	5,00	209,99	1.049,93	0,09450%	98,68360%	C

98281	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2	M	200,00	4,60	919,80	0,08280%	98,76640%	C
101902	CONTATOR TRIPOLAR I	un	10,00	89,80	897,96	0,08080%	98,84720%	C
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100	un	100,00	8,80	879,90	0,07920%	98,92640%	C
91989	INTERRUPTOR PULSADOR	un	50,00	17,54	876,75	0,07890%	99,00530%	C
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA	m	250,00	3,44	861,00	0,07750%	99,08280%	C
89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100	un	100,00	7,92	792,40	0,07130%	99,15410%	C
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA	un	50,00	15,80	789,95	0,07110%	99,22520%	C
89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40	un	100,00	7,41	740,60	0,06660%	99,29190%	C
101901	CONTATOR TRIPOLAR I	un	10,00	72,61	726,11	0,06540%	99,35720%	C
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"	un	150,00	4,70	704,55	0,06340%	99,42060%	C
101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	10,00	66,51	665,07	0,05990%	99,48050%	C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE	m²	119,05	4,70	560,00	0,05040%	99,53090%	C
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	10,00	55,22	552,16	0,04970%	99,58060%	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	10,00	55,22	552,16	0,04970%	99,63030%	C
87878	CHAPISCO APLICADO EM	m²	200,00	2,67	533,40	0,04800%	99,67830%	C
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	10,00	53,16	531,58	0,04780%	99,72610%	C
87881	CHAPISCO APLICADO NO	m²	100,00	4,98	497,70	0,04480%	99,77090%	C
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO	un	25,00	19,28	481,95	0,04340%	99,81430%	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	5,00	66,04	330,19	0,02970%	99,84400%	C
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	5,00	61,26	306,29	0,02760%	99,87160%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO	un	5,00	57,65	288,26	0,02590%	99,89750%	C
101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO	un	25,00	11,33	283,33	0,02550%	99,92300%	C
101547	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA	un	10,00	23,81	238,14	0,02140%	99,94450%	C
101549	GRAMPO PARALELO	un	15,00	13,40	200,97	0,01810%	99,96250%	C
101553	ALÇA PREFORMADA DE	un	15,00	7,95	119,18	0,01070%	99,97330%	C
101554	ALÇA PREFORMADA DE	un	15,00	5,75	86,31	0,00780%	99,98100%	C
101546	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA	un	10,00	7,95	79,45	0,00720%	99,98820%	C
101555	ALÇA PREFORMADA DE	un	15,00	3,75	56,28	0,00510%	99,99330%	C
101556	ALÇA PREFORMADA DE	un	15,00	3,44	51,55	0,00460%	99,99790%	C
101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA,	un	10,00	2,35	23,45	0,00210%	100,00000%	C
TOTAL					1.111.111,11			
				BDI (26%)	288.888,89			
				CUSTO TOTAL COM BDI	1.400.000,00			

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL — **VALOR:** R$ 1.400.000,00

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI — **DATA:** 17/11/2022

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	1 º MÊS	2 º MÊS	3 º MÊS	4 º MÊS	5 º MÊS	6 º MÊS	7 º MÊS	8 º MÊS	9 º MÊS	10 º MÊS	11 º MÊS	12 º MÊS
1	COBERTURA	5,682%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		79.549,70	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.658,31
2	ESQUADRIAS	21,084%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		295.175,15	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.706,16
3	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E	6,328%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		88.595,36	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.415,43
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E	25,275%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		353.847,64	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.617,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA	5,531%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		77.435,35	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.481,34
6	MAQUINAS	2,856%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		39.978,86	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.346,23
7	MEIO AMBIENTE	1,133%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		15.867,70	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.328,13
8	PINTURA	14,790%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		207.060,58	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.330,97
9	REVESTIMENTOS	14,187%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		198.620,67	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.624,55
10	PRELIMINARES	3,134%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		43.869,00	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.671,84
	TOTAL SIMPLES	**100,000%**	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,370%
		1.400.000,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	117.180,01
	TOTAL ACUMULADO		8,330%	16,660%	24,990%	33,320%	41,650%	49,980%	58,310%	66,640%	74,970%	83,300%	91,630%	**100,00%**
			116.620,00	233.240,00	349.860,00	466.480,00	583.100,00	699.720,00	816.340,00	932.960,00	##########	##########	##########	1.400.000,00

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,59%**
2.0	**Administração central (AC)**	**3,00%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,45%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,35%**
5.0	**Risco (R)**	**1,27%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**10,65%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMP	2,50%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**6,52%**
	Total	**26,00%**

Referências:
Acórdãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União.

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DIFERENCIADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,85%**
2.0	**Administração central (AC)**	**1,50%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,15%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,15%**
5.0	**Risco (R)**	**0,56%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**8,15%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMT	0,00%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**3,50%**
	Total	**16,32%**

Referência:
Súmula 253/2010 do TCU - Tribunal de Contas da União.

BDI = (((1+AC+S+G+R)x(1+CF)x(1+LB+))/(1-T))-1

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175,
Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ENCARGOS E LEIS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	HORISTAS %	PERC. %
	GRUPO A		
A1	INSS - Previdência Social	0,00%	0,00%
A2	SESI - Serviço Social da Indústria	1,50%	1,50%
A3	SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	1,00%	1,00%
A4	INCRA - Intituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE - Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS - Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A9	SECONCI - Serviço Social da Construção Civil	0,00%	0,00%
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**16,80%**	**16,80%**
	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,81%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,16%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,57%	6,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	**Total de Encargos Sociais que recebem incidências do A**	**44,03%**	**16,34%**
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,79%	3,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81%	2,95%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%
C	**Total de Encargos Sociais que não recebem as incidências globais do A**	**14,37%**	**11,12%**
	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	7,40%	2,75%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso	0,44%	0,34%
D	**Total das Taxas incidências e reincidências**	**7,84%**	**3,09%**
	Total (A + B + C + D)	**83,04%**	**47,35%**

Referências:

CEF - Caixa Econômica Federal

SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

WN CONSTRUTORA EIRELI

ANEXO IV

Carta Proposta Final Ajustada

À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR

Referente: Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2022.

Prezado (s) Senhor (es),

As planilhas de quantitativos e custos conterão as descrições dos produtos que compõem a solução proposta, incluindo as respectivas quantidades, unidades, preços unitários e totais gerais, expressos em reais (R$). 1.400.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO %	VALOR TOTAL
1	. Prestação de serviços, sob demanda, de empresa especializada na prestação de serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba - UFDPAR	1	R$ 2.000.000,00	30%	R$ 1.400.000,00

WN CONSTRUTORA EIRELI

VALOR TOTAL: R$ 1.4000.000,00 (um milhão e quatrocentos mil reais)

OBS.; Foi ofertado um desconto final de 30% (trinta por cento) sobre o valor de referência.

a. APRESENTAMOS A PRESENTE PROPOSTA COMERCIAL À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, relativamente ao fornecimento do serviçol, objeto do Pregão Eletrônico nº 04/2022, conforme especificações técnicas descritas no Termo de Referência pela qual declaramos pleno conhecimento e total concordância com as disposições do respectivo termo, bem assim com as condições estabelecidas para a contratação.
b. Compreendemos, na íntegra, o Edital e Termo de Referência supra mencionado e afirmamos que nossa proposta é perfeitamente exequível aos preços finais que ofertarmos nesta licitação, bem assim que temos plenas condições de executar o objeto licitado, manifestando total concordância em realizá-lo conforme disposto no Termo de Referência, respeitando especificações, requisitos, prazos e condições do fornecimento, inclusive nas hipóteses do art. 65, §1º, da Lei n. 8.666/93;
c. Esta empresa proponente cumpre plenamente todos os requisitos para habilitação e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente e compromissada na obrigação de declarar ocorrências posteriores;
d. Não mantêm qualquer vínculo de dependência ou subordinação com quaisquer outras empresas licitantes neste certame;
e. Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n. 9.854, de 27 de outubro de 1999, a proponente não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo a partir dos quatorze anos na condição de aprendiz;
f. Que se responsabiliza formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, reconhecendo como verdadeiras as propostas, ofertas e demais atos praticados junto do processo licitatorio e no COMPRASGOVERNAMENTAIS, diretamente e/ou por representante, neste certame;
g. As obrigações que impliquem custos e formação de preços que não fizemos constar desta proposta serão suportadas por nós proponentes;
h. Todos os cálculos foram feitos com base nos preços vigentes no mercado, pelo que ofertamos os valores supracitados:
h.1 Que declara para fins de comprovação perante a UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR, que estamos cientes que o objeto da contratação do Pregão Eletrônico nº 04/2022 é Sistema de Registro de Preços, ou seja, o pagamento será efetivado conforme às necessidades dos serviços e que detemos condições operacionais para disponibilizar todos os serviços, quando solicitados, conforme estabelece o Edital e Termo de Referência e demais anexos.
h.2 Que declara que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual
i. Esta é a proposta que apresentamos à Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR, pelo que solicitamos que a tomem como firme e irretratável, na forma do

Edital e Termo de Referência do Pregão Eletrônico nº 04/2022 e da legislação aplicável.

k) Validade da proposta: 90 (noventa) dias

l) Dados Bancários: AG: 3389 C/C: 227-4 - CEF. TITULAR: WN CONSTRUTORA EIRELI

Teresina (PI), 14 outubro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Dados: 2022.10.15 12:05:36 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 11724.406/0001-33

Waldenes Pereira de Sousa

Sócio Administrador

CPF: 337.247.923-87

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Dados: 2022.10.15 12:06:07 -03'00'

Alexandre Magno Diniz dos santos Júnior

Engenheiro Civil

CREA: 1905464177

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94218	**TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P**	**m²**			**110,31**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0034000	13,52	0,04
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0025000	14,26	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1098039	15,81	1,74
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0971530	19,67	1,91
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,9400000	0,22	0,21
00004312	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	UN	0,3100000	2,61	0,81
00004315	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	0,9400000	1,92	1,80
00007231	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	UN	0,2040000	508,70	103,78
			Preço Mão de obra	3,65	
			Preço materiais	106,67	
			Preço Total =>	110,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	138,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94219	**CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**16,08**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063000	14,26	0,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0087000	13,52	0,11
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	m³	0,0117000	297,25	3,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2448450	15,81	3,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2131673	19,67	4,19
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,0000000	1,45	4,35
			Preço Mão de obra	8,06	
			Preço materiais	8,02	
			Preço Total =>	16,08	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	20,26	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94228	**CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**61,94**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2594560	15,81	4,10
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1935943	19,67	3,81
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,0500000	39,45	41,42
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0130000	14,86	0,19
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024000	54,00	0,13

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0810000	31,93	2,58
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0900000	103,29	9,29
			Preço Mão de obra	7,91	
			Preço materiais	54,03	
			Preço Total =>	61,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	78,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94231	**RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**38,35**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1447818	15,81	2,29
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0782918	19,67	1,54
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0060000	14,86	0,08
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012000	54,00	0,06
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,0500000	21,90	22,99
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1980000	31,93	6,32
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0450000	103,29	4,64
			Preço Mão de obra	3,83	
			Preço materiais	34,52	
			Preço Total =>	38,35	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87881	**CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014**	**m²**			**4,98**
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0015000	2.938,61	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0264940	20,08	0,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0026565	15,81	0,04
			Preço Mão de obra	0,57	
			Preço materiais	4,40	
			Preço Total =>	4,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6,27	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96113	**FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P**	**m²**			**22,32**
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4418593	19,47	8,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2204934	15,81	3,49

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0250000	23,14	0,57
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	0,9964000	0,55	0,55
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0308000	21,83	0,67
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	m²	1,0740000	7,79	8,37
00020250	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078000	10,50	0,08
			Preço Mão de obra	12,09	
			Preço materiais	10,23	
			Preço Total =>	22,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	28,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96486	**FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P**	**m²**			**55,68**
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3491879	17,24	6,02
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0426000	18,84	0,80
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	1,0956000	21,82	23,90
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,1912000	0,19	0,41
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0333000	37,42	1,25
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0132000	21,83	0,29
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,3265000	2,00	2,65
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,8499000	5,29	20,37
			Preço Mão de obra	6,02	
			Preço materiais	49,66	
			Preço Total =>	55,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	70,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102234	**PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**15,22**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3167376	21,15	6,70
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,3257000	26,16	8,52
			Preço Mão de obra	6,70	
			Preço materiais	8,52	
			Preço Total =>	15,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	19,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100434	**CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**43,83**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1748893	15,81	2,77
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1088968	19,67	2,14
00012614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,3300000	14,53	4,80
00012616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,2200000	4,31	0,95
00012618	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,3500000	34,66	12,13
00012624	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,2200000	8,67	1,90
00011054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	3,0000000	0,04	0,13
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	1,5500000	11,91	18,45
00012627	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,4400000	0,34	0,15
			Preço Mão de obra	4,91	
			Preço materiais	38,93	
			Preço Total =>	43,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	55,23	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94195	**TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**m²**			**15,88**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0240000	14,26	0,34
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0333000	13,52	0,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766603	15,81	2,79
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0572954	19,67	1,13
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	17,7490000	0,63	11,18
			Preço Mão de obra	3,92	
			Preço materiais	11,96	
			Preço Total =>	15,88	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	20,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100328	**RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019**	**m²**	**1,0000000**	**6,62**	**6,62**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0067000	13,52	0,08
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0048000	14,26	0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0928826	19,67	1,83
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	3,5500000	0,63	2,23
			Preço Mão de obra	4,24	
			Preço materiais	2,38	
			Preço Total =>	6,62	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	8,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99839	**GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P**	**M**	**1,0000000**	**323,87**	**323,87**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3235152	16,50	54,84
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0457687	19,97	80,79
00000546	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	9,2240000	8,06	74,31
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,8960000	7,78	6,97
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0710000	20,38	1,44
00011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330000	1,90	6,34
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,9000000	44,22	39,80
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	57,70	59,37
			Preço Mão de obra	135,63	
			Preço materiais	188,24	
			Preço Total =>	323,87	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	408,07	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	6,08	60,76
			Preço Mão de obra	0,00	
			Preço materiais	604,53	
			Preço Total =>	604,53	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	761,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99855	**CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P**	**M**			**75,78**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5443030	16,50	8,98
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6635453	19,97	13,25
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,2730000	0,39	1,26
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040000	20,38	0,08
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	1,0910000	6,15	6,71
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	44,22	45,50

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	22,23
Preço materiais	53,54
Preço Total =>	75,78
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	95,48

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	6,08	60,76

Preço Mão de obra	0,00
Preço materiais	604,53
Preço Total =>	604,53
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	761,71

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102152	**INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021**	**m²**			**157,56**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4392157	15,81	6,94
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4518720	16,56	7,48
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0330000	17,00	0,56
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5650000	21,10	11,91
00010492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	130,66	130,66

Preço Mão de obra	14,43
Preço materiais	143,14
Preço Total =>	157,56
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	198,53

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102179	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**237,31**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0790006	15,81	17,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100242	16,56	18,38
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,1960000	0,13	0,27
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,9920000	1,94	5,80
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,9640000	33,12	31,92
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3970000	21,10	8,37
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	155,51	155,51

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	35,44	
Preço materiais	201,87	
Preço Total =>	237,31	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	299,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102180	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**277,12**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0280835	15,81	16,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0576087	16,56	17,51
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,9130000	0,13	0,24
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,6050000	1,94	5,05
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,8390000	33,12	27,78
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3460000	21,10	7,29
00010506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	202,99	202,99
		Preço Mão de obra		33,77	
		Preço materiais		243,36	
		Preço Total =>		277,12	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		349,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102181	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**331,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9643264	15,81	15,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9925121	16,56	16,44
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,7050000	0,13	0,21
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,3220000	1,94	4,50
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,7480000	33,12	24,77
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3090000	21,10	6,52
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	263,53	263,53
		Preço Mão de obra		31,68	
		Preço materiais		299,52	
		Preço Total =>		331,21	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		417,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94570	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**m²**			**233,94**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1810879	15,81	2,86
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3632470	20,08	7,29
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	UN	0,8333000	251,16	209,29
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,15	1,35

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	21,10	13,15
			Preço Mão de obra	10,16	
			Preço materiais	223,78	
			Preço Total =>	233,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	294,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100697	**RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019**	**UN**			**38,49**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8447818	15,81	13,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1544323	20,08	3,10
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0818844	19,21	20,78
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,06	1,25
			Preço Mão de obra	16,46	
			Preço materiais	22,03	
			Preço Total =>	38,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102362	**ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021**	**m²**			**118,32**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0045000	264,14	1,18
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6838758	19,97	13,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6977862	15,81	11,03
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797000	16,22	1,29
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025000	20,38	0,05
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	m²	1,0203000	18,63	19,01
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701000	38,10	33,15
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105000	63,83	38,96
			Preço Mão de obra	24,69	
			Preço materiais	93,63	
			Preço Total =>	118,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	149,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90788	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**574,13**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3217595	19,21	6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1607211	15,81	2,54
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão de obra	8,72	
			Preço materiais	565,40	
			Preço Total =>	574,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	723,40	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90789	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**575,04**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3552837	19,21	6,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão de obra	9,63	
			Preço materiais	565,40	
			Preço Total =>	575,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	724,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90790	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**592,90**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1943707	15,81	3,07
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3884435	19,21	7,46
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	573,18	573,18
			Preço Mão de obra	10,54	
			Preço materiais	582,37	
			Preço Total =>	592,90	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	747,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90791	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**694,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2621126	15,81	4,14
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5254555	19,21	10,09
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	670,79	670,79
			Preço Mão de obra	14,24	
			Preço materiais	679,97	
			Preço Total =>	694,21	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	874,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90793	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**734,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3254269	15,81	5,15
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500781	19,21	12,49
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,1620000	23,80	27,65
00039501	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	688,95	688,95
			Preço Mão de obra	17,63	
			Preço materiais	716,60	
			Preço Total =>	734,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	925,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90794	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**485,74**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0220000	393,70	8,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6207464	15,81	9,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0820717	20,08	21,73
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1588756	19,21	3,05
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	34,59	
			Preço materiais	451,15	
			Preço Total =>	485,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	612,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90795	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**489,62**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0223000	393,70	8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1939741	20,08	23,98
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1818324	19,21	3,49
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	38,35	
			Preço materiais	451,27	
			Preço Total =>	489,62	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	616,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90796	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**493,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0226000	393,70	8,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7549020	15,81	11,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3051793	20,08	26,21
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2055180	19,21	3,95
00039484	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	42,09	
			Preço materiais	451,39	
			Preço Total =>	493,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	621,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90797	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**497,36**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0229000	393,70	9,01
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2288391	19,21	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4167331	20,08	28,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8230867	15,81	13,01
00039485	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	45,86	
			Preço materiais	451,50	
			Preço Total =>	497,36	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	626,67	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91304	**FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**61,01**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3506641	15,81	5,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7010932	19,21	13,47
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000000	42,00	42,00
			Preço Mão de obra	19,01	
			Preço materiais	42,00	
			Preço Total =>	61,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	76,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91305	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**61,59**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	1,0000000	47,03	47,03
			Preço Mão de obra	14,56	
			Preço materiais	47,03	
			Preço Total =>	61,59	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	77,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91306	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**89,86**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	1,0000000	75,30	75,30
			Preço Mão de obra	14,56	
			Preço materiais	75,30	
			Preço Total =>	89,86	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	113,22	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99861	**GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019**	**m²**			**386,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0080000	393,70	3,14
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8753939	16,50	80,44
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9351027	19,97	118,52
00000565	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	M	9,1700000	13,94	127,80
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	7,5440000	7,19	54,23
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,1150000	20,38	2,34

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Mão de obra	198,97	
			Preço materiais	187,51	
			Preço Total =>	386,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	486,96	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102189	**JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021**	**UN**			**141,99**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3955724	15,81	22,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3961957	16,56	23,12
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,0000000	96,80	96,80
			Preço Mão de obra	45,19	
			Preço materiais	96,80	
			Preço Total =>	141,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	178,90	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94573	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**m²**			**268,25**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6717629	20,08	13,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3356104	15,81	5,31
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,5560000	425,50	236,58
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	7,3000000	0,15	1,07
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5600000	21,10	11,81
			Preço Mão de obra	18,80	
			Preço materiais	249,46	
			Preço Total =>	268,25	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	338,00	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97645	**REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017**	**m²**			**18,08**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5007590	15,81	7,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2548307	20,08	5,12
00041954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,0984000	51,31	5,05
			Preço Mão de obra	13,03	
			Preço materiais	5,05	
			Preço Total =>	18,08	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	22,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97644	**REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017**	**m²**			**4,70**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0920319	20,08	1,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1806452	15,81	2,86
			Preço Mão de obra	4,70	
			Preço materiais	0,00	
			Preço Total =>	4,70	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	5,93	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101162	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020**	**m²**			**106,22**
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019	m³	0,0230000	339,54	7,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5537351	20,08	31,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7765971	15,81	12,28
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	UN	23,2900000	2,36	54,94
			Preço Mão de obra	43,48	
			Preço materiais	62,74	
			Preço Total =>	106,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	133,83	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90447	**RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015**	**M**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0236991	15,95	0,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1511834	20,28	3,07
			Preço Mão de obra	3,44	
			Preço materiais	0,00	
			Preço Total =>	3,44	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103333	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021**	**m²**			**74,24**
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0105000	376,26	3,95
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5397908	20,08	30,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7699557	15,81	12,17
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	37,7400000	0,68	25,62
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0069000	28,62	0,20

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,5800000	2,39	1,38
			Preço Mão de obra	43,09	
			Preço materiais	31,14	
			Preço Total =>	74,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	93,54	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103334	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021**	**m²**			**93,16**
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0183000	312,03	5,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6238048	20,08	32,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8115750	15,81	12,83
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	56,6200000	0,68	38,44
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0193000	28,62	0,55
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,8050000	3,77	3,03
			Preço Mão de obra	45,44	
			Preço materiais	47,73	
			Preço Total =>	93,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	117,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86889	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**483,04**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0459690	19,97	20,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	1,0050000	393,58	395,55
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228000	30,39	15,88
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211000	58,00	1,22
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000000	18,16	36,32
			Preço Mão de obra	31,77	
			Preço materiais	451,28	
			Preço Total =>	483,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	608,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86895	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**231,18**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3446169	19,97	26,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6867173	15,81	10,86

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	0,3770000	393,58	148,38
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844000	30,39	11,68
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154000	58,00	0,89
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	2,0000000	15,11	30,21
			Preço Mão de obra	37,71	
			Preço materiais	193,47	
			Preço Total =>	231,18	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	291,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100861	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020**	**UN**			**24,37**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3318439	19,47	6,46
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	1,0000000	15,11	15,11
			Preço Mão de obra	8,11	
			Preço materiais	16,26	
			Preço Total =>	24,37	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100862	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020**	**UN**			**27,43**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3318439	19,47	6,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	1,0000000	18,16	18,16
			Preço Mão de obra	8,11	
			Preço materiais	19,31	
			Preço Total =>	27,43	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	34,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101640	**LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020**	**UN**			**37,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	37,03	
			Preço Total =>	37,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	47,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101648	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**20,68**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00012216	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	UN	1,0000000	19,99	19,99
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	19,99	
			Preço Total =>	20,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	26,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101649	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**23,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00003757	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	UN	1,0000000	23,11	23,11
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	23,11	
			Preço Total =>	23,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	29,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101653	**LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020**	**UN**			**141,11**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0383699	15,95	16,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0382643	20,28	21,06
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000000	2,45	12,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000000	36,10	36,10
			Preço Mão de obra	37,62	
			Preço materiais	103,49	
			Preço Total =>	141,11	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	177,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101666	**REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**165,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121003	15,95	6,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121302	20,28	8,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0420000	3,17	0,13
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
00012273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	1,0000000	46,65	46,65
00012318	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	UN	1,0000000	66,58	66,58
			Preço Mão de obra	14,93	
			Preço materiais	150,40	
			Preço Total =>	165,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	208,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101632	**RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**15,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114107	15,95	0,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0117357	20,28	0,24
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0210000	3,17	0,06
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1,0000000	15,32	15,32
			Preço Mão de obra	0,42	
			Preço materiais	15,38	
			Preço Total =>	15,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	19,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101636	**BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**84,41**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4709091	15,95	7,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4708087	20,28	9,55
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000000	2,45	12,25
			Preço Mão de obra	17,06	
			Preço materiais	67,35	
			Preço Total =>	84,41	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	106,35	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101652	**LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF 08/2020**	**UN**			**227,31**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5670219	15,95	9,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5671105	20,28	11,50
00013382	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50/F OU EQUIV, P/ LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	UN	1,0000000	168,47	168,47
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
			Preço Mão de obra	20,55	
			Preço materiais	206,77	
			Preço Total =>	227,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	286,41	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102085	**LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020**	**UN**			**85,58**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4682759	15,95	7,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4680473	20,28	9,49
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
00043543	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0000000	68,58	68,58
			Preço Mão de obra	16,96	
			Preço materiais	68,62	
			Preço Total =>	85,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	107,83	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101628	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020**	**UN**			**53,47**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012316	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	UN	1,0000000	48,46	48,46
			Preço Mão de obra	4,93	
			Preço materiais	48,55	
			Preço Total =>	53,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	67,38	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101629	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020**	**UN**			**62,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012317	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	UN	1,0000000	57,79	57,79
			Preço Mão de obra	4,93	
			Preço materiais	57,88	
			Preço Total =>	62,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	79,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100921	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020**	**UN**			**29,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2005643	15,95	3,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4821992	20,28	9,78
00001079	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	UN	1,0000000	16,82	16,82
			Preço Mão de obra	12,98	
			Preço materiais	16,82	
			Preço Total =>	29,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	37,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100923	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020**	**UN**			**24,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1382445	15,95	2,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3320513	20,28	6,73
00001087	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	UN	1,0000000	15,48	15,48
			Preço Mão de obra	8,94	
			Preço materiais	15,48	
			Preço Total =>	24,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100620	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**2.840,89**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4485266	15,95	7,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4586785	20,28	29,58
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000000	36,10	36,10
00014162	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	1.625,18	1.625,18
			Preço Mão de obra	36,74	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	2.804,15	
			Preço Total =>	2.840,89	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	3.579,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100621	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 11/2019**	**UN**			**3.182,05**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6512853	15,95	10,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1172584	20,28	42,94
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	2,0000000	36,10	72,20
00014163	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	1.913,65	1.913,65
			Preço Mão de obra	53,33	
			Preço materiais	3.128,73	
			Preço Total =>	3.182,05	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4.009,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102105	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**11.984,22**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,2533200	160,21	40,58
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5330408	15,95	104,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5333333	20,28	132,50
00007619	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,0000000	11.706,95	11.706,95
			Preço Mão de obra	236,70	
			Preço materiais	11.747,53	
			Preço Total =>	11.984,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	15.100,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102106	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**15.049,65**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,2758600	160,21	44,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6300313	15,95	105,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6299803	20,28	134,46

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00007614	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,0000000	14.765,25	14.765,25
			Preço Mão de obra	240,21	
			Preço materiais	14.809,45	
			Preço Total =>	15.049,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	18.962,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101546	**ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1,0000000	7,00	7,00
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	7,00	
			Preço Total =>	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101547	**ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**23,81**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1,0000000	22,87	22,87
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	22,87	
			Preço Total =>	23,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101548	**ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**2,35**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	1,40	1,40
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	1,40	
			Preço Total =>	2,35	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2,95	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101553	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1,0000000	5,53	5,53
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	5,53	
			Preço Total =>	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101554	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**5,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1,0000000	3,34	3,34
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	3,34	
			Preço Total =>	5,75	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	7,25	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101555	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**3,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011275	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 4 (CAA 6/1)	UN	1,0000000	1,34	1,34
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	1,34	
			Preço Total =>	3,75	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4,73	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101556	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011274	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	UN	1,0000000	1,02	1,02
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	1,02	
			Preço Total =>	3,44	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101549	**GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**13,40**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0153605	15,95	0,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1401381	20,28	2,84
00001564	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	UN	1,0000000	10,31	10,31
			Preço Mão de obra	3,09	
			Preço materiais	10,31	
			Preço Total =>	13,40	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	16,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101541	**ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**83,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1158621	15,95	1,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0455128	20,28	21,20
00001096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	1,0000000	52,13	52,13
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	8,0000000	0,56	4,48
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	8,0000000	0,24	1,90
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,6656000	3,37	2,24
			Preço Mão de obra	23,05	
			Preço materiais	60,75	
			Preço Total =>	83,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	105,59	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93668	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**53,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão de obra	3,61	
			Preço materiais	49,55	
			Preço Total =>	53,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	66,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93669	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	50,18	
			Preço Total =>	55,22	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	69,57

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93670	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	50,18	
			Preço Total =>	55,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93671	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**57,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1913480	15,95	3,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1912229	20,28	3,88
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,09	3,28
			Preço Mão de obra	6,93	
			Preço materiais	50,72	
			Preço Total =>	57,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	72,64	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93672	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**61,26**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,18	3,53
			Preço Mão de obra	10,28	
			Preço materiais	50,97	
			Preço Total =>	61,26	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	77,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93673	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**66,04**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3971787	15,95	6,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3972880	20,28	8,06
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,40	4,20
			Preço Mão de obra	14,39	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço materiais	51,65	
Preço Total =>	66,04	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	83,21	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101893	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**66,51**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000000	58,74	58,74
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73

Preço Mão de obra	5,04	
Preço materiais	61,47	
Preço Total =>	66,51	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	83,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101894	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**108,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000000	82,75	82,75
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	1,94	5,82

Preço Mão de obra	19,85	
Preço materiais	88,57	
Preço Total =>	108,42	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	136,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101895	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**303,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	258,80	258,80
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	3,79	11,36

Preço Mão de obra	33,55	
Preço materiais	270,17	
Preço Total =>	303,72	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	382,68	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101897	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**748,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002393	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	UN	1,0000000	690,03	690,03
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	714,55	
			Preço Total =>	748,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	942,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101898	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**1.005,92**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002379	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	947,84	947,84
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	972,37	
			Preço Total =>	1.005,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1.267,46	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101890	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**11,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0460815	15,95	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0462525	20,28	0,94
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	8,75	8,75
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,91	0,91
			Preço Mão de obra	1,67	
			Preço materiais	9,66	
			Preço Total =>	11,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	14,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101891	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**19,28**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0943574	15,95	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945759	20,28	1,92
00002386	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	14,68	14,68
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	1,18	1,18
			Preço Mão de obra	3,42	
			Preço materiais	15,86	
			Preço Total =>	19,28	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	24,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101899	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**1.619,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002376	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	1.561,08	1.561,08
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	1.585,61	
			Preço Total =>	1.619,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2.040,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101875	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**308,49**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0117000	381,97	4,47
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3366144	15,95	5,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3365385	20,28	6,83
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	291,83	291,83
			Preço Mão de obra	12,19	
			Preço materiais	296,30	
			Preço Total =>	308,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	388,70	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101883	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**427,60**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0134000	381,97	5,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3730408	15,95	5,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3731262	20,28	7,57
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	UN	1,0000000	408,97	408,97
			Preço Mão de obra	13,52	
			Preço materiais	414,09	
			Preço Total =>	427,60	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	538,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101879	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**448,83**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0144000	381,97	5,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3739185	15,95	5,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3741617	20,28	7,59
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	429,79	429,79
			Preço Mão de obra	13,55	
			Preço materiais	435,28	
			Preço Total =>	448,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	565,53	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101880	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**516,28**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0192000	381,97	7,33
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4432602	15,95	7,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4435404	20,28	9,00
00012041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	UN	1,0000000	492,88	492,88
			Preço Mão de obra	16,07	
			Preço materiais	500,21	
			Preço Total =>	516,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	650,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91993	**TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015**	**UN**			**24,55**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	4,89	4,89
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	19,66	19,66
			Preço Mão de obra		
			Preço materiais	24,55	
			Preço Total =>	24,55	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,93	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91989	**INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017**	**UN**			**17,54**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	4,89	4,89
91988	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1,0000000	12,64	12,64
			Preço Mão de obra		

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	17,54	
			Preço Total =>	17,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	22,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98281	**CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**M**			**4,60**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0987461	15,95	1,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0990631	20,28	2,01
00011902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	1,0500000	0,97	1,02
			Preço Mão de obra	3,58	
			Preço materiais	1,02	
			Preço Total =>	4,60	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	5,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100556	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**27,11**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2418182	15,95	3,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2419625	20,28	4,91
00020254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,0000000	18,35	18,35
			Preço Mão de obra	8,76	
			Preço materiais	18,35	
			Preço Total =>	27,11	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	34,16	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100557	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**369,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7236991	15,95	11,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7234714	20,28	14,67
00011256	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	342,88	342,88
			Preço Mão de obra	26,22	
			Preço materiais	342,88	
			Preço Total =>	369,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	465,06	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100560	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**73,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0043000	381,97	1,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157367	15,95	9,82

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157791	20,28	12,49
00011250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	49,88	49,88
			Preço Mão de obra	22,31	
			Preço materiais	51,52	
			Preço Total =>	73,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	93,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100561	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**140,31**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0140000	381,97	5,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754232	15,95	10,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754931	20,28	13,70
00011251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	110,50	110,50
			Preço Mão de obra	24,47	
			Preço materiais	115,84	
			Preço Total =>	140,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	176,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100562	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**220,65**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0291000	381,97	11,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7298433	15,95	11,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7300296	20,28	14,81
00011253	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 60 X 60 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	183,10	183,10
			Preço Mão de obra	26,45	
			Preço materiais	194,21	
			Preço Total =>	220,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	278,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98402	**CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**M**			**21,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0798746	15,95	1,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0797337	20,28	1,62
00011918	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	M	1,0500000	17,87	18,76
			Preço Mão de obra	2,89	
			Preço materiais	18,76	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Total =>	21,65	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	27,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100563	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**320,94**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0495000	381,97	18,91
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811912	15,95	12,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811144	20,28	15,84
00011255	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	273,74	273,74
			Preço Mão de obra	28,30	
			Preço materiais	292,64	
			Preço Total =>	320,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	404,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102113	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.099,01**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4801627	15,98	23,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4801746	19,47	28,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000732	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	UN	1,0000000	1.026,63	1.026,63
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	68,52	
			Preço materiais	1.030,50	
			Preço Total =>	1.099,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1.384,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102118	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.612,03**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5940551	15,98	25,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5941448	19,47	31,04
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000736	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	UN	1,0000000	1.535,61	1.535,61
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	72,56	
			Preço materiais	1.539,48	
			Preço Total =>	1.612,03	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2.031,16	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102122	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**5.517,39**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3019399	15,98	36,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3020544	19,47	44,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000740	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	UN	1,0000000	5.415,88	5.415,88
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	97,65	
			Preço materiais	5.419,74	
			Preço Total =>	5.517,39	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6.951,92	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102116	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**1.175,09**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5410513	15,98	24,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5412943	19,47	30,01
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000734	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	UN	1,0000000	1.100,55	1.100,55
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	70,68	
			Preço materiais	1.104,41	
			Preço Total =>	1.175,09	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1.480,61	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101901	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**72,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00001623	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	66,90	66,90
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão de obra	3,61	
			Preço materiais	69,00	
			Preço Total =>	72,61	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	91,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101902	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**89,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00001625	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	82,03	82,03
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	84,76	
			Preço Total =>	89,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	113,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101903	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**186,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00001620	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	172,80	172,80
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,18	3,53
			Preço Mão de obra	10,28	
			Preço materiais	176,32	
			Preço Total =>	186,61	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	235,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101904	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**682,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00001618	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	657,29	657,29
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão de obra	19,85	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	663,10	
			Preço Total =>	682,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	860,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86904	**LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**84,04**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2707242	19,47	5,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1319418	15,81	2,09
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	1,0000000	48,29	48,29
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	13,31	26,63
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0304000	58,00	1,76
			Preço Mão de obra	7,36	
			Preço materiais	76,68	
			Preço Total =>	84,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	105,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86878	**VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**39,15**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1215203	19,47	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0380772	15,81	0,60
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0480000	3,15	0,15
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	1,0000000	36,04	36,04
			Preço Mão de obra	2,97	
			Preço materiais	36,18	
			Preço Total =>	39,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	49,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86879	**VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**4,70**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270082	15,81	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859271	19,47	1,67
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	3,15	0,10
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,0000000	2,50	2,50
			Preço Mão de obra	2,10	
			Preço materiais	2,60	
			Preço Total =>	4,70	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	5,92	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86888	**VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020**	**UN**			**262,13**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3068311	15,81	4,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5450437	19,47	10,61
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	6,24	6,24
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,0000000	199,40	199,40
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	17,96	35,92
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881000	58,00	5,10
			Preço Mão de obra	15,46	
			Preço materiais	246,67	
			Preço Total =>	262,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	330,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100858	**MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020**	**UN**			**453,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2222644	15,81	3,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7061120	19,47	13,75
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000000	5,28	5,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365000	3,15	0,11
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000000	185,74	185,74
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	13,31	26,63
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,0000000	218,22	218,22
			Preço Mão de obra	17,26	
			Preço materiais	435,97	
			Preço Total =>	453,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	571,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102607	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021**	**UN**			**364,94**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055695	15,98	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1053416	19,47	2,05
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	361,20	361,20
			Preço Mão de obra	3,74	
			Preço materiais	361,20	
			Preço Total =>	364,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	459,82	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102605	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021**	**UN**			**209,99**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735920	15,98	1,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0733436	19,47	1,43
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	207,38	207,38
			Preço Mão de obra	2,60	
			Preço materiais	207,38	
			Preço Total =>	209,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	264,58	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89349	**REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**UN**			**16,81**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0499374	15,98	0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0499743	19,47	0,97
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	11,61	0,09
00011752	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	UN	1,0000000	14,95	14,95
			Preço Mão de obra	1,77	
			Preço materiais	15,04	
			Preço Total =>	16,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	21,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97974	**POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020**	**UN**			**289,24**
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0739000	82,28	6,08
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1505000	30,64	4,61
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	m³	0,0221000	3.338,31	73,77
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	0,2535000	79,28	20,09
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0290000	475,47	13,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3670817	20,08	7,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2882353	15,81	4,56
00043441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	1,0000000	103,23	103,23
00043423	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	UN	1,0000000	48,17	48,17
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	11,7802000	0,64	7,58
			Preço Mão de obra	11,93	
			Preço materiais	277,31	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Total =>	289,24
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	364,44

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86901	**CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**80,98**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5920381	19,97	11,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1864010	15,81	2,95
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	1,0000000	50,19	50,19
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271000	30,39	16,02
				Preço Mão de obra	14,77
				Preço materiais	66,21
				Preço Total =>	80,98
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	102,03

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86909	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**58,85**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367489	15,81	0,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164869	19,47	2,27
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000000	55,94	55,94
				Preço Mão de obra	2,85
				Preço materiais	56,00
				Preço Total =>	58,85
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	74,15

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86910	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**57,81**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0812532	19,47	1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0256799	15,81	0,41
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000000	55,76	55,76
				Preço Mão de obra	1,99
				Preço materiais	55,83
				Preço Total =>	57,81
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	72,84

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89495	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014**	**UN**			**7,92**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240926	15,98	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0244479	19,47	0,48
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0120000	1,54	0,01
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	0,86	
			Preço materiais	7,06	
			Preço Total =>	7,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	9,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89709	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014**	**UN**			**8,80**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	1,73	
			Preço materiais	7,07	
			Preço Total =>	8,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89710	**RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014**	**UN**			**7,41**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	5,10	5,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	1,73	
			Preço materiais	5,68	
			Preço Total =>	7,41	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	9,33	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5811	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**131,64**
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	68,14	68,14
5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	31,55	31,55
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,21	2,21
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	14,72	14,72
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,78	2,78
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	17,50	12,25
			Preço Mão de obra	12,25	
			Preço materiais	119,39	
			Preço Total =>	131,64	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	165,87	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5855	**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**398,95**
5722	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	145,87	145,87
53814	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	141,00	141,00
89013	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	78,87	78,87
89014	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	17,75	17,75
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	22,09	15,46
			Preço Mão de obra	15,46	
			Preço materiais	383,49	
			Preço Total =>	398,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	502,68	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
73467	**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**103,99**
73335	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	20,71	20,71
73340	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	54,82	54,82

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

91390	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	11,57	11,57
91391	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,30	2,30
91392	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,82	1,82
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,26	12,78
			Preço Mão de obra	12,78	
			Preço materiais	91,21	
			Preço Total =>	103,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	131,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99814	**LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019**	**m²**			**1,03**
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	CHP	0,0150000	3,71	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
			Preço Mão de obra	0,98	
			Preço materiais	0,05	
			Preço Total =>	1,03	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1,30	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102504	**PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021**	**M**			**5,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0699557	15,81	1,11
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1671395	21,15	3,54
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400000	6,30	0,25
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0210000	11,69	0,25
			Preço Mão de obra	4,64	
			Preço materiais	0,50	
			Preço Total =>	5,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6,47	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102494	**PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021**	**m²**			**34,47**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0801392	15,81	1,27
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1922931	21,15	4,07
00005330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640000	35,71	2,28
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100000	6,30	0,06
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016000	64,51	13,00
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,3220000	42,85	13,79

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Preço Mão de obra	5,33
				Preço materiais	29,13
				Preço Total =>	34,47
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	43,43

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88489	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**	**m²**			**9,28**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0482606	15,81	0,76
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1307329	21,15	2,77
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
				Preço Mão de obra	3,53
				Preço materiais	5,75
				Preço Total =>	9,28
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	11,69

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88488	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**	**m²**			**10,34**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1707801	21,15	3,61
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
				Preço Mão de obra	4,59
				Preço materiais	5,75
				Preço Total =>	10,34
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	13,03

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88497	**APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014**	**m²**			**8,74**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0796964	15,81	1,26
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2181087	21,15	4,61
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,1000000	0,61	0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,5550200	1,81	2,81
				Preço Mão de obra	5,87
				Preço materiais	2,86
				Preço Total =>	8,74
				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	11,01

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102218	**PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021**	**m²**			**8,57**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2660993	21,15	5,63
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0130000	15,67	0,20
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1300000	21,06	2,74
				Preço Mão de obra	5,63

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	2,94	
			Preço Total =>	8,57	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102224	**PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**17,24**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4951300	21,15	10,47
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0457000	15,67	0,71
00010475	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	L	0,3044000	19,90	6,06
			Preço Mão de obra	10,47	
			Preço materiais	6,77	
			Preço Total =>	17,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	21,72	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88411	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014**	**m²**			**1,58**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0079696	15,81	0,13
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0327660	21,15	0,69
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão de obra	0,13	
			Preço materiais	1,45	
			Preço Total =>	1,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88415	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014**	**m²**			**1,71**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0377305	21,15	0,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0097407	15,81	0,15
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão de obra	0,80	
			Preço materiais	0,91	
			Preço Total =>	1,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88416	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014**	**m²**			**10,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0265655	15,81	0,42
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055792	21,15	2,23
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão de obra	2,65	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	8,06	
			Preço Total =>	10,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	13,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88423	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014**	**m²**			**11,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0305503	15,81	0,48
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1231206	21,15	2,60
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão de obra	3,09	
			Preço materiais	8,06	
			Preço Total =>	11,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	14,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96126	**APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017**	**m²**			**10,20**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0677419	15,81	1,07
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700709	21,15	5,71
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0600000	0,61	0,04
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,0430400	3,25	3,38
			Preço Mão de obra	6,78	
			Preço materiais	3,42	
			Preço Total =>	10,20	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	12,85	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87878	**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014**	**m²**			**2,67**
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0042000	384,19	1,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488048	20,08	0,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0048703	15,81	0,08
			Preço Mão de obra	1,06	
			Preço materiais	1,61	
			Preço Total =>	2,67	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	3,36	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

87264	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014**	**m²**			**48,66**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2656546	15,81	4,20
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5040000	20,00	10,08
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	29,20	30,95
			Preço Mão de obra	14,28	
			Preço materiais	34,38	
			Preço Total =>	48,66	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	61,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87265	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014**	**m²**			**44,15**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2027830	15,81	3,21
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430000	20,00	6,86
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0500000	29,20	30,65
			Preço Mão de obra	10,07	
			Preço materiais	34,08	
			Preço Total =>	44,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	55,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87246	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014**	**m²**			**45,72**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4480000	20,00	8,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1819734	15,81	2,88
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0800000	28,66	30,95
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	11,84	
			Preço materiais	33,88	
			Preço Total =>	45,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	57,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87247	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014**	**m²**			**41,54**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3010000	20,00	6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1399114	15,81	2,21
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	8,23	
			Preço materiais	33,31	
			Preço Total =>	41,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	52,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87248	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014**	**m²**			**38,33**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1680000	20,00	3,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1049336	15,81	1,66
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	5,02	
			Preço materiais	33,31	
			Preço Total =>	38,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101814	**RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCACÃO DO MATERIAL. AF 12/2020**	**m²**			**26,10**
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,3374000	0,39	0,13
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0113000	7,69	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9762808	15,81	15,44
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,1140000	46,09	5,25
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0440000	118,40	5,21
			Preço Mão de obra	15,44	
			Preço materiais	10,67	
			Preço Total =>	26,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	32,89	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101737	**PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF 09/2020**	**m²**			**79,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407970	15,81	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3384960	20,08	6,80
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,5637000	20,45	11,52
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	m²	1,0600000	55,82	59,16
			Preço Mão de obra	9,02	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço materiais	70,69	
Preço Total =>	79,71	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	100,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94993	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016**	**m²**			**59,23**
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945088	19,85	1,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0826195	20,08	1,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0728000	280,00	20,38
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	1,1280000	1,11	1,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	2,26	1,02
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,1224000	26,95	30,25

Preço Mão de obra	6,34	
Preço materiais	52,89	
Preço Total =>	59,23	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	74,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101094	**PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020**	**M**			**115,47**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3057271	20,08	6,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2150000	1,44	1,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,2400000	0,52	0,12
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	m²	0,2500000	420,20	105,05

Preço Mão de obra	8,55	
Preço materiais	106,92	
Preço Total =>	115,47	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	145,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101189	**CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020**	**M**			**38,52**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0090000	264,14	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3692600	15,81	5,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3695219	20,08	7,42
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	4,0000000	0,99	3,95
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0287000	16,22	0,46
00004102	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	0,4000000	46,20	18,48

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	13,26
Preço materiais	25,26
Preço Total =>	38,52
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	48,54

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101202	**CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020**	**M**			**23,41**
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3707481	16,40	6,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3714900	19,85	7,37
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	5,0000000	0,99	4,94
00005076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	0,0120000	15,27	0,18
00021138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	0,8800000	5,50	4,84

Preço Mão de obra	13,45
Preço materiais	9,95
Preço Total =>	23,41
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	29,49

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.20 16:16:32 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL	**VALOR:** R$ 1.400.000,00
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI	**DATA:** 15/10/2022

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITE	SERVIÇOS	VALOR	1 ° MÊS	2 ° MÊS	3 ° MÊS	4 ° MÊS	5 ° MÊS	6 ° MÊS	7 ° MÊS	8 ° MÊS	9 ° MÊS	10 ° MÊS	11 ° MÊS	12 ° MÊS
1	COBERTURA	5,682%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		79.549,70	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.658,31
2	ESQUADRIAS	21,084%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		295.175,15	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.706,16
3	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E	6,328%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		88.595,36	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.415,43
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E	25,275%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		353.847,64	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.617,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA	5,531%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		77.435,35	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.481,34
6	MAQUINAS	2,856%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		39.978,86	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.346,23
7	MEIO AMBIENTE	1,133%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		15.867,70	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.328,13
8	PINTURA	14,790%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		207.060,58	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.330,97
9	REVESTIMENTOS	14,187%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		198.620,67	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.624,55
10	PRELIMINARES	3,134%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		43.869,00	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.671,84
	TOTAL SIMPLES	**100,000%**	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,370%
		1.400.000,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	117.180,01
	TOTAL ACUMULADO		8,330%	16,660%	24,990%	33,320%	41,650%	49,980%	58,310%	66,640%	74,970%	83,300%	91,630%	**100,00%**
			116.620,00	233.240,00	349.860,00	466.480,00	583.100,00	699.720,00	816.340,00	932.960,00	1.049.580,00	1.166.200,00	1.282.820,00	1.400.000,00

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 14:59:54 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 14:59:29 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

À UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA-UFDPAR

Referente: Edital do Pregão Eletrônico nº 04/2022.

Prezado (s) Senhor (es),

A **WN CONSTROTURA EIRELI**, CNPJ (MF) 11.724.406/0001-33, vem por meio de seu representante legal, abaixo identificado, informar e confirmar que a Convenção Coletiva de Trabalho adotada na elaboração da Planilha Orçamentária do referido pregão é a **CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO DA CONSTRUÇÃO CIVIL E MARCENARIA DO ESTADO DO PIAUÍ 2022**, conforme cópia anexa.

Teresina (PI), 14 de outubro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 11:58:27 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 11724.406/0001-33

Waldenes Pereira de Sousa

Sócio Administrador

CPF: 337.247.923-87

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 11:58:51 -03'00'

CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO DA CONSTRUÇÃO CIVIL E MARCENARIA DO ESTADO DO PIAUÍ 2022

FEDERACAO DOS TRAB NA IND DA CONST E DO MOB DO E DO PI, CNPJ n. 41.284.852/0001-35, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). RAIMUNDO NONATO IBIAPINA;

SINDICATO DOS TRAB NA IND NA CONST E DO MOB DE PARNAIBA, CNPJ n. 06.987.424/0001-78, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). JOAO BATISTA BARBOSA;

SIND TRAB NA IND DA CONSTRUCAO E MOB DO MEDIO PARNAIBA, CNPJ n. 11.630.613/0001-29, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). JOSE GOMES MARQUES;

SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONSTRUCAO E DO MOBILIARIO DA MICRO REGIAO DE OEIRAS, CNPJ n. 07.667.831/0001-60, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). ADJOMAR JOSE BEZERRA;

SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONST. CIVIL E DO MOBILIARIO DE FLORIANO, CNPJ n. 06.662.530/0001-81, neste ato representado(a) por seu Presidente, Sr(a). JOSE RIBAMAR ALVES;

E

SINDICATO DAS INDUSTRIAS DA CONSTRUÇÃO NO EST DO PIAUI, CNPJ n. 11.651.437/0001-01, neste ato representado (a) por seu Presidente, Sr (a). JOSE WELLINGTON CARDOSO DE ANDRADE; celebram a presente CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO, estipulando as condições de trabalho previstas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - VIGÊNCIA E DATA-BASE

As partes fixam a vigência da presente Convenção Coletiva de Trabalho no período de 01º de janeiro de 2022 a 31 de dezembro de 2022 e a data-base da categoria em 01º de janeiro.

CLÁUSULA SEGUNDA – ABRANGÊNCIA

A presente Convenção Coletiva de Trabalho abrangerá a(s) categoria(s) **I - Trabalhadores nas indústrias da construção civil, II - Trabalhadores nas indústrias cal e gesso; III Trabalhadores nas indústrias de ladrilhos hidráulicos e produtos de cimento; IV - Trabalhadores nas indústrias de mármores e granitos; V - Trabalhadores nas indústrias de pinturas, decorações, estuques e ornatos; VI - Trabalhadores nas indústrias de serrarias, carpintarias, tornearias, madeiras compensadas, laminadas, aglomeradas e chapas de fibras de madeiras; VII - Trabalhadores nas indústrias de móveis de junco e de vime; VIII - Trabalhadores na indústria de vassouras; IX - Trabalhadores nas indústrias de cortinados e estofados; X - Trabalhadores nas indústrias de escovas e pinceis; XI - Trabalhadores nas indústrias de artefatos de cimento armado; XII - Trabalhadores nas indústrias de instalações elétricas, gás, hidráulicas e sanitárias; XIII - Trabalhadores nas indústrias de refratários, operadores de máquinas pesadas e tratoristas (excetuando os rurais)**, com abrangência territorial em **Acauã/PI, Agricolândia/PI, Água Branca/PI, Alagoinha do Piauí/PI, Alegrete do Piauí/PI, Alto Longá/PI, Altos/PI, Alvorada do Gurguéia/PI, Amarante/PI, Angical do Piauí/PI, Anísio de Abreu/PI, Aroazes/PI, Aroeiras do Itaim/PI, Arraial/PI, Assunção do Piauí/PI, Avelino Lopes/PI, Barra D'Alcântara/PI, Barras/PI, Barreiras do Piauí/PI, Barro Duro/PI, Batalha/PI, Bela Vista do Piauí/PI, Belém do Piauí/PI, Beneditinos/PI, Betânia do Piauí/PI, Boa Hora/PI, Bocaina/PI, Bom Jesus/PI, Bom Princípio do Piauí/PI, Bonfim do Piauí/PI, Boqueirão do Piauí/PI, Brasileira/PI, Brejo do Piauí/PI, Buriti dos Lopes/PI, Buriti dos Montes/PI, Cabeceiras do Piauí/PI, Cajazeiras do Piauí/PI, Cajueiro da Praia/PI, Caldeirão Grande do Piauí/PI, Campinas do Piauí/PI, Campo Alegre do Fidalgo/PI, Campo Grande do Piauí/PI, Campo Largo do Piauí/PI, Campo Maior/PI, Canavieira/PI, Canto do Buriti/PI, Capitão de Campos/PI, Capitão Gervásio Oliveira/PI,**

Caracol/PI, Caraúbas do Piauí/PI, Caridade do Piauí/PI, Castelo do Piauí/PI, Caxingó/PI, Cocal de Telha/PI, Cocal dos Alves/PI, Cocal/PI, Coivaras/PI, Colônia do Gurguéia/PI, Colônia do Piauí/PI, Conceição do Canindé/PI, Coronel José Dias/PI, Corrente/PI, Cristalândia do Piauí/PI, Cristino Castro/PI, Curimatá/PI, Currais/PI, Curral Novo do Piauí/PI, Curralinhos/PI, Demerval Lobão/PI, Dirceu Arcoverde/PI, Dom Expedito Lopes/PI, Dom Inocêncio/PI, Domingos Mourão/PI, Elesbão Veloso/PI, Eliseu Martins/PI, Esperantina/PI, Fartura do Piauí/PI, Flores do Piauí/PI, Floresta do Piauí/PI, Floriano/PI, Francinópolis/PI, Francisco Ayres/PI, Francisco Macedo/PI, Francisco Santos/PI, Fronteiras/PI, Geminiano/PI, Gilbués/PI, Guadalupe/PI, Guaribas/PI, Hugo Napoleão/PI, Ilha Grande/PI, Inhuma/PI, Ipiranga do Piauí/PI, Isaías Coelho/PI, Itainópolis/PI, Itaueira/PI, Jacobina do Piauí/PI, Jaicós/PI, Jardim do Mulato/PI, Jatobá do Piauí/PI, Jerumenha/PI, João Costa/PI, Joaquim Pires/PI, Joca Marques/PI, José de Freitas/PI, Juazeiro do Piauí/PI, Júlio Borges/PI, Jurema/PI, Lagoa Alegre/PI, Lagoa de São Francisco/PI, Lagoa do Barro do Piauí/PI, Lagoa do Piauí/PI, Lagoa do Sítio/PI, Lagoinha do Piauí/PI, Landri Sales/PI, Luís Correia/PI, Luzilândia/PI, Madeiro/PI, Manoel Emídio/PI, Marcolândia/PI, Marcos Parente/PI, Massapê do Piauí/PI, Matias Olímpio/PI, Miguel Alves/PI, Miguel Leão/PI, Milton Brandão/PI, Monsenhor Gil/PI, Monsenhor Hipólito/PI, Monte Alegre do Piauí/PI, Morro Cabeça no Tempo/PI, Morro do Chapéu do Piauí/PI, Murici dos Portelas/PI, Nazaré do Piauí/PI, Nazária/PI, Nossa Senhora de Nazaré/PI, Nossa Senhora dos Remédios/PI, Nova Santa Rita/PI, Novo Oriente do Piauí/PI, Novo Santo Antônio/PI, Oeiras/PI, Olho D'Água do Piauí/PI, Padre Marcos/PI, Paes Landim/PI, Pajeú do Piauí/PI, Palmeira do Piauí/PI, Palmeirais/PI, Paquetá/PI, Parnaguá/PI, Parnaíba/PI, Passagem Franca do Piauí/PI, Patos do Piauí/PI, Pau D'Arco do Piauí/PI, Paulistana/PI, Pavussu/PI, Pedro II/PI, Pedro Laurentino/PI, Picos/PI, Pimenteiras/PI, Pio IX/PI, Piracuruca/PI, Piripiri/PI, Porto Alegre do Piauí/PI, Porto/PI, Prata do Piauí/PI, Queimada Nova/PI, Redenção do Gurguéia/PI, Regeneração/PI, Riacho Frio/PI, Ribeira do Piauí/PI, Rio Grande do Piauí/PI, Santa Cruz do Piauí/PI, Santa Cruz dos Milagres/PI, Santa Filomena/PI, Santa Luz/PI, Santa Rosa do Piauí/PI, Santana do Piauí/PI, Santo Antônio de Lisboa/PI, Santo Antônio dos Milagres/PI, Santo Inácio do Piauí/PI, São Braz do Piauí/PI, São Félix do Piauí/PI, São Francisco de Assis do Piauí/PI, São Francisco do Piauí/PI, São Gonçalo do Gurguéia/PI, São Gonçalo do Piauí/PI, São João da Canabrava/PI, São João da Fronteira/PI, São João da Serra/PI, São João da Varjota/PI, São João do Arraial/PI, São João do Piauí/PI, São José do Divino/PI, São José do Peixe/PI, São José do Piauí/PI, São Julião/PI, São Lourenço do Piauí/PI, São Luís do Piauí/PI, São Miguel da Baixa Grande/PI, São Miguel do Fidalgo/PI, São Miguel do Tapuio/PI, São Pedro do Piauí/PI, São Raimundo Nonato/PI, Sebastião Barros/PI, Sigefredo Pacheco/PI, Simões/PI, Simplício Mendes/PI, Socorro do Piauí/PI, Sussuapara/PI, Tamboril do Piauí/PI, Tanque do Piauí/PI, União/PI, Valença do Piauí/PI, Várzea Branca/PI, Várzea Grande/PI, Vera Mendes/PI, Vila Nova do Piauí/PI e Wall Ferraz/PI.

Salários, Reajustes e Pagamento
Reajustes/Correções Salariais

CLÁUSULA TERCEIRA - PISOS SALARIAIS

A partir de 1º (primeiro) de janeiro de 2022, fica convencionado entre as partes, que os pisos salariais das categorias dos trabalhadores nas Indústrias da Construção Civil, a todos os demais serviços a ela vinculados, serão acrescidos no percentual de 10,02% (dez inteiro virgula zero dois por cento), que passarão a serem praticados com os seguintes valores básicos, conforme tabela abaixo:

CLASSIFICAÇÃO	A PARTIR DE 1º DE JANEIRO DE 2021 PISOS		
	R$ HORA	R$ DIA	R$ MÊS
NÃO OFICIAL	5,57	40,89	1.226,83
MEIO OFICIAL	5,95	43,63	1.309,01
OFICIAL	7,49	54,94	1.648,39

PARÁGRAFO 1º: CLASSIFICAÇÃO
A classificação constante no caput desta cláusula é a seguinte:

a) **Não oficial** – Os Serventes, vigias e Auxiliares de um modo geral, "Office boy", entregador; copeira. Faxineira e outros assemelhados;
b) **Meio Oficial** - São todos os trabalhadores que ainda não sendo um profissional, deixaram de ser servente e passaram a ser auxiliares dos profissionais após terem sido classificados pelas empresas.
c) **Oficial** – São todos os pedreiros, carpinteiros, ferreiros, armadores, ferreiro a quente, bombeiro hidráulico, borracheiros, cozinheiros, calceteiros, eletricistas em geral, graniteiros, operador de betoneira, operadores de trator de pneu, almoxarifes, pintores, marceneiros, motoristas, maceiros, mecânicos, serralheiros, vidraceiros, marmoriteiros, soldadores fundidores de gesso e montadores de forros e/ou divisórias.

PARAGRAFO 2º: Estão igualmente obrigadas ao cumprimento deste instrumento coletivo de trabalho, as empresas e suas terceirizadas e/ou subcontratadas com sede em outras cidades do estado do Piauí ou em quaisquer cidades dos demais estados brasileiro, que sejam contratadas para executar obras de construção civil na área de abrangência territorial das entidades sindicais laborais integrante desta CCT, quer sejam obras públicas ou privadas, ou que venham a atuar no mercado imobiliário, mesmo trabalhando com CNO, CEI ou com CNPJ da obra ou da filial da empresa tomadora do serviço, aberto no local da obra somente para a realização da referida obra ou pelo CNO, CEI e CNPJ do contratante, e as empresa que são estabelecidas no estado do Piauí ou fora dele, deverão adotar os pisos salariais de origem, se estes forem maiores dos que aqui convencionados. Caso contrário, ou seja, se os pisos forem menores, são obrigadas a praticarem os maiores pisos convencionadas no Piauí.

PARÁGRAFO 3º: Fica convencionado entre as partes, que as empresas se obrigam a corrigirem os pisos das categorias, no mesmo percentual de correção do salário mínimo fixado pelo Governo Federal, na data da referida correção, como forma de recomposição do poder aquisitivo, podendo a devida correção ser descontada ou não na data base.

PARÁGRAFO 4º: Fica convencionado que as empresas que pagam salários superiores aos estipulados no quadro da Cláusula Terceira deverão efetuar a correção salarial de seus empregados no mesmo percentual inserido no caput da referida cláusula, não podendo efetuar redução de salários por força desta convenção, da Lei, e da irredutibilidade salarial.

PARÁGRAFO 5º: REAJUSTE SALARIAL NA DATA BASE
A partir de primeiro de janeiro de 2022, os salários dos trabalhadores das categorias profissionais, cujas funções não estiverem especificadas no quadro da cláusula terceira, serão reajustados pelo índice de 7% (sete por cento) incidente sobre os salários vigente em dezembro de 2021.

PARÁGRAFO 6º: Será também o índice de 7% (sete por cento) que reajustará os salários dos empregados que ganham acima dos pisos convencionados, cujas funções estejam incluídas nas funções e nas classificações acima relacionadas.

PARÁGRAFO 7º: Fica convencionado que as empresas de outras cidades do estado do Piauí, e de outras cidades dos demais Estados Brasileiro, que venham a ser contratadas para realizarem obras dentro da base territorial das entidades sindicais laborais conveniente, pagarão os salários praticados nas suas cidades e estados de origem, e corrigirão os salários de seus empregados na data base de suas respectivas cidades e estados, se o reajuste ocorrer antes de primeiro de janeiro, se ocorrer após, corrigirão os salários nos percentuais convencionados nesta CCT, e farão a devida atualização quando efetivar a CCT das categorias em suas cidades de origem.

Pagamento de Salário – Formas e Prazos

CLÁUSULA QUARTA - FORMA DE REAJUSTE DE SALÁRIO
Os salários dos empregados tarefeiros serão reajustados em subordinação às normas coletivas aqui pactuadas e as normas legais de aplicação.

CLÁUSULA QUINTA - FORMA DE PAGAMENTO
Os empregadores efetuarão o pagamento de seus empregados mensalmente, entre os dias 30 do mês trabalhado e o dia 05 do mês subsequente, e por força da presente convenção coletiva de trabalho, o pagamento será realizado através de depósitos bancários, transferência eletrônica em contas bancárias de seus empregados, ou em espécie. Ficando vedada a forma de pagamento através de cheque.

PARÁGRAFO 1º: Os empregadores poderão efetuar adiantamento de salário durante o mês, compensável no pagamento do salário correspondente ou de verbas rescisórias, conforme o caso.

PARÁGRAFO 2º: Os pagamentos quando realizado em espécie, salvo por motivo de força maior, devidamente justificado, serão efetuados imediatamente depois de findado o expediente.

PARÁGRAFO 3º: Os pagamentos que tratam o caput desta cláusula e o parágrafo primeiro serão efetuados na sexta-feira imediatamente anterior, quando coincidirem nos sábados, domingos, e no dia anterior quando houver um feriado entre o dia do pagamento.

CLÁUSULA SEXTA - COMPROVANTE DE PAGAMENTO
Os empregadores fornecerão mensalmente a seus empregados os comprovantes dos referidos pagamentos através de holerite, ou envelope timbrados, discriminando todas as verbas pagas (Salário, produção, horas extras, adicionais, etc.), os descontos efetuados e ainda a identificação do empregador e empregado.

PARÁGRAFO 1º: A execução de trabalhos dentro da base territorial da entidade laboral participantes, que não implique em mudança de domicilio do empregado, não acarreta transferência do empregado para efeito do art. 469, § 3º, da CLT.

PARÁGRAFO 2º: As empresas ficam obrigadas a pagarem para seus empregados, Seguro de Vida em grupo e Acidente de Trabalho, na forma preceituada no inciso XXVIII do Artigo 7º da Constituição Federal.

Salário produção ou tarefa

CLÁUSULA SÉTIMA - TRABALHO POR PRODUÇÃO
Fica assegurada às empresas e aos empregados, de comum acordo, a opção do trabalho por produção, assegurando-se o pagamento do piso salarial, quanto à produção não atingir este valor.

CLÁUSULA OITAVA - TAREFEIRO E A RETIRADA QUINZENAL
Aos trabalhadores que percebem por tarefa será opcional uma retirada quinzenal independentemente de sua produção, correspondente ao valor do piso quinzenal do profissional, incluída aí a remuneração dos repousos. Quando das medições das tarefas realizadas e na periodicidade pactuada entre as partes para essa medição, será procedido um acerto de contas considerando-se as retiradas acima previstas e até então pagas, de modo que seja garantido ao tarefeiro no mínimo a remuneração igual ao piso dos profissionais para igual período.

Descontos Salariais

CLÁUSULA NONA - DESCONTOS DIVERSOS: AUTORIZAÇÃO
As empresas poderão efetuar de seus empregados, desde que expressamente autorizado, desconto a título de seguro de vida, vale farmácia, cesta de alimentos do SESI ou subvencionada pela própria empresa, vale supermercado, ticket refeição, mensalidades de agremiações de empregados, serviço médico-odontológico, transporte, cooperativa de consumo e compra de produtos promocionais oferecidos pela empresa.

Outras normas referentes a salários, reajustes, pagamentos e critérios para cálculo

CLÁUSULA DÉCIMA - GARANTIA DO PISO
Nenhum trabalhador classificado como Não Oficial, Meio Oficial e Oficial, não poderá receber salário inferior aos estabelecidos na Cláusula 3ª desta Convenção e nem poderão ter seus salários reduzidos por força da lei.

Gratificações, Adicionais, Auxílios e Outros
13º Salário

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - 13º SALÁRIO
As empresas se comprometem a efetuar o pagamento da primeira parcela do 13º Salário (metade da remuneração) entre o mês de fevereiro até o dia 30 (trinta) do mês de novembro e o da segunda até o dia 20 (vinte) de dezembro, ou ainda o seu critério e com a concordância do empregado na data do aniversário do mesmo, ou ainda em qualquer outra data, antes das datas acima, desde que com a concordância do empregado.

Adicional de Hora-Extra

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - SERVIÇOS EXTRAORDINÁRIOS
O serviço extraordinário será remunerado acrescido em 50% (cinquenta por cento) do valor da hora normal, exceto o realizado no dia de repouso semanal obrigatório, feriados e sábados compensados que será remunerado acrescido em 110% (cento e dez por cento), sobre o valor da hora normal.

PARÁGRAFO 1º - Quando o sábado for feriado, e tendo sido compensado na semana, as horas trabalhadas referentes ao sábado feriado, já compensadas, deverão ser pagas como horas extras no percentual de 110% (cento e dez por cento).

PARÁGRAFO 2º: O serviço extraordinário será registrado no mesmo cartão de ponto que acolher o registro do horário normal.

PARAGRAFO 3º: INTEGRAÇÃO DAS HORAS EXTRAS:
As horas extras deverão ser computadas para efeitos de pagamento no cálculo do 13º (décimo terceiro), férias, aviso prévio, indenização de tempo de serviço, indenização adicional (relativa às demissões que ocorrem nos 30 (trinta) dias que antecedem a data-base), descanso semanal remunerado e FGTS, integrando os salários dos empregados.

Adicional Noturno

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - ADICIONAL NOTURNO
Todos os trabalhadores que executam seus trabalhos durante o período noturno, ou seja, das 22h00minh às 05h00minh, terão direito ao adicional noturno de, no mínimo 20% (vinte por cento) sobre o salário convencional, e/ou na forma da legislação em vigor.

Adicional de Insalubridade

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - ADICIONAL DE INSALUBRIDADE
A base de cálculo para o Adicional de Insalubridade reconhecido será de no mínimo 30% (trinta por cento) sobre os salários convencionais. A presente condição perderá vigência, na hipótese de vir a ser alterado o entendimento jurisprudencial do C. TST, hoje consubstanciado no enunciado da Súmula 228 daquela C. Corte.

Adicional de Periculosidade

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - ADICIONAL DE PERICULOSIDADE
Aos eletricistas de linha viva e operadores de marteletes, fica assegurado o direito a percepção de Adicional de Periculosidade de no mínimo 30% (trinta por cento) sobre o salário convencional.

Auxílio Alimentação

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – ALIMENTAÇÃO
As empresas fornecerão gratuitamente, nos seus canteiros de obras fora do município de sua sede, a todos os empregados transferidos, a primeira refeição (café da manhã), aos que chegarem ao local de trabalho até 15 (quinze) minutos, antes do início do expediente, como também as demais refeições (almoço e jantar) e aos referidos empregados transferidos, desde que tenham cumprido os respectivos turnos de trabalho.

PARÁGRAFO 1º: **INTERVALO PARA O LANCHE**
As empresas concederão intervalos de 00h15min (quinze) minutos para o lanche, a cada período, manhã e tarde e estes serão computados como tempo de serviço na jornada diária do empregado.

PARÁGRAFO 2º: As empresas de outras cidades do Brasil, que venham realiza obra dentro da base territorial do sindicato laboral ficam obrigadas a fornecerem aos seus empregados as refeições conforme a legislação.

Auxílio Transporte

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - VALE TRANSPORTE
As empresas concederão vale transporte na conformidade da lei. Nas obras situadas fora do perímetro urbano ou não servidas por linhas regulares de transporte coletivo, as empresas farão o transporte dos trabalhadores em veículos adequados, integrando o tempo gasto no trajeto como tempo de serviço.

Contrato de Trabalho – Admissão, Demissão, Modalidades
Desligamento/Demissão

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - VERBAS RESCISÓRIAS
Fica convencionado que deverá ser assistida pelo sindicato laboral a entrega dos documentos que comprovem a comunicação da extinção contratual, os pagamentos dos valores constantes do instrumento de rescisão e recibo de quitação dos trabalhadores demitidos, a partir de um ano de registro na CTPS, para melhor segurança de ambas as partes, podendo ainda os empregados fazerem a opção dessa assistência perante o departamento responsável da empresa, obedecendo ao prazo abaixo:

a) Até o décimo dia útil imediato ao término do contrato

PARÁGRAFO 1º: Considera-se dispensado do cumprimento do aviso prévio, aquele trabalhador, que a empresa demite, e manda-o esperar em casa o término do aviso.

PARÁGRAFO 2º: AVISO PRÉVIO E O NOVO EMPREGO
Sempre que, no curso do aviso prévio de iniciativa do empregador, o empregado comprovar a obtenção de novo emprego, ficará a empresa obrigada a dispensar este do cumprimento do restante do aviso, sem nenhum prejuízo financeiro para o empregado dos dias faltantes ao término do respectivo aviso prévio.

PARÁGRAFO 3º: As diferenças apuradas na rescisão do contrato de trabalho serão pagas em até 10 (dez) dias após a homologação ou conhecimento do fato gerador de tais diferenças, sob pena da multa prevista no Parágrafo 8º do Artigo 477 da CLT.

PARÁGRAFO 4º: Fica convencionado que os Avisos Prévios serão indenizados ou trabalhados, sendo o prazo para pagamento das verbas rescisórias, conforme a legislação.

PARÁGRAFO 5º: O pagamento dos valores constantes do instrumento de rescisão e recibo de quitação das verbas rescisórias especificadas no corpo do TRCT, no seu valor liquido, deverá ser feito em depósito bancário ou transferência bancária em conta especifica no nome do trabalhador, sendo obrigatória a apresentação do comprovante do referido depósito no ato da rescisão ou em espécie, se conveniente para o trabalhador.

Mão-de-Obra Temporária/Terceirização

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - SUBEMPREITEIRO: CONTRATAÇÃO REQUISITO
As empresas contratadas para realizarem obras dentro da base territorial dos sindicatos laborais e/ou da Federação, ficam obrigadas por força desta Convenção a utilizarem mão de obra local ou das cidades circunvizinhas que compõem as bases territoriais dos sindicatos laborais e da Federação, podendo importar somente mão de obra qualificada, se não as encontrar em número suficiente dentro das bases territoriais dos sindicatos laborais suscitante e da Federação;

PARÁGRAFO 1º: As empresas, em suas atividades produtivas, utilizar-se-ão de mão de obra própria, de empreiteiros, subempreiteiros, e autônomos, desde que regularmente constituídos ou inscritos nos órgãos competentes e que residem nas cidades que compõem a base territorial dos sindicatos laborais e da Federação. Em quaisquer hipóteses, responderão principal e solidariamente pelas obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados, decorrentes da relação de emprego, inclusive pelo cumprimento da presente Convenção Coletiva de Trabalho;

PARÁGRAFO 2º: Aplicam-se aos empregados das empresas empreiteiras, subempreiteiras, autônomos e inclusive de empresas de serviços temporários (capítulo IV, artigos 17º e 20º do decreto nº 73.814/74, e a Lei nº 6.019/74), as Normas Coletivas pactuadas nesta Convenção Coletiva, inclusive no que concerne às obrigações de desconto e recolhimento das contribuições sindicais;

PARÁGRAFO 3º: São assegurados aos empregados das empresas empreiteiras prestadoras de serviços, quando e enquanto durar o serviço, que podem ser ou não de qualquer uma das atividades da contratante, forem executadas nas dependências da tomadora, as mesmas condições oferecidas aos empregados da empresa contratante.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - CONTRATO DE EXPERIÊNCIA INFERIOR A QUINZE DIAS
Nos contratos de experiência com prazos de vigências a 15 (quinze) dias, cujas rescisões tenham se operado sem justa causa ou por término de contrato, as empresas ficam obrigadas a pagarem aos empregados 1/15 (uns quinze avos) por dia de trabalho efetivo dos direitos que este adquiriria quando completasse 15 (quinze) dias de trabalho, não podendo o profissional com registro em carteira ser contratado por experiência.

Relações de Trabalho – Condições de Trabalho, Normas de Pessoal e Estabilidades
Ferramentas e Equipamentos de Trabalho

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – FERRAMENTA
Recomenda-se que as empresas forneçam as ferramentas para execução dos trabalhos a serem executados pelos seus trabalhadores, exceto aqueles de uso pessoal do profissional, ficando estes responsáveis pela guarda e conservação dos mesmos, respondendo por sua reposição em igual número e quantidade quando extraviados por culpa ou dolo devidamente comprovado.

Parágrafo Único: As empresas poderão financiar para seus empregados a compra das ferramentas de trabalho necessárias, desde que com a concordância dos mesmos, fazendo o desconto mensalmente dos valores acordados ou por ocasião da rescisão do contrato de trabalho.

Políticas de Manutenção do Emprego

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - APOSENTADORIA: GARANTIA DE EMPREGO HIPÓTESES
Ao empregado com mais de cinco anos de serviços contínuos prestados ao seu atual empregador e que esteja a um Máximo de doze meses do tempo para obter o direito à aposentadoria, o empregador se compromete a garantir-lhe o emprego ou os valores correspondentes às contribuições previdenciárias pelo faltante a obtenção da aposentadoria.

Estabilidade Mãe

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – GESTANTE
Fica assegurada às empregadas gestantes a estabilidade provisória no emprego, a partir do início da gravidez até cinco meses após o parto, nos termos em que dispõe o art. 10, inciso II, alínea “b” da Constituição Federal - Ato das Disposições Constitucionais Transitórias e demais legislação pertinente.

Jornada de Trabalho – Duração, Distribuição, Controle, Faltas
Duração e Horário

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - HORÁRIO SEMANAL DE TRABALHO
A atividade de trabalho totalizando 44 (quarenta e quatro) horas semanais, de segunda a sábado, com 08h00min (oito) horas de segunda a sexta-feira e 04h00min (quatro) horas no sábado.

PARÁGRAFO 1º: A critério do empregador, com a concordância e anuência do empregado e registro no sindicato laboral e Secretária do Trabalho do Ministério da Economia para a devida homologação e validação, a jornada diária de trabalho poderá ser estendida para 09h00min horas diárias, de 2ª a 5ª feira, para que o sábado seja livre.

PARÁGRAFO 2º: A comprovação da jornada de trabalho poderá ser feita através de relógio de ponto ou por anotação manual em cartão de ponto ou por apontamento feito por funcionário da empresa, desde que devidamente assinado pelo empregado.

PARÁGRAFO 3º: As folgas de sábados não configuram repouso semanal remunerado.

PARÁGRAFO 4º: Fica convencionado que a jornada de vigia observará o turno de 12 por 36 (doze por trinta seis) horas, inclusive nos finais de semana (sábado, domingo e feriado) e o que exceder a jornada semanal de 44 horas, será pago como hora extra.

Compensação de Jornada

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA - FOLGA DE CARNAVAL E SEMANA SANTA
Fica convencionado entre as partes que a terça-feira da semana de carnaval seja livre, e sejam substituídos os expedientes de segunda e quarta-feira da semana de carnaval e o de quinta-feira da semana santa, por expedientes em dias de sábados precedentes ou posteriores a tais semanas, a fim de que tais dias sejam livres.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - EMPREGADO HORISTA
Para o empregado horista serão acrescentadas semanalmente 04 (quatro) horas normais de remuneração, a título de Complemento da redução da Jornada de Trabalho "ARTIGO 7º, XIII da Constituição, de forma que o mesmo não sofra redução de salário, desde que tenha completado regularmente a jornada semanal de 44 (quarenta e quatro) horas, sob pena de perda de 01 (uma) hora para cada dia não trabalhado na semana, salvo a falta justificada.

Descanso Semanal

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA - REPOUSO OBRIGATÓRIO
Serão considerados repouso obrigatório, o domingo e os feriados oficiais, Municipais, Estaduais e Nacionais.

Faltas

CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA - FALTAS JUSTIFICADAS
O empregado poderá deixar de comparecer ao serviço sem prejuízo do salário:

a) Até 05 (cinco) dias consecutivos em caso de nascimento de filho, no decorrer da primeira semana;
b) Até 02 (dois) dias consecutivos em caso de falecimento de pessoa que, comprovadamente viva sob sua dependência econômica;
c) Nos dias de provas e exames obrigatórios em estabelecimentos de ensino reconhecidos, desde que comprovada a realização dos trabalhos escolares e sendo tal garantia exclusivamente aos estudantes cujas assiduidades sejam atestadas na forma da lei.
d) Até 03 (três) dias consecutivos em virtude de seu casamento e/ou ainda conforme legislação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NONA - JUSTIFICAÇÃO DE FALTAS
As empresas obrigam-se a aceitar justificação de falta, através de atestados médicos fornecidos por médicos da empresa, do SUS, particular ou conveniados.

PARÁGRAFO ÚNICO: O empregado terá uma carência de até 03 (três) dias, para entregar o atestado médico à empresa, sem prejuízo de seu reconhecimento legal.

Férias e Licenças
Duração e Concessão de Férias

CLÁUSULA TRIGÉSIMA - INÍCIO DAS FÉRIAS
O início das férias, coletivas ou individuais, não poderá coincidir com o sábado, o domingo, feriado ou dia de compensação de repouso semanal.

Saúde e Segurança do Trabalhador
Condições de Ambiente de Trabalho

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMEIRA - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS
As empresas ficam obrigadas a fornecer instalações sanitárias, na forma do que preceitua o item 18.4.2.4 da NR 18 da Portaria nº 3.214/78, ou seja, as empresas deverão manter nos locais de trabalho; sanitário composto de lavatório, vaso sanitário e mictório, na proporção de um conjunto para grupo de 20 trabalhadores ou fração, bem como de chuveiro na proporção de uma unidade para cada grupo de 10 trabalhadores ou fração.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA - SEGURANÇA NO TRABALHO
As empresas obrigar-se-ão a manter, em todos os locais de trabalho com mais de 100 (cem) trabalhadores, um técnico em segurança no trabalho, e demais profissional de acordo com a legislação, conforme quadro II da NR-04 com poderes para interditar equipamentos ou interromper a continuidade dos serviços quando da constatação de condições inseguras para o trabalho até que seja solucionado o problema;

a) Os empregadores fornecerão sem ônus para seus empregados os equipamentos de proteção individual (EPIs), fardamento, a que refere às NR-06 e NR-18 da Portaria nº 3.214, de 08/06/78, do Ministério do Trabalho, e obedecerão às determinações eventualmente por medidas judiciais relativas à segurança e saúde no trabalho. Devendo treiná-los para a correta utilização, bem como se comprometer a cumprir as normas preventivas de Acidentes na Construção Civil;

b) Os equipamentos de proteção individual deverão possuir Certificado de Aprovação (CA) expedido pelo Ministério do Trabalho.

PARÁGRAFO 1º: USO E ZELO DOS EQUIPAMENTOS: Os trabalhadores obrigar-se-ão a usar regulamente os equipamentos de acordo com o preceituado na CLT, bem como a zelar por sua conservação, respondendo por sua reposição em igual número e qualidade, quando extraviados por culpa ou dolo devidamente comprovado.

CIPA – composição, eleição, atribuições, garantias aos cipeiros

CLÁUSULA TRIGÉSIMA TERCEIRA – CIPA
As empresas que possuírem um ou mais canteiros de obra no município, se obrigam a organizar CIPAs na forma do que preceitua o item 18.33 da NR 18, respeitando-se a paridade prevista nas NR 05 e NR 18, ficando o sindicato livre para participar do processo convocatório, eleitoral e reuniões da CIPA.

PARAGRAFO ÚNICO: As empresas ficam obrigadas a enviarem ao sindicato laboral toda a documentação da CIPA, na forma do que preceitua o item 5.14.1 da NR-5.

Primeiros Socorros

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUARTA - PRIMEIROS SOCORROS
As empresas obrigar-se-ão a manter nos locais de trabalho, material e medicamentos necessários aos primeiros socorros.

PARÁGRAFO ÚNICO: CAT
As empresas serão obrigadas a comunicar ao INSS imediatamente do ocorrido, todos os acidentes de trabalho e/ou no trajeto, e ao Sindicato dentro 24 horas.

Outras Normas de Proteção ao Acidentado ou Doente

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUINTA - ACIDENTE DE TRABALHO

As empresas se comprometem em caso de acidente de trabalho, tomarem as seguintes providências em benefício do acidentado.

a) Observar o estado de saúde do acidentado, não movê-lo e chamar de imediato o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) para atendimento e remoção do trabalhador acidentado, ou ainda providenciando veículo em condições adequadas para transportá-lo até o local de atendimento mais próximo;
b) Nos casos de acidente fatal, com morte do empregado, não movimentar do local do acidente o corpo do acidentado, comunicar as autoridades competentes de imediato para que sejam feitas as perícias devidas e fazer um BO (Boletim de Ocorrência).

Relações Sindicais
Sindicalização (campanhas e contratação de sindicalizados)

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEXTA - PREFERÊNCIA NO EMPREGO

Obrigam-se as empresas a darem preferência de emprego, aos trabalhadores Sindicalizados, se ainda não forem sindicalizados facilitarão a sua Sindicalização.

Acesso do Sindicato ao Local de Trabalho

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SÉTIMA - FISCALIZAÇÃO PELO SINDICATO E/OU FEDERAÇÃO

As empresas permitirão o acesso dos dirigentes sindicais e fiscais dos sindicatos suscitantes, devidamente credenciados, às dependências das empresas (canteiros de obras, fabricas, escritório, etc.), desde que comunicado com antecedência, com o objetivo de propiciar a fiscalização do cumprimento da presente convenção e a distribuição de boletins informativos ou convenções dos sindicatos laborais e que objetivem o aprimoramento das relações empregado empresa. O acesso aqui permitido não poderá prejudicar o andamento das obras por mais de 30 minutos.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA OITAVA - QUADRO DE AVISOS

As empresas permitirão que sejam afixados no seu quadro de avisos, comunicados de interesse da categoria, vedado os de conteúdo político-partidários ou ofensivos, desde que comunicado antes da utilização do quadro pelos sindicatos laborais.

Comissão de Fábrica

CLÁUSULA TRIGÉSIMA NONA - COMISSÃO DE CONCILIAÇÃO PRÉVIA

Fica estabelecida na presente Convenção Coletiva de Trabalho, o comprometimento das partes convenente de formalizar a COMISSÃO DE CONCILIAÇÃO PRÉVIA, sendo que serão necessárias reuniões para a formalização da mesma, e a transformar como pessoa jurídica nos termos estabelecidos pela Lei nº 9.958, de 12 de janeiro de 2.000.

PARÁGRAFO 1º: A Comissão de Conciliação Prévia instituída nesta avença normativa terá suas normas de funcionamento estabelecidas em reuniões especificas, bem como com alguns fundamentos nesta avença normativa, com prazo de vigência indeterminado.

PARÁGRAFO 2º: Os sindicatos convenentes promoverão ações visando a fortalecer a Comissão de Conciliação Prévia da categoria, buscando a conscientizar empregados e empregadores sobre as vantagens e benefícios da conciliação, e ampliar a sua receptividade pelos entes sociais, particularmente no âmbito do judiciário trabalhista e da classe advocatícia.

PARÁGRAFO 3º: Os empregadores e empregados obrigam-se a submeter à Comissão de Conciliação Prévia da categoria qualquer pendência trabalhista, em conformidade com o artigo 625-D da CLT (introduzida pela Lei nº 9.958), sob pena de não conhecimento, pela Justiça do Trabalho, de eventual ação proposta.

Liberação de Empregados para Atividades Sindicais

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA - CONGRESSO DE TRABALAHADORES DISPENSA DO TRABALHO
Ficará dispensada do trabalho com direito a remuneração, o empregado que for eleito para participar do Congresso dos Trabalhadores da Construção Civil, Reuniões e Assembleias, promovidos pelos sindicatos suscitantes, a vir a ser realizado no ano de 2022, nos dias em que se realizam. A dispensa aqui acordada beneficiará no máximo dois empregados por empresa e desde que esta tenha mais de 20 (vinte) empregados, devendo a dispensa ser solicitada com 2 (dois) dias de antecedência. O prazo máximo de afastamento será de 06 (seis) dias por ano.

Contribuições Sindicais

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA PRIMEIRA - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL
Obrigam-se as empresas a descontar mensalmente 1% (um por cento) do salário bruto mensal de cada empregado sindicalizado, a título de **contribuição social** em favor da entidade sindical laboral representativa da base territorial, a partir do mês de janeiro de 2022, ou do mês da efetiva filiação.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA SEGUNDA - CONTRIBUIÇÃO ASSISTÊNCIAL
Conforme deliberações da Assembleia Geral das categorias, realizada pelos sindicatos e federação convenentes, as empresas efetuarão um desconto em folha de pagamento de todos os seus empregados, sindicalizados ou não, no mês de janeiro e/ou no mês da assinatura da CCT, a importância equivalente a uma diária, do salário bruto, a título de Contribuição Assistencial, recolhendo esta aos cofres das entidades sindicais laborais representativa da base territorial, e anotando na CTPS dos empregados, para que o referido desconto não venha a ser duplicado.

PARÁGRAFO 1º: Para o empregado admitido após o mês do desconto, este será efetuado no mês da admissão, verificando-se antes se não foi efetuado o desconto em outra empresa da mesma categoria econômica.

PARÁGRAFO 2º: No mês em que for feito o desconto da Contribuição Assistencial, as Contribuições Confederativa e Associativa não serão descontadas dos trabalhadores.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA TERCEIRA - CONTRIBUIÇÃO CONFEDERATIVA
Fica convencionado que as empresas abrangidas por esta convenção farão um desconto de todos os seus empregados filiados ou não aos sindicatos, a título de Contribuição Confederativa, o qual foi fixado em Assembleia Geral da categoria, conforme exige o art. 8º, IV, CF/88, realizada pelos sindicatos e federação convenentes, que será realizada da seguinte forma:

a) Base Territorial do **SINDICATO DOS TRAB NA IND NA CONST E DO MOB DE PARNAIBA:**
    1) Será descontado no valor de uma diária
    2) 50% (cinquenta por cento), ou seja, meia diária descontada no mês de Setembro.
    3) 50% (cinquenta por cento), meia diária, restante no mês de Outubro; essa modalidade será adotada somente na base territorial do SINTRICOMP.

b) E quanto a demais Base Territorial das entidades sindicais laborais participantes desta convenção:
    1) Fica estipulado a taxa de 1% (um por cento) descontado mensalmente dos empregados sindicalizados ou não.

PARÁGRAFO 1º: As empresas efetuarão o repasse dos valores descontados, das referidas contribuições à entidade laboral representativa da base territorial, em até o dia 5 (cinco) úteis do mês subsequente ao mês que se referir do desconte, através de depósitos ou transferência bancária, boletos bancários, em espécie ou cheque ao cofre das entidades aqui convencionados, remetendo ao sindicato laboral e/ou federação, o comprovante de depósito. Ficando estabelecido que qualquer alteração no valor do depósito e/ou na relação dos empregados contribuintes será comunicada ao sindicato laboral.

PARÁGRAFO 2º: LEGALIDADE
As Contribuições constantes na presente Convenção Coletiva de Trabalho foram discutidas e aprovadas por unanimidade pelos trabalhadores presentes na assembleia geral para este fim convocada na forma do que preceitua a letra ”e” do artigo 513 da CLT e inciso IV do artigo 8º da CF.

PARÁGRAFO 3º: Os recolhimentos das contribuições contidas nesta Convenção Coletiva de Trabalho, caso não sejam efetuados no prazo previsto, pelas empresas, serão acrescidos do que preceitua o artigo 600 da CLT, estando ainda sujeitos a cobrança judicial, sem prejuízo de caracterização do crime de apropriação indébita, sujeitando o responsável às cominações do art. 168 do Código Penal e demais penalidades previstas em leis.

PARÁGRAFO 4º: Junto às cópias das guias de pagamento das contribuições devidas à entidade laboral convenente por força da presente convenção coletiva de trabalho, deverá acompanhar uma relação dos empregados que tenham sofrido os respectivos descontos, com indicação, de nome, função, salário e valor da contribuição, ou cópia da folha de pagamento.

PARAGRAFO 5º: DIREITO DE OPOSIÇÃO
Fica assegurado a todos os trabalhadores o direito de oposição às Contribuições contidas no presente instrumento normativo, o qual deverá ser apresentado individualmente pelo trabalhador, diretamente nas entidades laborais em suas sedes até 10 (dez) dias antes de ser efetuado o referido desconto, sem efeito retroativo, em requerimento manuscrito ou digitado, com identificação e assinatura do oponente, que recebendo encaminhará cópia aos empregadores, para que não seja procedido o desconto.

Outras disposições sobre relação entre sindicato e empresa

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA QUARTA - GUIA DE RECOLHIMENTO (GR) E RELAÇÃO DE EMPREGADOS
As empresas se obrigam a remeter aos sindicatos laborais, cópias das Guias de Recolhimento (GRs) e das Relações de Empregados (RE) das Contribuições Sindicais devidas por seus empregados na vigência da presente convenção.

Disposições Gerais
Aplicação do Instrumento Coletivo

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA QUINTA - DIVULGAÇÃO DA CONVÊNÇÃO
É de responsabilidade das entidades convenentes a divulgação e/ou distribuição de cópias desta convenção entre todos os seus filiados.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA SEXTA – DEVERES
São deveres dos trabalhadores e empregadores, e das entidades sindicais convenentes, cumprir e fazer cumprir as normas aqui estabelecidas.

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA SÉTIMA – RECONHECIMENTO
A presente Convenção cumpre a todas as exigências do Art. 613 da CLT, pelo que é expressamente reconhecido pelas partes convenientes.

Renovação/Rescisão do Instrumento Coletivo

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA OITAVA - REVISÃO E PRORROGAÇÃO

Fica convencionado que as cláusulas econômicas poderão sofrer correções, quando a conjuntura socioeconômica justificar, à parte prejudicada poderá propor à outra renegociação das referidas cláusulas e/ou de outras que justifique como também propor a prorrogação deste instrumento, conforme afirmação do representante patronal.

Outras Disposições

CLÁUSULA QUADRAGÉSIMA NONA – FORO

Para dirimir eventuais divergências surgidas na aplicação da presente Convenção, as partes ora convenentes elegem de comum acordo o TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO-TRT, da 22ª Região.

E por assim, estarem em pleno acordo com o disposto no presente instrumento normativo, assinam em duas vias de igual teor e forma, para que se produzam os efeitos legais, registrando o referido instrumento normativo no Sistema Mediador do Ministério da Economia, onde será impresso o requerimento que deverá ser assinado pelas partes e encaminhado uma via à Superintendência Regional do Ministério do Trabalho e Emprego no Estado do Piauí, ficando uma cópia do referido requerimento para cada entidade sindical convenente, para que se cumpra a legislação vigente.

Parnaíba-PI, 20 de Janeiro de 2022

RAIMUNDO NONATO IBIAPINA
Presidente
FEDERACAO DOS TRAB NA IND DA CONST E DO MOB DO E DO PI

JOAO BATISTA BARBOSA
Presidente
SINDICATO DOS TRAB NA IND NA CONST E DO MOB DE PARNAIBA

JOSE GOMES MARQUES
Presidente
SIND TRAB NA IND DA CONSTRUCAO E MOB DO MEDIO PARNAIBA

ADJOMAR JOSE BEZERRA
Presidente
SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONSTRUCAO E DO MOBILIARIO DA MICRO REGIAO DE OEIRAS

JOSE RIBAMAR ALVES
Presidente
SINDICATO DOS TRABALHADORES NA INDUSTRIA DA CONST. CIVIL E DO MOBILIARIO DE FLORIANO

JOSE WELLINGTON CARDOSO DE ANDRADE
Presidente
SINDICATO DAS INDUSTRIAS DA CONSTRUÇÃO NO EST DO PIAUI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			**COBERTURA**				**63.134,68**
1.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	m²	150,00	110,31	16.546,95
1.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	16,08	3.215,80
1.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	61,94	12.388,60
1.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60,00	38,35	2.301,18
1.5	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	100,00	4,98	497,70
1.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	150,00	22,32	3.348,45
1.7	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	150,00	55,68	8.351,70
1.8	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	200,00	15,22	3.043,60
1.9	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50,00	43,83	2.191,70
1.10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500,00	15,88	7.941,50
1.11	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	500,00	6,62	3.307,50
2			**ESQUADRIAS**				**234.265,99**
2.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2," GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	30,00	323,87	9.716,07
2.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	604,53	9.068,01
2.3	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	100,00	75,78	7.577,50
2.4	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	604,53	9.068,01
2.5	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	60,00	157,56	9.453,78
2.6	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	237,31	7.119,21
2.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	277,12	8.313,69
2.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	331,21	9.936,15
2.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	24,00	233,94	5.614,56
2.10	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	50,00	38,49	1.924,30

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.11	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	60,00	118,32	7.099,26
2.12	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	574,13	5.741,26
2.13	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	575,04	14.375,90
2.14	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	592,90	14.822,50
2.15	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	694,21	13.884,22
2.16	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	734,24	7.342,37
2.17	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	485,74	4.857,44
2.18	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	489,62	12.240,37
2.19	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	493,48	9.869,58
2.20	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	497,36	4.973,57
2.21	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	61,01	1.525,30
2.22	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	61,59	1.539,65
2.23	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100,00	89,86	8.985,90
2.24	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	50,00	386,48	19.323,85
2.25	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	100,00	141,99	14.198,80
2.26	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50,00	268,25	13.412,70

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.27	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	95,24	18,08	1.722,03
2.28	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	119,05	4,70	560,01
3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**				**70.313,78**
3.1	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	62,51	106,22	6.639,68
3.2	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	250,00	3,44	861,00
3.3	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	250,00	74,24	18.558,75
3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	250,00	93,16	23.290,75
3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	483,04	12.076,05
3.6	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	231,18	5.779,55
3.7	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	24,37	1.462,44
3.8	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	27,43	1.645,56
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**				**280.831,46**
4.1	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	37,72	3.771,60
4.2	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	20,68	2.067,80
4.3	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	23,80	2.380,00
4.4	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	50,00	141,11	7.055,30
4.5	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	165,33	8.266,30
4.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	15,80	789,95
4.7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	84,41	4.220,30
4.8	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	25,00	227,31	5.682,77
4.9	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	85,58	4.279,10
4.10	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	53,47	2.673,65
4.11	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	62,80	3.140,20
4.12	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	29,80	4.469,85
4.13	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	24,42	3.662,40
4.14	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	2.840,89	14.204,43
4.15	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	3.182,05	15.910,26

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.16	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	11.984,22	23.968,44
4.17	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	15.049,65	30.099,30
4.18	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	7,95	79,45
4.19	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	23,81	238,14
4.20	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	2,35	23,45
4.21	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	7,95	119,17
4.22	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	5,75	86,31
4.23	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	3,75	56,28
4.24	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	3,44	51,55
4.25	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	13,40	200,97
4.26	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	83,80	1.257,06
4.27	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	53,16	531,58
4.28	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	55,22	552,16
4.29	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	55,22	552,16
4.30	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	57,65	288,26
4.31	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	61,26	306,28
4.32	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	66,04	330,19
4.33	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	66,51	665,07
4.34	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,42	1.084,16
4.35	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	303,72	1.518,58
4.36	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	748,10	3.740,52
4.37	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	1.005,92	5.029,60
4.38	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	11,33	283,32
4.39	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	19,28	481,95
4.39	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	1.619,16	8.095,81
4.40	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	308,49	3.084,90
4.41	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	427,60	4.276,02

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.42	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	448,83	4.488,33
4.43	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	516,28	5.162,78
4.44	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100,00	24,55	2.454,90
4.45	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	50,00	17,54	876,75
4.46	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200,00	4,60	919,80
4.47	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50,00	27,11	1.355,55
4.48	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50,00	369,10	18.454,80
4.49	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25,00	73,83	1.845,72
4.50	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	140,31	1.403,08
4.51	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	220,65	2.206,54
4.52	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	500,00	21,65	10.825,50
4.53	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25,00	320,94	8.023,57
4.54	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.099,01	5.495,07
4.55	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.612,03	8.060,15
4.56	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	5.517,39	27.586,96
4.57	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.175,09	5.875,45
4.58	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	72,61	726,11
4.59	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	89,80	897,96
4.60	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	186,61	1.866,06
4.61	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	682,95	2.731,79
5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**				**61.456,63**
5.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	84,04	1.260,52
5.2	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	39,15	3.915,10
5.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150,00	4,70	704,55
5.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	45,00	262,13	11.795,80
5.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	453,24	9.064,72

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.6	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	364,94	1.824,69
5.7	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	209,99	1.049,93
5.8	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	100,00	16,81	1.680,70
5.9	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	50,00	289,24	14.462,00
5.10	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	80,98	1.619,52
5.11	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	58,85	5.884,90
5.12	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	57,81	5.781,30
5.13	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	100,00	7,92	792,40
5.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	8,80	879,90
5.15	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	7,41	740,60
6			**MAQUINAS**				**31.729,25**
6.1	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	131,64	6.582,10
6.2	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	398,95	19.947,55
6.3	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	103,99	5.199,60
7			**MEIO AMBIENTE**				**12.593,41**
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	12.238,50	1,03	12.593,41
8			**PINTURA**				**164.333,79**
8.1	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	546,44	5,14	2.807,60
8.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	546,44	34,47	18.834,69
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	9,28	23.187,50
8.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	10,34	25.847,50
8.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	8,74	21.840,00
8.6	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	8,57	8.568,00
8.7	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	17,24	17.241,00
8.8	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,58	1.575,00
8.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,71	1.708,00
8.10	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.000,00	10,71	10.710,00

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
8.11	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.500,00	11,14	16.716,00
8.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	1.500,00	10,20	15.298,50
9			**REVESTIMENTOS**				**157.635,45**
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	200,00	2,67	533,40
9.2	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	48,66	9.731,40
9.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	44,15	8.829,80
9.4	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	200,00	45,72	9.143,40
9.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	41,54	8.307,60
9.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	38,33	7.665,00
9.7	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	200,00	26,10	5.220,60
9.8	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	50,00	79,71	3.985,45
9.9	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	200,00	59,23	11.846,80
9.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	800,00	115,47	92.372,00
10			**PRELIMINARES**				**34.816,67**
10.1	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	600,00	38,52	23.112,60
10.2	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	500,00	23,41	11.704,07
						Total sem BDI	**1.111.111,11**
						Total do BDI	**288.888,89**
						Total Geral	**1.400.000,00**

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 15:27:15 -03'00'

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 15:26:55 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175,
Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ENCARGOS E LEIS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	HORISTAS %	PERC. %
	GRUPO A		
A1	INSS - Previdência Social	0,00%	0,00%
A2	SESI - Serviço Social da Indústria	1,50%	1,50%
A3	SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	1,00%	1,00%
A4	INCRA - Intituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE - Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS - Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A9	SECONCI - Serviço Social da Construção Civil	0,00%	0,00%
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**16,80%**	**16,80%**
	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,81%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,16%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,57%	6,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	**Total de Encargos Sociais que recebem**	**44,03%**	**16,34%**
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,79%	3,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81%	2,95%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%
C	**Total de Encargos Sociais que não recebem as**	**14,37%**	**11,12%**
	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	7,40%	2,75%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio	0,44%	0,34%
D	**Total das Taxas incidências e reincidências**	**7,84%**	**3,09%**
	Total (A + B + C + D)	**83,04%**	**47,35%**

Referências:
CEF - Caixa Econômica Federal
SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387 Dados: 2022.10.15 14:57:46 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394 Dados: 2022.10.15 14:58:09 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,59%**
2.0	**Administração central (AC)**	**3,00%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,45%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,35%**
5.0	**Risco (R)**	**1,27%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**10,65%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMP	2,50%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**6,52%**
	Total	**26,00%**

Referências:
Acórdãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União.

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DIFERENCIADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,85%**
2.0	**Administração central (AC)**	**1,50%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,15%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,15%**
5.0	**Risco (R)**	**0,56%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**8,15%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMT	0,00%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**3,50%**
	Total	**16,32%**

Referência:
Súmula 253/2010 do TCU - Tribunal de Contas da União.

BDI = (((1+AC+S+G+R)x(1+CF)x(1+LB+))/(1-T))-1

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.15 14:56:38 -03'00'

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.15 14:56:06 -03'00'

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ENCARGOS E LEIS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	HORISTAS %	PERC. %
	GRUPO A		
A1	INSS - Previdência Social	0,00%	0,00%
A2	SESI - Serviço Social da Indústria	1,50%	1,50%
A3	SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	1,00%	1,00%
A4	INCRA - Intituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE - Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS - Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A9	SECONCI - Serviço Social da Construção Civil	0,00%	0,00%
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**16,80%**	**16,80%**
	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,81%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,16%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,57%	6,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	**Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A**	**44,03%**	**16,34%**
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,79%	3,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81%	2,95%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%
C	**Total de Encargos Sociais que não recebem as incidências globais da A**	**14,37%**	**11,12%**
	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	7,40%	2,75%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44%	0,34%
D	**Total das Taxas incidências e reincidências**	**7,84%**	**3,09%**
	Total (A + B + C + D)	**83,04%**	**47,35%**

Referências:
CEF - Caixa Econômica Federal
SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			**COBERTURA**				**63.134,68**
1.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	m²	150,00	110,31	16.546,95
1.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	16,08	3.215,80
1.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	61,94	12.388,60
1.4	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60,00	38,35	2.301,18
1.5	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	100,00	4,98	497,70
1.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	150,00	22,32	3.348,45
1.7	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	150,00	55,68	8.351,70
1.8	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	200,00	15,22	3.043,60
1.9	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50,00	43,83	2.191,70
1.10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500,00	15,88	7.941,50
1.11	100328	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	500,00	6,62	3.307,50
2			**ESQUADRIAS**				**234.265,99**
2.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	30,00	323,87	9.716,07
2.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	604,53	9.068,01
2.3	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	100,00	75,78	7.577,50
2.4	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	604,53	9.068,01
2.5	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	60,00	157,56	9.453,78
2.6	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	237,31	7.119,21
2.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	277,12	8.313,69
2.8	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	331,21	9.936,15
2.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	24,00	233,94	5.614,56
2.10	100697	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	50,00	38,49	1.924,30

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.11	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	60,00	118,32	7.099,26
2.12	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	574,13	5.741,26
2.13	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	575,04	14.375,90
2.14	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	592,90	14.822,50
2.15	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	694,21	13.884,22
2.16	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	734,24	7.342,37
2.17	90794	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	485,74	4.857,44
2.18	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	489,62	12.240,37
2.19	90796	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20,00	493,48	9.869,58
2.20	90797	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	497,36	4.973,57
2.21	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	61,01	1.525,30
2.22	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	61,59	1.539,65
2.23	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100,00	89,86	8.985,90
2.24	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	50,00	386,48	19.323,85
2.25	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	100,00	141,99	14.198,80
2.26	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50,00	268,25	13.412,70
2.27	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	95,24	18,08	1.722,03

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.28	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	119,05	4,70	560,01
3			**ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES**				**70.313,78**
3.1	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	62,51	106,22	6.639,68
3.2	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	250,00	3,44	861,00
3.3	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	250,00	74,24	18.558,75
3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	250,00	93,16	23.290,75
3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	483,04	12.076,05
3.6	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	231,18	5.779,55
3.7	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	24,37	1.462,44
3.8	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	27,43	1.645,56
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA**				**280.831,46**
4.1	101640	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	37,72	3.771,60
4.2	101648	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	20,68	2.067,80
4.3	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	23,80	2.380,00
4.4	101653	SINAPI	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	50,00	141,11	7.055,30
4.5	101666	SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	165,33	8.266,30
4.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	15,80	789,95
4.7	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	84,41	4.220,30
4.8	101652	SINAPI	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	25,00	227,31	5.682,77
4.9	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	85,58	4.279,10
4.10	101628	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	53,47	2.673,65
4.11	101629	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50,00	62,80	3.140,20
4.12	100921	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	29,80	4.469,85
4.13	100923	SINAPI	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	24,42	3.662,40
4.14	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	2.840,89	14.204,43
4.15	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	5,00	3.182,05	15.910,26

WN CONSTRUTORA

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.16	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	11.984,22	23.968,44
4.17	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	15.049,65	30.099,30
4.18	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	7,95	79,45
4.19	101547	SINAPI	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	23,81	238,14
4.20	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	10,00	2,35	23,45
4.21	101553	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	7,95	119,17
4.22	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	5,75	86,31
4.23	101555	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	3,75	56,28
4.24	101556	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	3,44	51,55
4.25	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	13,40	200,97
4.26	101541	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	83,80	1.257,06
4.27	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	53,16	531,58
4.28	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	55,22	552,16
4.29	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	55,22	552,16
4.30	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	57,65	288,26
4.31	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	61,26	306,28
4.32	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	66,04	330,19
4.33	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	66,51	665,07
4.34	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,42	1.084,16
4.35	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	303,72	1.518,58
4.36	101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	748,10	3.740,52
4.37	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	1.005,92	5.029,60
4.38	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	11,33	283,32
4.39	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	19,28	481,95
4.39	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	1.619,16	8.095,81
4.40	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	308,49	3.084,90
4.41	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	427,60	4.276,02
4.42	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	448,83	4.488,33

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.43	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	516,28	5.162,78
4.44	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100,00	24,55	2.454,90
4.45	91989	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	50,00	17,54	876,75
4.46	98281	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200,00	4,60	919,80
4.47	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50,00	27,11	1.355,55
4.48	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	50,00	369,10	18.454,80
4.49	100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25,00	73,83	1.845,72
4.50	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	140,31	1.403,08
4.51	100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	10,00	220,65	2.206,54
4.52	98402	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	500,00	21,65	10.825,50
4.53	100563	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	25,00	320,94	8.023,57
4.54	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.099,01	5.495,07
4.55	102118	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.612,03	8.060,15
4.56	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	5.517,39	27.586,96
4.57	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	5,00	1.175,09	5.875,45
4.58	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	72,61	726,11
4.59	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	89,80	897,96
4.60	101903	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	186,61	1.866,06
4.61	101904	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	682,95	2.731,79
5			**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA**				**61.456,63**
5.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	84,04	1.260,52
5.2	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	39,15	3.915,10
5.3	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	150,00	4,70	704,55
5.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	45,00	262,13	11.795,80
5.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	453,24	9.064,72
5.6	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	364,94	1.824,69
5.7	102605	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	209,99	1.049,93

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.8	89349	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	100,00	16,81	1.680,70
5.9	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	50,00	289,24	14.462,00
5.10	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	80,98	1.619,52
5.11	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	58,85	5.884,90
5.12	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	57,81	5.781,30
5.13	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	100,00	7,92	792,40
5.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	8,80	879,90
5.15	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	7,41	740,60
6			**MAQUINAS**				**31.729,25**
6.1	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	131,64	6.582,10
6.2	5855	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	398,95	19.947,55
6.3	73467	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	50,00	103,99	5.199,60
7			**MEIO AMBIENTE**				**12.593,41**
7.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	12.238,50	1,03	12.593,41
8			**PINTURA**				**164.333,79**
8.1	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	546,44	5,14	2.807,60
8.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	546,44	34,47	18.834,69
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	9,28	23.187,50
8.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	10,34	25.847,50
8.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	8,74	21.840,00
8.6	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	8,57	8.568,00
8.7	102224	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	17,24	17.241,00
8.8	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,58	1.575,00
8.9	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,71	1.708,00
8.10	88416	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.000,00	10,71	10.710,00
8.11	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.500,00	11,14	16.716,00
8.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	1.500,00	10,20	15.298,50

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
9			**REVESTIMENTOS**				**157.635,45**
9.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	200,00	2,67	533,40
9.2	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	48,66	9.731,40
9.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	44,15	8.829,80
9.4	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	200,00	45,72	9.143,40
9.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	41,54	8.307,60
9.6	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	38,33	7.665,00
9.7	101814	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	200,00	26,10	5.220,60
9.8	101737	SINAPI	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	50,00	79,71	3.985,45
9.9	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	200,00	59,23	11.846,80
9.10	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	800,00	115,47	92.372,00
10			**PRELIMINARES**				**34.816,67**
10.1	101189	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	600,00	38,52	23.112,60
10.2	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	500,00	23,41	11.704,07
						Total sem BDI	**1.111.111,11**
						Total do BDI	**288.888,89**
						Total Geral	**1.400.000,00**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94218	**TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019_P**	**m²**			**110,31**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0034000	13,52	0,04
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0025000	14,26	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1098039	15,81	1,74
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0971530	19,67	1,91
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,9400000	0,22	0,21
00004312	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	UN	0,3100000	2,61	0,81
00004315	GANCHO CHATO EM FERRO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	UN	0,9400000	1,92	1,80
00007231	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	UN	0,2040000	508,70	103,78
			Preço Mão de obra	3,65	
			Preço materiais	106,67	
			Preço Total =>	110,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	138,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94219	**CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**16,08**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063000	14,26	0,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0087000	13,52	0,11
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	m³	0,0117000	297,25	3,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2448450	15,81	3,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2131673	19,67	4,19
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,0000000	1,45	4,35
			Preço Mão de obra	8,06	
			Preço materiais	8,02	
			Preço Total =>	16,08	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	20,26	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94228	**CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**61,94**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2594560	15,81	4,10
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1935943	19,67	3,81
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,0500000	39,45	41,42
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0130000	14,86	0,19
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024000	54,00	0,13

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0810000	31,93	2,58
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0900000	103,29	9,29
			Preço Mão de obra	7,91	
			Preço materiais	54,03	
			Preço Total =>	61,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	78,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94231	**RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**38,35**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1447818	15,81	2,29
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0782918	19,67	1,54
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0060000	14,86	0,08
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012000	54,00	0,06
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,0500000	21,90	22,99
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1980000	31,93	6,32
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0450000	103,29	4,64
			Preço Mão de obra	3,83	
			Preço materiais	34,52	
			Preço Total =>	38,35	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87881	**CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014**	**m²**			**4,98**
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0015000	2.938,61	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0264940	20,08	0,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0026565	15,81	0,04
			Preço Mão de obra	0,57	
			Preço materiais	4,40	
			Preço Total =>	4,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6,27	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96113	**FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P**	**m²**			**22,32**
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4418593	19,47	8,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2204934	15,81	3,49

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0250000	23,14	0,57
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	0,9964000	0,55	0,55
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0308000	21,83	0,67
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	m²	1,0740000	7,79	8,37
00020250	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078000	10,50	0,08
			Preço Mão de obra	12,09	
			Preço materiais	10,23	
			Preço Total =>	22,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	28,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96486	**FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P**	**m²**			**55,68**
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3491879	17,24	6,02
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0426000	18,84	0,80
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	1,0956000	21,82	23,90
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,1912000	0,19	0,41
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0333000	37,42	1,25
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0132000	21,83	0,29
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,3265000	2,00	2,65
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,8499000	5,29	20,37
			Preço Mão de obra	6,02	
			Preço materiais	49,66	
			Preço Total =>	55,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	70,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102234	**PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**15,22**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3167376	21,15	6,70
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,3257000	26,16	8,52
			Preço Mão de obra	6,70	
			Preço materiais	8,52	
			Preço Total =>	15,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	19,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100434	**CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**M**			**43,83**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	13,52	0,25

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	14,26	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1748893	15,81	2,77
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1088968	19,67	2,14
00012614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,3300000	14,53	4,80
00012616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,2200000	4,31	0,95
00012618	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,3500000	34,66	12,13
00012624	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	0,2200000	8,67	1,90
00011054	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	UN	3,0000000	0,04	0,13
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	1,5500000	11,91	18,45
00012627	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	0,4400000	0,34	0,15
			Preço Mão de obra	4,91	
			Preço materiais	38,93	
			Preço Total =>	43,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	55,23	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94195	**TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**	**m²**			**15,88**
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0240000	14,26	0,34
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0333000	13,52	0,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766603	15,81	2,79
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0572954	19,67	1,13
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	17,7490000	0,63	11,18
			Preço Mão de obra	3,92	
			Preço materiais	11,96	
			Preço Total =>	15,88	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	20,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100328	**RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019**	**m²**	**1,0000000**	**6,62**	**6,62**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0067000	13,52	0,08
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0048000	14,26	0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0928826	19,67	1,83
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	3,5500000	0,63	2,23
			Preço Mão de obra	4,24	
			Preço materiais	2,38	
			Preço Total =>	6,62	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	8,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99839	**GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2,"GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P**	**M**	**1,0000000**	**323,87**	**323,87**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3235152	16,50	54,84
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0457687	19,97	80,79
00000546	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	9,2240000	8,06	74,31
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,8960000	7,78	6,97
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0710000	20,38	1,44
00011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330000	1,90	6,34
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,9000000	44,22	39,80
00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	57,70	59,37
			Preço Mão de obra	135,63	
			Preço materiais	188,24	
			Preço Total =>	323,87	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	408,07	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	6,08	60,76
			Preço Mão de obra	0,00	
			Preço materiais	604,53	
			Preço Total =>	604,53	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	761,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99855	**CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P**	**M**			**75,78**
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5443030	16,50	8,98
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6635453	19,97	13,25
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,2730000	0,39	1,26
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040000	20,38	0,08
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	1,0910000	6,15	6,71
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	44,22	45,50

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	22,23
Preço materiais	53,54
Preço Total =>	75,78
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	95,48

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90843	**KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**604,53**
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	227,26	227,26
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,0000000	214,41	214,41
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	102,11	102,11
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	6,08	60,76

Preço Mão de obra	0,00
Preço materiais	604,53
Preço Total =>	604,53
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	761,71

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102152	**INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021**	**m²**			**157,56**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4392157	15,81	6,94
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4518720	16,56	7,48
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0330000	17,00	0,56
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5650000	21,10	11,91
00010492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	130,66	130,66

Preço Mão de obra	14,43
Preço materiais	143,14
Preço Total =>	157,56
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	198,53

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102179	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**237,31**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0790006	15,81	17,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100242	16,56	18,38
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,1960000	0,13	0,27
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,9920000	1,94	5,80
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,9640000	33,12	31,92
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3970000	21,10	8,37
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	155,51	155,51

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	35,44	
Preço materiais	201,87	
Preço Total =>	237,31	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	299,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102180	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**277,12**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0280835	15,81	16,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0576087	16,56	17,51
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,9130000	0,13	0,24
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,6050000	1,94	5,05
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,8390000	33,12	27,78
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3460000	21,10	7,29
00010506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	202,99	202,99
		Preço Mão de obra		33,77	
		Preço materiais		243,36	
		Preço Total =>		277,12	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		349,17	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102181	**INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P**	**m²**			**331,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9643264	15,81	15,25
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9925121	16,56	16,44
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,7050000	0,13	0,21
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,3220000	1,94	4,50
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,7480000	33,12	24,77
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3090000	21,10	6,52
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	263,53	263,53
		Preço Mão de obra		31,68	
		Preço materiais		299,52	
		Preço Total =>		331,21	
		BDI %		26,00	
		Preço Total com BDI		417,32	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94570	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**m²**			**233,94**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1810879	15,81	2,86
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3632470	20,08	7,29
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	UN	0,8333000	251,16	209,29
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,15	1,35

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	21,10	13,15
			Preço Mão de obra	10,16	
			Preço materiais	223,78	
			Preço Total =>	233,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	294,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100697	**RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019**	**UN**			**38,49**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8447818	15,81	13,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1544323	20,08	3,10
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0818844	19,21	20,78
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,06	1,25
			Preço Mão de obra	16,46	
			Preço materiais	22,03	
			Preço Total =>	38,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102362	**ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼)', COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021**	**m²**			**118,32**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0045000	264,14	1,18
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6838758	19,97	13,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6977862	15,81	11,03
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797000	16,22	1,29
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025000	20,38	0,05
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	m²	1,0203000	18,63	19,01
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701000	38,10	33,15
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105000	63,83	38,96
			Preço Mão de obra	24,69	
			Preço materiais	93,63	
			Preço Total =>	118,32	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	149,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90788	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**574,13**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3217595	19,21	6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1607211	15,81	2,54
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão de obra	8,72	
			Preço materiais	565,40	
			Preço Total =>	574,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	723,40	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90789	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**575,04**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3552837	19,21	6,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039490	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	556,22	556,22
			Preço Mão de obra	9,63	
			Preço materiais	565,40	
			Preço Total =>	575,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	724,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90790	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**592,90**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1943707	15,81	3,07
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3884435	19,21	7,46
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18
00039492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,0000000	573,18	573,18
			Preço Mão de obra	10,54	
			Preço materiais	582,37	
			Preço Total =>	592,90	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	747,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90791	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**694,21**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2621126	15,81	4,14
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5254555	19,21	10,09
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,3860000	23,80	9,18

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00039500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	670,79	670,79
			Preço Mão de obra	14,24	
			Preço materiais	679,97	
			Preço Total =>	694,21	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	874,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90793	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**734,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3254269	15,81	5,15
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500781	19,21	12,49
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	1,1620000	23,80	27,65
00039501	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	UN	1,0000000	688,95	688,95
			Preço Mão de obra	17,63	
			Preço materiais	716,60	
			Preço Total =>	734,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	925,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90794	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**485,74**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0220000	393,70	8,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6207464	15,81	9,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0820717	20,08	21,73
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1588756	19,21	3,05
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	34,59	
			Preço materiais	451,15	
			Preço Total =>	485,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	612,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90795	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**489,62**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0223000	393,70	8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1939741	20,08	23,98
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1818324	19,21	3,49
00039482	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	38,35	
			Preço materiais	451,27	
			Preço Total =>	489,62	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	616,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90796	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**493,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0226000	393,70	8,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7549020	15,81	11,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3051793	20,08	26,21
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2055180	19,21	3,95
00039484	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	42,09	
			Preço materiais	451,39	
			Preço Total =>	493,48	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	621,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90797	**KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**497,36**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0229000	393,70	9,01
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2288391	19,21	4,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4167331	20,08	28,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8230867	15,81	13,01
00039485	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	UN	1,0000000	442,49	442,49
			Preço Mão de obra	45,86	
			Preço materiais	451,50	
			Preço Total =>	497,36	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	626,67	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91304	**FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**61,01**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3506641	15,81	5,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7010932	19,21	13,47
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000000	42,00	42,00
			Preço Mão de obra	19,01	
			Preço materiais	42,00	
			Preço Total =>	61,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	76,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91305	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**61,59**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	1,0000000	47,03	47,03
			Preço Mão de obra	14,56	
			Preço materiais	47,03	
			Preço Total =>	61,59	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	77,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
91306	**FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**UN**			**89,86**
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5367517	19,21	10,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2687540	15,81	4,25
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	1,0000000	75,30	75,30
			Preço Mão de obra	14,56	
			Preço materiais	75,30	
			Preço Total =>	89,86	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	113,22	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99861	**GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019**	**m²**			**386,48**
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0080000	393,70	3,14
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8753939	16,50	80,44
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9351027	19,97	118,52
00000565	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	M	9,1700000	13,94	127,80
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	7,5440000	7,19	54,23
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,1150000	20,38	2,34

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	198,97
Preço materiais	187,51
Preço Total =>	386,48
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	486,96

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102189	**JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021**	**UN**			**141,99**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3955724	15,81	22,06
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3961957	16,56	23,12
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,0000000	96,80	96,80

Preço Mão de obra	45,19
Preço materiais	96,80
Preço Total =>	141,99
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	178,90

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94573	**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019**	**m²**			**268,25**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6717629	20,08	13,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3356104	15,81	5,31
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,5560000	425,50	236,58
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	7,3000000	0,15	1,07
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,5600000	21,10	11,81

Preço Mão de obra	18,80
Preço materiais	249,46
Preço Total =>	268,25
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	338,00

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97645	**REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017**	**m²**			**18,08**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5007590	15,81	7,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2548307	20,08	5,12
00041954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,0984000	51,31	5,05

Preço Mão de obra	13,03
Preço materiais	5,05
Preço Total =>	18,08

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	22,78	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97644	**REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017**	**m²**			**4,70**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0920319	20,08	1,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1806452	15,81	2,86
			Preço Mão de obra	4,70	
			Preço materiais	0,00	
			Preço Total =>	4,70	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	5,93	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101162	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020**	**m²**			**106,22**
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	0,0230000	339,54	7,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5537351	20,08	31,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7765971	15,81	12,28
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	UN	23,2900000	2,36	54,94
			Preço Mão de obra	43,48	
			Preço materiais	62,74	
			Preço Total =>	106,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	133,83	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
90447	**RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015**	**M**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0236991	15,95	0,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1511834	20,28	3,07
			Preço Mão de obra	3,44	
			Preço materiais	0,00	
			Preço Total =>	3,44	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103333	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021**	**m²**			**74,24**
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0105000	376,26	3,95
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5397908	20,08	30,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7699557	15,81	12,17
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	37,7400000	0,68	25,62
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0069000	28,62	0,20

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,5800000	2,39	1,38
			Preço Mão de obra	43,09	
			Preço materiais	31,14	
			Preço Total =>	74,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	93,54	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
103334	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021**	**m²**			**93,16**
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0183000	312,03	5,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6238048	20,08	32,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8115750	15,81	12,83
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	56,6200000	0,68	38,44
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0193000	28,62	0,55
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,8050000	3,77	3,03
			Preço Mão de obra	45,44	
			Preço materiais	47,73	
			Preço Total =>	93,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	117,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86889	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**483,04**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0459690	19,97	20,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6880455	15,81	10,88
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	1,0050000	393,58	395,55
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228000	30,39	15,88
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211000	58,00	1,22
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000000	18,16	36,32
			Preço Mão de obra	31,77	
			Preço materiais	451,28	
			Preço Total =>	483,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	608,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86895	**BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**231,18**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3446169	19,97	26,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6867173	15,81	10,86

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000000	0,39	2,31
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	m²	0,3770000	393,58	148,38
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844000	30,39	11,68
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154000	58,00	0,89
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	2,0000000	15,11	30,21
			Preço Mão de obra	37,71	
			Preço materiais	193,47	
			Preço Total =>	231,18	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	291,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100861	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**24,37**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3318439	19,47	6,46
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	1,0000000	15,11	15,11
			Preço Mão de obra	8,11	
			Preço materiais	16,26	
			Preço Total =>	24,37	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,71	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100862	**SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**27,43**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3318439	19,47	6,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044908	15,81	1,65
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,0000000	0,39	1,16
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	1,0000000	18,16	18,16
			Preço Mão de obra	8,11	
			Preço materiais	19,31	
			Preço Total =>	27,43	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	34,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101640	**LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**37,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	37,03	
			Preço Total =>	37,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	47,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101648	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**20,68**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00012216	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W (BASE E40)	UN	1,0000000	19,99	19,99
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	19,99	
			Preço Total =>	20,68	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	26,05	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101649	**LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**23,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188715	15,95	0,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0189842	20,28	0,39
00003757	LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	UN	1,0000000	23,11	23,11
			Preço Mão de obra	0,69	
			Preço materiais	23,11	
			Preço Total =>	23,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	29,99	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101653	**LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020**	**UN**			**141,11**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0383699	15,95	16,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0382643	20,28	21,06
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000000	2,45	12,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000000	36,10	36,10
			Preço Mão de obra	37,62	
			Preço materiais	103,49	
			Preço Total =>	141,11	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

				BDI %	26,00
				Preço Total com BDI	177,79

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101666	**REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**165,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121003	15,95	6,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4121302	20,28	8,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0420000	3,17	0,13
00003752	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1,0000000	37,03	37,03
00012273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	1,0000000	46,65	46,65
00012318	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	UN	1,0000000	66,58	66,58
			Preço Mão de obra	14,93	
			Preço materiais	150,40	
			Preço Total =>	165,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	208,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101632	**RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**15,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0114107	15,95	0,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0117357	20,28	0,24
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0210000	3,17	0,06
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1,0000000	15,32	15,32
			Preço Mão de obra	0,42	
			Preço materiais	15,38	
			Preço Total =>	15,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	19,91	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101636	**BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**84,41**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4709091	15,95	7,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4708087	20,28	9,55
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000000	16,84	16,84
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000000	2,45	12,25
			Preço Mão de obra	17,06	
			Preço materiais	67,35	
			Preço Total =>	84,41	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	106,35	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101652	**LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020**	**UN**			**227,31**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	160,21	38,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5670219	15,95	9,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5671105	20,28	11,50
00013382	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! LUMINARIA FECHADA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO ABL 50/F OU EQUIV, P/ LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W	UN	1,0000000	168,47	168,47
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
			Preço Mão de obra	20,55	
			Preço materiais	206,77	
			Preço Total =>	227,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	286,41	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102085	**LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**85,58**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4682759	15,95	7,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4680473	20,28	9,49
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,17	0,04
00043543	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0000000	68,58	68,58
			Preço Mão de obra	16,96	
			Preço materiais	68,62	
			Preço Total =>	85,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	107,83	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101628	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**53,47**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012316	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXT	UN	1,0000000	48,46	48,46
			Preço Mão de obra	4,93	
			Preço materiais	48,55	
			Preço Total =>	53,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	67,38	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

101629	**REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020**	**UN**			**62,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1360502	15,95	2,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359961	20,28	2,76
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0280000	3,17	0,08
00012317	REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXT	UN	1,0000000	57,79	57,79
			Preço Mão de obra	4,93	
			Preço materiais	57,88	
			Preço Total =>	62,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	79,13	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100921	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020**	**UN**			**29,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2005643	15,95	3,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4821992	20,28	9,78
00001079	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	UN	1,0000000	16,82	16,82
			Preço Mão de obra	12,98	
			Preço materiais	16,82	
			Preço Total =>	29,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	37,55	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100923	**REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020**	**UN**			**24,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1382445	15,95	2,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3320513	20,28	6,73
00001087	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	UN	1,0000000	15,48	15,48
			Preço Mão de obra	8,94	
			Preço materiais	15,48	
			Preço Total =>	24,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100620	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**2.840,89**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4485266	15,95	7,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4586785	20,28	29,58
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000000	36,10	36,10

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00014162	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	1.625,18	1.625,18
			Preço Mão de obra	36,74	
			Preço materiais	2.804,15	
			Preço Total =>	2.840,89	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	3.579,52	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100621	**POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**3.182,05**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1800000	160,21	28,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6512853	15,95	10,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1172584	20,28	42,94
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	30,92	278,27
00039746	CHUMBADOR DE ACO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000000	208,94	835,77
00003798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	2,0000000	36,10	72,20
00014163	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	1,0000000	1.913,65	1.913,65
			Preço Mão de obra	53,33	
			Preço materiais	3.128,73	
			Preço Total =>	3.182,05	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4.009,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102105	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2020**	**UN**			**11.984,22**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2533200	160,21	40,58
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5330408	15,95	104,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5333333	20,28	132,50
00007619	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,0000000	11.706,95	11.706,95
			Preço Mão de obra	236,70	
			Preço materiais	11.747,53	
			Preço Total =>	11.984,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	15.100,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102106	**TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2020**	**UN**			**15.049,65**
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2758600	160,21	44,19

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6300313	15,95	105,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,6299803	20,28	134,46
00007614	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,0000000	14.765,25	14.765,25
			Preço Mão de obra	240,21	
			Preço materiais	14.809,45	
			Preço Total =>	15.049,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	18.962,56	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101546	**ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1,0000000	7,00	7,00
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	7,00	
			Preço Total =>	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101547	**ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**23,81**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1,0000000	22,87	22,87
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	22,87	
			Preço Total =>	23,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101548	**ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**2,35**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0043887	15,95	0,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0431460	20,28	0,88
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,0000000	1,40	1,40
			Preço Mão de obra	0,95	
			Preço materiais	1,40	
			Preço Total =>	2,35	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2,95	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

101553	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**7,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1,0000000	5,53	5,53
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	5,53	
			Preço Total =>	7,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101554	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**5,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	1,0000000	3,34	3,34
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	3,34	
			Preço Total =>	5,75	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	7,25	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101555	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**3,75**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011275	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 4 (CAA 6/1)	UN	1,0000000	1,34	1,34
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	1,34	
			Preço Total =>	3,75	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4,73	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101556	**ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020**	**UN**			**3,44**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0118495	15,95	0,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1097633	20,28	2,23
00011274	ALCA PREFORMADA DE SERVICO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 6 (CAA 6/1)	UN	1,0000000	1,02	1,02
			Preço Mão de obra	2,42	
			Preço materiais	1,02	
			Preço Total =>	3,44	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	4,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

101549	**GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**13,40**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0153605	15,95	0,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1401381	20,28	2,84
00001564	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	UN	1,0000000	10,31	10,31
			Preço Mão de obra	3,09	
			Preço materiais	10,31	
			Preço Total =>	13,40	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	16,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101541	**ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020**	**UN**			**83,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1158621	15,95	1,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0455128	20,28	21,20
00001096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	1,0000000	52,13	52,13
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	8,0000000	0,56	4,48
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	8,0000000	0,24	1,90
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,6656000	3,37	2,24
			Preço Mão de obra	23,05	
			Preço materiais	60,75	
			Preço Total =>	83,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	105,59	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93668	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**53,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,70	2,10
			Preço Mão de obra	3,61	
			Preço materiais	49,55	
			Preço Total =>	53,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	66,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93669	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço materiais	50,18	
Preço Total =>	55,22	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93670	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**55,22**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	50,18	
			Preço Total =>	55,22	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	69,57	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93671	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**57,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1913480	15,95	3,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1912229	20,28	3,88
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,09	3,28
			Preço Mão de obra	6,93	
			Preço materiais	50,72	
			Preço Total =>	57,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	72,64	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93672	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**61,26**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,18	3,53
			Preço Mão de obra	10,28	
			Preço materiais	50,97	
			Preço Total =>	61,26	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	77,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93673	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**66,04**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3971787	15,95	6,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3972880	20,28	8,06
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	47,45	47,45

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,40	4,20
			Preço Mão de obra	14,39	
			Preço materiais	51,65	
			Preço Total =>	66,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	83,21	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101893	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**66,51**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000000	58,74	58,74
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73
			Preço Mão de obra	5,04	
			Preço materiais	61,47	
			Preço Total =>	66,51	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	83,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101894	**DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**108,42**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,0000000	82,75	82,75
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão de obra	19,85	
			Preço materiais	88,57	
			Preço Total =>	108,42	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	136,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101895	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**303,72**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	258,80	258,80
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	3,79	11,36
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	270,17	
			Preço Total =>	303,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	382,68	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101897	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**748,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002393	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600 V, TIPO FXD	UN	1,0000000	690,03	690,03
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	714,55	
			Preço Total =>	748,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	942,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101898	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**1.005,92**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002379	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	947,84	947,84
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	972,37	
			Preço Total =>	1.005,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1.267,46	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101890	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**11,33**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0460815	15,95	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0462525	20,28	0,94
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	8,75	8,75
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,91	0,91
			Preço Mão de obra	1,67	
			Preço materiais	9,66	
			Preço Total =>	11,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	14,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101891	**DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**19,28**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0943574	15,95	1,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945759	20,28	1,92
00002386	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	14,68	14,68
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	1,18	1,18
			Preço Mão de obra	3,42	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço materiais	15,86	
			Preço Total =>	19,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	24,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101899	**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**1.619,16**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260188	15,95	14,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9260848	20,28	18,78
00002376	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A / 600 V, TIPO LXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	1.561,08	1.561,08
00001581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	8,18	24,53
			Preço Mão de obra	33,55	
			Preço materiais	1.585,61	
			Preço Total =>	1.619,16	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2.040,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101875	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**308,49**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0117000	381,97	4,47
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3366144	15,95	5,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3365385	20,28	6,83
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	291,83	291,83
			Preço Mão de obra	12,19	
			Preço materiais	296,30	
			Preço Total =>	308,49	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	388,70	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101883	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020**	**UN**			**427,60**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,0134000	381,97	5,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3730408	15,95	5,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3731262	20,28	7,57
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	UN	1,0000000	408,97	408,97
			Preço Mão de obra	13,52	
			Preço materiais	414,09	
			Preço Total =>	427,60	
			BDI %	26,00	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Total com BDI	538,78	
Código	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
101879	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**448,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0144000	381,97	5,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3739185	15,95	5,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3741617	20,28	7,59
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	429,79	429,79
			Preço Mão de obra	13,55	
			Preço materiais	435,28	
			Preço Total =>	448,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	565,53	

Código	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
101880	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**516,28**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0192000	381,97	7,33
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4432602	15,95	7,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4435404	20,28	9,00
00012041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	UN	1,0000000	492,88	492,88
			Preço Mão de obra	16,07	
			Preço materiais	500,21	
			Preço Total =>	516,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	650,51	

Código	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
91993	**TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015**	**UN**			**24,55**
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	4,89	4,89
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	19,66	19,66
			Preço Mão de obra		
			Preço materiais	24,55	
			Preço Total =>	24,55	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	30,93	

Código	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
91989	**INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017**	**UN**			**17,54**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	4,89	4,89
91988	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1,0000000	12,64	12,64
			Preço Mão de obra		
			Preço materiais	17,54	
			Preço Total =>	17,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	22,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98281	**CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**M**			**4,60**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0987461	15,95	1,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0990631	20,28	2,01
00011902	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	1,0500000	0,97	1,02
			Preço Mão de obra	3,58	
			Preço materiais	1,02	
			Preço Total =>	4,60	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	5,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100556	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**27,11**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2418182	15,95	3,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2419625	20,28	4,91
00020254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,0000000	18,35	18,35
			Preço Mão de obra	8,76	
			Preço materiais	18,35	
			Preço Total =>	27,11	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	34,16	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100557	**CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019**	**UN**			**369,10**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7236991	15,95	11,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7234714	20,28	14,67
00011256	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	342,88	342,88
			Preço Mão de obra	26,22	
			Preço materiais	342,88	
			Preço Total =>	369,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	465,06	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

100560	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**73,83**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0043000	381,97	1,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157367	15,95	9,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6157791	20,28	12,49
00011250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	49,88	49,88
			Preço Mão de obra	22,31	
			Preço materiais	51,52	
			Preço Total =>	73,83	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	93,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100561	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**140,31**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0140000	381,97	5,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754232	15,95	10,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6754931	20,28	13,70
00011251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	110,50	110,50
			Preço Mão de obra	24,47	
			Preço materiais	115,84	
			Preço Total =>	140,31	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	176,79	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100562	**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**UN**			**220,65**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0291000	381,97	11,11
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7298433	15,95	11,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7300296	20,28	14,81
00011253	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 60 X 60 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	183,10	183,10
			Preço Mão de obra	26,45	
			Preço materiais	194,21	
			Preço Total =>	220,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	278,02	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
98402	**CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019**	**M**			**21,65**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0798746	15,95	1,27

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0797337	20,28	1,62
00011918	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 30 PARES, USO EXTERNO	M	1,0500000	17,87	18,76
			Preço Mão de obra	2,89	
			Preço materiais	18,76	
			Preço Total =>	21,65	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	27,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100563	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_11/2019**	**UN**			**320,94**
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0495000	381,97	18,91
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811912	15,95	12,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7811144	20,28	15,84
00011255	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,0000000	273,74	273,74
			Preço Mão de obra	28,30	
			Preço materiais	292,64	
			Preço Total =>	320,94	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	404,39	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102113	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.099,01**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4801627	15,98	23,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4801746	19,47	28,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000732	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	UN	1,0000000	1.026,63	1.026,63
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	68,52	
			Preço materiais	1.030,50	
			Preço Total =>	1.099,01	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1.384,76	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102118	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2020**	**UN**			**1.612,03**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5940551	15,98	25,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5941448	19,47	31,04
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000736	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	UN	1,0000000	1.535,61	1.535,61
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	72,56	
			Preço materiais	1.539,48	
			Preço Total =>	1.612,03	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2.031,16	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102122	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**5.517,39**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3019399	15,98	36,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3020544	19,47	44,82
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000740	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	UN	1,0000000	5.415,88	5.415,88
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	97,65	
			Preço materiais	5.419,74	
			Preço Total =>	5.517,39	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6.951,92	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102116	**BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020**	**UN**			**1.175,09**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428213	15,95	7,06
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5410513	15,98	24,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4428501	20,28	8,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5412943	19,47	30,01
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4,0000000	0,56	2,24
00000734	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	UN	1,0000000	1.100,55	1.100,55
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000000	0,24	0,95
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2000000	3,37	0,67
			Preço Mão de obra	70,68	
			Preço materiais	1.104,41	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Total =>	1.175,09	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	1.480,61	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101901	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**72,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996238	15,95	1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0997535	20,28	2,02
00001623	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	66,90	66,90
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,70	2,10

Preço Mão de obra	3,61	
Preço materiais	69,00	
Preço Total =>	72,61	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	91,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101902	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**89,80**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391223	15,95	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1391026	20,28	2,82
00001625	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	82,03	82,03
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	0,91	2,73

Preço Mão de obra	5,04	
Preço materiais	84,76	
Preço Total =>	89,80	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	113,14	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101903	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**186,61**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2839498	15,95	4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2837278	20,28	5,75
00001620	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	172,80	172,80
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,18	3,53

Preço Mão de obra	10,28	
Preço materiais	176,32	
Preço Total =>	186,61	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	235,12	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101904	**CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020**	**UN**			**682,95**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477116	15,95	8,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5477811	20,28	11,11

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00001618	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,0000000	657,29	657,29
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	1,94	5,82
			Preço Mão de obra	19,85	
			Preço materiais	663,10	
			Preço Total =>	682,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	860,51	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86904	**LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**84,04**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2707242	19,47	5,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1319418	15,81	2,09
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	1,0000000	48,29	48,29
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	13,31	26,63
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0304000	58,00	1,76
			Preço Mão de obra	7,36	
			Preço materiais	76,68	
			Preço Total =>	84,04	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	105,88	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86878	**VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**39,15**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1215203	19,47	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0380772	15,81	0,60
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0480000	3,15	0,15
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	1,0000000	36,04	36,04
			Preço Mão de obra	2,97	
			Preço materiais	36,18	
			Preço Total =>	39,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	49,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86879	**VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**4,70**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270082	15,81	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859271	19,47	1,67
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	3,15	0,10
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,0000000	2,50	2,50
			Preço Mão de obra	2,10	
			Preço materiais	2,60	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Total =>	4,70	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	5,92	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86888	**VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020**	**UN**			**262,13**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3068311	15,81	4,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5450437	19,47	10,61
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	6,24	6,24
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,0000000	199,40	199,40
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	17,96	35,92
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881000	58,00	5,10
			Preço Mão de obra	15,46	
			Preço materiais	246,67	
			Preço Total =>	262,13	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	330,28	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100858	**MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020**	**UN**			**453,24**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2222644	15,81	3,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7061120	19,47	13,75
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000000	5,28	5,28
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365000	3,15	0,11
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000000	185,74	185,74
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	13,31	26,63
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,0000000	218,22	218,22
			Preço Mão de obra	17,26	
			Preço materiais	435,97	
			Preço Total =>	453,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	571,08	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102607	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021**	**UN**			**364,94**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055695	15,98	1,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1053416	19,47	2,05
00034636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	361,20	361,20
			Preço Mão de obra	3,74	
			Preço materiais	361,20	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Total =>	364,94	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	459,82	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102605	**CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021**	**UN**			**209,99**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735920	15,98	1,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0733436	19,47	1,43
00034637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	207,38	207,38
			Preço Mão de obra	2,60	
			Preço materiais	207,38	
			Preço Total =>	209,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	264,58	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89349	**REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021**	**UN**			**16,81**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0499374	15,98	0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0499743	19,47	0,97
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	11,61	0,09
00011752	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	UN	1,0000000	14,95	14,95
			Preço Mão de obra	1,77	
			Preço materiais	15,04	
			Preço Total =>	16,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	21,18	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97974	**POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020**	**UN**			**289,24**
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0739000	82,28	6,08
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1505000	30,64	4,61
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	m³	0,0221000	3.338,31	73,77
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	0,2535000	79,28	20,09
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0290000	475,47	13,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3670817	20,08	7,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2882353	15,81	4,56
00043441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	1,0000000	103,23	103,23

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00043423	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	UN	1,0000000	48,17	48,17
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	11,7802000	0,64	7,58
			Preço Mão de obra	11,93	
			Preço materiais	277,31	
			Preço Total =>	289,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	364,44	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86901	**CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**80,98**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5920381	19,97	11,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1864010	15,81	2,95
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	1,0000000	50,19	50,19
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271000	30,39	16,02
			Preço Mão de obra	14,77	
			Preço materiais	66,21	
			Preço Total =>	80,98	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	102,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86909	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4,"PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**58,85**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367489	15,81	0,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164869	19,47	2,27
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000000	55,94	55,94
			Preço Mão de obra	2,85	
			Preço materiais	56,00	
			Preço Total =>	58,85	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	74,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
86910	**TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4,"PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020**	**UN**			**57,81**
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0812532	19,47	1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0256799	15,81	0,41
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,15	0,06
00011773	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000000	55,76	55,76
			Preço Mão de obra	1,99	
			Preço materiais	55,83	
			Preço Total =>	57,81	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	72,84	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89495	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014**	**UN**			**7,92**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240926	15,98	0,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0244479	19,47	0,48
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0120000	1,54	0,01
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	0,86	
			Preço materiais	7,06	
			Preço Total =>	7,92	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	9,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89709	**RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014**	**UN**			**8,80**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,50	6,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	1,73	
			Preço materiais	7,07	
			Preço Total =>	8,80	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,09	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89710	**RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014**	**UN**			**7,41**
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0486233	15,98	0,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488957	19,47	0,95
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	41,90	0,20
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	1,54	0,02
00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	5,10	5,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	47,47	0,35
			Preço Mão de obra	1,73	
			Preço materiais	5,68	
			Preço Total =>	7,41	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	9,33	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5811	**CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**131,64**
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	68,14	68,14
5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	31,55	31,55
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,21	2,21
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	14,72	14,72
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,78	2,78
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	17,50	12,25
			Preço Mão de obra	12,25	
			Preço materiais	119,39	
			Preço Total =>	131,64	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	165,87	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5855	**TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**398,95**
5722	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	145,87	145,87
53814	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	141,00	141,00
89013	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	78,87	78,87
89014	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	17,75	17,75
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	22,09	15,46
			Preço Mão de obra	15,46	
			Preço materiais	383,49	
			Preço Total =>	398,95	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	502,68	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
73467	**CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014**	**CHP**			**103,99**
73335	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	20,71	20,71

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

73340	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	54,82	54,82
91390	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	11,57	11,57
91391	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,30	2,30
91392	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,82	1,82
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,26	12,78
			Preço Mão de obra	12,78	
			Preço materiais	91,21	
			Preço Total =>	103,99	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	131,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
99814	**LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019**	**m²**			**1,03**
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019	CHP	0,0150000	3,71	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
			Preço Mão de obra	0,98	
			Preço materiais	0,05	
			Preço Total =>	1,03	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1,30	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102504	**PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021**	**M**			**5,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0699557	15,81	1,11
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1671395	21,15	3,54
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400000	6,30	0,25
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0210000	11,69	0,25
			Preço Mão de obra	4,64	
			Preço materiais	0,50	
			Preço Total =>	5,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	6,47	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102494	**PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021**	**m²**			**34,47**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0801392	15,81	1,27
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1922931	21,15	4,07
00005330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640000	35,71	2,28

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100000	6,30	0,06
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016000	64,51	13,00
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,3220000	42,85	13,79
			Preço Mão de obra	5,33	
			Preço materiais	29,13	
			Preço Total =>	34,47	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	43,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88489	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014**	**m²**			**9,28**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0482606	15,81	0,76
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1307329	21,15	2,77
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
			Preço Mão de obra	3,53	
			Preço materiais	5,75	
			Preço Total =>	9,28	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,69	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88488	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014**	**m²**			**10,34**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619861	15,81	0,98
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1707801	21,15	3,61
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	17,43	5,75
			Preço Mão de obra	4,59	
			Preço materiais	5,75	
			Preço Total =>	10,34	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	13,03	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88497	**APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014**	**m²**			**8,74**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0796964	15,81	1,26
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2181087	21,15	4,61
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,1000000	0,61	0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,5550200	1,81	2,81
			Preço Mão de obra	5,87	
			Preço materiais	2,86	
			Preço Total =>	8,74	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	11,01	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102218	**PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**8,57**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2660993	21,15	5,63
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0130000	15,67	0,20

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1300000	21,06	2,74
			Preço Mão de obra	5,63	
			Preço materiais	2,94	
			Preço Total =>	8,57	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	10,80	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102224	**PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021**	**m²**			**17,24**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4951300	21,15	10,47
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0457000	15,67	0,71
00010475	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	L	0,3044000	19,90	6,06
			Preço Mão de obra	10,47	
			Preço materiais	6,77	
			Preço Total =>	17,24	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	21,72	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88411	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014**	**m²**			**1,58**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0079696	15,81	0,13
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0327660	21,15	0,69
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão de obra	0,13	
			Preço materiais	1,45	
			Preço Total =>	1,58	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	1,98	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88415	**APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014**	**m²**			**1,71**
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0377305	21,15	0,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0097407	15,81	0,15
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000	4,75	0,76
			Preço Mão de obra	0,80	
			Preço materiais	0,91	
			Preço Total =>	1,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	2,15	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88416	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014**	**m²**			**10,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0265655	15,81	0,42
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055792	21,15	2,23
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380000	4,16	8,06

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

			Preço Mão de obra	2,65	
			Preço materiais	8,06	
			Preço Total =>	10,71	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	13,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88423	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014**	**m²**			**11,14**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0305503	15,81	0,48
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1231206	21,15	2,60
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380000	4,16	8,06
			Preço Mão de obra	3,09	
			Preço materiais	8,06	
			Preço Total =>	11,14	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	14,04	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96126	**APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017**	**m²**			**10,20**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0677419	15,81	1,07
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700709	21,15	5,71
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0600000	0,61	0,04
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,0430400	3,25	3,38
			Preço Mão de obra	6,78	
			Preço materiais	3,42	
			Preço Total =>	10,20	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	12,85	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87878	**CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014**	**m²**			**2,67**
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0042000	384,19	1,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0488048	20,08	0,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0048703	15,81	0,08
			Preço Mão de obra	1,06	
			Preço materiais	1,61	
			Preço Total =>	2,67	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	3,36	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

87264	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014**	**m²**			**48,66**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2656546	15,81	4,20
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5040000	20,00	10,08
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	29,20	30,95
			Preço Mão de obra	14,28	
			Preço materiais	34,38	
			Preço Total =>	48,66	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	61,31	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87265	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014**	**m²**			**44,15**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2027830	15,81	3,21
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430000	20,00	6,86
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4200000	2,75	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0500000	29,20	30,65
			Preço Mão de obra	10,07	
			Preço materiais	34,08	
			Preço Total =>	44,15	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	55,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87246	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014**	**m²**			**45,72**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4480000	20,00	8,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1819734	15,81	2,88
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0800000	28,66	30,95
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	11,84	
			Preço materiais	33,88	
			Preço Total =>	45,72	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	57,60	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87247	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014**	**m²**			**41,54**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3010000	20,00	6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1399114	15,81	2,21
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	8,23	
			Preço materiais	33,31	
			Preço Total =>	41,54	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	52,34	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
87248	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014**	**m²**			**38,33**
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1680000	20,00	3,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1049336	15,81	1,66
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,47	2,28
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0600000	28,66	30,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	2,75	0,66
			Preço Mão de obra	5,02	
			Preço materiais	33,31	
			Preço Total =>	38,33	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	48,29	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101814	**RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020**	**m²**			**26,10**
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,3374000	0,39	0,13
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0113000	7,69	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9762808	15,81	15,44
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,1140000	46,09	5,25
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0440000	118,40	5,21
			Preço Mão de obra	15,44	
			Preço materiais	10,67	
			Preço Total =>	26,10	
			BDI %	26,00	
			Preço Total com BDI	32,89	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101737	**PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020**	**m²**			**79,71**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407970	15,81	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3384960	20,08	6,80
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,5637000	20,45	11,52
00004801	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, PARA COLA	m²	1,0600000	55,82	59,16
			Preço Mão de obra	9,02	

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço materiais	70,69	
Preço Total =>	79,71	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	100,43	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94993	**EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016**	**m²**			**59,23**
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945088	19,85	1,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0826195	20,08	1,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1775459	15,81	2,81
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0728000	280,00	20,38
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	1,1280000	1,11	1,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500000	2,26	1,02
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	1,1224000	26,95	30,25

Preço Mão de obra	6,34	
Preço materiais	52,89	
Preço Total =>	59,23	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	74,63	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101094	**PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020**	**M**			**115,47**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3057271	20,08	6,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1523087	15,81	2,41
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2150000	1,44	1,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,2400000	0,52	0,12
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	m²	0,2500000	420,20	105,05

Preço Mão de obra	8,55	
Preço materiais	106,92	
Preço Total =>	115,47	
BDI %	26,00	
Preço Total com BDI	145,49	

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101189	**CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020**	**M**			**38,52**
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0090000	264,14	2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3692600	15,81	5,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3695219	20,08	7,42
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	4,0000000	0,99	3,95
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0287000	16,22	0,46
00004102	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	0,4000000	46,20	18,48

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: Prestação de Serviços de Manutenção Predial com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, no Campus Ministro Reis Veloso e Unidades Externas (Estação de Aquicultura, Escola de Aplicação, Clínica Escola de Biomedicina, Centro Integrado de Especialidades Médicas e Museu da Vila).

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Preço Mão de obra	13,26
Preço materiais	25,26
Preço Total =>	38,52
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	48,54

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
101202	**CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020**	**M**			**23,41**
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3707481	16,40	6,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3714900	19,85	7,37
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	5,0000000	0,99	4,94
00005076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	0,0120000	15,27	0,18
00021138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	0,8800000	5,50	4,84

Preço Mão de obra	13,45
Preço materiais	9,95
Preço Total =>	23,41
BDI %	26,00
Preço Total com BDI	29,49

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PIAUÍ - UFDPAR
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA - PREUNI
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA

ANEXO V - CURVA ABC

CAMPUS E DEMAIS ANEXOS

SINAPI	Descrição da Composição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	%	%ACUMULADA	ABC
101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	800,00	115,47	92.372,00	8,31350%	8,31350%	A
102106	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	2,00	15.049,65	30.099,30	2,70890%	11,02240%	A
102122	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	5,00	5.517,39	27.586,97	2,48280%	13,50520%	A
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	10,34	25.847,50	2,32630%	15,83150%	A
102105	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	2,00	11.984,22	23.968,45	2,15720%	17,98870%	A
103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	250,00	93,16	23.290,75	2,09620%	20,08480%	A
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	9,28	23.187,50	2,08690%	22,17170%	A
101189	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	m	600,00	38,52	23.112,60	2,08010%	24,25190%	A
88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	8,74	21.840,00	1,96560%	26,21750%	A
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	50,00	398,95	19.947,55	1,79530%	28,01270%	A
99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	50,00	386,48	19.323,85	1,73920%	29,75190%	A

102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	546,44	34,47	18.834,70	1,69510%	31,44700%	A
103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	250,00	74,24	18.558,75	1,67030%	33,11730%	A
100557	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	un	50,00	369,10	18.454,80	1,66090%	34,77820%	A
102224	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	17,24	17.241,00	1,55170%	36,32990%	A
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.500,00	11,14	16.716,00	1,50440%	37,83430%	A
94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	m²	150,00	110,31	16.546,95	1,48920%	39,32360%	A
100621	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	un	5,00	3.182,05	15.910,27	1,43190%	40,75550%	A
96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	1.500,00	10,20	15.298,50	1,37690%	42,13240%	A
90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	25,00	592,90	14.822,50	1,33400%	43,46640%	A
97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	50,00	289,24	14.462,00	1,30160%	44,76800%	A
90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	25,00	575,04	14.375,90	1,29380%	46,06180%	A
100620	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	un	5,00	2.840,89	14.204,44	1,27840%	47,34020%	A

102189	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	un	100,00	141,99	14.198,80	1,27790%	48,61810%	A
90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	20,00	694,21	13.884,22	1,24960%	49,86770%	A
94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50,00	268,25	13.412,70	1,20710%	51,07480%	A
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	12.238,50	1,03	12.593,42	1,13340%	52,20820%	A
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	200,00	61,94	12.388,60	1,11500%	53,32320%	A
90795	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	25,00	489,62	12.240,38	1,10160%	54,42480%	A
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	25,00	483,04	12.076,05	1,08680%	55,51170%	A
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	200,00	59,23	11.846,80	1,06620%	56,57790%	A
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	45,00	262,13	11.795,81	1,06160%	57,63950%	A
101202	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	m	500,00	23,41	11.704,00	1,05340%	58,69290%	A
98402	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	500,00	21,65	10.825,50	0,97430%	59,66720%	A

88416	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	1.000,00	10,71	10.710,00	0,96390%	60,63110%	A
102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	331,21	9.936,15	0,89420%	61,52530%	A
90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	20,00	493,48	9.869,58	0,88830%	62,41360%	A
87264	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	48,66	9.731,40	0,87580%	63,28940%	A
99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	m	30,00	323,87	9.716,07	0,87440%	64,16390%	A
102152	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	60,00	157,56	9.453,78	0,85080%	65,01470%	A
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	200,00	45,72	9.143,40	0,82290%	65,83760%	A
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	15,00	604,53	9.068,01	0,81610%	66,65370%	A
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	15,00	604,53	9.068,01	0,81610%	67,46980%	A
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	20,00	453,24	9.064,72	0,81580%	68,28570%	A

91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	100,00	89,86	8.985,90	0,80870%	69,09440%	A
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	200,00	44,15	8.829,80	0,79470%	69,88910%	A
102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1.000,00	8,57	8.568,00	0,77110%	70,66020%	A
96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	150,00	55,68	8.351,70	0,75170%	71,41180%	A
102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	277,12	8.313,69	0,74820%	72,16010%	A
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	41,54	8.307,60	0,74770%	72,90780%	A
101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	50,00	165,33	8.266,30	0,74400%	73,65170%	A
101899	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	1.619,16	8.095,82	0,72860%	74,38040%	A
102118	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	5,00	1.612,03	8.060,15	0,72540%	75,10580%	A
100563	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	25,00	320,94	8.023,58	0,72210%	75,82790%	A
94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500,00	15,88	7.941,50	0,71470%	76,54260%	A
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	200,00	38,33	7.665,00	0,68980%	77,23250%	A
99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	m	100,00	75,78	7.577,50	0,68200%	77,91450%	A
90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	10,00	734,24	7.342,37	0,66080%	78,57530%	A

102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	30,00	237,31	7.119,21	0,64070%	79,21600%	A
102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼) , COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	60,00	118,32	7.099,26	0,63890%	79,85490%	A
101653	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	un	50,00	141,11	7.055,30	0,63500%	80,48990%	A
101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	62,51	106,22	6.639,69	0,59760%	81,08750%	B
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	50,00	131,64	6.582,10	0,59240%	81,67990%	B
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	100,00	58,85	5.884,90	0,52960%	82,20950%	B
102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	5,00	1.175,09	5.875,45	0,52880%	82,73830%	B
86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	100,00	57,81	5.781,30	0,52030%	83,25860%	B
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	25,00	231,18	5.779,55	0,52020%	83,77880%	B
90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	10,00	574,13	5.741,26	0,51670%	84,29550%	B
101652	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	un	25,00	227,31	5.682,78	0,51140%	84,80690%	B

94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	24,00	233,94	5.614,56	0,50530%	85,31230%	B
102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	5,00	1.099,01	5.495,07	0,49460%	85,80680%	B
101814	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICA, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIÉDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	200,00	26,10	5.220,60	0,46980%	86,27670%	B
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	50,00	103,99	5.199,60	0,46800%	86,74460%	B
101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	516,28	5.162,78	0,46470%	87,20930%	B
101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	1.005,92	5.029,61	0,45270%	87,66190%	B
90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	10,00	497,36	4.973,57	0,44760%	88,10960%	B
90794	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	10,00	485,74	4.857,44	0,43720%	88,54670%	B
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	448,83	4.488,33	0,40390%	88,95070%	B
100921	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	150,00	29,80	4.469,85	0,40230%	89,35300%	B
102085	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	50,00	85,58	4.279,10	0,38510%	89,73810%	B

101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	427,60	4.276,02	0,38480%	90,12290%	B
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	50,00	84,41	4.220,30	0,37980%	90,50280%	B
101737	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	50,00	79,71	3.985,45	0,35870%	90,86140%	B
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	100,00	39,15	3.915,10	0,35240%	91,21380%	B
101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	100,00	37,72	3.771,60	0,33940%	91,55330%	B
101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	748,10	3.740,52	0,33670%	91,88990%	B
100923	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	150,00	24,42	3.662,40	0,32960%	92,21950%	B
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	150,00	22,32	3.348,45	0,30140%	92,52090%	B
100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	500,00	6,62	3.307,50	0,29770%	92,81850%	B
94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	200,00	16,08	3.215,80	0,28940%	93,10800%	B
101629	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	50,00	62,80	3.140,20	0,28260%	93,39060%	B
101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	308,49	3.084,90	0,27760%	93,66820%	B
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	200,00	15,22	3.043,60	0,27390%	93,94220%	B
102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	546,44	5,14	2.807,61	0,25270%	94,19480%	B
101904	CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4,00	682,95	2.731,79	0,24590%	94,44070%	B
101628	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	50,00	53,47	2.673,65	0,24060%	94,68130%	B

91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	100,00	24,55	2.454,90	0,22090%	94,90230%	B
101649	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	100,00	23,80	2.380,00	0,21420%	95,11650%	B
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	60,00	38,35	2.301,18	0,20710%	95,32360%	C
100562	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	10,00	220,65	2.206,54	0,19860%	95,52220%	C
100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	50,00	43,83	2.191,70	0,19730%	95,71940%	C
101648	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	100,00	20,68	2.067,80	0,18610%	95,90550%	C
100697	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	un	50,00	38,49	1.924,30	0,17320%	96,07870%	C
101903	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	186,61	1.866,06	0,16790%	96,24670%	C
100560	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	25,00	73,83	1.845,73	0,16610%	96,41280%	C
102607	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	5,00	364,94	1.824,69	0,16420%	96,57700%	C
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	95,24	18,08	1.722,00	0,15500%	96,73200%	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,71	1.708,00	0,15370%	96,88570%	C
89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	100,00	16,81	1.680,70	0,15130%	97,03690%	C
100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	60,00	27,43	1.645,56	0,14810%	97,18510%	C
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	20,00	80,98	1.619,52	0,14580%	97,33080%	C
88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	1.000,00	1,58	1.575,00	0,14170%	97,47260%	C

91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	25,00	61,59	1.539,65	0,13860%	97,61110%	C
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	25,00	61,01	1.525,30	0,13730%	97,74840%	C
101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	303,72	1.518,58	0,13670%	97,88510%	C
100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	60,00	24,37	1.462,44	0,13160%	98,01670%	C
100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	10,00	140,31	1.403,08	0,12630%	98,14300%	C
100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	un	50,00	27,11	1.355,55	0,12200%	98,26500%	C
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	15,00	84,04	1.260,53	0,11340%	98,37840%	C
101541	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	15,00	83,80	1.257,06	0,11310%	98,49160%	C
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	108,42	1.084,16	0,09760%	98,58910%	C
102605	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	5,00	209,99	1.049,93	0,09450%	98,68360%	C
98281	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	200,00	4,60	919,80	0,08280%	98,76640%	C
101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	89,80	897,96	0,08080%	98,84720%	C
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	100,00	8,80	879,90	0,07920%	98,92640%	C
91989	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	un	50,00	17,54	876,75	0,07890%	99,00530%	C
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	m	250,00	3,44	861,00	0,07750%	99,08280%	C

89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	un	100,00	7,92	792,40	0,07130%	99,15410%	C
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	50,00	15,80	789,95	0,07110%	99,22520%	C
89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	100,00	7,41	740,60	0,06660%	99,29190%	C
101901	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	72,61	726,11	0,06540%	99,35720%	C
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	150,00	4,70	704,55	0,06340%	99,42060%	C
101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	66,51	665,07	0,05990%	99,48050%	C
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	119,05	4,70	560,00	0,05040%	99,53090%	C
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	55,22	552,16	0,04970%	99,58060%	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	55,22	552,16	0,04970%	99,63030%	C
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	200,00	2,67	533,40	0,04800%	99,67830%	C
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	53,16	531,58	0,04780%	99,72610%	C
87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	100,00	4,98	497,70	0,04480%	99,77090%	C
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	25,00	19,28	481,95	0,04340%	99,81430%	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	66,04	330,19	0,02970%	99,84400%	C
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	61,26	306,29	0,02760%	99,87160%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	57,65	288,26	0,02590%	99,89750%	C
101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	25,00	11,33	283,33	0,02550%	99,92300%	C

101547	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	10,00	23,81	238,14	0,02140%	99,94450%	C
101549	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	15,00	13,40	200,97	0,01810%	99,96250%	C
101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	15,00	7,95	119,18	0,01070%	99,97330%	C
101554	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	15,00	5,75	86,31	0,00780%	99,98100%	C
101546	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	10,00	7,95	79,45	0,00720%	99,98820%	C
101555	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	15,00	3,75	56,28	0,00510%	99,99330%	C
101556	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	15,00	3,44	51,55	0,00460%	99,99790%	C
101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	10,00	2,35	23,45	0,00210%	100,00000%	C
TOTAL					1.111.111,11			
BDI (26%)					288.888,89			
CUSTO TOTAL COM BDI					1.400.000,00			

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL — **VALOR:** R$ 1.400.000,00

LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI — **DATA:** 17/11/2022

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	1 º MÊS	2 º MÊS	3 º MÊS	4 º MÊS	5 º MÊS	6 º MÊS	7 º MÊS	8 º MÊS	9 º MÊS	10 º MÊS	11 º MÊS	12 º MÊS
1	COBERTURA	5,682%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		79.549,70	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.626,49	6.658,31
2	ESQUADRIAS	21,084%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		295.175,15	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.588,09	24.706,16
3	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES E VEDAÇÕES	6,328%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		88.595,36	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.379,99	7.415,43
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA	25,275%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		353.847,64	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.475,51	29.617,05
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIA	5,531%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		77.435,35	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.450,36	6.481,34
6	MAQUINAS	2,856%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		39.978,86	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.330,24	3.346,23
7	MEIO AMBIENTE	1,133%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		15.867,70	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.321,78	1.328,13
8	PINTURA	14,790%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		207.060,58	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.248,15	17.330,97
9	REVESTIMENTOS	14,187%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		198.620,67	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.545,10	16.624,55
10	PRELIMINARES	3,134%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
		43.869,00	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.654,29	3.671,84
	TOTAL SIMPLES	**100,000%**	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,330%	8,370%
		1.400.000,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	116.620,00	117.180,01
	TOTAL ACUMULADO		8,330%	16,660%	24,990%	33,320%	41,650%	49,980%	58,310%	66,640%	74,970%	83,300%	91,630%	**100,00%**
			116.620,00	233.240,00	349.860,00	466.480,00	583.100,00	699.720,00	816.340,00	932.960,00	1.049.580,00	1.166.200,00	1.282.820,00	**1.400.000,00**

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI P/ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,59%**
2.0	**Administração central (AC)**	**3,00%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,45%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,35%**
5.0	**Risco (R)**	**1,27%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**10,65%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMP	2,50%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**6,52%**
	Total	**26,00%**

Referências:
Acórdãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União.

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI DIFERENCIADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Custo financeiro (CF)**	**0,85%**
2.0	**Administração central (AC)**	**1,50%**
3.0	**Seguro (S)**	**0,15%**
4.0	**Garantia (G)**	**0,15%**
5.0	**Risco (R)**	**0,56%**
6.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**8,15%**
6.1	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
6.2	COFINS - Financiamento da Seguridade Social	3,00%
6.3	IRPJ	0,00%
6.4	CSLL	0,00%
6.5	ISS - PMT	0,00%
6.6	CPRB	4,50%
7.0	**Lucro bruto (LB)**	**3,50%**
	Total	**16,32%**

Referência:
Súmula 253/2010 do TCU - Tribunal de Contas da União.

BDI = (((1+AC+S+G+R)x(1+CF)x(1+LB+))/(1-T))-1

CONSTRUTORA WN LTDA
CNPJ 11.724.406/0001-33
R Alcides Freitas , N. 3175, Porenquanto
CEP 64.003-080 - Teresina - PI

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL:UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA PI

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE ENCARGOS E LEIS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	HORISTAS %	PERC. %
	GRUPO A		
A1	INSS - Previdência Social	0,00%	0,00%
A2	SESI - Serviço Social da Indústria	1,50%	1,50%
A3	SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial	1,00%	1,00%
A4	INCRA - Intituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE - Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS - Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	8,00%	8,00%
A9	SECONCI - Serviço Social da Construção Civil	0,00%	0,00%
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**16,80%**	**16,80%**
	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,81%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,85%	0,66%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,16%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,57%	6,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	**Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A**	**44,03%**	**16,34%**
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21%	4,03%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	4,79%	3,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,81%	2,95%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%
C	**Total de Encargos Sociais que não recebem as incidências globais da A**	**14,37%**	**11,12%**
	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	7,40%	2,75%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44%	0,34%
D	**Total das Taxas incidências e reincidências**	**7,84%**	**3,09%**
	Total (A + B + C + D)	**83,04%**	**47,35%**

Referências:
CEF - Caixa Econômica Federal
SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

ADITIVO Nº 03
Ao CONTRATO SOCIAL da Sociedade Empresária Limitada
CONSTRUTORA WN LTDA.EPP

CNPJ nº 11.724.406/0001-33
NIRE: 22.2.0032388-0

Pelo presente instrumento particular, **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**, brasileiro, empresário, natural de Campo Maior - Piauí, casado em regime de comunhão parcial de bens, portador do CPF do MF n. º 337.247.923-87 e da Carteira de identidade n. º 422.367 expedidas pela Secretaria de Justiça e Segurança Pública do Estado do Piauí e **NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA**, brasileira, casada em regime de comunhão parcial de bens, empresária, natural de Recife - Pernambuco, portadora do CPF do MF n. º 286.917.843-34 e da Carteira de Identidade n. º 735.344 expedida pela Secretaria de Justiça e Segurança Pública do Estado do Piauí, ambos residentes e domiciliados na cidade de Teresina, capital do Estado do Piauí, no Conjunto IPASE Novo Quadra F 182 Bairro Aeroporto CEP 64.006-050; constitui a totalidade dos quotistas da Sociedade Empresária Limitada **CONSTRUTORA WN LTDA.EPP**, com sede e foro em Teresina, capital do Piauí a Rua Engenheiro Eduardo Freitas, N. 4725 Bairro Itararé CEP 64.078-840, inscrita no CNPJ do MF sob N. º 11.724.406/0001-33, e no Registro Comércio pela Junta Comercial do Estado do Piauí sob NIRE 22.2.0032388-0 por despacho em 19/03/2010, com Contrato Social e Aditivos registrado e Arquivado na Junta Comercial do Estado do Piauí, resolvem de comum acordo alterar e consolidar o presente contrato de acordo com o Novo Código Civil, art. Nº 2.034, Lei nº 10.406, de 10 de Janeiro de 2002. Passando a vigorar sob as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA

Altera o Capital Social de R$ 350.000,00 (Trezentos e Cinquenta) para R$ 1.500.000,00 (Um Milhão e Quinhentos Mil Reais), com saldo da conta lucros acumulados, dividido em 1.500.000 quotas no valor de R$ 1,00 (um Real) cada , integralizadas neste ato em moeda corrente do país, ficando distribuído da seguinte forma:

WALDENES PEREIRA DE SOUSA – 1.425.000 quotas - R$ 1.425.000,00 (Um Milhão Quatrocentos e Vinte e Cinco Mil Reais) em moeda corrente do País, equivalente a 95% do capital da sociedade
NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA - 75.000 quotas - R$ 75.000,00 (Setenta e

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ

CERTIFICO O REGISTRO EM 10/01/2017 12:08 SOB Nº 20160322545.
PROTOCOLO: 160322545 DE 13/12/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700092355. NIRE: 22200323880.
CONSTRUTORA WN LTDA - EPP

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA MONTEIRO JÚNIOR
SECRETÁRIO-GERAL
TERESINA, 10/01/2017
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

Cinco Mil Reais), em moeda corrente do País, equivalente a 5% do capital da sociedade.

CLÁUSULA SEGUNDA

Altera o endereço para Rua Alcides Freitas, Nº 3175 Sala 03 Bairro Porenquanto , Teresina – Piaui, CEP 64.003-080

Pelo presente instrumento, resolvem os sócios, reformular o contrato social, em cumprimento ao comando legal do Novo Código Civil, Lei nº 10.406/2002, conferindo assim nova redação às cláusulas contratuais, passando o Contrato Social Consolidado a vigorar com a seguinte redação:

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA **CONSTRUTORA WN LTDA-EPP**

Cláusula Primeira

A sociedade gira sob o nome empresarial **CONSTRUTORA WN LTDA-EPP** e nome fantasia de **WN CONSTRUTORA.**

Cláusula Segunda

Situada a Rua Alcides Freitas, Nº 3175 Sala 03 Bairro Porenquanto , Teresina – Piaui, CEP 64.003-080.

Cláusula Terceira

A Sociedade poderá a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país, por deliberação dos sócios.

Cláusula Quarta

Seu objeto social é a Construção de Edifícios (41.20-4/00); Obras de Urbanização – Ruas, Praças e Calçadas (42.13-8/00), Construção de Rodovias e Ferrovias (42.11-1/01); Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatos, exceto obras de irrigação (42.22-7/01); Construção de instalações esportivas e recreativa (42.99-5/01) e Outras Obras de Engenharia não especificadas (42.99-5/99).

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ

CERTIFICO O REGISTRO EM 10/01/2017 12:08 SOB Nº 20160322545.
PROTOCOLO: 160322545 DE 13/12/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700092355. NIRE: 22200323880.
CONSTRUTORA WN LTDA - EPP

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA MONTEIRO JÚNIOR
SECRETÁRIO-GERAL
TERESINA, 10/01/2017
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

ADITIVO Nº 03

Ao CONTRATO SOCIAL da Sociedade Empresária Limitada

CONSTRUTORA WN LTDA.EPP

Cláusula Quinta

O capital social é de Capital Social de R$ 1.500.000,00 (Um Milhão e Quinhentos Mil Reais), dividido em 1.500.000 quotas de R$ 1,00 (Um Real), cada uma, subscritas e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, pelos sócios:

WALDENES PEREIRA DE SOUSA – 1.425.000 quotas - R$ 1.425.000,00 (Um Milhão Quatrocentos e Vinte e Cinco Mil Reais) em moeda corrente do País, equivalente a 95% do capital da sociedade.
NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA - 75.000 quotas - R$ 75.000,00 (Setenta e Cinco Mil Reais), em moeda corrente do País, equivalente a 5% do capital da sociedade.

Cláusula Sexta

As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresso consentimento dos demais sócios, cabendo em igualdade de condições e preço, o direito de preferência ao sócio que queira adquiri-las. O sócio que pretenda ceder ou transferir todas ou parte de suas quotas, deverá manifestar sua intenção por escrito ao(s) outro(s) sócio(s), assistindo a este(s) o prazo de 30 (trinta) dias para que possa(m) exercer o direito de preferência, ou, ainda, optar pela dissolução da sociedade antes mesmo da cessão ou transferência das cotas.

Cláusula Sétima

A responsabilidade dos sócios é limitada à importância total do capital social.

Cláusula Oitava

A sociedade iniciou suas atividades em 08/03/2010 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

Cláusula Nona

A administração dos negócios da Sociedade é exercida pelo sócio **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**, conforme indicados na forma deste Instrumento, que representarão a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente.

Os sócios não poderão, em qualquer circunstância, praticar atos de liberalidade em nome da sociedade, tais como a prestação de garantias de favor e outros atos estranhos ou prejudiciais aos objetivos e negócios sociais, configurando-se justa causa para efeito de exclusão do sócio nos termos do art. 1.085 do Código Civil brasileiro.

Cláusula Décima

O pró-labore do(s) administrador (es) é fixados de comum acordo entre os sócios, obedecidos os limites legais da legislação do imposto de renda.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ

CERTIFICO O REGISTRO EM 10/01/2017 12:08 SOB Nº 20160322545.
PROTOCOLO: 160322545 DE 13/12/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700092355. NIRE: 22200323880.
CONSTRUTORA WN LTDA - EPP

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA MONTEIRO JÚNIOR
SECRETÁRIO-GERAL
TERESINA, 10/01/2017
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

Cláusula Décima primeira

No dia 31 de dezembro de cada ano, o administrador procederá ao levantamento do balanço patrimonial, de resultado econômico e, apurados os resultados do exercício, após as deduções previstas em lei e formação das reservas que forem consideradas necessárias, os lucros e prejuízos serão distribuídos e suportados pelos sócios, proporcionalmente às quotas do capital social que detiverem.

Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador, quando for o caso.

Cláusula Décima Segunda

No caso de falecimento ou incapacidade superveniente de quaisquer dos sócios será realizado em 30 (trinta) dias da ocorrência, um balanço especial. Convindo ao(s) sócio(s) remanescente(s) e concordando o(s) herdeiros, será lavrado termo de alteração contratual com a inclusão deste(s). Caso não venha(m) o(s) herdeiros(s) a integrar a sociedade, este(s) receberá(ão) seus haveres em moeda corrente, apurados até a data do impedimento ou falecimento, em 10 (dez) prestações mensais e sucessivas, corrigidas monetariamente pelo IGP-M (FGV), ou outro índice que o venha substituir, vencendo-se a primeira parcela após 30 (trinta) dias da data do balanço especial.

Em permanecendo apenas um sócio, este terá o prazo de 180 (cento e oitenta) dias para recompor a pluralidade social, com o que, não recomposta, continuará o mesmo com todo o ativo e passivo na forma de firma individual ou extinta.

Cláusula Décima Terceira

As deliberações sociais serão tomadas sempre por reunião dos sócios, a serem convocadas previamente, no prazo mínimo de 3 (três) dias úteis;

As convocações das reuniões dos sócios se fará por meio de carta registrada, telegrama, por e-mail, ou por qualquer outro meio ou forma, desde que comprove o envio e o teor da convocação;

As formalidades de convocação das reuniões poderão de ser dispensadas nas hipóteses previstas em lei.

Cláusula Décima Quarta

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não esta impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ

CERTIFICO O REGISTRO EM 10/01/2017 12:08 SOB Nº 20160322545.
PROTOCOLO: 160322545 DE 13/12/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700092355. NIRE: 22200323880.
CONSTRUTORA WN LTDA - EPP

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA MONTEIRO JÚNIOR
SECRETÁRIO-GERAL
TERESINA, 10/01/2017
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública,ou a propriedade. (art. 1.011, § 1º, CC/2002)

Os casos omissos serão resolvidos pela aplicação dos dispositivos do Código Civil brasileiro e, subsidiariamente, pela Lei das Sociedades Anônimas, sem prejuízo das disposições supervenientes.

Cláusula Décima Quinta

Fica eleito o Foro Central da Comarca de Teresina - PI, para os procedimentos judiciais referentes a este Instrumento de Contrato Social, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja ou venha a ser.

E por estarem assim, justos e contratados, os sócios obrigam-se a cumprir o presente contrato, assinando-o para os regulares efeitos de direito.

Teresina(PI), 25 de Novembro de 2016.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA
Sócio Administrador

Nofret Bezerra dos Santos Sousa
NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA
Sócia Quotista

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ

CERTIFICO O REGISTRO EM 10/01/2017 12:08 SOB Nº 20160322545.
PROTOCOLO: 160322545 DE 13/12/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11700092355. NIRE: 22200323880.
CONSTRUTORA WN LTDA - EPP

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA MONTEIRO JÚNIOR
SECRETÁRIO-GERAL
TERESINA, 10/01/2017
www.piauidigital.pi.gov.br

JUCEPI
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: WN CONSTRUTORA EIRELI **Natureza Jurídica:** Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)			**Protocolo:** PIC2201671203
NIRE (Sede) 22600081123	**CNPJ** 11.724.406/0001-33	**Arquivamento do Ato Constitutivo** 19/03/2010	**Início de Atividade** 08/03/2010
Endereço Completo Rua ALCIDES FREITAS, Nº 3175, SALA 03 PORENQUANTO - Teresina/PI - CEP 64003-080			
Objeto 4120-4/00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 4211-1/01 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 4222-7/01 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIEMNTO DAGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATOS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4299-5/01 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVA 4213-8/00 OBRAS DE URBANIZACAO-RUAS, PRACAS E CALCADAS, 3702-9/00 ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES 7732-2/01 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 7732-2/02 ALUGUEL DE ANDAIMES 7711-0/00 LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 4321-5/99 INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 8111-7/00 SERVICOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFICIOS, EXCETO CONDOMINIO PREDIAIS			
Capital R$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais) **Capital Integralizado** R$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais)		**Porte** EPP (Empresa de Pequeno Porte)	**Prazo de Duração** Indeterminado

Titular				
Nome	**CPF**	**Administrador**	**Início do Mandato**	**Término do Mandato**
WALDENES PEREIRA DE SOUSA	337.247.923-87	S	03/03/2010	Indeterminado

Dados do Administrador			
Nome	**CPF**	**Início do Mandato**	**Término do Mandato**
WALDENES PEREIRA DE SOUSA	337.247.923-87	08/03/2010	Indeterminado

Último Arquivamento			
Data	**Número**	**Ato/eventos**	**Situação** ATIVA **Status** SEM STATUS
06/07/2021	22600081123	002 / 046 - TRANSFORMACAO	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 26/09/2022, às 14:49:17 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no **https://www.piauidigital.pi.gov.br**, com o código **NSM1GNUN**.

PIC2201671203

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
Secretário Geral

CONTRATO SOCIAL da Sociedade Empresária Limitada
CONSTRUTORA WN LTDA.

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social, **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**, brasileiro, empresário, natural de Campo Maior - Piauí, casado em regime de comunhão parcial de bens, portador do CPF do MF n. º 337.247.923-87 e da Carteira de identidade n. º 422.367 expedidas pela Secretaria de Justiça e Segurança Pública do Estado do Piauí e **NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA**, brasileira, casada em regime de comunhão parcial de bens, empresária, natural de Recife - Pernambuco, portadora do CIC do MF n. º 286.917.843-34 e da Carteira de Identidade n. º 735.344 expedida pela Secretaria de Justiça e Segurança Pública do Estado do Piauí, ambos residentes e domiciliados na cidade de Teresina, capital do Estado do Piauí, no Conjunto IPASE Quadra F Casa 182, Bairro Aeroporto CEP 64.006-050; tem entre si, justo e contratado a constituição de uma Sociedade Empresária Limitada, que se regerá pelas cláusulas seguinte:

Cláusula Primeira - Da Denominação Social e Sede

1.1. A sociedade girará sob o nome empresarial **CONSTRUTORA WN LTDA** e nome fantasia de **WN CONSTRUTORA**, terá sede na Rua Engenheiro Eduardo Freitas, No 4725 Bairro Itararé, TERESINA – Piauí, 64.078-840.

Cláusula Segunda - Das Filiais e Outras Dependências

2.1. A Sociedade poderá a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país, por deliberação dos sócios.

Cláusula Terceira - Do Objeto Social

3.1. Seu objeto social será Construção de Edifícios(41.20-4/00); Obras de Urbanização – Ruas, Praças e Calçadas(42.13-8/00), Construção de Rodovias e Ferrovias (42.11-1/01); Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatos, exceto obras de irrigação (42.22-7/01); Construção de instalações esportivas e recreativa (42.99-5/01) e Outras Obras de Engenharia não especificadas (42.99-5/99).

Cláusula Quarta - Do Capital Social

4.1. O capital social é de R$ 50.000,00 (Cinqüenta Mil Reais), dividido em 50.000 quotas de R$ 1,00 (Um Real), cada uma, subscritas e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, pelos sócios:

WALDENES PEREIRA DE SOUSA – 47.500 quotas - R$ 47.500,00 (Quarenta e Sete Mil e Quinhentos Reais). em moeda corrente do País, equivalente a 95% do capital da sociedade.

PROPERTY OF

NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA - 2.500 quotas - R$ 2.500,00 (Dois Mil e Quinhentos Reais), em moeda corrente do País, equivalente a 5% do capital da sociedade.

Cláusula Quinta - Da Cessão e Transferência das Quotas

5.1. As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresso consentimento dos demais sócios, cabendo em igualdade de condições e preço, o direito de preferência ao sócio que queira adquiri-las. O sócio que pretenda ceder ou transferir todas ou parte de suas quotas, deverá manifestar sua intenção por escrito ao(s) outro(s) sócio(s), assistindo a este(s) o prazo de 30 (trinta) dias para que possa(m) exercer o direito de preferência, ou, ainda, optar pela dissolução da sociedade antes mesmo da cessão ou transferência das cotas.

Cláusula Sexta - Da Responsabilidade dos Sócios

6.1. A responsabilidade dos sócios é limitada à importância total do capital social.

Cláusula Sétima – Início e Prazo de Duração

7.1. A sociedade iniciará suas atividades em 08/03/2010 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

Cláusula Oitava – Da Administração e Uso da Firma

8.1. A administração dos negócios da Sociedade será exercida pelo Sócio **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**, conforme indicados na forma deste Instrumento, que representarão a sociedade ativa e passiva, judicial e extra-judicialmente.

8.2. Os sócios não poderão, em qualquer circunstância, praticar atos de libera-idade em nome da sociedade, tais como a prestação de garantias de favor e outros atos estranhos ou prejudiciais aos objetivos e negócios sociais, configurando-se justa causa para efeito de exclusão do sócio nos termos do art. 1.085 do Código Civil brasileiro.

Cláusula Nona – Do Pró-Labore

9.1. O pró-labore do(s) administrador(es) serão fixados de comum acordo entre os sócios, obedecidos os limites legais da legislação do imposto de renda.

Cláusula Décima – Do Balanço e Prestação de contas

10.1. No dia 31 de dezembro de cada ano, o administrador procederá ao levantamento do balanço patrimonial, de resultado econômico e, apurados os resultados do exercício, após as deduções previstas em lei e formação das reservas que forem consideradas necessárias, os lucros e prejuízos serão distribuídos e suportados pelos sócios, proporcionalmente às quotas do capital social que detiverem.

10.2. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador, quando for o caso.

Cláusula Décima Primeira - Do Falecimento ou Incapacidade Superveniente

11.1. No caso de falecimento ou incapacidade superveniente de quaisquer dos sócios será realizado em 30 (trinta) dias da ocorrência, um balanço especial. Convindo ao(s) sócio(s) remanescente(s) e concordando o(s) herdeiros, será lavrado termo de alteração contratual com a inclusão deste(s).

11.2. Caso não venha(m) o(s) herdeiros(s) a integrar a sociedade, este(s) receberá(ão) seus haveres em moeda corrente, apurados até a data do impedimento ou falecimento, em 10 (dez) prestações mensais e sucessivas, corrigidas monetariamente pelo IGP-M (FGV), ou outro índice que o venha substituir, vencendo-se a primeira parcela após 30 (trinta) dias da data do balanço especial.

11.3. Em permanecendo apenas um sócio, este terá o prazo de 180 (cento e oitenta) dias para recompor a pluralidade social, com o que, não recomposta, continuará o mesmo com todo o ativo e passivo na forma de firma individual ou extinta.

Cláusula Décima Segunda – Deliberação Social

12.1. As deliberações sociais serão tomadas sempre por reunião dos sócios, a serem convocadas previamente, no prazo mínimo de 3 (três) dias úteis;

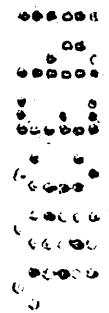
12.2. As convocações das reuniões dos sócios se fará por meio de carta registrada, telegrama, por e-mail, ou por qualquer outro meio ou forma, desde que comprove o envio e o teor da convocação;

12.3. As formalidades de convocação das reuniões poderão de ser dispensadas nas hipóteses previstas em lei.

Cláusula Décima Terceira – Desimpedimento e Legislação Aplicável

13.1. Os Administradores declaram, sob as penas da Lei, que não estão incursos em quaisquer crimes previstos em Lei ou restrições legais, que possam impedi-los de exercer atividades empresariais. O Administrador declara sob as penas da lei conforme Novo Código Civil art. 1.011 "**O administrador da sociedade deverá ter, no exercício de suas funções, o cuidado e a diligência que todo homem ativo e probo costuma empregar na administração de seus próprios negócios**. § 1º - **Não podem ser administradores, além das pessoas impedidas por lei especial, os condenados a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargo público; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato; ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, enquanto perdurarem os efeitos da condenação**".

Nos casos que o presente contrato for dúbio ou omisso, serão aplicadas legislação e jurisprudências, no que couber, ficando eleito o Foro desta comarca para as questões emergentes deste Contrato.



Cláusula Décima Quarta - Do Foro

14.1. Fica eleito o Foro Central da Comarca de Teresina - PI, para os procedimentos judiciais referentes a este Instrumento de Contrato Social, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja ou venha a ser.

E por estarem assim, justos e contratados, os sócios obrigam-se a cumprir o presente contrato, na presença de duas testemunhas, assinando-o em três vias de igual teor para os regulares efeitos de direito.

Teresina(PI), 03 de Março de 2010.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA
Sócio Administrador

Nofret Bezerra dos Santos Sousa
NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA
Sócia Quotista

Lilian Érica Lima Ribeiro
Lilian Érica Lima Ribeiro
ADVOGADA – OAB 3508/PI

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PIAUÍ
CERTIFICO O REGISTRO EM: 19/03/2010 SOB Nº: 22200323880
Protocolo: 10/008548-2, DE 19/03/2010

CONSTRUTORA WN LTDA

JOSÉ EDUARDO PEREIRA FILHO
SECRETARIO-GERAL

CONSTRUTORA WN LTDA

DECLARAÇÃO DE APRESNTAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022
(Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61)

Declaro para fins que caso sejamos vencedora do Pregão Eletrônico Nº 04/2022, apresentaremos no ato de assinatura do contrato a Licença de Operação de Atividades de Manutenção Predial, expedida pela Secretaria do Meio Ambiente, em atendimento ao Art. 15 da Lei Complementar nº 140 de 8 de dezembro de 2011,Lei Federal 9.605, de 12 de dezembro de 1998, Art. 60 e Art. 225, § 3º da Constituição de 1988.

Teresina (PI), 27 de setembro de 2022.

WN CONSTRUTORA EIRELI

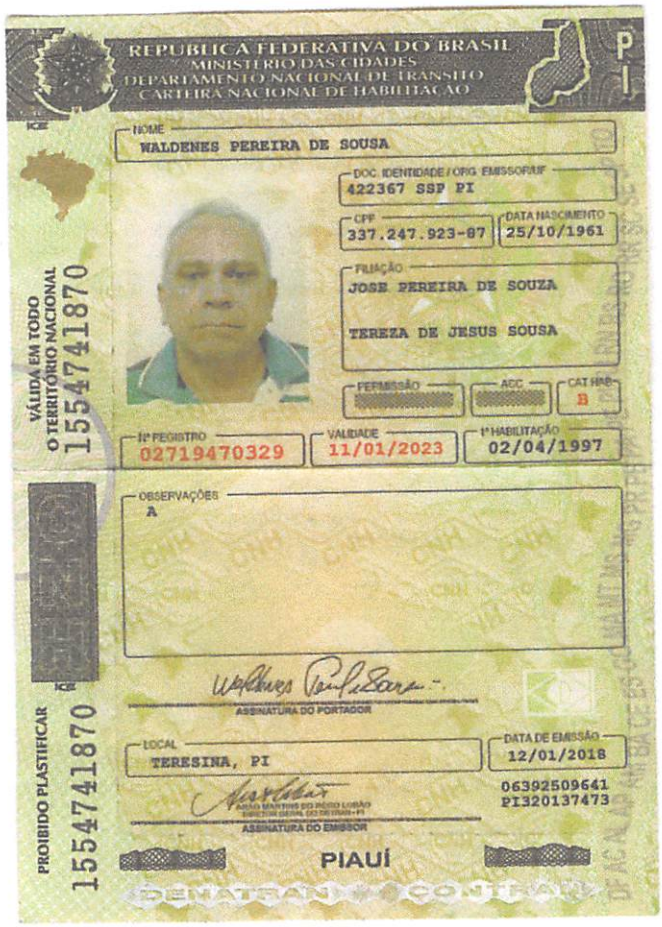
WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 10:05:44 -03'00'

Waldenes Pereira de Sousa

Titular

Rua Alcides Freitas, 3175, Sala 03, Ed. Mário Vitório – Porenquanto
Teresina-PI CNPJ: 11.724.406/0001-33
Fone: (86) 3221-9057



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTERIO DAS CIDADES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

PI

NOME
WALDENES PEREIRA DE SOUSA

DOC. IDENTIDADE / ORG. EMISSOR/UF
422367 SSP PI

CPF
337.247.923-87

DATA NASCIMENTO
25/10/1961

FILIAÇÃO
JOSE PEREIRA DE SOUZA
TEREZA DE JESUS SOUSA

PERMISSÃO

ACC

CAT HAB
B

Nº REGISTRO
02719470329

VALIDADE
11/01/2023

1ª HABILITAÇÃO
02/04/1997

OBSERVAÇÕES
A

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
TERESINA, PI

DATA DE EMISSÃO
12/01/2018

06392509641
PI320137473

ASSINATURA DO EMISSOR

PIAUÍ

DENATRAN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
15547418 70

PROIBIDO PLASTIFICAR
15547418 70

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DE TRANSFORMAÇÃO DE SOCIEDADE LTDA EM EIRELI

CONSTRUTORA WN LTDA

CNPJ:11.724.406/0001-33 NIRE: 22.2.0032388-0

WALDENES PEREIRA DE SOUSA, Brasileiro, nascido em 25/10/1961, natural de Campo Maior-PI, casado em regime de comunhão parcial de bens, Empresário, portador do CPF n° 337.247.923-87 e Carteira de Identidade n° 422.367 SSP-PI, residente e domiciliado Conjunto Ipase Novo, Nº 182; Bairro Aeroporto, CEP-64006-050 Teresina-Pl.
NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA, Brasileira, nascida em 06/08/1967, natural de Recife-PE, casada em regime de comunhão parcial de bens, Empresária, portadora do CPF nº 286.917.843-34 e Carteira de Identidade n° 735.344 SSP-PI, residente e domiciliado Conjunto Ipase Novo, Nº 182; Bairro Aeroporto, CEP-64006-050 Teresina-Pl, na condição de sócios da Sociedade Empresária Limitada, sob a denominação social de **CONSTRUTORA WN LTDA,** com sede localizada na Rua Alcides Freitas Nº 3175, Sala 03; Bairro Porenquanto, CEP-64003-080 Teresina-Pl, e contrato social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado do Piauí, sob NIRE: 22200323880 e inscrição no CNPJ sob nº 11.724.406/0001-33, resolve transformar a Sociedade Limitada em EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA mediante as clausulas nos seguintes termos e condições:

Cláusula Primeira - Retira-se da sociedade a sócia **NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA**, acima qualificada, cedendo e transferindo a totalidade de sua participação societária, representada por 75.000 (setenta e cinco mil) quotas do capital social pelo valor de R$75.000,00(Setenta e cinco mil reais), ao sócio remanescente **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**, acima qualificado, declarando ter recebido todos os seus direitos e haveres perante a sociedade, nada mais tendo a reclamar, seja a que título for, nem do cessionário nem da sociedade, dando-lhes plena, geral, rasa e irrevogável quitação.

Cláusula Segunda - Por força da cessão e transferência das quotas sociais, fica reservado ao sócio remanescente a totalidade do capital social, no valor de R$1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais), dividido em 1.500.000(um milhão e quinhentos mil) quotas no valor unitário de R$ 1,00 (um real) cada, subscrito e integralmente integralizado, em moeda corrente do país. A responsabilidade do sócio remanescente permanece limitada a importância total do capital.

Cláusula Terceira – O objeto social passará a ser: 4120-4/00 - Construção de edifícios; 3702-9/00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias; 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas; 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica; 7711-0/00 -

Locação de automóveis sem condutor; 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 7732-2/02 - Aluguel de andaimes; 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais.

Cláusula Quarta – Fica transformada a sociedade limitada, já qualificada, em Empresa Individual de Responsabilidade Limitada - EIRELI, sob a denominação de **WN CONSTRUTORA EIRELI,** com sub-rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes.

Cláusula Quinta- O acervo desta sociedade, ora transformada, no valor de R$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais), passa a constituir o capital da EIRELI.

Cláusula Sexta- Para tanto, passa a transcrever, na integra, o ato constituitivo da referida EIRELI, com teor seguinte:

CLAUSULA PRIMEIRA – NOME COMERCIAL: A presente girará sob a denominação de **WN CONSTRUTORA EIRELI**

CLAUSULA SEGUNDA- DO ENDEREÇO: A empresa terá sua sede na Rua Alcides Freitas Nº 3175, Sala 03; Bairro Porenquanto, CEP-64003-080 Teresina-PI

CLAUSULA TERECEIRA – DO OBJETO SOCIAL: A empresa terá por objeto o exercicio das seguintes atividades: 4120-4/00 - Construção de edifícios; 3702-9/00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias; 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas; 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica; 7711-0/00 - Locação de

automóveis sem condutor; 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 7732-2/02 - Aluguel de andaimes; 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais.

CLAUSULA QUARTA - DO PRAZO DE DURAÇÃO: O prazo de duração é por tempo indeterminado. É garantida a continuidade da pessoa jurídica diante do impedimento por força maior ou impedimento temporário ou permanente do titular, podendo a empresa ser alterada para atender uma nova situação.

CLAUSULA QUINTA – DO CAPITAL SOCIAL: O capital social é de R$ 1.500.000,00(um milhão e quinhentos mil reais), o qual está totalmente integralizado em moeda corrente nacional do País.

CLÁUSULA SEXTA – DA ADMINISTRAÇÃO: A empresa será administrada pelo seu titular, **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**, a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, desta EIRELI, sendo a responsabilidade do titular limitada ao capital integralizado.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO EXERCÍCIO SOCIAL: O término de cada exercício social será encerrado em 31 de dezembro do ano civil, com a apresentação do balanço patrimonial e resultado econômico do ano fiscal.

CLÁUSULA OITAVA – DA DECLARAÇÃO: Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra empresa, pessoa jurídica dessa modalidade.

CLÁUSULA NONA – DA RESPONSABILIDADE: A responsabilidade do titular é limitada ao capital integralizado da empresa que será regida pelo regime jurídico da empresa Limitada e supletivamente pela lei da Sociedade Anônima.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO DESENPEDIMENTO: O titular declara sob as penas da lei, que não está impedido, por lei especial, e nem condenado ou que se encontra sob os efeitos de condenação, que o proíba de exercer a administração desta EIRELI, bem como não esta impedido, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa de concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade. (Art 1.011, § 1º, CC/2002).

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO FORO

Fica eleito o foro da Cidade de Teresina, Estado do Piaui, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente Ato Constituitivo de EIRELI.

O instrumento do Ato Constitutivo de EIRELI, será assinado em 1 via de igual forma e teor para registro na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Teresina – PI, 23 de Junho de 2021

Waldenes Pereira de Sousa
Titular

Nofret Bezerra dos Santos Sousa
Sócia

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa WN CONSTRUTORA EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
28691784334	NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA
33724792387	WALDENES PEREIRA DE SOUSA

CERTIFICO O REGISTRO EM 06/07/2021 14:38 SOB Nº 22600081123.
PROTOCOLO: 210427310 DE 25/06/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12104812867. CNPJ DA SEDE: 11724406000133.
NIRE: 22600081123. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 23/06/2021.
WN CONSTRUTORA EIRELI

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

FILTROS APLICADOS:

Período de vigência de: 23/06/2022

Período de vigência até: 23/09/2022

Nome: WN CONSTRUTORA EIRELI

CPF / CNPJ: 11724406000133

Tipo de sanção: Inidoneidade - Lei de Licitações

LIMPAR

Data da consulta: 24/09/2022 10:22:19

Data da última atualização: 23/09/2022 16:00:07

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Nenhum registro encontrado							

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11.724.406/0001-33

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 08:50:30 do dia 15/07/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 11/01/2023.
Código de controle da certidão: **A891.18D1.7DB3.6738**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DA FAZENDA

CERTIDÃO DE SITUAÇÃO FISCAL E TRIBUTÁRIA

nº 22092411724406000133O1

RAZÃO SOCIAL	
**********	
ENDEREÇO	BAIRRO OU DISTRITO
**********	**********
MUNICÍPIO	CEP
**********	**********
CPF/CNPJ (Nº)	INSCRIÇÃO ESTADUAL
11.724.406/0001-33	**********

Ressalvado o direito de a Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, certifica-se que o mesmo encontra-se em **SITUAÇÃO FISCAL REGULAR.** Porém, encontra-se **BAIXADO** no cadastro de contribuintes do ICMS, impedindo-o de participar de licitação que tenha por objeto operações que gerem esse imposto.

Certidão emitida com base na Portaria GSF nº 106/06, de 12 de abril de 2006.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Validade deste documento: 60 (sessenta) dias contados da data de sua emissão.

EMITIDA VIA INTERNET EM 24/09/2022, ÀS 10:30:17

VÁLIDA ATÉ 23/11/2022

ESTE DOCUMENTO NÃO TERÁ VALIDADE ANTES DE SUA AUTENTICAÇÃO VIA INTERNET, NO SITE
http://webas.sefaz.pi.gov.br/certidaonft-web

Chave para Autenticação: EBB6-67D3-16EF-B5AE-4C58-7324-31E5-5C73

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (24/09/2022 às 10:24) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CNPJ nº 11.724.406/0001-33.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.
Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em http://divulgacandcontas.tse.jus.br/

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 632F.0515.54ED.C877 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

CERTIDÃO QUANTO A DÍVIDA ATIVA DO ESTADO

nº 220711724406000133

(Emitida em atenção ao que dispõe a Instrução Normativa PGE/PI nº 01°2015)

IDENTIFICAÇÃO DO(A) REQUERENTE
INSCRIÇÃO ESTADUAL
****
CNPJ/CPF
11.724.406/0001-33
NOME/RAZÃO SOCIAL
****
Ressalvado o direito da Procuradoria Geral do Estado de inscrever e cobrar dívidas que venham a ser apuradas, certifico para os devidos fins, a requerimento do(a) interessado(a), que, revendo os registros da Seção de Dívida Ativa da Procuradoria Geral do Estado do Piauí, verifiquei nada existir em nome do(a) requerente acima identificado(a) até a presente data e horário, e, para constar, foi emitida a presente certidão.

Procuradoria Geral do Estado

Procuradoria Tributária

EMITIDA VIA INTERNET EM 21/07/2022, ÀS 13:50:46

VÁLIDA ATÉ 19/10/2022

ESTE DOCUMENTO NÃO TERÁ VALIDADE ANTES DE SUA AUTENTICAÇÃO VIA INTERNET, NO SITE http://webas.sefaz.pi.gov.br/certidaonft-web

Chave para Autenticação: 0DB4-D0E7-3EC3-CC1B-581D-9BEE-9DA0-1EEC

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: WN CONSTRUTORA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 11.724.406/0001-33
Certidão nº: 31852676/2022
Expedição: 24/09/2022, às 10:23:13
Validade: 23/03/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **WN CONSTRUTORA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **11.724.406/0001-33**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.° 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA

DE

LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **WN CONSTRUTORA EIRELI**

CPF/CNPJ: **11.724.406/0001-33**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 10:26:48 do dia 24/09/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5

Código de controle da certidão: LSNL240922102648

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERESINA
COORDENAÇÃO ESPECIAL DA RECEITA DO MUNICÍPIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS - SEMF

CERTIDAO CONJUNTA POSITIVA COM EFEITO NEGATIVA E DA DIVIDA ATIVA DO MUNICIPIO

CÓDIGO DE CONTROLE: 217.407/22-39

CPF/CNPJ: 11.724.406/0001-33
Contribuinte: WN CONSTRUTORA EIRELI

Certificamos para os devidos fins de direito que, até a presente data, constam em nome do contribuinte acima identificado somente débitos vincendos, em curso de cobrança executiva em que tenha sido efetivada a penhora ou com exigibilidade suspensa, nos termos do art. 206 do CTN e art. 362 da Lei Complementar nº 4.974, ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever em Dívida Ativa quaisquer débitos que venham a ser posteriormente apurados em seu nome, conforme estabelece o art. 457 da Lei Complementar nº 4.974, de 26 de dezembro de 2016 (código Tributário do Município de Teresina).

Emissão: Teresina-PI, às 09:07:42 h, do dia 18/07/2022.

Validade: 16/10/2022

Certidão sem validade para transferência de imóvel em cartório.

Observações:
- A aceitação desta declaração está condicionada à verificação de sua autenticidade na internet, no endereço http://www.teresina.pi.gov.br
- Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
- Certidão emitida conforme modelo definido no Anexo II, do Decreto nº 11333/2011.

Código autenticidade: 8882396026FFFBC3

Nº Via: 5

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
11.724.406/0001-33 **MATRIZ**		**19/03/2010**

NOME EMPRESARIAL
WN CONSTRUTORA EIRELI

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
WN CONSTRUTORA	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes
81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R ALCIDES FREITAS	**3175**	**SALA 03**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
64.003-080	**PORENQUANTO**	**TERESINA**	**PI**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
	(86) 9998-1936

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**19/03/2010**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **27/09/2022** às **10:15:16** (data e hora de Brasília).

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 11.724.406/0001-33
Razão Social: CONSTRUTORA WN LTDA
Endereço: R ALCIDES FREITAS 3175 SALA 01 / PORENQUANTO / TERESINA / PI / 64003-080

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:13/09/2022 a 12/10/2022

Certificação Número: 2022091300565191894500

Informação obtida em 20/09/2022 11:03:13

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**90*****91**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**	Data de Vencimento do Cadastro:	**09/08/2023**
Natureza Jurídica:	**EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)**		
MEI:	**Não**		
Porte da Empresa:	**Empresa de Pequeno**		

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência:	**Consta**
Impedimento de Licitar:	**Consta**

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).
Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

II - Habilitação Juridica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal (Possui Pendência)

Receita Federal e PGFN		Validade:	**11/01/2023**
FGTS		Validade:	**23/09/2022** (*)
Trabalhista	**(http://www.tst.jus.br/certidao)**	Validade:	**17/01/2023**

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	**19/10/2022**
Receita Municipal	Validade:	**16/10/2022**

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: **31/05/2023**

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

CPF: 337.247.923-87 Nome: WALDENES PEREIRA DE SOUSA
Ass: _____

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

ANEXO
Impedimentos de Licitar

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**90*****91**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Impedimento de Licitar no Âmbito:

FUND.INST.BRASILEIRO DE GEOG.E ESTATISTICA / 114609-UNIDADE ESTADUAL DO

FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI / 154048-FUNDACAO UNIVERSIDADE

INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUí / 158146-INST.FED.DE EDUC.,CIENC.

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SECRETARIA DA FAZENDA DO PIAUÍ

CONSULTA PÚBLICA AO CADASTRO DO ESTADO DO PIAUÍ

IDENTIFICAÇÃO:

Razão Social:	CPF/CNPJ:	Inscrição:	UF:
CONSTRUTORA WN LTDA	11724406000133	194757382	PI

ENDEREÇO:

Logradouro:	Número:	Município:	UF:
RUA ENGENHEIRO EDUARDO FREITAS	4725	TERESINA	PI

Complemento:	Bairro:	CEP:
	ITARARE	64078840

Telefone:	Endereço Eletrônico:
99819361	gibson.lopes@uol.com.br

ATIVIDADE ECONÔMICA:

CNAE Primário:

4120400 - Construção de edifícios

CNAE Secundário:

4213800 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

Situação Cadastral Atual:	Data Início Atividade:	Data Baixa:	Data Última Alteração:
NAO HABILITADO	29/06/2010	19/02/2016	19/02/2016

Regime de Apuração de ICMS:

Documento fiscal emitido por esta inscricao NAO gera credito ao destinatario

Observações:

Prefeitura Municipal de Teresina

Secretaria Municipal de Finanças

CARTÃO DE INSCRIÇÃO

INSCRIÇÃO MUNICIPAL N° 2003848

CÓDIGO DE CONTROLE: 0003434/22-71

CPF/CNPJ	NÚMERO DE REGISTRO	DATA DE ABERTURA
11.724.406/0001-33	34342271	08/04/2010

RAZÃO SOCIAL	RESPONSÁVEL LEGAL	CPF/CNPJ
WN CONSTRUTORA EIRELI		

LOCALIZAÇÃO

RUA ALCIDES FREITAS, 3175 - SALA 03
BAIRRO PORENQUANTO
TERESINA - CEP: 64003-080

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO
412040001 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (OBRAS NOVAS)
370290000 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES
412040003 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (REPARACAO, CONSERVACAO E REFORMA)
421110101 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS
421110102 - REPARAÇÃO, CONSERVAÇÃO E REFORMA DE RODOVIAS E FERROVIAS
421110103 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS COM PAVIMENTACAO ASFALTICA, POLIEDRICA OU PARALELEPIPEDO
421380001 - OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS
421380002 - REPARACÃO, CONSERVACÃO E REFORMA DE RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

Emitido em: 13/01/2022 08:06:20

Código autenticidade: 98D7E33AE4C5A084

Nº Via: 1

Prefeitura Municipal de Teresina

Secretaria Municipal de Finanças

CARTÃO DE INSCRIÇÃO

INSCRIÇÃO MUNICIPAL N° 2003848

CÓDIGO DE CONTROLE: 0003434/22-71

CNAE(S) / DESCRIÇÃO / RISCO
421380003 - OBRAS DE URBANIZACAO COM PAVIMENTACAO ALFALTICA, POLIEDRICA OU PARALELEPIPEDA, DE RUAS, PRACAS E CALCADAS
422270101 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO
422270102 - MANUTENCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO (REPARACAO, CONSERVACAO E REFORMA)
429950100 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
432150001 - INSTALACAO ELETRICA, INCLUSIVE DE ANTENAS
771100000 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR
773220100 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
773220200 - ALUGUEL DE ANDAIMES
811170001 - SERVICOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFICIOS, EXCETO CONDOMINIOS PREDIAIS

NOTAS

Este cartão é válido somente para a localização e atividade(s) acima descrita(s). O presente deve ser afixado em local visível e acessível à fiscalização.

Emitido em: 13/01/2022 08:06:20

Código autenticidade: 98D7E33AE4C5A084

Nº Via: 1

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ
CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA
DISTRIBUIÇÃO DE 1º GRAU
CERTIDÃO ESTADUAL

CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL

CERTIDÃO Nº 2609431

O Tribunal de Justiça do Estado do Piauí CERTIFICA QUE, revendo os registros de distribuição de feitos mantidos nos sistemas ThemisWeb, ThemisWeb Recursal, PROJUDI, Processo Judicial Eletrônico (PJe) e Sistema Eletrônico de Execução Unificado (SEEU), ressalvadas as observações abaixo, NÃO CONSTA AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL, inclusive nos JUIZADOS ESPECIAIS CÍVEIS E CRIMINAIS (JECC'S), em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado do Piauí em desfavor de:

RAZÃO SOCIAL:WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11724406000133, REPRESENTANTE LEGAL: WALDENES PEREIRA DE SOUSA
ENDEREÇO: RUA ALVIDES FREITAS Nº 3175 - SALA 03, ED. MÁRIO VITÓRIO,
BAIRRO: PORENQUANTO, MUNICÍPIO: TERESINA - PI

OBSERVAÇÕES:

- Certidão expedida gratuitamente com base no Provimento nº 013/2017 da Corregedoria-Geral da Justiça do Estado do Piauí;
- **Esta certidão abrange apenas AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, INSOLVÊNCIA CIVIL, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL;**
- Os dados necessários à emissão da certidão são fornecidos pelo solicitante, sendo de exclusiva responsabilidade do destinatário ou interessado a sua conferência, inclusive quanto à autenticidade da própria certidão;
- Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º Grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí, que deverão ser objeto de certidão específica;
- Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ.

Esta certidão tem validade de 60 (sessenta) dias.

Certidão emitida em 30 de Agosto de 2022 às 23 h 13 min

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí (www.tjpi.jus.br), link "Certidão Negativa de 1ª Instância". Certidão Nº 2609431. Código verificador: 20FDA.0B57F.067DA.DBBBB

CERTIDÃO NEGATIVA DE EXECUÇÕES FISCAIS

CERTIDÃO Nº 2609432

O Tribunal de Justiça do Estado do Piauí CERTIFICA QUE, revendo os registros de distribuição de feitos mantidos nos sistemas ThemisWeb, ThemisWeb Recursal, PROJUDI, Processo Judicial Eletrônico (PJe) e Sistema Eletrônico de Execução Unificado (SEEU), ressalvadas as observações abaixo, NÃO CONSTA AÇÕES DE EXECUÇÃO FISCAL, inclusive nos JUIZADOS ESPECIAIS CÍVEIS E CRIMINAIS (JECC'S), em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado do Piauí em desfavor de:

RAZÃO SOCIAL:WN CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 11724406000133, REPRESENTANTE LEGAL: WALDENES PEREIRA DE SOUSA
ENDEREÇO: RUA ALVIDES FREITAS Nº 3175 - SALA 03, ED. MÁRIO VITÓRIO,
BAIRRO: PORENQUANTO, MUNICÍPIO: TERESINA - PI

OBSERVAÇÕES:

- Certidão expedida gratuitamente com base no Provimento nº 013/2017 da Corregedoria-Geral da Justiça do Estado do Piauí;
- **A PRESENTE CERTIDÃO NÃO EXCLUI A POSSIBILIDADE DE EXISTÊNCIA DE OUTRAS AÇÕES DE NATUREZA DIVERSA DAQUELAS AQUI MENCIONADAS (ART. 5º, §5º, PROVIMENTO Nº 013/2017)**
- Os dados necessários à emissão da certidão são fornecidos pelo solicitante, sendo de exclusiva responsabilidade do destinatário ou interessado a sua conferência, inclusive quanto à autenticidade da própria certidão;
- Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º Grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí, que deverão ser objeto de certidão específica;
- Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ.

Esta certidão tem validade de 60 (sessenta) dias.

Certidão emitida em 30 de Agosto de 2022 às 23 h 13 min

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PIAUÍ
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PIAUÍ certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... :	ANTONIO FRANCISCO SANTIAGO DA ROCHA
REGISTRO..... :	PI-009858/O-8
CATEGORIA..... :	TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF..... :	***.925.893-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: PIAUÍ, 20/09/2022 as 17:19:55.
Válido até: 19/12/2022.
Código de Controle: 550265.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCPI.

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
*** Ativo ***		R$ 4.988.765,29	R$ 5.376.277,04
Ativo Circulante		R$ 4.452.147,08	R$ 4.834.149,78
Disponibilidades		R$ 2.666.910,13	R$ 1.929.344,74
Numerários em Espécie		R$ 2.661.162,56	R$ 1.923.597,17
Caixa Geral		R$ 2.661.162,56	R$ 1.923.597,17
Caixa Geral		R$ 2.661.162,56	R$ 1.923.597,17
Bancos		R$ 5.747,57	R$ 5.747,57
Contas Correntes		R$ 5.747,57	R$ 5.747,57
Caixa Economica Federal C.227-4		R$ 5.747,57	R$ 5.747,57
Clientes		R$ 1.713.820,53	R$ 2.834.269,93
Clientes Nacionais		R$ 1.713.820,53	R$ 2.834.269,93
Duplicatas a Receber		R$ 1.713.820,53	R$ 2.834.269,93
Clientes Diversos		R$ 669.803,21	R$ 669.803,21
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA		R$ 174.139,28	R$ 174.139,28
FUNDACAO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATISTICA IBG		R$ 504.955,47	R$ 748.784,26
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI		R$ 189.088,84	R$ 380.579,46
CAPITANIA DOS PORTOS DO PIAUI		R$ 91.081,56	R$ 139.536,63
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO PIAUI		R$ 75.390,24	R$ 320.826,50
MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA		R$ 2.512,84	R$ 33.249,36
GRUPAMENTO DE APOIO GRARATINGUETA		R$ 6.849,09	R$ 6.849,09
INSTITUTO FEDERAL DO PIAUI CAMPUS ANGICA		R$ 0,00	R$ 247.664,22
3º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 101.149,93
FRANCESCO AJELLO		R$ 0,00	R$ 11.687,99
Créditos		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
Créditos com Terceiros		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
INSS A RECUPERAR		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
Ativo não Circulante		R$ 536.618,21	R$ 542.127,26
Investimentos		R$ 82.817,64	R$ 82.817,64
Ágios em Investimentos		R$ 82.817,64	R$ 82.817,64

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ágio em Investimentos		R$ 82.817,64	R$ 82.817,64
Imobilizado		R$ 453.800,57	R$ 459.309,62
Bens em Operação		R$ 901.260,76	R$ 906.769,81
Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ 901.260,76	R$ 906.769,81
Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais		R$ 74.780,87	R$ 74.780,87
Veículos		R$ 382.624,10	R$ 382.624,10
Móveis, Utensílios e Instalações Comerciais		R$ 12.193,06	R$ 12.193,06
Equipamentos de Informatica		R$ 6.890,00	R$ 12.399,05
Bens em Operação		R$ 423.949,50	R$ 423.949,50
Instalaçoes		R$ 823,23	R$ 823,23
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (447.460,19)	R$ (447.460,19)
(-) (-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ (447.460,19)	R$ (447.460,19)
(-) (-) Depreciação Acum.Equip.informatica		R$ (2.976,28)	R$ (2.976,28)
(-) (-) Depreciação Acum.Maqui. Equipamentos		R$ (33.311,33)	R$ (33.311,33)
(-) (-) Depreciação Acum.Moveis e Utensilios		R$ (2.438,62)	R$ (2.438,62)
(-) (-) Depreciação Acumulados Instaaçoes		R$ (727,29)	R$ (727,29)
(-) (-) Depreciaçao acum de veiculos		R$ (200.743,07)	R$ (200.743,07)
(-) (-) Depreciação Acum.Ferramentas		R$ (164.868,65)	R$ (164.868,65)
(-) (-) Depreciação acumulada de Bens em Opera		R$ (42.394,95)	R$ (42.394,95)
*** Passivo ***		R$ 4.988.765,29	R$ 5.376.277,04
Passivo Circulante		R$ 11.428,22	R$ 7.661,94
Obrigações de Curto Prazo		R$ 11.428,22	R$ 7.661,94
Fornecedores		R$ 5.587,65	R$ (0,00)
Fornecedores Nacionais		R$ 5.587,65	R$ (0,00)
Iluminar Comercio e Engenharia ltda		R$ 5.587,65	R$ (0,00)
Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais		R$ 5.840,57	R$ 7.661,94
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias		R$ 1.693,69	R$ 6.325,19
INSS a Recolher		R$ 558,92	R$ 6.325,19
FGTS a Recolher		R$ 1.134,77	R$ (0,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Obrigações Fiscais		R$ 4.146,88	R$ 1.336,75
(-) PIS a Recolher		R$ (0,00)	R$ 36,89
COFINS a Recolher		R$ 237,43	R$ 407,64
IRPJ a Recolher		R$ 2.411,87	R$ 305,11
CSLL a Recolher		R$ 1.497,58	R$ 587,11
(-) Outras Contas		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Obrigações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Passivo não Circulante		R$ 95.375,19	R$ 95.375,19
Obrigações de Longo Prazo		R$ 95.375,19	R$ 95.375,19
Fornecedores		R$ 41.433,26	R$ 41.433,26
Fornecedores Nacionais		R$ 41.433,26	R$ 41.433,26
Fiat Chrysler Automoveis Brasil ltda		R$ 41.433,26	R$ 41.433,26
Parcelamentos Juntos		R$ 53.941,93	R$ 53.941,93
Patrimônio Líquido		R$ 4.881.961,88	R$ 5.273.239,91
Capital Realizado		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Capital Social		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Capital Social de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Reservas		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Reservas		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Reservas de Lucros		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Reservas de Lucros		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Outras Contas		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
Outras Contas		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
Lucros Acumulados		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
Lucros Acumulados		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (0,00)	R$ (0,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R$ 1.871.966,35	R$ 1.269.276,87
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R$ 1.871.966,35	R$ 1.269.276,87
Vendas de Produtos		R$ 0,00	R$ 0,00
Vendas de Serviços		R$ 1.871.966,35	R$ 1.269.276,87
(-) Deduções da Receita		R$ (104.057,00)	R$ (70.189,00)
(-) Impostos Faturados		R$ (104.057,00)	R$ (70.189,00)
(-) ISS		R$ (35.718,08)	R$ (23.860,30)
(-) COFINS		R$ (56.159,03)	R$ (38.078,37)
(-) PIS		R$ (12.179,89)	R$ (8.250,33)
(-) Outras Deduções		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (73.327,69)	R$ (179.466,96)
(-) Custo dos Serviços Vendidos		R$ (71.231,68)	R$ (38.598,21)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (2.096,01)	R$ (140.868,75)
(-) Despesas Operacionais		R$ (1.145.748,40)	R$ (428.342,88)
(-) Despesas Administrativas		R$ (964.921,67)	R$ (397.665,23)
(-) Despesas com Vendas		R$ (128.137,50)	R$ (0,00)
(-) Despesas Tributárias		R$ (50.341,18)	R$ (30.657,53)
(-) Resultado Financeiro		R$ (2.348,05)	R$ (20,12)
(-) Despesas Financeiras		R$ (2.348,05)	R$ (20,12)
Outras Receitas e Outras Despesas		R$ 0,00	R$ 0,00
Participações e Contribuições		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Participações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Resultado Líquido do Exercicio		R$ 548.833,26	R$ 591.278,03

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.4 do Visualizador

ANÁLISE PELOS ÍNDICES DO BALANÇO

W N CONSTRUTORA EIRELI - BALANÇO 2021

LG= (AC+RLP) / (PC+PNC)

LG= 4.834.149,78 / 103.037,13

LG= 46,92

AC= 4.834.149,78

RLP=

PC= 7.661,94

PNC= 95.375,19

AT= 5.376.277,04

SG= AT / (PC+PNC)

SG= 5.376.277,04 / 103.037,13

SG= 52,18

LC= AC / PC

LC= 630,93

Teresina (PI), 31 de Dezembro de 2021

ANTONIO FRANCISCO SANTIAGO DA ROCHA:01292589388

Assinado de forma digital por ANTONIO FRANCISCO SANTIAGO DA ROCHA:01292589388
Dados: 2022.07.01 09:36:19 -03'00'

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped **Versão: 9.0.4**

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
22200323880	11.724.406/0001-33	
NOME EMPRESARIAL		
WN CONSTRUTORA EIRELI		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Livro Diário 11	12
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	01292589388	ANTONIO FRANCISCO SANTIAGO DA ROCHA: 01292589388	711752496104788994 5	23/06/2022 a 23/06/2023	Não
Signatário da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	11724406000133	WN CONSTRUTORA EIRELI:11724406000133	557275964400329697 8	17/05/2022 a 17/05/2023	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.
58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 30/06/2022 às 18:56:16

4F.87.30.53.1B.A4.A3.F6
76.A2.81.C1.A4.6C.59.E7

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

TERMO DE ABERTURA	
Nome Empresarial	WN CONSTRUTORA EIRELI
NIRE	22200323880
CNPJ	11.724.406/0001-33
Número de Ordem	12
Natureza do Livro	Livro Diário 11
Município	Teresina
Data do arquivamento dos atos constitutivos	19/03/2010
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6273

TERMO DE ENCERRAMENTO	
Nome Empresarial	WN CONSTRUTORA EIRELI
Natureza do Livro	Livro Diário 11
Número de ordem	12
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6273
Data de inicio	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 187/2016

A UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ, com sede no Campus Ministro Portela, na cidade de Teresina (PI), inscrita no CNPJ/MF sob o nº 06.517.387/0001-34, neste ato representado pelo Diretor Administrativo, **Alexandre Rodrigues Santos**, da Pró-Reitoria de Administração, designado por Ato da Reitoria nº 275 de 16 de fevereiro de 2016, publicado no Diário Oficial da União – DOU Seção 2 de 18 de fevereiro de 2016 página 15, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 70/2015, publicada no DOU – Diário Oficial da União de 09/11/2016, processo administrativo nº **23111.017645/2015-14**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente ata tem por objeto o registro de preços para eventual *contratação de serviços de manutenção predial, incluindo mão de obra e todo o material e equipamentos necessários e adequados à execução dos serviços, nas dependências do Campus da UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (PARNAÍBA E PICOS)*, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no edital de **Pregão Eletrônico nº 70/2015,** e seus anexos, que são parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

11.724.406/0001-33 - CONSTRUTORA WN LTDA – EPP
CONSTRUTORA WN LTDA – EPP
CNPJ 11.724.406/0001-33 | IM 200384-8
ENDEREÇO: Rua Engenheiro Eduardo Freitas, nº. 4725 | Bairro Itararé | Teresina-PI | CEP: 64.078-840
CONTATOS: (86) 3217-3752 | 99981-9361 | E-mail: construtorawn7@gmail.com
REPRESENTANTE: WALDENES PEREIRA DE SOUSA | Sócio-Administrador | RG 422367 | CPF 337.247.923-87

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
	GRUPO 4	-	-	-	R$ 1.161.999,00
	GRUPO 8	-	-	-	R$ 293.787,5000
	GRUPO 9	-	-	-	R$ 619.455,0000
	GRUPO 10	-	-	-	R$ 630.120,0000
	GRUPO 11	-	-	-	R$ 176.375,0000
	GRUPO 12	-	-	-	R$ 24.150,0000
	GRUPO 22	-	-	-	R$ 914.800,0000
	GRUPO 23	-	-	-	R$ 614.342,5000
	GRUPO 24	-	-	-	R$ 177.851,7500
1037	Instalação e Montagem – Móveis / Artefatos Metálicos	Metro quadrado	100	R$ 554,0000	R$ 55.400,0000
1038	Manutenção / Reforma Predial	m2	100	R$ 557,0000	R$ 55.700,0000
				TOTAL DO FORNECEDOR:	**R$ 4.723.980,7500**

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

DETALHAMENTO DOS ITENS AGRUPADOS

Item: 88 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 20,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,8600 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 89 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 36,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,2700 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 90 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W/250V ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 47,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,9000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 91 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA MISTA DE 160 W - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 23,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 92 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAMPADA MISTA DE 250 W ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 30,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 93 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA MISTA DE 500 W ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 54,0500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 94 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO DE 150WX220V ? INCLUINDO PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 43,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 43,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 95 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO DE 250WX220V ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 49,8800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 49,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 96 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO DE 400WX220V ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 56,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 56,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 97 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRACO EM TUBO DE AÇO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 137,9400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 120,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 98 - GRUPO 4

Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 297,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 220,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 99 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 50,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 50,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 100 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRACO P/ ILUMINAÇÃO DE RUAS EM TUBO ACO GALV 1' COMP = 1,20M E INCLINAÇÃO 25GRAUS EM RELACAO AO PLANO VERTICAL P/ FIXACAO EM POSTE OU PAREDE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 92,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 70,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 101 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA LÂMPADAS DE 250/500W (EXCLUINDO LÂMPADAS) ? INCLUINDO MÃO SE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 307,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 240,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 102 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PROVA DE TEMPO E GASES, TIPO YLC-16/2 CASTIMETAL OU EQUIV (COMPLETA, INCL.LÂMPADA INCANDESCENTE DE 200W), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 185,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 185,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 103 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA ESTANQUE - PROTECAO CONTRA AGUA, POEIRA OU IMPACTOS - TIPO AQUATIC PIAL OU EQUIVALENTE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 202,1800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 202,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 104 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125W USO EXTERNO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 94,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 105 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250W USO EXTERNO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 107,3300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 107,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 106 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR P/ FACHADA PROVA DE TEMPO P/ LÂMPADA INCANDESCENTE OU VAPOR MERCÚRIO E27, TIPO Z-15 PETERCO OU EQUIVALENTE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 147,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 122,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 107 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 8 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 82,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 82,0000 **e a quantidade de** 8 **Unidade** .

Item: 108 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO ATÉ 400W, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 8 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 33,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,0000 **e a quantidade de** 8 **Unidade** .

Item: 109 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 76,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 76,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 110 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 115,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 88,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 111 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 3X20W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 172,7300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 130,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 112 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 4X20W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 185,4500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 140,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 113 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W, COMPLETA, INCLUINDO

MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 89,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 89,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 114 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 124,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 124,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 115 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 3X40W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 171,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 122,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 116 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 4X40W, COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 214,4300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 214,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 117 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LÂMPADA 100W, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 65,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 65,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 118 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W PARTIDA RAPIDA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 51,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 51,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 119 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W PARTIDA RAPIDA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 37,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 120 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE 20W - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 7,4000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 121 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE 40W - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 7,4000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 122 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE TP HO 85W - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 80,7600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 80,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 123 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 330,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 330,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 124 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA BLINDADA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 246,7400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 180,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 125 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO EXTERNO P/ JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/1 LUMINÁRIA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 331,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 270,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 126 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE METÁLICO DECORATIVO EXTERNO P/ JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/2 LUMINÁRIAS PARA LÂMPADA INCANDESCENTE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 345,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 270,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 127 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPEÇÃO H=9M - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.647,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.300,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 128 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE ACO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.699,6600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.350,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 129 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE ACO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 596,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 420,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 130 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA APLICADA NA LATERAL DO PILAR EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 902,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 705,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 131 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 208,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 208,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 132 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2.80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 510,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 510,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 133 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade

Valor estimado: R$ 1.022,6000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 780,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 134 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 917,3600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 917,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 135 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.212,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 960,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 136 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=10M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.068,3600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.068,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 137 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSIVEL BASE C, 15KV 100A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 346,8800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 346,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 138 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 406,2000 **Situação:** Aceito e Habilitado

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 406,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 139 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SECCIONADOR TRIPOLAR 15KV/400A ACIONAM SIMULT VARA MANOBRA (MANOBRA) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 2.500,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.900,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 140 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SECCIONADOR TRIPOLAR 15KV/400A ACIONAM SIMULT PUNHO MANOBRA (COMANDO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 2.717,8600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.000,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 141 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 6 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 417,4900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 417,0000 **e a quantidade de** 6 **Unidade** .

Item: 142 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE PINO TP HI-POT CILINDRICO CLASSE 15KV. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 6 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 40,3900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 6 **Unidade** .

Item: 143 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE SUSPENSAO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6''. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 6 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 127,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 127,0000 **e a quantidade de** 6 **Unidade** .

Item: 144 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PRE-FORMADA DISTRIBUIÇÃO EM ACO RECOBERTO COM ALUMINIO PARA CABO 25MM2, ENCAPADO. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 11,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 145 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO AL 1/0 CAA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 32,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 15 **Kilograma** .

Item: 146 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO AL 4 CAA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 27,9500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,0000 **e a quantidade de** 15 **Kilograma** .

Item: 147 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO AL 4/0 CAA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 40,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 15 **Kilograma** .

Item: 148 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO PARALELO EM ALUMINIO FUNDIDO OU ESTRUDADO DE 2 PARAFUSOS, PARA CABO DE 6 A 50 MM2, PASTA ANTIOXIDANTE. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 9,4900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 149 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LACO DE ROLDANA PRE-FORMADO ACO RECOBERTO DE ALUMINIO PARA CABO DE ALUMINIO NU BITOLA 25MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 7,6800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 150 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 45,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,0000 **e com valor negociado a** R$ 33,2700 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 151 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 6MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 6,5400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 200 **metro** .

Item: 152 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 10MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 8,3500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 200 **metro** .

Item: 153 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 16MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 12,3500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 200 **metro** .

Item: 154 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 25MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 18,0900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 200 **metro** .

Item: 155 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 35MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 24,1900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 24,0000 **e a quantidade de** 200 **metro** .

Item: 156 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 50MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 34,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 157 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 70MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 45,1400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 158 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 95MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 59,7400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 59,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 159 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 120MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 77,8800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 77,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 160 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS´s - 40 KA/440V - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 133,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 133,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 161 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE TERRA CANTONEIRA GALVANIZADA L=2,00M COM CONEXOES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 54,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 162 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4´X 2.40M, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 223,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 223,0000 **e com valor negociado a** R$ 222,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 163 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE COPERWELD 3/8´ X 3,00M COM CONECTOR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 48,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 164 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 2.207,5000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.620,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 165 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 51,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 51,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 166 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO P/ PARA-RAIOS H=3,00M INCLUINDO BASE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 355,8400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 355,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 167 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMACAO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA QUATRO LINHAS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 176,2400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 176,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 168 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 36,5400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,0000 **e a quantidade de** 250 **Kilograma** .

Item: 169 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 2 AWG - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 34,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,0000 **e a quantidade de** 250 **Kilograma** .

Item: 170 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2/0 AWG - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 37,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,0000 **e a quantidade de** 250 **Kilograma** .

Item: 171 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 4 AWG - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 33,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,0000 **e a quantidade de** 250 **Kilograma** .

Item: 172 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU SEM ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** Kilograma
Valor estimado: R$ 40,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 250 **Kilograma** .

Item: 173 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "T", 1900MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 160,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 160,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 174 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO TIPO OLHAL 16/200 COM 03 PORCAS E 03 ARRUELAS QUADRADA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 15,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 175 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16/400 COM

PORCA E ARRUELA QUADRADA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 21,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 176 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO TIPO OLHAL 16/400 COM 03 PORCAS E 03 ARRUELAS QUADRADA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 21,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,0000 **e a quantidade de** 30 **Unidade** .

Item: 177 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 12,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 178 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 12,6500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 179 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 13,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 180 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade

Valor estimado: R$ 13,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 181 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 18,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 182 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 18,3300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 183 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 95MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 22,4500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 184 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 120MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 30,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 185 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 150MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 30,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 186 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 185MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 31,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 187 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 50 E 70MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 30,5600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 188 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 95 E 120MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 47,5000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 47,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 189 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 150 E 185MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 118,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 118,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 190 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 16 E 25MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 18,7900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 191 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 120MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 18,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 192 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 10,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 193 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 12,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 194 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE PARAFUSO FENDIDO EM LIGA DE COBRE COM SEPARADOR DE CABOS PARA CABO 50 MM2 - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 10,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 195 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 10MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 5,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 196 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À

COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 16MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 6,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 197 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 25MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 7,2400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 198 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 35MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 7,9900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 199 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 50MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 9,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 200 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 70MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 10,6800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 201 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 95MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Valor estimado: R$ 11,8900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 202 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 120MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 14,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 203 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 150mm - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 18,9400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 204 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 185MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 18,3800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 205 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE PRESSÃO PARA VERGALHÕES DE COBRE 3/8´ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 30,9900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 206 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 8 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 95,3900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 95,0000 **e a quantidade de** 8 **Unidade** .

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Item: 207 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 8 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 129,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 129,0000 **e a quantidade de** 8 **Unidade** .

Item: 208 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 376,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 376,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 209 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 981,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 981,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 210 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.343,9500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.000,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 211 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 2.205,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.600,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 212 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 18 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 591,5400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 591,0000 **e a quantidade de** 18 **Unidade** .

Item: 213 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 14,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 214 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 22,8400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 215 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR A VACUO 15KV, MARCA BEGHIM, TIPO MAF 15-630-350, MANUAL C/RELÉ URPE 7104 + JG DE CONTATO 3NF+3NA, BOBINA DE FECHAMENTO, BLOQUEIO KIRK, DISPARADOR TCC, BOBINA ABERT.+3TCS (OU SIMILAR), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 34.649,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26.500,0000 **e a quantidade de** 2 **Unidade** .

Item: 216 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 279,7800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 279,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 217 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 412,7800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 412,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 218 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 455,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 455,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 219 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 674,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 674,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 220 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 9,1800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 221 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2", EMBUTIR, P/ ELETRODUTO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 9,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 222 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 12,0300
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 223 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA OCTOGONAL 4' X 4', METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 7,4900
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 224 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA SEXTAVADA 3' X 3', METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 7,0100
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 225 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 4X4' EM FERRO GALVANIZADO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 6,4300
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 226 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 4X2' EM FERRO GALVANIZADO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 5,4600
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 227 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 45,9600
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 228 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 142,1800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 142,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 229 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 154,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 154,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 230 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 233,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 233,0000 **e com valor negociado a** R$ 223,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 231 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 328,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 328,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 232 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 392,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 392,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 233 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 5,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 234 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 5,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 235 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 90 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 8,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 90 **metro** .

Item: 236 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 7,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 237 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 7,8900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 238 - GRUPO 4

Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1´), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 90 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 90 **metro** .

Item: 239 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4´), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 240 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4´), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 241 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4´), PARA CIRCUITOS TERMMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 90 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 12,7600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 90 **metro** .

Item: 242 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2´) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 12,4000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 243 - GRUPO 4

Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2') - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 15,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 244 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 ½') - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 26,5900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 245 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3') - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 32,7800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 246 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4') - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 47,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 247 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4' - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 15,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 248 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 22,5900

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 249 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 3,4300

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 250 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 4,4400

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 251 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 6,1300

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 252 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 4,0000

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 253 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 5,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 254 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 6,9500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 80 **metro** .

Item: 255 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 90 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 5,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 90 **metro** .

Item: 256 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 90 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 6,6600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 90 **metro** .

Item: 257 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 90 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 8,2800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 90 **metro** .

Item: 258 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MÃO DE OBRA

PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 21,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,0000 **e com valor negociado a** R$ 20,9900 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 259 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 25MM (1´), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 22,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 260 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 40MM (1 1/2´), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 36,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 261 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 50MM (2), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 40,0500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 262 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 62MM (2 1/2´), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 55,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 55,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 263 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 75MM (3´), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 63,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 63,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 264 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1´ (25MM) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 8,1800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 265 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1 1/4´ (32MM) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 266 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1 1/2´ (40MM) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 11,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 267 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2´ (50MM) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 15,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 268 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2 1/2´ (65MM) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 19,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 269 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 3' (75MM) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 27,4900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 270 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE PVC POLIWETZEL - 4 ' X 2' - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 49,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 49,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 271 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 272 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 3X2,5MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 7,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 273 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 4X2,5MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,7300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 274 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 2X4,0MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 7,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 275 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 3X4,0MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,7300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 276 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 4.0 mm2, 450/750v - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 13,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 277 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 5X4,0MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 17,3800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 278 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 2X6,0MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,1900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 279 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 3X6,0MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 14,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 280 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 4X6,0MM - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 13,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 281 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 10MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,5600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 282 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 16MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 13,5900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 283 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 25MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 20,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 284 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 35MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 25,2900

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,0000 **e com valor negociado a** R$ 20,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 285 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 50MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 34,6400

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 286 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 70MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 48,6000

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 287 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 95MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 66,6600

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 66,0000 **e a quantidade de** 100 **metro .**

Item: 288 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 120MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 79,2300

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 79,0000 **e a quantidade de** 100 **metro .**

Item: 289 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 150MM - 0,6KV/1KV/90¨ - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 98,8000

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 98,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 290 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 185MM - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 114,9500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 114,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 291 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 240MM - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 154,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 154,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 292 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 300MM - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 216,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 216,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 293 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EPR, FLEXIVEL, 35MM , 8,7/15KV / 90° C (EPROTENAX OU SIMILAR) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 46,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 46,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 294 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), FLEXÍVEL, 4,0MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 6,2400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 295 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), FLEXÍVEL, 25MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 19,6800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 296 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 10MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 297 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 16MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 13,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 298 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 185MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 156,3900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 156,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 299 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 35MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 26,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 300 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 70MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 49,2400

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 49,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 301 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 95MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 64,1500

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 64,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 302 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 50MM , 1KV / 90° C - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 35,9100

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 303 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 3,9800

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 304 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 6,0600

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 305 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300

Unidade de fornecimento: metro

Valor estimado: R$ 8,6600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 306 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 7,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 307 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 14,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 308 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 15,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 309 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 28,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 310 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 41,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 311 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 56,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 56,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 312 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 70,4300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 70,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 313 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 85,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 85,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 314 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 108,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 108,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 315 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 21,0300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 316 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL

ISOLADO, 2,5 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 4,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 317 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 7,5000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 318 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 319 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 8,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 320 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 11,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,0000 **e a quantidade de** 300 **metro .**

Item: 321 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 18,0900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 322 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 23,8400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 323 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 32,3600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 300 **metro** .

Item: 324 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 45,2000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 325 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 63,3300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 63,0000 **e a quantidade de** 100 **metro** .

Item: 326 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 74,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 74,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 327 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 94,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 328 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 116,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 116,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 329 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 158,6000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 120,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 330 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 502 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 192,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 192,0000 **e a quantidade de** 502 **metro** .

Item: 331 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 1 TOMADA 2P + T INCLUSIVE TAMPA' - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 40,0300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 332 - GRUPO 4

Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 1 INTERRUPTOR SIMPLES CONJUGADO C/ 1TOMADA + TAMPA' ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 40,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 75 **Unidade** .

Item: 333 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 2 INTERRUPTORES SIMPLES + TAMPA' ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 38,7300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 38,0000 **e a quantidade de** 75 **Unidade** .

Item: 334 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 2 TOMADAS UNIVERSAL 2P + TAMPA' ? INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 33,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 335 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 3P+T 30A/440V SEM PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 37,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,0000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 336 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 14,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 337 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 24,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 24,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 338 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 25,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 339 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 14,1900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 340 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUSO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 32,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 341 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 19,5300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 342 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA (ESPELHO LISO) PARA CAIXA 4" X 2", INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 3,3500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 343 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PULSADOR DE CAMPAINHA OU MINUTERIA 2A/250V C/ CAIXA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 16,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 344 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 34,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 345 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUSO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 45,1800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 346 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUSO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 46,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 46,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 347 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PLÁSTICA (20 X 10)MM, SISTEMA 'X', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,3000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 348 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA 'X', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 38,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 38,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 349 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PLÁSTICA (110 X 20)MM, SISTEMA 'X', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 77,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 77,0000 **e a quantidade de** 50 **metro** .

Item: 350 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE PONTO LÓGICO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 146,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 146,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 351 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE PONTO PARA SISTEMA DE SOM, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 302,4000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 302,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 352 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE PONTO TELEFÔNICO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 166,3800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 166,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 353 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIO TELEFONICO FI 0,6 MM, 2

CONDUTORES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 1,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 354 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO FE 1,0MM, 2 CONDUTORES (USO EXTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 2,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 355 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 10 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 6,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 356 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 20PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 10,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 357 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 30PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 13,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 358 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 50PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Valor estimado: R$ 22,6800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 359 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 75 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 35,6600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 360 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 200 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 84,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 84,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 361 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 1,0300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 362 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 1,3300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 363 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 3 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 1,7000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 364 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75
Valor estimado: R$ 2,3100
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 365 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 5 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75
Valor estimado: R$ 3,1000
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 366 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 6 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75
Valor estimado: R$ 4,0100
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 367 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 54,6500
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 368 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2
Valor estimado: R$ 428,0100
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 428,0000 **e a quantidade de** 2 **Unidade** .

Item: 369 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 150X150X15CM (SOBREPOR) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.550,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.150,0000 **e a quantidade de** 2 **Unidade** .

Item: 370 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 283,7400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 283,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 371 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 197,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 197,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 372 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 123,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 123,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 373 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CT-APL-50, 100 PARES (USO EXTERNO) - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 43,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 43,0000 **e a quantidade de** 75 **metro** .

Item: 374 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METÁLICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 380,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 380,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 375 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPAO FOFO P/ CAIXA R2 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 627,3500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 627,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 376 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 274,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 274,0000 **e a quantidade de** 3 **Unidade** .

Item: 377 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS ? COMPLETO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 336,7900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 240,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 378 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A, INCLUINDO ACOMPAHAMENTO DE ELETROTÉCNICO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 219,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 219,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 379 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A, INCLUINDO ACOMPAHAMENTO DE ELETROTÉCNICO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 260,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 260,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 380 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 36A, INCLUINDO ACOMPAHAMENTO DE ELETROTÉCNICO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 418,5900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 418,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 381 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 94A, INCLUINDO ACOMPAHAMENTO DE ELETROTÉCNICO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 1.235,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.235,0000 **e a quantidade de** 15 **Unidade** .

Item: 382 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ DE TEMPO 7PV00 20S 220V 60HZ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 101,7800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 101,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 383 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ TERMICO BIMETÁLICO PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSAO 380 V, POTENCIA ATÉ 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 117,0300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 117,0000 **e a quantidade de** 25 **Unidade** .

Item: 384 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ DE NÍVEL COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 114,4300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 114,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Item: 385 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ DE FALTA DE FASE 127-220V, REF. 3UGO2 40-OA507, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 115,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 115,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 386 - GRUPO 4
Descrição: Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** Unidade
Valor estimado: R$ 276,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 276,0000 **e a quantidade de** 75 **Unidade** .

Item: 447 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 92,5300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 65,0000 **e a quantidade de** 150 **Metro quadrado** .

Item: 448 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REPARO LOCALIZADO C/ CBUQ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** Metro cúbico
Valor estimado: R$ 231,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 155,0000 **e a quantidade de** 500 **Metro cúbico** .

Item: 449 - GRUPO 8
Descrição: Instalação / Manutenção - Piso Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 140,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 98,0000 **e a quantidade de** 75 **Metro quadrado** .

Item: 450 - GRUPO 8
Descrição: Instalação / Manutenção - Piso Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 81,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 66,5000 **e a quantidade de** 75 **Metro quadrado** .

Item: 451 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação de Concreto
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 42,7800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro quadrado** .

Item: 452 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação de Paralelepipedo
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA 10CM, REJUNTADO COM AREIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 76,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 59,0000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 453 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação Poliedrica
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PISO EM PEDRA PORTUGUESA 50% BRANCA 50% PRETA, ASSENTADA SOBRE BASE DE SAIBRO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 116,6600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 85,0000 **e a quantidade de** 150 **Metro quadrado** .

Item: 454 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação de Concreto
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 10 CM, COM JUNTA RÍGIDA, EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA, COM APOIO DE CAMINHÃO TOCO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 110,3900
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 110,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro quadrado** .

Item: 455 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação de Concreto
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEIO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,45 M BASE X 0,30 M ALTURA, REJUNTE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 117,2000
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 90,0000 **e a quantidade de** 350 **metro** .

Item: 456 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação de Concreto
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,45 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 126,1900
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 88,0000 **e a quantidade de** 350 **metro** .

Item: 457 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Pavimentação de Concreto
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REATERRO E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 48,0900
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,0000 **e a quantidade de** 350 **metro** .

Item: 458 - GRUPO 8
Descrição: Obras Civis de Jardins e Áreas Gramadas
Descrição Complementar: SERVIÇO COM REPOSIÇÃO DE MEIO FIO DE JARDIM PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 21,7100
Unidade de fornecimento: Metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro** .

Item: 459 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750 **Unidade de fornecimento:** metro
Valor estimado: R$ 9,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,6000 **e a quantidade de** 750 **metro** .

Item: 460 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 41,8400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,0000 **e a quantidade de** 400 **Metro quadrado** .

Item: 461 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA PVA TRES DEMÃOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 15,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,4800 **e a quantidade de** 3.500 **Metro quadrado** .

Item: 462 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40.000 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 8,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,9000 **e a quantidade de** 40.000 **Metro quadrado** .

Item: 463 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 9,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,4800 **e a quantidade de** 7.500 **Metro quadrado** .

Item: 464 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM RASPAGEM DE PINTURA PVA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10.000 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 7,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,0000 **e a quantidade de** 10.000 **Metro quadrado** .

Item: 465 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 12,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0000 **e a quantidade de** 5.000 **Metro quadrado** .

Item: 466 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM EMASSAMENTO COM MASSA A BASE OLEO EM PAREDES, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 16,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,9000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 467 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 18,9800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,9000 **e a quantidade de** 2.000 **Metro quadrado** .

Item: 468 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 13,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 469 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral

Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAO ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 31,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,9000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 470 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REMOÇÃO DE PINTURA A BASE OLEO OU ESMALTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 11,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,8000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 471 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM APLICAÇÃO DE VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM CONCRETO OU TIJOLO, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 8,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,9000 **e a quantidade de** 500 **Metro quadrado** .

Item: 472 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 5,8800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,9000 **e a quantidade de** 5.000 **Metro quadrado** .

Item: 473 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.500 **Unidade de fornecimento:** Metro quadrado
Valor estimado: R$ 2,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,7000 **e a quantidade de** 7.500 **Metro quadrado** .

Item: 474 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.500
Valor estimado: R$ 2,1600
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,7000 **e a quantidade de** 7.500 **Metro quadrado** .

Item: 475 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 15,6500
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,9000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 476 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 16,1800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,2000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 477 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM APLICAÇÃO DE REMOVEDOR DE TINTA ÓLEO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 11,4800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,9000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 478 - GRUPO 9
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TIPO PEDRA SÃO TOMÉ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25
Valor estimado: R$ 151,8300
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 100,0000 **e a quantidade de** 25 **Metro**

quadrado .

Item: 479 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000
Valor estimado: R$ 3,2100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,8000 **e a quantidade de** 5.000 **Metro quadrado** .

Item: 480 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 15,7100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,7000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 481 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 45,1000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,9000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 482 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, 15 x 15 CM, AZULEJO BRANCO, TIPO "A", APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 36,7000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,6000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 483 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 39,8600

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 39,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 484 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M , INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 49,4400

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 49,0000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 485 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M E 10 M , INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 44,5900

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,0000 **e a quantidade de** 1.000 **Metro quadrado** .

Item: 486 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M , INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 40,7800

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 487 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM REPOSIÇÃO DE PISO RUSTICO EM CONCRETO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTAS ACRÍLICAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 73,0400

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 53,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro quadrado** .

Item: 488 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO DE PISO CIMENTADO LISO, DESEMPENADO, TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 41,6300
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,0000 **e com valor negociado a** R$ 32,0600 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 489 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm) - PEI-5/PEI-4 -P/ PISO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 67,9600
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 67,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro quadrado** .

Item: 490 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm) - PEI5/PEI-4 - P/ PISO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 81,7900
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 81,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro quadrado** .

Item: 491 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO DE PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 104,0400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 104,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro quadrado** .

Item: 492 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PISO EM BORRACHA SINTETICA, PLURIGOMA, ESPESSURA 7MM, PASTILHADO, ASSENTADO EM COLA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 159,0000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 120,0000 **e a quantidade de** 150 **Metro quadrado** .

Item: 493 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Demolições
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 20,6400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 494 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 89,6000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 89,0000 **e a quantidade de** 1.000 **Metro quadrado** .

Item: 495 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 29,9500
Unidade de fornecimento: Metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro** .

Item: 496 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGULARIZACAO DE CONTRA PISOS E OUTRAS SUPERFICIES CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LA JE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, ACABAMENTO REFORÇADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 25,0800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,4000 **e a quantidade de** 1.000 **Metro quadrado** .

Item: 497 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 117,4100
Unidade de fornecimento: Metro cúbico
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 80,0000 **e a quantidade de** 400 **Metro cúbico** .

Item: 498 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Demolições
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75
Valor estimado: R$ 201,8400
Unidade de fornecimento: Metro cúbico
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 140,0000 **e a quantidade de** 75 **Metro cúbico** .

Item: 499 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Demolições
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 6,8800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 500 - GRUPO 10
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 66,3500
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 47,0000 **e a quantidade de** 150 **Metro quadrado** .

Item: 501 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE OUTDOOR 3,0 X 9,0m, EM PLACAS DE ZINCO COM ARMAÇÃO DE SARRAFOS DE MADEIRA E SUPORTE COM PONTALETES DE MADEIRA MISTA 6,0m FIXADOS NO SOLO E APLICAÇÃO DE VERNIZ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 3.309,6300
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.600,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 502 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO COM MANUTENÇÃO DE OUTDOOR 3,0X9,0m, INCLUINDO RECUPERAÇÃO

DE PLACAS DE ZINCO E SUPORTE COM PONTALETES DE MADEIRA MISTA 6,0m E APLICAÇÃO DE VERNIZ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 893,6000
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 698,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 503 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO E SUPORTE EM ESTRUTURA DE FERRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 748,6000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 560,0000 **e a quantidade de** 50 **Metro quadrado** .

Item: 504 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 17,2500
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,0000 **e a quantidade de** 250 **Unidade** .

Item: 505 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTE COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 61,1900
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,9000 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 506 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E MONTAGEM DE BOTÕES EM BRAILLE COM SINALIZAÇÃO SONORA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.198,2000
Unidade de fornecimento: CJ
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 900,0000 **e a quantidade de** 10 **CJ** .

Item: 507 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA

PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 36,1400
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,0000 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 508 - GRUPO 11
Descrição: Confecção de Placas / Distintivos / Quadros / Artefatos de Acrílico / Metal / Laminado / Pvc
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25
Valor estimado: R$ 469,4100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 350,0000 **e a quantidade de** 25 **Metro quadrado** .

Item: 509 - GRUPO 11
Descrição: Confecção de Placas / Distintivos / Quadros / Artefatos de Acrílico / Metal / Laminado / Pvc
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 244,1900
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 170,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro quadrado** .

Item: 510 - GRUPO 11
Descrição: Instalação e Montagem de Sistemas de Sinalização Rodoviária (Instalacoes e Montagem)
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 44,7800
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,0000 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 511 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM INOX H=0,50M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 125
Valor estimado: R$ 135,7900
Unidade de fornecimento: unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 135,0000 **e a quantidade de** 125 **unidade** .

Item: 512 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM INOX H=0,40M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 125
Valor estimado: R$ 111,8800

Unidade de fornecimento: unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 111,0000 **e a quantidade de** 125 **unidade** .

Item: 513 - GRUPO 11
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TARTARUGAS PARA SINALIZAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 125
Valor estimado: R$ 28,3500

Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,0000 **e a quantidade de** 125 **Unidade** .

Item: 514 - GRUPO 12
Descrição: Instalação Cerca / Alambrado / Tela
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE CERCA COM MOUROES DE MADEIRA ROLICA, DIAMETRO 11CM, ESPACAMENTO DE 2M, ALTURA LIVRE DE 1M, CRAVADOS 0,5M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 24,2800

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,8000 **e a quantidade de** 500 **metro** .

Item: 515 - GRUPO 12
Descrição: Obras Civis - Demolições
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE CERCA DE ARAME FARPADO E MOUROES DE CONCRETO S/ REMOCAO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 2,0600

Unidade de fornecimento: Metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,9000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro** .

Item: 516 - GRUPO 12
Descrição: Instalação Cerca / Alambrado / Tela
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 46,2400

Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 250 **metro** .

Item: 977 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 9,2500
Unidade de fornecimento: metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,7000 **e a quantidade de** 750 **metro** .

Item: 978 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 41,8400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 400 **Metro quadrado** .

Item: 979 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA PVA TRES DEMÃOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3.500
Valor estimado: R$ 15,6300
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,0000 **e a quantidade de** 3.500 **Metro quadrado** .

Item: 980 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40.000
Valor estimado: R$ 8,9000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,9000 **e a quantidade de** 40.000 **Metro quadrado** .

Item: 981 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.500
Valor estimado: R$ 9,8000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0000 **e a quantidade de** 7.500 **Metro quadrado** .

Item: 982 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM RASPAGEM DE PINTURA PVA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10.000
Valor estimado: R$ 7,1000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,1000 **e a quantidade de** 10.000 **Metro quadrado** .

Item: 983 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000
Valor estimado: R$ 12,5500
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,5000 **e a quantidade de** 5.000 **Metro quadrado** .

Item: 984 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM EMASSAMENTO COM MASSA A BASE OLEO EM PAREDES, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 16,1100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,0000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 985 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000
Valor estimado: R$ 18,9800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0000 **e a quantidade de** 2.000 **Metro quadrado** .

Item: 986 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 13,7500
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 987 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAO ZARCAO P/ESQUADRIA

FERRO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 31,3100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 988 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REMOÇÃO DE PINTURA A BASE OLEO OU ESMALTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 11,4800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 989 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM APLICAÇÃO DE VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM CONCRETO OU TIJOLO, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 8,8300
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,8000 **e a quantidade de** 500 **Metro quadrado** .

Item: 990 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMAOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000
Valor estimado: R$ 5,8800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,8500 **e a quantidade de** 5.000 **Metro quadrado** .

Item: 991 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.500
Valor estimado: R$ 2,0100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,0000 **e a quantidade de** 7.500 **Metro quadrado** .

Item: 992 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.500
Valor estimado: R$ 2,1600
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,1500 **e a quantidade de** 7.500 **Metro quadrado** .

Item: 993 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 15,6500
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,6000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 994 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 16,1800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,1000 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado** .

Item: 995 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO COM APLICAÇÃO DE REMOVEDOR DE TINTA ÓLEO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 11,4800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,4000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 996 - GRUPO 22
Descrição: Obras Civis - Pequenas Obras / Pintura em Geral
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TIPO PEDRA SÃO TOMÉ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25
Valor estimado: R$ 151,8300
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 116,0000 **e a quantidade de** 25 **Metro**

quadrado .

Item: 997 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000
Valor estimado: R$ 3,2100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,2100 **e a quantidade de** 5.000 **Metro quadrado .**

Item: 998 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.500
Valor estimado: R$ 15,7100
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,7100 **e a quantidade de** 2.500 **Metro quadrado .**

Item: 999 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 45,1000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,1000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado .**

Item: 1000 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, 15 x 15 CM, AZULEJO BRANCO, TIPO 'A', APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 36,7000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,7000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado .**

Item: 1001 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 39,8600
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 1002 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M , INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 49,4400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,0000 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 1003 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M E 10 M , INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 44,5900
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,0000 **e a quantidade de** 1.000 **Metro quadrado** .

Item: 1004 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M , INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 40,7800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,7800 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 1005 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM REPOSIÇÃO DE PISO RUSTICO EM CONCRETO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTAS ACRÍLICAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 73,0400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro quadrado** .

Item: 1006 - GRUPO 23

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO DE PISO CIMENTADO LISO, DESEMPENADO, TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750
Valor estimado: R$ 41,6300
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,6300 **e a quantidade de** 750 **Metro quadrado** .

Item: 1007 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm) - PEI-5/PEI-4 -P/ PISO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 67,9600
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 61,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro quadrado** .

Item: 1008 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm) - PEI5/PEI-4 - P/ PISO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 81,7900
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 59,3000 **e a quantidade de** 250 **Metro quadrado** .

Item: 1009 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO DE PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 104,0400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 70,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro quadrado** .

Item: 1010 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM PISO EM BORRACHA SINTETICA, PLURIGOMA, ESPESSURA 7MM, PASTILHADO, ASSENTADO EM COLA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 159,0000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 120,0000 **e a quantidade de** 150 **Metro**

quadrado .

Item: 1011 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 20,6400
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,8000 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 1012 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 89,6000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 70,0000 **e a quantidade de** 1.000 **Metro quadrado** .

Item: 1013 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 29,9500
Unidade de fornecimento: Metro
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,0000 **e a quantidade de** 250 **Metro** .

Item: 1014 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGULARIZACAO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFICIES CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LA JE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, ACABAMENTO REFORÇADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 25,0800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,2000 **e a quantidade de** 1.000 **Metro quadrado** .

Item: 1015 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 117,4100
Unidade de fornecimento: Metro cúbico
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 92,0000 **e a quantidade de** 400 **Metro cúbico** .

Item: 1016 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Demolições
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 75
Valor estimado: R$ 201,8400
Unidade de fornecimento: Metro cúbico
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 140,0000 **e a quantidade de** 75 **Metro cúbico** .

Item: 1017 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Demolições
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 6,8800
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,8800 **e a quantidade de** 1.500 **Metro quadrado** .

Item: 1018 - GRUPO 23
Descrição: Obras Civis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 66,3500
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 46,7000 **e a quantidade de** 150 **Metro quadrado** .

Item: 1019 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE OUTDOOR 3,0 X 9,0m, EM PLACAS DE ZINCO COM ARMAÇÃO DE SARRAFOS DE MADEIRA E SUPORTE COM PONTALETES DE MADEIRA MISTA 6,0m FIXADOS NO SOLO E APLICAÇÃO DE VERNIZ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 3.309,6300
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.680,0000 **e a quantidade de** 5 **Unidade** .

Item: 1020 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO COM MANUTENÇÃO DE OUTDOOR 3,0X9,0m, INCLUINDO RECUPERAÇÃO DE PLACAS DE ZINCO E SUPORTE COM PONTALETES DE MADEIRA MISTA 6,0m E APLICAÇÃO DE VERNIZ,

INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 893,6000
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 698,0000 **e a quantidade de** 10 **Unidade** .

Item: 1021 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO E SUPORTE EM ESTRUTURA DE FERRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 748,6000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 560,0000 **e a quantidade de** 50 **Metro quadrado** .

Item: 1022 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 17,2500
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,2500 **e a quantidade de** 250 **Unidade** .

Item: 1023 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTE COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 61,1900
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 61,1900 **e a quantidade de** 50 **Unidade** .

Item: 1024 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E MONTAGEM DE BOTÕES EM BRAILLE COM SINALIZAÇÃO SONORA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.198,2000
Unidade de fornecimento: CJ
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 904,0000 **e a quantidade de** 10 **CJ** .

Item: 1025 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 36,1400

Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,1400 **e a quantidade de** 100 **Unidade** .

Item: 1026 - GRUPO 24
Descrição: Confecção de Placas / Distintivos / Quadros / Artefatos de Acrilico / Metal / Laminado / Pvc
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25
Valor estimado: R$ 469,4100

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 350,0000 **e a quantidade de** 25 **Metro quadrado** .

Item: 1027 - GRUPO 24
Descrição: Confecção de Placas / Distintivos / Quadros / Artefatos de Acrilico / Metal / Laminado / Pvc
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 244,1900

Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 170,0000 **e a quantidade de** 350 **Metro quadrado** .

Item: 1028 - GRUPO 24
Descrição: Instalação e Montagem de Sistemas de Sinalização Rodoviária (Instalacoes e Montagem)
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 44,7800

Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,7800 **e a quantidade de** 150 **Unidade** .

Item: 1029 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM INOX H=0,50M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 125
Valor estimado: R$ 135,7900

Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 135,7900 **e a quantidade de** 125 **Unidade** .

Item: 1030 - GRUPO 24
Descrição: CONFECÇÃO/INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM INOX H=0,40M,

INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 125
Valor estimado: R$ 111,8800
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 111,8800 **e a quantidade de** 125 **Unidade** .

Item: 1031 - GRUPO 24
Descrição: Instalação e Montagem de Sistemas de Sinalização Rodoviária (Instalacoes e Montagem)
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TARTARUGAS PARA SINALIZAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 125
Valor estimado: R$ 28,1600
Unidade de fornecimento: Unidade
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,1600 **e a quantidade de** 125 **Unidade** .

Item: 1037
Descrição: Instalação e Montagem - Móveis / Artefatos Metálicos
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMÁRIO EM PAREDE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO EM PICOS-PI.
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 754,3000
Unidade de fornecimento: Metro quadrado
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 554,0000 **e a quantidade de** 100 **Metro quadrado** .

Item: 1038
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMÁRIO EM PAREDE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO EM PARNAÍBA ? PI
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 603,4400
Unidade de fornecimento: m2
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 557,0000 **e a quantidade de** 100 **m2** .

3. ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)

3.1. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

Item nº	*Órgãos Participantes*
***	*Não houve órgão participante*

4. VALIDADE DA ATA

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir do(a) data da homologação, não podendo ser prorrogada.

5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

5.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

5.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

5.9.1. por razão de interesse público; ou

5.9.2. a pedido do fornecedor.

6. CONDIÇÕES GERAIS

6.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

6.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.

IRP Nº 49/2016

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 70/2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

6.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em **3 (três)** vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes ***e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).***

Teresina-PI, 09 de novembro de 2016.

Alexandre Rodrigues Santos
Diretor Administrativo da Pró-Reitoria de Administração
Assinatura da autoridade competente

EXCLUSIVO DA EMPRESA (preenchimento obrigatório)		
RAZÃO SOCIAL / REPRESENTANTE LEGAL	**CPF Nº**	**ASSINATURA**
Razão Social:	337247927 87	
Representante legal		Representante legal/Procurador

obs.: caso seja procurador, apresentar com procuração

Lucas Lopes de Araújo
Pro-Reitor de Administração
UFPI

ATESTADO DE CONCLUSÃO DE SERVIÇOS

Atesto que a Construtora WN Ltda, CNPJ nº 11.724.406/0001- 33, Inscrição Estadual nº 19.475.738 -2, localizada na Rua Engenheiro Eduardo Freitas, 45725, Itararé, Teresina – PI, prestou Serviços Eventuais de Manutenção Predial, incluindo mão de obra e material nas Unidades de Ensino desta Secretaria Municipal de Educação – SEMEC, através do Contrato nº 050/2014/SEMEC, Processo nº 044.15241/2013/SEMEC, Adesão SRP – Pregão Eletrônico: 07/2013 – UFPI, valor do Contrato R$ 1.306.761,95, valor executado dos serviços supracitados de R$ 324.792,03, correspondente a 24,85% do valor Contratual.

Teresina, 12 de março de 2015

Atenciosamente,

Gustavo Melo Rodrigues
Assessor Técnico/SEMEC/PMT

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE MANUTENÇÃO PATRIMONIAL
Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina-Piauí, Brasil, CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5601 3215-5605 3215-5607 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosviniciusa@ufpi.edu.br

ATESTADO DE EXECUÇÃO

Atestamos, para os devidos fins que a empresa **Construtora WN LTDA**, estabelecida na Rua Auclides Freitas, 3175, Sala 03, Porenquanto, Teresina – PI, inscrita sob CNPJ nº 11.724.406/0001-33, e Registro no CREA/PI nº 20305/PI, sob a responsabilidade técnica do **Eng. Alexandre Magno Diniz dos Santos Junior, Carteira CREA 1905464177/PI**, executou para a Universidade Federal do Piauí, inscrita no CNPJ nº 06.517.387/0001-34, os serviços de engenharia referentes aos grupos de nº 01, 03, 06, 07, 08, 09 do pregão eletrônico nº 03/2017 registrado na ATA de Registro de Preço nº 38/2017, no Campus Ministro Petrônio Portela em Teresina - PI.

Teresina – PI, 13 de junho de 2018.

Eng.º MSc. Pedro José Gomes Rodrigues
Coordenador de Manutenção Patrimonial
PREUNI / UFPI

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ – CREA/PI

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CAT Nº 3056

Certificamos para fins de comprovação de Acervo Técnico que o Engenheiro Civil **ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR,** registro nacional nº 1905464177XXXX, tendo como atribuições o Artigo 7º da 218/73, DO CONFEA, registrou neste Conselho sob forma de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) os seguintes serviços: **ART Nº 00019054641775016217** registrada em 16.02.2018 – Execução dos serviços de Manutenção Predial do *CAMPUS MINISTRO PETRÔNIO PORTELA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ*, localizada na Avenida Universitária, s/n, bairro Ininga, em Teresina/PI, referente aos grupos de nºs 01, 03, 06, 07, 08. 09 do pregão eletrônico nº 03/2017, registrada na ATA de Registro de Preço nº 38/2017, constando de: **GRUPO 01:** Serviço de locação de obra - execução de gabarito incluindo mão-de-obra para serviço – 200,00 m2; Serviço de locação de obra com auxílio topográfico (área até 5000 m²) incluindo mão-de-obra para serviço – 100,00 m2; Serviço de sondagem á percussão p/reconhecimento de subsolo incluindo mão-de-obra para serviço – 30,00 m²; Serviço de escavação manual em solo- prof. até 1,50 m incluindo mão-de-obra para serviço – 750,00 m³; Serviço de escavação manual em solo- prof.maior que 1,5 m até 4,00 m incluindo mão-de-obra para serviço – 100,00 m³; Serviço de escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5 m excluindo esgotamento / escoramento incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m³; Serviço de escavação manual de vala em material de 1ª categoria de 1,5 m até 3,0 m excluindo esgotamento / escoramento incluindo mão-de-obra para serviço – 100,00 m³; Serviço de execução de alvenaria de pedra argamassada (traço 1:6) c/agregados adquiridos incluindo mão-de-obra para serviço – 50,00 m³; Serviço de execução de muro de arrimo de alvenaria de pedra argamassada incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m³; Serviço de execução de aterro apiloado (manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo incluindo mão-de-obra para serviço – 100,00 m³; Serviço de execução de apiloamento com maco de 30 kg incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m³; Serviço de execução de reaterro de vala com compactação manual incluindo mão- de-obra para serviço – 200,00 m³; serviço de execução de reaterro manual com apiloamento mecanico incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m³; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos ceramicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira incluindo mão-de-obra para serviço – 200,00 m²; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos ceramicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura

9 cm) de paredes com área líquida menor que 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual incluindo mão-de-obra para serviço – 100,00 m²; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira incluindo mão-de-obra para serviço – 400,00 m²; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14 x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14 x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual, incluindo mão-de-obra para serviço – 1.000,00 m2; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9 x19cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de execução de alvenaria em tijolo ceramico macico 5x10x20cm 1/2 vez (espessura 10cm), assentado com argamassa traco 1:2:8 (cimento, cal e areia), incluindo mão-de-obra para serviço – 250,00 m2; Serviço de execução de alvenaria estrutural de blocos cerâmicos 14x19x39, (espessura de 14 cm), para paredes com área líquida maior ou igual que 6m²,sem vãos, utilizando palheta e argamassa de assentamento com preparo manual, incluindo mão-de-obra para serviço – 100,00 m2; Serviço de demolicao de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de execução de alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual,incluindo mão-de-obra para serviço – 250,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de blocos de vidro tipo canelado 19x19x8cm, assentado com argamassa traco 1:3 (cimento e areia grossa) preparo mecanico, com rejuntamento em cimento branco e barras de acc, incluindo mão-de- obra para serviço – 30,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de combogo de concreto (elemento vazado), 7x50x50cm, assentado com argamassa traco 1:4 (cimento e areia), incluindo mão- de-obra para serviço – 50,00 m2; Serviço de fornecimento e execução de concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lancamento, incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m3; Serviço de fornecimento e execução de concreto fck=25mpa, virado em betoneira, sem lancamento, incluindo mão-de-obra para serviço – 200,00 m3; Serviço de fornecimento e execução de concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lancamento, incluindo mão-de-obra para serviço – 200,00 m3; Serviço de fornecimento e execução de concreto armado fck=21,0mpa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso geral, incluindo mão-de-obra para serviço – 120,00 m3; Serviço de fornecimento e execução de concreto em fundacoes, incluindo

mão-de-obra para serviço – 700,00 m3, Serviço de fornecimento e execução de chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l, incluindo mão- de-obra para serviço – 10.000,00 m2; Serviço de fornecimento e execução de reboco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:6, incluindo mão-de-obra para serviço – 5.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês ou semi- grês de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² na altura inteira das paredes, incluindo mão- de-obra para serviço – 1.500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para paredes, 15 x 15 cm, azulejo branco, tipo "a", aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço, incluindo mão-de-obra para serviço – 2.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês ou semi- grês de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes, incluindo mão-de- obra para serviço – 2.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área menor que 5 m², incluindo mão-de-obra para serviço – 1.500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m², incluindo mão-de-obra para serviço – 1.500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m², incluindo mão-de-obra para serviço – 2.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento cerâmico para parede, cerâmica tipo gail, incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de revestimento em plaquetas cerâmica (casquilhos), incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de piso rustico em concreto, espessura 7cm, com juntas acrilicas, incluindo mão-de- obra para serviço – 700,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de piso cimentado liso desempenado, traco 1:4 (cimento e areia), espessura 2,5cm, preparo manual, incluindo mão-de-obra para serviço – 1.500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de cerâmica esmaltada c/ arg. pré-fabricada até 30x30 cm (900 cm²) - pei-5/pei-4 -p/ piso, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de cerâmica esmaltada c/ arg. pré-fabricada acima de 30x30 cm (900 cm²) - pei5/pei-4 - p/ piso, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de demolição de piso cerâmico ou ladrilho, incluindo mão-de-obra para serviço – 3.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de piso vinilico semiflexivel padrao liso, espessura 2mm, fixado com cola, incluindo mão-de-obra para serviço – 350,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de piso em borracha sintetica, plurigoma, espessura 7mm, pastilhado, assentado em cola, incluindo mão-de-obra

para serviço – 200,00 m2; Serviço de demolicao de piso de alta resistencia, incluindo mão-de-obra para serviço – 1.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de piso industrial alta resistencia, espessura 12mm, incluso juntas de dilatacao plasticas e polimento mecanizado, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de regularizacao de contra- pisos e outras superficies contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas menores que 10m2 sobre laje, aderido, espessura 2cm, acabamento reforçado, incluindo mão-de- obra para serviço – 2.000,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de piso em granilite, marmorite ou granitina espessura 8 mm, incluso juntas de dilatacao plasticas, incluindo mão-de- obra para serviço – 800,00 m2; Serviço de demolicao de concreto simples, incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m3; Serviço de demolicao de revestimento de argamassa de cal e areia, incluindo mão- de-obra para serviço – 3.000,00 m2; Serviço de retirada, limpeza e reassentamento de paralelepipedo, considerando reaproveitamento do material, incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de divisória de granito cinza e=3cm, incluindo mão-de-obra para serviço– 70,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de bancada de granito cinza e=2cm, incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de bancada de granito cinza polido para pia de cozinha 1,50 x 0,60 m, incluindo mão-de-obra para serviço – 50,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de bancada de granito cinza polido para lavatório 0,50 x 0,60 m, incluindo mão-de-obra para serviço – 50,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de soleira de granito l= 15cm, incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de peitoril de granito l= 15 cm, incluindo mão-de-obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de mão francesa em barra de ferro chato retangular 2" x 1/4", reforçada, 40 x 30 cm, incluindo mão-de-obra para serviço – 300,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de filete de granito l= 4 cm, incluindo mão- de-obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de pedra britada, incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m3; Serviço de fornecimento e instalação de seixo, incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m3; Serviço de fornecimento e instalação de areia grossa, incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m3; Serviço de fornecimento e instalação de areia fina, incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m3; Serviço de fornecimento e instalação de pedra de mão, incluindo mão-de-obra para serviço – 150,00 m3; Serviço de fornecimento e instalação de caixa inspeção em anéis d=800mm, p/rede condom.(1.00<h<=1.50)m, incluindo mão-de-obra para serviço – 30,00 un; Serviço de emboço c/ argamassa de cimento e areia peneirada, traço 1:4, incluindo mão-de-obra para serviço – 400,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo grês de dimensões 35x35cm, incluindo mão-de-obra para serviço, incluindo mão-de-obra para serviço – 700,00 m; Serviço de rasgo em contrapiso para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75 mm, incluindo mão-de-obra para

serviço – 300,00 m; Serviço de rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm, incluindo mão-de-obra para serviço – 250,00 m; Serviço de execução de furos em granito, incluindo mão-de-obra para serviço – 200,00 un; "Serviço de fornecimento e instalação de banco de concreto com encosto largura= 30cm, incluindo mão-de-obra para serviço" – 80,00 un; Serviço de demolicao de piso vinilico, incluindo mão-de-obra para serviço – 500,00 m2; Serviço de retirada de guias pré fabricadas de concreto, incluindo mão- de-obra para serviço – 300,00 m; Serviço de fornecimento e assentamento de piso tipo pedra são tomé, incluindo mão-de-obra para serviço – 50,00 m2; Serviço de fornecimento e instalação de lastro de concreto, preparo mecanico, incluindo mão-de-obra para serviço – 50,00 m3; **GRUPO 03**:Serviço de fornecimento e instalação de caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de registro de gaveta com canopla ø 25mm (1), incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de manometro 0 a 200 psi (0 a 14 kgf/cm2), d = 50mm, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de tanque de válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2" x 1.1/2" para pia, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de válvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão alto, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de torneira cromada tubo móvel, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão médio, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - padrão médio, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm, incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de inspeção em concreto pré- moldado dn 60mm com tampa h= 60cm, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em pvc,incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular, incluindo mão de obra para serviço – 80,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa d´água em polietileno, 1000 litros, com acessórios, incluindo mão de obra para serviço – 25,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa d´agua em polietileno, 500

litros, com acessórios, incluindo mão de obra para serviço – 20,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de registro de pressão bruto, latão, roscável, 1/2, com acabamento e canopla cromados fornecido e instalado em ramal de água, incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 150 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 200 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 300 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências, incluindo mão de obra para serviço 50,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 400 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 20 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 25 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 32 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 40 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 50 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 75 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 100 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 150

mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 20,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 40 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 75 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, incluindo mão de obra para serviço – 400,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo em cobre rígido, dn 15 classe e, sem isolamento, instalado em ramal e sub- ramal, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo em cobre rígido, dn 22 classe e, sem isolamento, instalado em ramal e sub- ramal, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo em cobre rígido, dn 28 classe e, sem isolamento, instalado em ramal e sub- ramal, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 50 (2"), conexão rosqueada, instalado em prumadas, incluindo mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2"), conexão rosqueada, instalado em prumadas, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 80 (2"), conexão rosqueada, instalado em prumadas, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 32 (1 1/4"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 m, Serviço de fornecimento e instalação de tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 40 (1 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante, incluindo mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de assento plástico universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional, incepa ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de torneira de pressão, fabrimar, série acquapress, ref 1180 ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de aspersor tipo spray, ref. 1804 sam, marca rain bird ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 400,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-ss, entrada roscada de 1", fêmea bsp, coluna aço inox, marca rain bird ou similar, incluindo mão

de obra para serviço – 80,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de tubo pvc p/irrigação d=35mm, linha irriga- lf, tigre ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 1.000,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo pvc p/irrigação d=50mm, linha irriga- lf, tigre ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 1.000,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de tubo pvc p/irrigação d=75mm, linha irriga- lf, tigre ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de conexões de pvc p/irrigação, linha irriga- lf, d=35 a 75mm, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de tubo polietileno flexivel swing pipe dn=12,5mm p/irrigação, incluindo mão de obra para serviço – 2.000,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de gaveta metálico com canopla diam. 32mm, incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de poco de visita para rede de esg. sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm, prof=80cm, incluindo degrau, excluindo tampao ferro fundido, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de inspeção em concreto pré- moldado dn 60mm com tampa h= 60cm, incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de mictorio sifonado de louca branca com pertences, com registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixacao, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de cuba de inox para bancada,completa, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de ponto de agua fria pvc 3/4" - media 5,00m de tubo de pvc roscavel agua fria 3/4" e 2 joelhos de pvc roscavel 90graus agua fria 3/4", incluindo mão de obra para serviço – 400,00 pt; Serviço de fornecimento e instalação de ponto de esgoto pvc 100mm - media 1,10m de tubo pvc esgoto predial dn 100mm e 1 joelho pvc 90graus esgoto predial dn 100mm, incluindo mão de obra para serviço – 400,00 pt; Serviço de fornecimento e instalação de porta sabão liquido de vidro, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de porta toalha de papel, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de registro de gaveta bruto d= 15mm (1/2"), incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de registro de pressão c/canopla cromada d= 20mm (3/4"), incluindo mão de obra para serviço – 150,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de válvula de descarga cromada c/canopla lisa de 32 ou 40mm, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de fossa séptica e sumidouro em alvenaria, incluindo mão de obra para serviço – 15,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de pia de aço inox (1.20x0.60)m c/ 1 cuba e acessórios, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de chuveiro cromado c/ articulação, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de pia de cozinha em cimento (1,20x0,50)m - padrão popular, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa d'água em fibra de vidro cap. 5.000 l,

montada em estrutura de concreto pre- fabricada composta de sapata, pilar circular d=0,40m com pé direito de 6,00m, laje de apoio, incluindo mão de obra para serviço – 10,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de fossa séptica e sumidouro em anéis d=1,20m, incluindo mão de obra para serviço – 35,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de caixa d'água em polietileno cap. 310 l, com tampa, incluindo mão de obra para serviço – 20,00 un; Serviço com fornecimento e instalação de bacia sanitária para cadeirantes c/ assento (abertura frontal), incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço com fornecimento e instalação de porta papel metálico, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 un; Serviço com fornecimento e instalação de caixa d´água em polietileno, 2000 litros, com acessórios incluindo mão de obra para serviço – 15,00 un; Serviço com fornecimento e instalação de torneira clínica de parede 1/2" cromado, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de válvula de descarga, tipo fabrimar, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 un; **GRUPO 06:** Serviços com caminhao basculante, 6m3,12t - 162hp (vu=5anos) - chp diurno, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 chp; serviços com trator de esteiras, potência 347 hp, peso operacional 38,5 t, com lâmina 8,70 m3 - chp diurno, incluindo mão de obra para serviço – 170,00 chp; serviços com custo horario produtivo diurno - caminhao carroceria mercedes benz - 1418/48 184 hp, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 chp; serviços com motor diesel 136hp, m. benz mod l1214, munck mod, m 640/18, ou similar, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 h; serviços com soquete compactador 72kg, gasolina, 3hp, (chi), exclusive operador, incluindo mão de obra para serviço – 3.000,00 h; Serviço com retro-escavadeira sobre rodas - case 580 h - 74 hp, incluindo mão de obra para serviço – 350,00 chp; Serviço com rolo compactador, incluindo mão de obra para serviço – 120,00 h; Serviço com mini escavadeira sobre esteiras, potencia liquida de *42* hp, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 h; Serviço com minicarregadeira sobre rodas, potencia liquida de *72* hp, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 h; Serviço com motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7 m, incluindo mão de obra para serviço – 80,00 h; **GRUPO 07:** Serviço de fornecimento e instalaçao de quadro escolar em fórmica branca com moldura, incluindo mão de obra para serviço – 700,00 m2; Serviço de confecção e instalação de placa de regulamentação/ advertência refletiva em aco galvanizado e suporte em estrutura de ferro, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 m2; Serviço de fornecimento e instalaçao de tachão refletivo bidirecional: fornecimento/ aplicação, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de placa em alumínio 15x30cm c/ vinil aplicado em 1 face e fixação com fita dupla face, incluindo mão de obra para serviço – 500,00 un; Serviço de fornecimento e instalaçao de placa de inauguração em aço escovado c/ aplicação em 1 face em vinil e fundo c/ pintura em esmalte sintético preto fosco, incluindo mão de obra para serviço – 50,00 m2; Serviço de fornecimento e instalaçao de fornecimento e

montagem de botões em braille com sinalização sonora, incluindo mão de obra para serviço – 20,00 cj; Serviço de fornecimento e instalação de placa de identificação de ambiente com braille para sinalização tátil, incluindo mão de obra para serviço – 100,00 un; Serviço de sinalização para extintor, incluindo mão de obra para serviço – 200,00 un; Serviço com fornecimento e instalação de outdoor 3,0 x 9,0m, em placas de zinco com armação de sarrafos de madeira e suporte com pontaletes de madeira mista 6,0m fixados no solo e aplicação de verniz, incluindo mão de obra para serviço – 10,00 un; Serviço com manutenção de outdoor 3,0x9,0m, incluindo recuperação de placas de zinco e suporte com pontaletes de madeira mista 6,0m e aplicação de verniz, incluindo mão de obra para serviço – 20,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de cone de sinalização refletivo, incluindo mão de obra para serviço – 300,00 un; Serviço de fornecimento e instalação de cone de pvc flexível refletivo laranja 75 cm, incluindo mão de obra para serviço – 70,00 und; Serviço de confecção e instalação de letreiro em inox h=0,50m, incluindo mão de obra para serviço – 250,00 und; Serviço de confecção e instalação de letreiro em inox h=0,40m, incluindo mão de obra para serviço – 250,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tartarugas para sinalização, incluindo mão de obra para serviço – 250,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de canalizador de tráfego laranja e branco, altura 120,00cm, largura 40,00cm, profundidade 40,00cm, peso 7,50 kg, incluindo mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cancela automática, modelo fast1m, marca acesso, capacidade para 5.000 ciclos de abertura por dia, velocidade de 1,5 segundos, reta, de até 3,5m, incluindo mão de obra para serviço – 10,00 und; **GRUPO 08:** Serviço de limpeza final da obra, incluindo material e mão de obra para serviço – 10.000,0 m2; Serviço de poda de arvores, com limpeza de galhos secos e retirada de parasitas, incluindo remocao de entulho, incluindo material e mão de obra para serviço – 250,00 un; Serviço com fornecimento e aplicação de adubo orgânico, incluindo material e mão de obra para serviço – 70,00 ha; Serviço de limpeza de fossa, incluindo material e mão de obra para serviço – 1.500,00 m3; Serviço de limpeza de superficies com jato de alta pressao de ar e agua, incluindo material e mão de obra para serviço – 30.000,00 m2; Serviço de capina e limpeza manual de terreno com pequenos arbustos, incluindo material e mão de obra para serviço – 7.000,00 m2; Serviço de descupinização c/ material inseticida, incluindo material e mão de obra para serviço – 5.000,00 m2; Serviço de limpeza de bueiro, incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m3; Serviço de limpeza de sarjeta e meio-fio, incluindo material e mão de obra para serviço – 20.000,00 m; Serviço de desmatamento destocamento de árvore e limpeza, incluindo material e mão de obra para serviço – 25.000,00 m2; Serviço de higienização caixa d'água, incluindo material e mão de obra para serviço – 250,00 m3; **GRUPO 09:** Serviço de fornecimento e instalacão de lampada de vapor de mercurio de 125w, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada de vapor de mercurio de 250w, incluindo

material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada de vapor de mercurio de 400w/250v, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada mista de 160w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada mista de 250w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada mista de 500w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada de vapor de sodio de 150wx220v, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada de vapor de sodio de 250wx220v, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada de vapor de sodio de 400wx220v, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und;Serviço de fornecimento e instalacão de lâmpada led 6 w bivolt branca, formato tradicional (base e27) , incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und: Serviço de fornecimento e instalacão de lâmpada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e 27) , incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria aberta para iluminacao publica, para lampada a vapor de mercurio ate 400w e mista ate 500w, com braco em tubo de aco galv d=50mm proj hor=2.500mm e proj vert= 2.200mm, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de refletor retangular fechado com Serviço de fornecimento e instalacão de lampada vapor metalico 400 w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de rele fotoeletrico p/ comando de iluminacao externa 220v/1000w, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de braco p/ iluminacao de ruas em tubo aco galv 1" comp = 1,20m e inclinacao 25graus em relacao ao plano vertical p/ fixacao em poste ou parede, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und, "Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria fechada para iluminacao publica- lampadas de 250/500w, incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria estanque - protecao contra agua, poeira ou impactos - tipo aquatic pial ou equivalente, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria estanque - protecao contra agua, poeira ou impactos - tipo aquatic pial ou equivalente, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de reator para lampada vapor de mercurio 125w uso externo, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de reator para lampada vapor de mercurio 250w uso externo, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de projetor angular, em aluminio, visor de vidro temperado (tecnolux - ref bw45 ou similar), exclusive reator e lâmpada, incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada vapor metalico 400w,

incluindo material e mão de obra para serviço – 15,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de ignitor para partida lâmpada vapor sódio alta pressão até 400w, incluindo material e mão de obra para serviço – 15,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 1x20w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 2x20w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 3x20w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 4x20w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 1x40w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 2x40w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 3x40w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 4x40w, completa, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de luminaria globo vidro leitoso/plafonier/ bocal/lampada 100w, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de reator para lampada fluorescente 2x40w partida rapida, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de reator para lampada fluorescente 1x40w partida rapida, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada fluorescente 20w, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada fluorescente 40w, incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalacão de lampada fluorescente tp ho 85w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária de emergência, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de arandela blindada, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste decorativo em tubo de aço zincado e pintado, com difusor em vidro leitoso brilhante, com 02 pétalas, da lustres projeto, ref. f-5125 ou similar, inclusive lâmpada pl 45w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste decorativo em tubo de aço zincado com difusor em vidro leitoso brilhante, 01 pétala,

ref. xr-706/1 da xoulux ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada mista 160w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de aço conico continuo curvo simples, flangeado, com janela de inspeção h=9m, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de aco conico continuo curvo duplo, flangeado, com janela de inspecao h=9m, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de chumbador de aço para fixação de poste de aco reto ou curvo 7 a 9m com flange, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de arandela aplicada na lateral do pilar em aluminio fundido pintado com refletor em alumínio anodizado e difusor em vidro plano temperado transparente para lâmpada vapor metálico 400w mais reator e ignitor, incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de arandela para fluorescente compacta 18w em aluminio anodizado e pintado por processo eletrostático com um visor em vidro fosco, incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de ferro p/ jardim h=2.80m, c/globo e lâmpada vapor de sódio 70w, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de concreto duplo t h=11m e carga nominal 200kg inclusive escavacao, exclusive transporte, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de concreto duplo t h=9m carga nominal 300kg inclusive escavacao, exclusive transporte, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de concreto duplo t h=9m carga nominal 500kg inclusive escavacao, exclusive transporte, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste de concreto duplo t h=10m carga nominal 300kg inclusive escavacao, exclusive transporte, incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de chave fusivel base c, 15kv - 100a, equipada com comando para haste de manobra , incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de base para fusivel (porta-fusivel) nh 01 250a, incluindo material e mão de obra para serviço" – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de para-raio tp valvula 15kv/5ka, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de mufla terminal primaria unipolar uso interno para cabo 35/120mm2, isolacao 15/25kv em epr - borracha de silicone, incluindo material e mão de obra para serviço – 12,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de isolador de pino tp hi-pot cilindrico classe 15kv, incluindo material e mão de obra para serviço – 12,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de isolador de suspensao (disco) tp cavilha classe 15kv - 6", incluindo material e mão de obra para serviço – 12,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de sapatilha p/ cabo aço ate 9,5mm, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de alca pre-formada distribuição em aco

recoberto com aluminio para cabo 25mm2, encapado, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de alça preformada distribuição cabo al 1/0 caa, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de alça preformada distribuição cabo al 4 caa, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de alça preformada distribuição cabo al 4/0 caa, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de grampo paralelo em aluminio fundido ou estrudado de 2 parafusos, para cabo de 6 a 50 mm2, pasta antioxidante, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de laco de roldana pre-formado aco recoberto de aluminio para cabo de aluminio nu bitola 25mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de pino p/isolador 25kv, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de solda exotérmica - serviços de fornecimento e instalacão – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 6mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 400,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 10mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 400,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 16mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 400,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 25mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 400,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 35mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 400,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 50mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 70mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 95mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre nu 120mm2, incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de dispositivo de proteção contra surtos de tensão - dps's - 40 ka/440v, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de haste de terra cantoneira galvanizada l=2,00m com conexoes, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de aterramento completo c/ haste copperweld 3/4"x 2.40m, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de haste coperweld 3/8" x 3,00m com conector, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de para-raios tipo franklin - cabo e suporte isolador, incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de mastro simples de ferro galvanizado p/ para-raios h=3,00m, incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de armacao secundaria ou rex completa para quatro linhas, incluindo material e mão de obra

para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de vergalhão tirante com rosca d = 3/8" x 1000mm, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de barramento com vergalhão de cobre redondo 5/16" x 3,00m, incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de aluminio nu com alma de aco, bitola 1/0 awg, incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de aluminio nu com alma de aco, bitola 2 awg, incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de aluminio nu com alma de aco, bitola 2/0 awg, incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de aluminio nu com alma de aco, bitola 4 awg, incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de aluminio nu sem alma de aco, bitola 1/0 awg, incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 kg; Serviço de fornecimento e instalação de cruzeta em concreto armado, tipo "t", 1900mm, incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de parafuso máquina 16/200 com porca e arruela quadrada, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de parafuso tipo olhal 16/200 com 03 porcas e 03 arruelas quadrada, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de parafuso máquina 16/400 com porca e arruela quadrada, incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de parafuso tipo olhal 16/400 com 03 porcas e 03 arruelas quadrada - incluindo material e mão de obra para serviço – 60,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 10mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 16mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 25mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 35mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 50mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 70mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 95mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço o – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 120mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao - para cabo 150mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal ou conector de pressao -

para cabo 185mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal a pressao reforcado para conexao de cabo de cobre a barra, cabo 50 e 70mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal a pressao reforcado para conexao de cabo de cobre a barra, cabo 95 e 120mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal a pressao reforcado para conexao de cabo de cobre a barra, cabo 150 e 185mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal a pressao reforcado para conexao de cabo de cobre a barra, cabo 16 e 25mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conector split - bolt p/ cabos ate 120mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conector parafuso fendido split-bolt - para cabo de 16mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conector parafuso fendido split-bolt - para cabo de 35mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conector de parafuso fendido em liga de cobre com separador de cabos para cabo 50 mm2 - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 6mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 10mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 16mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 25mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 35mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 50mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 95mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 120mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 150mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luva de emenda à compressão para cabo flexivel 185mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de terminal de pressão p/ vergalhões de cobre 3/8" - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar padrao nema (americano) 10 a 50a 240v -

incluindo material e mão de obra para serviço – 15,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar padrao nema (americano) 60 a 100a 240v - incluindo material e mão de obra para serviço – 15,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar padrao nema (americano) 125 a 150a 240v - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 250a 600v - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 300 a 400a 600v - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 500 a 600a 600v - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 175 a 225a 240v - incluindo material e mão de obra para serviço – 35,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico monopolar padrao nema (americano) 10 a 30a 240v - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor termomagnetico monopolar padrao nema (americano) 35 a 50a 240v - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor a vacuo 15kv, marca beghim, tipo maf 15-630-350, manual c/relé urpe 7104 + jg de contato 3nf+3na, bobina de fechamento, bloqueio kirk, disparador tcc, bobina abert.+3tcs (ou similar) - incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao de energia em chapa de aco galvanizado, para 12 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao de energia de embutir, em chapa metalica, para 18 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao de energia de embutir, em chapa metalica, para 24 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao de energia de embutir, em chapa metalica, para 32 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem pvc, 4" x 2" cm, embutir, p/eletroduto - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa octogonal 4" x 4", metálica, instalada em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de

fornecimento e instalação de caixa metalica sextavada (hexagonal) 3x3" - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem 20x20x25 fundo brita com tampa - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem 40x40x50 fundo brita com tampa - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem 80x80x62 fundo brita com tampa - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2") - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2") - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 75 mm (2 1/2") - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 110 mm (4") - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm(3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de

fornecimento e instalação de eletroduto condulete de pvc de 3/4" - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto condulete de pvc de 1" - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em forro - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto de aco galvanizado eletrolitico dn 20mm (3/4"), tipo leve, inclusive conexoes - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto de aco galvanizado eletrolitico dn 25mm (1"), tipo leve, inclusive conexoes - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto de aco galvanizado eletrolitico dn 40mm (1 1/2"), tipo semi- pesado, inclusive conexoes - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto de aco galvanizado eletrolitico dn 50mm (2), tipo semi-pesado, inclusive conexoes - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto de aco galvanizado eletrolitico dn 62mm (2 1/2"), tipo semi- pesado, inclusive conexoes - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto de aco galvanizado eletrolitico dn 75mm (3"), tipo semi-pesado, inclusive conexoes - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexivel aco galv tipo conduite d = 1" (25mm) - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de

eletroduto flexível aco galv tipo conduite d = 1 1/4" (32mm) - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexivel aco galv tipo conduite d = 1 1/2" (40mm) - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexivel aco galv tipo conduite d = 2" (50mm) - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexivel aco galv tipo conduite d = 2 1/2" (65mm) - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de eletroduto flexivel aco galv tipo conduite d = 3" (75mm) - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de condulete pvc poliwetzel - 4" x 2" com adaptadores - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre pp cordplast 2 x 2,5 mm2,450/750v - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 3x2,5mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 4x2,5mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 5x2,5mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 2x4,0mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 3x4,0mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre pp cordplast 4 x 4,0 mm2, 450/750v - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 5x4,0mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 2x6,0mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 3x6,0mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível pp pvc 450/750v 4x6,0mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 500,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 10mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 16mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 25mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 35mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 50mm² - 0,6kv/1kv/90° -

incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 70mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 95mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 120mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 150mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 185mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 240mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado em epr flexível unipolar 300mm² - 0,6kv/1kv/90° - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; "Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado epr, flexível, 35mm², 8,7/15kv / 90° c (eprotenax ou similar)- incluindo material e mão de obra para serviço" – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), flexível, 25mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido, 10mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido, 16mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido, 185mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido, 35mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido, 70mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido, 95mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado hepr (xlpe), rigido,50mm², 1kv / 90° c - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito terminal 450/750v 2,5mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito terminal 450/750v 4mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito terminal 450/750v 6mm2

resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 10mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito terminal 450/750v 10mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 16mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito terminal 450/750v 16mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 25mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 50mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 70mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 95mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 120mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 150mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 185mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolado pvc flexível para circuito de distribuição 450/750v 35mm2 resistente a chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito terminal 0,6/1kv 2,5mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito terminal 0,6/1kv 4mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito terminal 0,6/1kv 6mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 10mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de

distribuição 0,6/1kv 16mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito terminal 0,6/1kv 10mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito terminal 0,6/1kv 16mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 25mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 35mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 50mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 600,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplástico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 70mm2 anti-chama -incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 95mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 120mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplástico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 150mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 185mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 240mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo de cobre isolamento termoplastico flexível para circuito de distribuição 0,6/1kv 300mm2 anti-chama - incluindo material e mão de obra para serviço – 1.003,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de de conjunto condulete pvc tipo "c" c/ 1 tomada 2p + t inclusive tampa" - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conjunto condulete pvc tipo "c" c/ 1 interruptor simples conjugado c/ 1tomada + tampa" - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conjunto condulete pvc tipo "c" c/ 2 interruptores simples + tampa" - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de conjunto condulete pvc tipo "c" c/ 2 tomadas universal 2p + tampa" - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada 3p+t 30a/440v sem placa - incluindo material e mão de obra para

serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de

obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4"" x 2""- incluindo material e mão de obra para serviço" – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tampa cega para condulete para caixa 4" x 2" - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor pulsador de campainha ou minuteria 2a/250v c/ caixa - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 300,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 301,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor simples (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - incluindo material e mão de obra para serviço – 302,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de canaleta plástica (20 x 10)mm, sistema "x" - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de canaleta plástica (50 x 20)mm, sistema "x" - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de canaleta plástica (110 x 20)mm, sistema "x" - incluindo material e mão de

obra para serviço – 100,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de ponto lógico, material e execução - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de ponto para sistema de som - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de ponto telefônico - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de fio telefonico fio 0,6mm, 2 condutores (uso interno)- incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico fe 1,0mm, 2 condutores (uso externo) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ci-50 10 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ci-50 20pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ci-50 30pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ci-50 50pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ci-50 75 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ci-50 200 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico cci-50 1 par (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico cci-50 2 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico cci-50 3 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico cci-50 4 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico cci-50 5 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico cci-50 6 pares (uso interno) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem para telefone 10x10x5cm (sobrepor) incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem para telefone 80x80x15cm (sobrepor) incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de passagem para telefone 150x150x15cm (sobrepor) incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao para telefone n.4, 60x60x12cm em chapa metalica, de embutir, sem acessorios, padrao telebras - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao para telefone n.3, 40x40x12cm em chapa metalica, de embutir, sem acessorios, padrao telebras - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de

fornecimento e instalação de quadro de distribuicao para telefone n.2, 20x20x12cm em chapa metalica, de embutir, sem acessorios, padrao telebras - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cabo telefonico ct-apl-50, 100 pares (uso externo) - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao para telefone n.5, 80x80x12cm em chapa metalica, sem acessorios, padrao telebras - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tampao fofo p/ caixa r2 padrao telebras completo - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tampao fofo p/ caixa r1 padrao telebras completo - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando de bombas - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba centrifuga c/ motor eletrico trifasico 1cv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba submersivel trifasica 1cv para drenagem, de atm=8mca e q=21,6m3/h a atm=14mca a q=7m3/h - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba recalque d'agua trifasica 10,0 hp - incluindo material e mão de obra para serviço – 2,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba recalque d'agua trifasica 3,0 hp - incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba recalque d'agua de estagios trifasica 2,0 hp - incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba recalque d'agua trifasica 1,5hp - incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba recalque d'agua trifasica 0,5 hp - incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de motor elétrico trifásico, baixa rotação, 1/2cv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de motor elétrico trifásico, baixa rotação, 1cv- incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de motor elétrico trifásico, baixa rotação, 2cv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de motor elétrico trifásico, baixa rotação, 3cv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de motor elétrico trifásico, baixa rotação, 5cv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de motor elétrico trifásico, baixa rotação, 7cv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba centrifuga megabloc, trifásica, 15 cv, diâmetro do rotor 192mm, 3.500 rotações da ksb ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 2,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba, 3cv, trifásica com chave magnéticaou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba acoplada em motor elétrico 10 cv, sucção e

recalque d=2 1/2" x 2 1/2" - incluindo material e mão de obra para serviço – 3,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba coplada em motor elétrico 5 cv, sucção e recalque d=2 1/2" incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba - hman - 60mca / q=32,06m³/h, potência 12,50 cv ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 2,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba submersa 220v (anauger mod. 900 ou similar) - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de bomba submersa marca abs, modelo uni 550t, 1.5 cv, 220/380v, trifásica, 60hz ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de contator tripolar I nominal 12a - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de contator tripolar I nominal 22a - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de contator tripolar I nominal 36a - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de contator tripolar I nomimal 94a - incluindo material e mão de obra para serviço – 30,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de relé de tempo 7pv00 20s 220v 60hz - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de relé bimetálico sobrecarga 3ua52 p/ 3tf42/43 - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de rele termico bimetalico para uso em motores trifasicos, tensao 380 v, potencia até 15 cv, corrente nominal maxima 22 a - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de relé de nível Serviço de fornecimento e instalação de com 2 eletrodos contatos de 10a - 250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de relé de falta de fase 127-220v, ref. 3ugo2 40-oa507 - serviços de fornecimento e instalação – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de exaustor elétrico tipo domiciliar - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de barramento geral para 200a, em chapa de aço, 100x60x25cm, c/10 circuitos trifasicos, inclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de barramento geral para 300a, em chapa de aço, 120x80x35cm, c/04 circuitos trifasicos, inclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando de embutir p/iluminação , em chapa aço n°18, pintura eletrost., disj.mono 2a, botoeira tipo nf e na, lamp.sinalizadora, contactor tripolar c/2 contatos aux., bornes de conexão e conectores - incluindo material e mão de obra para serviço instalacão – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando para 2 bombas de incendio de 5 cv, trifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual / automático - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando para 2 bombas de recalques de 1/3 a 2 cv, trifásica, 220 volts, com chave seletora,

acionamento manual/automático, relé de sobrecarga e contatora - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando para 2 bombas submersas marca abs uni 550t, trifásica, 220/380v, com chave seletora - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando para 3 bombas de incendio de 10 cv, trifásica, 220 volts com chave seletora, acionamento manual / automático, relé de sobrecarga e contatora (obra:sergipetec) - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando para 3 bombas de incendio de 5 cv, trifásica, 220 volts com chave seletora, acionamento manual / automático - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de comando para iluminação externa - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, dim=70x50cm, seção das barras 38,10x4,76mm, p/ disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und;Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 200a, 500x900x120mm - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 34 disjuntores, 700x400x120mm - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em chapa de aço, para 600a, 1200x600x250mm - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em resina termoplástica, para até 12 disjuntores padrão americano (linha preta), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em resina termoplástica, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em resina termoplástica, para até 3 disjuntores padrão americano (linha preta), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em resina termoplástica, para até 3 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em resina termoplástica, para até 6 disjuntores padrão americano (linha preta), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de embutir, sem barramento, em resina termoplástica, para até 6 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive

disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 03 divisões, sem barramento - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 06 divisões, sem barramento - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 12 divisões, sem barramento - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 128 divisões, 650x875x205mm, com barramento - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 24 divisões, sem barramento - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 36 divisões, sem barramento - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor para até 48 divisões, sem barramento incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor, com barramento, em chapa de aço, para 150a, 60x50x20cm, para 15 disjuntores (exceto os disjuntores) - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuição de sobrepor, com barramento, em chapa de aço, para 200a, 80x60x20cm, para 30 disjuntores (exceto os disjuntores) - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro distribuição embutir em chapa de aço, p/até 16 disjuntores, trifasico, c/barramento, padrão din (linha branca), exclusive disjuntores - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de estabilizador de tensão/corrente de 1kva- incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de arandela blindada - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de caixa de piso em latão p/ duas tomadas diam.=2" - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor uma tecla bipolar paralelo 20a 250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor uma tecla paralelo 10a 250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor uma tecla paralelo e tomada universal 10a 250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor uma tecla simples uma paralela 10a.250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor uma tecla simples duas paralelo 10a 250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; "interruptor tres teclas paralelo 10a 250v- incluindo material e mão de obra para serviço" – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de interruptor

tecla simples tecla paralelo e tomada 10a 250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de plug tripolar (3p+t) - 32a/380v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada tripolar, mais terra - 25a/250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada c/trava mecânica e plug, de sobrepor 30a/250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada tripolar (3p+t) - 32a/380v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada c/trava mecânica e plug de embutir 30a/250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de tomada c/trava mecânica e plug, de sobrepor 30a/250v - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de controlador de fator de potência com 8 estágios - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor de média tensão sf6 15 kv, 630 a, 3 pólos, 30 ka/15kv, extraível - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de disjuntor diferencial dr-16a - 40a, 30ma - incluindo material e mão de obra para serviço – 200,00 Serviço de fornecimento e instalação de chave seletora de 3 posições - incluindo material e mão de obra para serviço – 15,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de abraçadeira em ferro 1 1/4 x 1/2" c/ pintura epoxi d = 150mm - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cabo singelo isolação 15 kv, diâmetro 25 mm² - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cleats para fiação aparente - incluindo material e mão de obra para serviço – 100,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de cordoalha cobre nú 35mm2 e isoladores p/para-raio - incluindo material e mão de obra para serviço – 250,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de cordoalha cobre nú 70mm2 e isoladores p/para-raio - incluindo material e mão de obra para serviço – 250,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de vergalhão rosca total de 3/8" - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 m; Serviço de fornecimento e instalação de chave partida direta trifasica p/ motor 10cv-220v c/ fusivel diazed 63a - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de chave partia direta trifasica p/ motor 5cv-220v c/ fusivel diazed 35a - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de chave partida direta trifasica p/ motor 5cv-380v c/ fusivel diazed 20a - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de chave partida direta p/motor trifasico 7,50cv/380v, c/fusiveis diazed e botao liga- desliga tipo gps siemens ou equiv - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de escavação manual em terra compacta - incluindo material e mão de obra para serviço – 350,00 m³;Serviço de reaterro compacto manual - incluindo material e mão de obra para serviço – 350,00

m³; Serviço de fornecimento e instalação de lâmpada fluorescente espiral branca 45 w, base e27- incluindo material e mão de obra para serviço – 350,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de quadro de distribuicao de energia de embutir, em chapa metalica, para 3 disjuntores termomagneticos monopolares - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de bocal/ receptáculo de louça e-27 - incluindo material e mão de obra para serviço" – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de plug 2p+t 10a - macho - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de plug 2p+t 10a - femea- incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de rasgo em alvenaria para ramais - incluindo material e mão de obra para serviço – 350,00 m³; Serviço de remoção de quadro eletrico de embutir ou sobrepor - incluindo material e mão de obra para serviço – 150,00 und; Serviço de remoção de luminária - incluindo material e mão de obra para serviço – 250,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de globo leitoso branco 48cm, inclusive lâmpada led 6w - incluindo material e mão de obra para serviço – 40,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de lâmpada tubled com tensão de entrada de 127 até 220vca, potência 12w, tem. de cor5.700k, vida útil >50.000 horas, da ledstar- unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 40,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de lâmpada tuble com tensão de entrada de 127 até 220vca, potência 60w, tem. de cor5.700k, vida útil >50.000 horas, da ledstar- unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária com lâmpadas em led, potência total 39w, ref.: cityspirit gen2 cone led bds471, da philips ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária de emergência com 31 leds c/ autonomia de 1 hora - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária de emergência com 48 leds c/ bloco automático - incluindo material e mão de obra para serviço – 40,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária de piso corpo em alumínio com lâmpada de led 1,4w, ref.: bbc200 led-hb/ww psu 220-240v ii, da philips ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública,120w,lentes em policarbonato,corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de proteção ip67, ik09,temp de cor 5000°k, irc=ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street- light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública, 160w, lentes em policarbonato,corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de proteção ip67, ik09,temp de cor 5000°k, irc=ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street- light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública, 200w, lentes em policarbonato,corpo em alumínio, pint. anti-

incrustantes, grau de proteção ip67, ik09,temp de cor 5000°k, irc=ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street- light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública, 240 w, lentes em policarbonato,corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de proteção ip67, ik09, tempo de cor 5000°k, irc=ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street- light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública, 280w, lentes em policarbonato, corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de proteção ip67, ik09,temp de cor 5000°k, irc=ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street- light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública, 40w, lentes em policarbonato, corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de proteção ip67, ik09, temp de cor 5000°k, irc =ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street-light da ledstar-unicoba ou similar- incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led modular para iluminação pública, 80w, lentes em policarbonato, corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de proteção ip67, ik09, temp de cor 5000°k, irc =ou>70%,v.útil 50.000 horas, linha street-light da ledstar-unicoba ou similar- incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária em led slim p/ iluminação pública,80w, lentes em policarbonato, corpo em alumínio, pint.anti-incrustantes, grau de prot. ip67, ik09,temp-cor 5000°k, irc=>70%, v.útil 50.000 h,linha street-light (pico-le- lmsl-80),da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária flexivel dotada de 4 leds em emissão difusa por módulo e 10 módulos por metro, ref. led string 4 2068, da led point ou similar, incl. driver de alimentação para 10 módulos da ledpoint ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária hermética corpo e fibra de vidro blindada, mod. tlh34, da tec & luz ou similar, inclusive duas lâmpadas tubular de led, tipo t8 (para câmara frigorifera) - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de luminária industrial led, 75w, lentes em policarbonato, com tensão de entrada entre 90 e 295vca, classe de proteção ip65, tipo de high bay, temp de cor 5000°.k, irc>70%, v.útil 50.000 h,ref.lh-90,r80°, linha hi- light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminaria ledline, facho aberto (60g), ambar, 30cm, com driver, 220v, philips ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminaria ledline, facho aberto (60g), ambar, 60cm, com driver, 220v, philips ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w - incluindo material e mão de obra

para serviço – 40,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. pt-301/2, da aladin ou similar, com 3.00m, inclusive lâmpada de led 10w - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de projetor à led, ip 67, perfil de alumínio etrudado, com 36 led's de alta potência (1,2w/led),com lentes de abertura de 30°, ref. chromadel rgb ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de projetor de led, 101w, em ligas de aluminio, lentes em policarbonato, com tensão de entrada entre 90 até 305vca, classe de proteção ip67, ang.feixe 45°/80°,temp de cor 5000k, irc>70%, v.útil50.000 horas, linha pro-light da ledstar- unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de projetor de led, 60w, em ligas de aluminio, lentes em policarbonato, com tensão de entrada entre 90 até 305vca, classe de proteção ip67, ang. feixe 45°/80°,temp de cor 5000k, irc>70%, v.útil 50.000 horas, linha pro-light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de projetor de piso em aluminio com lâmpadas em led potência total 50w, ref.: bcp473 36 led's-hb-4000 100-277v 10 bk, da philips ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de projetor ip 67, suporte fixação tipo zcs711,equipado c/ cj. diodos fotoemissora, dimerizáveis de alta potência na cor ambar, consumo tipico 65w por metro, ref. ledline bcs713 12 led- lxn amb eb 230-240v i wb-60 ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 5,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de refletor industrial de led, 60w, lentes em policarbonato, com tensão de entrada entre 90 e 295vca, classe de proteção ip65, tipo de led cob, temp de cor 5000°.k, irc>70%, v. útil 40.000 horas, linha hi-light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de refletor industrial de led, 90w, lentes em policarbonato, com tensão de entradaentre 90 e 295vca, classe de proteção ip65, tipo de led cob, temp de cor 5000°.k, irc>70%, v. útil 40.000 horas, linha hi-light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; "Serviço de fornecimento e instalação de refletor industrial de led,120w, lentes em policarbonato, com tensão de entrada entre 90 e 295vca, classe de proteção ip65, tipo de led cob, temp de cor 5000°.k, irc>70%, v. útil 40.000 horas, linha hi-light da ledstar-unicoba ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço" – 10,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de refletor super led, corpo em aluminio, potencia 10w, bivolt, temp.cor 6400k, ip-65, ref: flc ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço – 40,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de refletor tr led, corpo em aluminio, vidro temperado, potencia 20w, bivolt, temp.cor 3000k, ip-65, da taschibra ou similar - incluindo material e mão de obra para serviço –

20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de sinalização luminosa com led para hospitais - incluindo material e mão de obra para serviço – 20,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de lâmpada led 5w (base gu10) - incluindo matrial e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de lâmpada led tubular bivolt 18/20w - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; Serviço de fornecimento e instalação de lâmpada led tubular bivolt 9/10w - incluindo material e mão de obra para serviço – 50,00 und; sendo contratada pelos serviços profissionais a empresa CONSTRUTORA WN LTDA, obra/serviço de propriedade da UFPI – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. E, como nada mais foi solicitado referente a registro de obra ou serviço e não existindo nenhuma reclamação ou processo contra o requerente, eu, Eulália Sousa de Sena Rosa Silva, Gerente de Divisão de ART, por Delegação da Presidência Portaria nº 026/2018, expedi a presente certidão nº 3056, que vai datada e assinada por mim e pelo funcionário lotado nesta Divisão. xxxxxxxxxx

V I S T O:

Teresina (PI), 25 de junho de 2018.

Eulália Sousa de Sena Rosa Silva
Gerência da Divisão de ART
Portaria Nº 026/2018

Carlos Heiton Alencar De Oliveira
Matrícula: 0051
Assistente Administrativo
Por delegação da Presidência
Portaria Nº 06/2015

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA – PREUNI
COORDENADOR DE MANUTENÇÃO PATRIMONIAL - CMP

Teresina 08/11/2016

ATESTADO DE SERVIÇO DE ENGENHARIA REALIZADO

Atestamos para os devidos fins que a empresa CONSTRUTORA WN LTDA., estabelecidada na Rua Alcides Freitas, 3175, Sala 03, Edifício Mário Vitório, Porenquanto, TeresinaPI, inscrita sob o CNPJ nº 11.724.406/0001-33, e Registro no CREA nº 20305/EM/PI, sob a responsabilidade técnica do Eng. Civil Regiel Borges Rufino, Registro CREA nº 1904345913, executou para a Universidade Federal do Piauí, inscrita no CNPJ nº 06.517.387/0001-34, os seguintes serviços pelo Pregão Eletrônico de nº 45/2015, no Campus Ministro Petrônio Portela.

Grupo	Item	Descrição	Unid.	Quant.
6	485	CAMINHÃO BASCULANTE, 6M3, 12 T - 162 HP, CHP DIURNO	CHP	500
6	486	CHP - CAMINHÃO COM GUINCHO 6T, MOTOR DIESEL 136HP, M. BENZ, MOD. L 1214, MUNCK MOD. M 640/18.	H	500
6	487	SOQUETE COMPACTADOR 72KG, GASOLINA 3HP, (CHI), EXCLUSIVE OPERADOR	H	3.000
6	488	RETRO-ESCAVADEIRA SOBRE RODAS - CASE 580 H - 74 HP	CHP	350
6	492	CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO DIURNO - CAMINHÃO CARROCERIA MERCEDES BENZ -1418/48 184 HP	CHP	500
8	506	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8 MM), INCLUSA APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA E=3MM	M^2	300
8	507	REPARO LOCALIZADO COM CBUQ	M^3	1.000
8	508	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30 X 30CM ASSENTAMENTO COM COLA VINL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M^2	150
8	509	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM BORRACHA 30 X 30CM ASSENTAMENTO COM COLA VINL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M^2	150
8	510	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), REPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M^2	700
8	511	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA 10CM, REJUNTADO COM AREIA	M^2	1.500

Teresina 08/11/2016

8	512	SERVIÇO COM PISO EM PEDRA PORTUGUESA 50% BRANCA 50% PRETA, ASSENTADA SOBRE BASE DE SAIBRO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	M	300
8	513	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 10 CM, COM JUNTA RÍGIDA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, COM APOIO DE CAMINHÃO TOCO	M^2	700
8	514	SERVIÇO DE MEIO-FIO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,45 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA 1:3,5 (CIMENTO E AREIA)	M	700
8	515	SERVIÇO DE MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,45 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA).	M	700
8	516	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:4(CIMENTO E AREIA), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	700
8	517	SERVIÇO COM REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO DE JARDIM PRÉ-MOLDADO (0,07x 0,30 x 1,00 m), COM REJUNTAMENTO	M	700

edro José Gomes Rodrigues
denador de Manutenção Patrimonial
PREUNI

Pedro José Gomes Rodrigues
Coordenador de Manutenção Patrimonial
Universidade Federal do Piauí
Campus Ministro Petrônio Portella

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ – CREA/PI

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CAT Nº 3937

Certificamos para fins de comprovação de Acervo Técnico que a Engenheira Eletricista **ANTONYELE SOUSA DA SILVA,** registro nacional nº 1918089752XXXX, tendo como atribuições o Artigo 7º da Lei Federal nº 5.194/66 e Artigo 8º, combinado com 25 da Resolução 218/73, DO CONFEA, registrou neste Conselho sob forma de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), *no âmbito das atribuições do seu responsável técnico*, os seguintes serviços: **ART Nº 00019180897525000417** registrada em 17.07.2019 - Execução dos serviços dos serviços **do Prédio de Pós-Graduação de Matemática, no Campus Ministro Petronio Portela/PI** Objeto do Contrato nº 01/2018/UFPI, Valor Contratual: R$ 1.681.253,06 (Um milhão, seiscentos e oitenta e um mil, duzentos e cinquenta e três reais e seis centavos),constando de: **SUBSTAÇÃO/GERADOR/ALIMENTADOR PREDIAL:** Transformador distribuicao 112,5kva trifasico 60hz classe 15kv imerso em óleo mineral fornecimento e instalação 1,00und; Chave fusivel unipolar, 15kv - 100a, equipada com comando para haste de manobra. Fornecimento e instalação. 1,00und; Fornecimento e instalação de pára-raio de distribuição polimérico 12kv, c/ desligamento automático, resist. não linear 3,00und; Poste duplo T para subestação aérea – Fornecimento, montagem e assentamento 1,00 und; Haste de terra 5/8"x3,00m – fornecimento e instalação 4,00und; Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita 2,00und; Solda exotérmica – Fornecimento e Instalação 4,00und; Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalação 10,00m; Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação 12,00m; Terminal ou conector de pressão - para cabo 95mm2 - fornecimento e instalação 22,00und; Terminal ou conector de pressão - para cabo 50mm2 - fornecimento e instalação 2,00und; Terminal metálico a pressão para 1 cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalação 1,00und; Cabo de cobre flexível isolado, 95 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. Af_12/2015 184,18m; Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. Af_12/2015 46,05m; Disjuntor termomagnético tripolar em caixa moldada 175 a 225a 240v, fornecimento e instalação 1,00un; Caixa de medição em alta tensão - fornecimento e instalação 1,00und; Caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa 4,00und; Duto espiral flexivel singelo pead d=75mm(3") revestido com pvc com fio guia de aco galvanizado, lançado direto no solo, incl conexões 47,96m; Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 85 mm (3") - fornecimento e instalação. Af_12/2015 12,00m; Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 85 mm (3") - fornecimento e instalação. Af_12/2015 3,00und; Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 85 mm

(3") - fornecimento e instalação. Af_12/2015 5,00und; Fixação de tubos verticais de por diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm com abraçadeira metálica rígida tipo d 1 1/2", fixada em perfilado em alvenaria. Af_05/2015 10,00m; **ATERRAMENTO – SPDA:** Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 3/4" x 1/4" 566,03m; Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m 27,00und; Clips 5/8" para haste de aterramento galvanizada ref:TEL-5238 60,00und; Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8" revestida com baixa camada de cobre, sem conector 22,00und; Cabo de cobre nu 35mm2 - fornecimento e instalação 60,63m; Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação 12,00m; Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalacao. 10,00und; Solda exotérmica – Fornecimento e Instalação 4,00 und; Terminal aereo em aco galvanizado com base de fixacao h = 30cm 9,00und; Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento 1,00und; Terminal ou conector de pressao - para cabo 35mm2 - fornecimento e instalacao. 14,00und; Terminal ou conector de pressao - para cabo 50mm2 - fornecimento e instalação 2,00und; **CABEAMENTO ESTRUTURADO:** Fornecimento e lançamento de cabo UTP 4 pares Cat.6 2.000,00m; Cabo telefonico ctp-apl-50, 20 pares (uso externo) - fornecimento e instalação 60,00m; Cabo HDMI 2.0 fornecimento e instalação 32,00m; Caixa de passagem pvc, 4" x 2" cm, embutir, p/eletroduto 16,00und; Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação 13,00und; Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa 1,00und; Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm 12,00und; Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica 34,00und; Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar) 2,00und; Tê vertical de descida 50x50mm 1,00und; Terminal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica 3,00und; Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica 33,00und; Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 100 x 100 x 3000 mm 1,00und; Curva de inversão 100x100 mm para eletrocalha metálica 1,00und; Tê horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) 1,00und; Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica 2,00und; Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 100 x 50 x 3000 mm 5,00und; Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metalica (ref. Mopa ou similar) 1,00und; Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) 15,00und; Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" 26,00und; Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" 9,00und; Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. 55,00m; Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação 116,00m; Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. 82,00m; Eletroduto rígido roscável pvc (2") -

fornecimento e instalação. 26,00m; Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") 51,00und; Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") 22,00und; Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2") 6,00und; Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação 2,00und; Fornecimento e instalação de rack de parede 19" 12u 570mm 1,00und; Fornecimento e instalação de rack de parede 19" 16u 570mm 1,00und; Organizador de cabos horizontal, padrão rack 19" (profundidade mínima 80mm) 9,00und; Fornecimento e instalação de path cords cat.6 c/1,50m 194,00und; Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.6 6,00 und; switch auto-gerenciável p/ comunicacão de dados com 48 portas em conectores rj 45, 100/1000 kbps e quatro portas 10/100/1000 kbps - padrão rack 19" - cat 6 3,00und; régua com 8 tomadas 1u para rack 19" 2,00und; Tomada para lógica, rj45, com placa 9,00und; Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa 46,00und; Tomada HDMI com placa e espelho - fornecimento e instalação 8,00und; Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2" 75,00und; Cabo de fibra óptica de 12 vias 60,00m; Curva de 90° para eletroduto, pvc roscável, DN 25mm (3/4") para circuitos terminais, instalada em forro 55,00und; Curva de 90° para eletroduto, pvc roscável, DN 32mm (1") para circuitos terminais, instalada em forro 4,00und; sendo contratada pelos serviços profissionais a empresa CONSTRUTORA WN LTDA, obra/serviço de propriedade do UFPI – UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. E, como nada mais foi solicitado referente a registro de obra ou serviço e não existindo nenhuma reclamação ou processo contra a requerente, eu, Eulália Sousa de Sena Rosa Silva, Gerente da Divisão de ART, por Delegação da Presidência Portaria n° 026/2018, expedi a presente certidão nº 3937, que vai datada e assinada por mim e pelo funcionário lotado nesta Divisão. xxxxxxxxxx

VISTO:

Teresina (PI), 15 de setembro de 2020.

Eulália Sousa de Sena Rosa Silva
Gerência da Divisão de ART
Portaria Nº 026/2018

Fernanda Maria Carvalho de Sabóia
Matrícula: 0121
Auxiliar Administrativo
Por delegação da Presidência
Portaria Nº 06/2015

PRO010198362020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí
PROTOCOLO GERAL

Número do Protocolo: PRO-01019836/2020
Origem do Protocolo: SEDE EM TERESINA
Destino do Protocolo: SEDE EM TERESINA
Data de Entrada: 09/09/2020 08:54:02
Código do Interessado: 1918089752XXXX
Nome do Interessado: ANTONYELE SOUSA DA SILVA
Cód. Espécie: 74
Tipo Protocolo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM REGISTRO DE ATESTADO - ATIVIDADE CONCLUÍDA
Notificação:

Usuário: MAXWELLMA DE SOUSA SANTOS

Observação: null

Descrição:

DATA/HORA ENV	PASSO	SETOR ORIGEM	USUÁRIO ENVIO	DATA/HORA REC	SETOR DESTINO	USUÁRIO RECEBEU
09/09/2020 - 08:54:		DIVISÃO DE ATENDIMENTO E	MAXWELLMA DE SOUSA		DIVISÃO DE ART	
Descrição do envio:						
Descrição do recebimento:						

DATA/HORA	TIPO PROTOCOLO	ORIGEM	USUÁRIO	OBSERVAÇÃO
09/09/2020 - 08:54:	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM REGISTRO DE ATESTADO - ATIVIDADE CONCLUÍDA	DAD	wellma	

CAT Nº 3937

Atrib. Atrib. Art. 7º Lei Fed. 5.194/66 e
Art. 8º - Res. 218/73, comb. Art. 25.

wmconstrutora2@gmail.com

ART C/ Participação (Equipe)
CAT 3936/20 (Eng. Civil Alexandre magno)

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ – CREA/PI

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CAT Nº 3444

Certificamos para fins de comprovação de Acervo Técnico que o Engenheiro Civil **ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR,** registro nacional nº 1905464177XXXX, tendo como atribuições o Artigo 7º da Resolução 218/73, DO CONFEA, registrou neste Conselho sob forma de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), *no âmbito das atribuições do seu responsável técnico*, os seguintes serviços: **ART Nº 00019054641775014917** registrada em 31.05.2017 - Execução dos serviços de construção do Prédio de Pesquisa e Pós Graduação do Campus Ministro Reis Veloso, na cidade de Parnaíba/PI, Objeto do Contrato nº 15/2017, Valor Contratual:R$ 2.401.340,50 (dois milhões, quatrocentos e um mil, trezentos e quarenta reais e cinquenta centavos), constando dos seguintes serviços executados: **CANTEIRO DE OBRA**: Placa de obra em chapa de aço galvanizado dimensões 3,00x2,00m – 6,00m²; Tapume de chapa de madeira compensada (6 mm) - pintura a cal - aproveitamento 2 x – 344,74 m²; Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada- 6m²;Execução de refeitório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada-20m²;Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em alvenaria-20m²;Execução de central de armadura em canteiro de obra-12m²;Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada-12m²; **MOVIMENTO DE TERRA:** Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 1,50m - 1.000,00 m²; Escavação manual em solo - prof. até 1,50 m- 185,57 m³;Transporte comercial com caminhão basculante 6 m3, rodovia em leito natural-163,45m³;Aterro apiloado (manual) em camadas de 20cm com material de empréstimo- 442,68 m³;Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m3- 29,54 m³,Retirada de pavimentação em paralelepípedo ou pedra tosca- 295,39m²; **INFRA-ESTRUTURA:** Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado - 44,04m³; Forma tábua para concreto em fundação com reaproveitamento 5x-786,72 m²;Armação utilizando aço ca-50 de 6.3 mm – montagem-289,10Kg; Armação utilizando aço ca-50 de 8.0 mm – montagem- 1.506,20 kg; Armação utilizando aço ca-50 de 10.0 mm – montagem-649,10kg; Armação utilizando aço ca-50 de 12.5 mm – montagem- 111,60 kg; Armação utilizando aço ca-50 de 16.0 mm – montagem-179,30 kg; Alvenaria embasamento tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm- 21,69 m³; Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com

colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400 l- 64,33m²; Massa única traço 1:4 (cimento e areia), esp. 25mm, inc. aditivo impermeabilizante- 64,33 m²; Lastro de concreto, preparo mecânico, incluso aditivo impermeabilizante- 78,57 m³;Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado- 22,25m³;Armação utilizando aço ca-50 de 5.0 mm – montagem- 652,30 kg; Armação utilizando aço ca-50 de 20.0 mm – montagem- 24,50 kg; **SUPER-ESTRUTURA :** Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado – estrutura- 111,07 m³; Montagem e desmontagem de fôrma de pilares, em chapa de madeira compensada resinada, 4 utilizações- 297,72m²;Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento metálico, em chapa de madeira resinada, 4 utilizações- 637,66m²;Montagem e desmontagem de fôrma de laje maciça em chapa de madeira compensada resinada, 4 utilizações- 9,02m²;Armação utilizando aço ca-50 de 6.3 mm – estrutura- 22,50 kg; Armação utilizando aço ca-50 de 8.0 mm – estrutura- 1.245,00 kg; Armação utilizando aço ca-50 de 10.0 mm – estrutura- 1.167,60 kg; Armação utilizando aço ca-50 de 12.5 mm – estrutura- 609,20kg ; Armação utilizando aço ca-50 de 16.0 mm – estrutura- 707,50 Kg; Estrutura metálica em tesouras ou treliças, vão livre de 20m, fornecimento e montagem, não sendo considerados os fechamentos metálicos, as colunas, os serviços gerais em alvenaria e concreto, as telhas de cobertura e a pintura de acabamento- 1.177,40 m²;Armação utilizando aço ca-50 de 20.0 mm – estrutura- 249,00 kg; Laje treliçada incl vigotas capeamento 4cm concreto 30Mpa- 1.141,00 m²; Armação utilizando aço ca-50 de 5.0 mm – estrutura- 1.033,00 kg; **FECHAMENTOS:** Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira- 1.604,81m²; Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão- 241,05m;Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com argamassa aplicada com bisnaga. af_03/2016- 425,00m; **COBERTA:** Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm - 43,80m; Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - 19,10m; Chapim de concreto aparente com acabamento desempenado, forma de compensado plastificado (madeirit) de 14 x 10 cm, fundido no local- 156,80m; Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zarcão (1 demão)- 1.128,31 m²; Telhamento com telha de alumínio dupla, trapezoidal, tipo sanduíche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada- 1.104,33m²;Telhamento com telha de alumínio e = 0,5 mm, trapezoidal, acabamento pré-pintada em uma das faces- 27,40 m²; Cumeeira termoacústica alumínio e= 0.2 Mm,com 35cm de cada lado-49,70m; Calha em alvenaria/concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica-79,52m²;Calha em chapa de aço

galvanizado numero 24, desenvolvimento de 50cm- 13,70m; Revestimento metálico, tipo "reynobond" duas chapas- 15,19 m²; **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS:** Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 25 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios- 165,50m; Instalação tubos de pvc, soldável, água fria, dn 32 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios- 75,00m; Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 40 mm (instalado), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios- 16,00m; Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 50 mm (instalado), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios- 15,85m; Válvula de esfera em bronze ø 2" - fornecimento e instalação-2,00un; Registro gaveta 1.1/2" com canopla acabamento cromado simples - fornecimento e instalação- 2,00un; Registro de gaveta com canopla ø 32mm (1.1/4") - Fornecimento e instalação- 3,00un; Registro de gaveta com canopla ø 25mm (1) - fornecimento e instalação- 18,00un; Válvula descarga 1.1/2" Com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação- 2,00un; Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água- 2,00un; Torneira de boia vazão total 3/4 com balão plástico - fornecimento e instalação- 2,00un; Execução de reservatório elevado de água em polietileno (1.000 litros), apoiado em estrutura de madeira- 2,00un; **INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E DRENAGEM:** Tubo pvc, série normal, dn 100 mm- 100,50m; Tubo pvc, série normal, dn 75 mm- 27,50m; Tubo pvc, série normal, dn 50 mm- 70,50 m; Tubo pvc, série normal, dn 40 mm- 52,90 m; Instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 40 mm (instalado), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios- 150,00m; Instalação tubos de pvc, soldável, água fria, dn 32 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios- 50,00m; Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável- 4,00un; Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário- 28,00un; Caixa sifonada em pvc,100x150x50mm, acabamento branco, c/ grelha e porta grelha- 1,00un; Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60mm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalação- 13,00un; Caixa de gordura simples em concreto pré-moldado dn 40mm com tampa - fornecimento e instalação- 12,00 un ; Caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa- 10,00un; Escavação manual em solo-prof. até 1,50 m- 40,50m³; **LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS:** Cuba de sobrepor oval (deca ref.L65), acabamento ge-17, com sifão cromado, engate cromado (deca), válvula cromada (deca ref1602) ou similares, exclusive torneira- 5,00un; Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular- 5,00 un; Cuba de aço inox 304, dimensões 50 x 40 x 30cm, com fundo emborrachado, para

instalação em bancada. c/ válvula cromada (deca ref. 1623), sifão cromado (deca ref. c1680) ou similares- 23,00 un ; Cuba de aço inox 304, dimensões 35 x 40cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref. 1623), sifão cromado (deca ref. c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref. 1159) e engate de plástico ou similares- 1,00un; Torneira para lavatório cirúrgico com acionamento cotovelo mod. 455 ou similar- 23,00un; Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação- 1,00un; Vaso sanitário c/ caixa de descarga acoplada, linha thema ecofush, 3/6 lt, incepa ou similar, incl. assento incepa thema ref. 25987 ou similar, conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico- 4,00un; Vaso sanitário convencional para deficientes físicos, linha conforto vogue Plus p51, deca ou similar, inc. Assento deca conforto ap52 ou similar, conjunto de fixação deca sp13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico- 2,00un; Mictório sifonado de louca branca com pertences, com registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixação - fornecimento e instalação- 2,00un ; Acabamento para monocomando de chuveiro 3/4", bp/ap, alta vazão, linha eclipse, ref. 00397206 da docol ou similar- 2,00un; **INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO:** Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte sintético ref. j022, Suvinil ou similar- 0,60m²; Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico dn 25mm (1"), tipo leve, inclusive conexões - fornecimento e instalação- 161,00m; Cabo de cobre flexível, blindado com fita de cobre, 2x1,5mm², tensão 1kv- 322,00m; Condulete 1" em liga de alumínio fundido tipo "x" - fornecimento e instalação- 3,00un ; Condulete 1" em liga de alumínio fundido tipo "t" - fornecimento e instalação- 4,00un; Condulete 1" em liga de alumínio fundido tipo "ll" - fornecimento e instalação- 1, Central de alarme de incêndio, 24v (até 80 setores) c/ 2 baterias - vr-80l- verin ou similar- 1,00 un ; Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/ instal. Incêndio- 2,00 un ; Sirene de incêndio, modelo 5992, tensão 24vcc, da seton ou similar- 4,00un ; Tubo de aço preto 2.1/2" sem costura schedule 40/nbr 5590, inclusive conexões - fornecimento e instalação- 40,00m; Curva em aço galv. D=100 a 150mm (4") a (6")- 3,00m; Te de aço galvanizado 4" - fornecimento e instalação- 1,00un; Abrigo para hidrante, 90x60x17cm, com registro globo angular 45° 2.1/2", adaptador storz 2.1/2", mangueira de incêndio 20m, redução 2.1/2X1.1/2" E esguicho em latão 1.1/2" - Fornecimento e instalação- 2,00un; Detector termovelocimétrico-1,00 un ; Detector de fumaça- 31,00un; **QUADROS ELÉTRICOS E ACESSÓRIOS (CONFORME QUADROS DE CARGAS E ESP. TÉCNICAS):** Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 32 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro- 2,00un ; Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, para 12 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento

trifásico e neutro- 1,00un; Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 24 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro- 5,00un; Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro-4,00un; Quadro de barramento geral, em chapa de aço, 100X60X25cm- 1,00 un; **CONDUTORES ELÉTRICOS E ACESSÓRIOS:** Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação- 509,00m ; Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação- 11.217,00m; Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação- 574,00m; Cabo de cobre flexível isolado, 70 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015- 208,81m; Cabo de cobre flexível isolado, 120 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015- 17,71m; **ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS:** Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1") - fornecimento e instalação- 135,64m; Eletroduto pvc rosc. Incl. Conexões d = 50mm (1 1/2")- 53,70m; Eletroduto pvc rosc.Incl.Conexões d= 75mm (2 1/2")- 317,85 m; Eletroduto pvc rosc.Incl.Conexoes d= 60mm (2")- 32,80m; Eletroduto pvc rosc.Incl.Conexões d= 40mm (1 1/4")- 62,75m; Eletroduto pvc rosc.Incl.Conexões d= 25mm (3/4")- 65,86m; Eletroduto pvc rosc. Incl.Conexões d= 32mm (1")- 1.136,76m; Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. Mopa ou similar)- 3,00m; Suporte horizontal 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)- 3,00un; Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. Valemam ou similar)- 90,00 un; Suporte omega 50x 50 - 270,00 un; Fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 Ou similar)- 273,00 um; **TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS:** Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação- 18,00un; interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação- 7,00un; Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação- 5,00un ; Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação- 6,00 un ; Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação- 137,00un; Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015- 31,00 un ; Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015- 5,00un ; Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015- 71,00un ; Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e

placa - fornecimento e instalação. af_12/2015- 37,00un ; **CAIXAS DE PASSAGEM (CONFORME ESP. TÉCNICAS):** Caixa de ligação pvc 4" x 2"- 387,00un ; Caixa de ligação pvc 4" x 4"- 53,00 un ; Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), metálica, instalada em parede - fornecimento e instalação- 342,00 un ; Caixa retangular 4" x 4" média (1,30 m do piso), metálica, instalada em parede - fornecimento e instalação- 4,00un; **ATERRAMENTO – SPDA:** Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação- 223,86m ; Cabo de cobre nu 16mm2 - fornecimento e instalação- 147,00m; Barra condutora chata de alumínio, 7/8´ x 1/8´ - inclusive acessórios de fixação- 323,27m ; Haste copperweld 5/8 x 3,0m com conector- 22,00un; Caixa de inspeção em pvc 300mm p/ aterramento, h=300mm, ref.: tel-552 ou similar (spda)- 7,00un ; Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento- 1,00un ; Terminal aéreo em aço galvanizado com base de fixação h=30cm- 19,00un; Terminal a pressão reforçado para conexão de cabo de cobre a barra, cabo 16 e 25mm2 - fornecimento e instalação- 14,00un ; Solda exotérmica- 29,00un; **DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO :** Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação -48,00un ; Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação- 50,00un ; Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação- 15,00un; Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação- 8,00 un ; Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação- 1,00un; Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação-3,00un; Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação- 2,00un; Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação- 6,00un ; Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação-2,00un; Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação- 6,00un; Disjuntor termomagnético tripolar 160 a, padrão din (europeu - linha branca), 65ka- 1,00un; Disjuntor termomagnético tripolar 125 a, padrão din (europeu - linha branca), 10ka- 3,00 un ; Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA- 4,00un; Disjuntor termomagnético tripolar 200 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA-1,00un; Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 440v- 12,00 un; **EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO:** Luminária de embutir com aletas, para lâmpada fluorescente, 2 x 32w, ref. Tbs020232ci00, da Philips, completa- 176,00 un ; Sensor de presença com fotocélula, embutido em parede com eletroduto de pvc rígido ø 3/4"- 4,00un; **CABEAMENTO ESTRUTURADO:** Cabo lógico 4 pares, categoria 4 - utp (20 mpbs)- 2.700,00m; Tomada para lógica, com caixa pvc, embutida- 19,00 un ; Tomada dupla para lógica rj45, 4"x2", embutir, completa, ref. 0605, fame ou similar- 45,00un;

Régua de tomadas elétricas, com 08 tomadas, padrão rack 19" 2,00 un ; Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas, categoria 6 - 5,00 un ; Fornecimento e instalação de voice panel 24 portas, categoria 6- 2,00 un ; Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 12u x 450mm- 1,00 un; Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 16u x 450mm-1,00; Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 C/1,50m- 109,00un; Eletroduto pvc rosc.Incl.Conexões d= 25mm (3/4")- 168,00m; Eletroduto pvc rosc.Incl.Conexões d= 32mm (1")- 20,00m; Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. Valemam ou similar)- 27,00un; Suporte omega 50x50mm- 81,00un; Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 100 x 100 x 3000 mm (ref. Mopa ou similar) (exclusive conexões e suportes)- 18,00un ; Suporte omega 100x100mm- 54,00un; Fixação de eletrocalhas com vergalhão (tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 Ou similar)- 135,00un; Caixa enterrada para instalações telefônicas tipo r1 0,60x0,35x0,50m em blocos de concreto estrutural- 3,00un; Guia organizadora de cabos para rack, 19´ 1 u- 7,00un; Fornecimento e colocação de anilha para identificação- 218,00un; Plaqueta de identificação- 109,00un ;Fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT- 5,00un; **REDE DE ALIMENTAÇÃO - MÉDIA TENSÃO:** Poste de concreto duplo t (dt) 11/300 - fornecimento e assentamento- 1,00un; Escavação manual em solo - prof. até 1,50 m- 0,96 m³; Caixa de medição trifásico padrão Cepisa- 1,00un; Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa- 1,00 un; **ESQUADRIAS METÁLICAS:** Caixilho fixo, de alumínio, para vidro- 21,86m²; Janela em alumínio, de correr ou abrir, cor branca, tipo moldura, completa, exclusive vidros- 66,72m²; Janela em alumínio, cor branca, tipo guilhotina, completa, exclusive vidros- 0,72m²; **PORTA PARA DIVISÓRIAS TIPO NAVAL:** Porta em divisória naval, duas folhas, 120 x 210cm (90+30), c/visor (15x80cm), inclusive batentes e ferragens- 21,00un; Porta em divisória naval 90 x 210cm com barra de apoio, revestimento resistente a impacto na parte inferior, inclusive batentes e ferragens- 2,00un; Porta em divisória naval 80 x 210cm, inclusive batentes e ferragens- 7,00un; Porta em divisória naval 70 x 210cm, inclusive batentes e ferragens- 4,00un; **ESQUADRIAS DE VIDRO:** Porta em vidro temperado 10mm, na cor verde, inclusive ferragens e acessórios e instalação- 14,38m²; **VIDROS:** Vidro liso comum transparente, espessura 6mm- 86,08m²; **ACESSÓRIOS PARA ESQUADRIAS:** Fornecimento e instalação de ferrolho- 59,00un; **REVESTIMENTOS:** Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), incl. adesivo líquido- 3.239,94m², Emboço traço 1:6 (cimento e areia), esp. 20mm, incl. aditivo plastificante- 1.750,88 m²; Reboco traço 1:6 (cimento e areia), esp. 20mm, incl. aditivo plastificante- 1.489,06m²; **REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDES:** Cerâmica esmaltada c/ arg. Cimento e areia até 30x30cm (900 cm²) - pei-5/pei-4 p/ parede- 1.190,12 m²; Cerâmica esmaltada c/ arg.

Cimento e areia até 10x10cm (100 cm²) - decorativa p/ parede- 130,40 m²; Revestimento em casquilho cerâmico, assentado com argamassa AC-III- 263,12 m²; Cerâmica esmaltada c/ arg. Cimento e areia até 30x30cm (900 cm²) - pei-5/pei-4 p/ parede-164,72 m²; **REVESTIMENTO DE TETO:** Forro de gesso em placas 60x60cm, espessura 1,2cm, inclusive fixação com arame - 936,44m²; Execução de pé solto em forro de gesso- 708,80m; Forro de pvc em régua de 100 mm (instalado)- 246,40m².PISOS : Regularização de base c/ argamassa cimento e areia , traço 1:3 - esp= 3cm- 36,66m²; Cerâmica esmaltada c/ arg. Pré-fabricada até 30x30 cm (900 cm²) - pei-5 - p/ piso- 36,66m²; Piso em granilite, marmorite ou granitina espessura 8 mm, incluso juntas de dilatação plásticas- 899,78 m²; Piso cimentado traço 1:3 (cimento/areia) acabamento liso preparo manual da argamassa incluso aditivo impermeabilizante – antiderrapante- 175,20m²; Soleira de granito l= 15cm- 0,24m; **PINTURAS:** Emassamento de paredes 2 demãos c/massa acrílica- 781,70m²; Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão- 781,70m²; Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílicas em paredes, duas demãos- 1.718,14m²; Revestimento texturizado em paredes interna/externa c/ rolo- 707,36 m²; **ELEMENTOS DECORATIVOS:** Bancada de granito cinza e=2cm, incluso suporte- 169,25 m²; Divisória de granito cinza e=2cm, polido, e=2cm, inclusive fixação- 24,64m²;Prateleira de granito cinza esp.=2Cm- 12,78 m²; Peitoril de granito l= 15 cm- 6,14m; Letras em aço inox 25 x 25 cm- 28,00un; **CASA DE GÁS:** Escavação manual em solo-prof. até 1,50m- 3,38 m³; Embasamento c/ pedra argamassada, utilizando arg. Cim/areia 1:4 3,38m³; Alvenaria embasamento tijolo cerâmico furado 10x20x20cm; -1,01m³; Concreto ciclópico fck=10mpa 30% pedra de mão, inclusive lançamento- 0,90m³;Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira- 31,29 m²;Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo- 2,94 m³;Concreto usinado bombeado fck=30mpa, inclusive lançamento e adensamento- 1,44m³;Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 03 utilizações (Fabricação, montagem e desmontagem)- 19,01m² ; Armação aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ corte (perda de 10%) / dobra / colocação - 115,20kg; Lastro de concreto, preparo mecânico, incluso aditivo impermeabilizante- 0,44m³; Piso cimentado traço 1:3 (cimento/areia) acabamento liso preparo manual da argamassa incluso aditivo impermeabilizante – antiderrapante- 7,35 m²;Chapisco em paredes traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo manual- 62,58m²;Reboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media), espessura 2,0cm, preparo mecânico da argamassa- 62,58m²; Impermeabilizacão de superficie com manta asfáltica protegida com filme de

aluminio gofrado (de espessura 0,8mm), inclusa aplicacão de emulsão asfáltica, e=3mm. - 62,58m²;Fundo selador acrílico, uma demão- 62,58m²;Pintura com tinta texturizada acrílica- 62,58m²; **SERVIÇOS COMPLEMENTARES:** Limpeza final da obra- 1.000,00m²; sendo contratada pelos serviços profissionais a empresa CONSTRUTORA WN LTDA, obra/serviço de propriedade da UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI. E, como nada mais foi solicitado referente a registro de obra ou serviço e não existindo nenhuma reclamação ou processo contra o requerente, eu, Eulália Sousa de Sena Rosa Silva, Gerente da Divisão de ART, por Delegação da Presidência Portaria n° 026/2018, expedi a presente certidão nº 3444, que vai datada e assinada por mim e pelo funcionário lotado nesta Divisão. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

V I S T O:

Teresina (PI), 03 de junho de 2019.

Eulália Sousa de Sena Rosa Silva
Gerência da Divisão de ART
Portaria Nº 026/2018

Fernando Mario Carvalho de Sabóia
Matrícula: 0121
Auxiliar Administrativo
Por delegação da Presidência
Portaria Nº 06/2015

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão Nº 241356 Validade: 25/12/2022

Nome:	ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR
Registro Nacional:	1905464177
CPF:	00375751394
Endereço:	RUA AUGUSTO CASTRO 451 APTO 201 BL SABEDORIA - SANTA ISABEL TERESINA-PI 64053250 (86) 32219254
Ano Pago:	2022 (4 de 4)
Títulos:	Engenheiro Civil
	Instituição UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
	Atribuição: ARTIGO 7, DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24 de dezembro de 1966.

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do profissional acima identificado que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet no endereço http://www.crea-pi.org.br/validacao/validacao.php..

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011 de vinte e um de março de 2011.

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 26/09/2022

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf

Autenticação Digital: Z4YIN3vx

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Certidão Nº 241212 Validade: 22/12/2022

Nome:	ANTONYELE SOUSA DA SILVA
Registro Nacional:	1918089752
CPF:	60400415364
Endereço:	RUA MATO GROSSO 628 - CABRAL TERESINA-PI 64000710 (86) 998356381
Ano Pago:	2022 (1 de 1)
Títulos:	Engenheira Eletricista - Eletrotécnica
	Instituição INSTITUTO EURO AMERICANO DE EDUCACAO CIENCIA TECNLOGIA - CEUPI
	Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 8º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).
Pós-Graduações:	Especialização ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO
	Atribuição: ART. 3º DA LEI FEDERAL Nº 7.410, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1985, E ART. 4º DA RESOLUÇÃO Nº 359, DE 31 DE JULHO DE 1991, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, de 24 de dezembro de 1966.

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade do profissional acima identificado que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet no endereço http://www.crea-pi.org.br/validacao/validacao.php..

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011 de vinte e um de março de 2011.

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 23/09/2022

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf

Autenticação Digital: Z4YINk+/

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

Certidão Nº 241348 Validade: 25/12/2022

Registro:	0000020305EMPI	Categoria:	Matriz
Data Registro:	26/05/2010		
Razão Social:	WN CONSTRUTORA EIRELI		
Nome Fantasia:	WN CONSTRUTORA		
Última Anuidade Paga:	2022 (6/6)		
CNPJ:	11724406000133		
Capital Social R$:	1.500.000,00	Data do Capital:	23/06/2021
Endereço:	RUA ALCIDES FREITAS 3175 SALA 03 - PORENQUANTO TERESINA-PI 64003-080 (86) 32219057		

OBJETO SOCIAL

4120-4/00 - Construção de edifícios;
3702-9/00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias; 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas; 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica; 7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor; 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 7732-2/02 - Aluguel de andaimes; 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais.

OBSERVACAO 1- EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA AREA DA ENGENHARIA CIVIL (NO AMBITO DAS ATRIBUICOES DO SEU RESPONSAVEL TECNICO).

OBSERVAÇÃO 2- O(S) PROFISSIONAL(IS) INDICADO(S) COMO RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S) TAMBÉM RESPONDE(M) PELA(S) EMPRESA(S):
- LS CONSTRUÇÃO EIRELI-EPP 26.697.646/0001-63
- SANCHES CONSTRUTORA LTDA 40.509.524/0001-27
- MS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA 39.887.769/0001-09
- B RODRIGUES MAGALHAES LTDA 42.218.273/0001-57
- CASA 3D SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA 46.289.532/0001-91

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO

Nome:	ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR
Carteira:	1905464177XXXX
Último Ano Pago:	2022
Data Início Responsabilidade:	23/05/2017
Tipo de Responsabilidade:	Responsável Técnico

Títulos:

Descrição: Engenheiro Civil
Atribuição: ARTIGO 7, DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

Nome:	GIOVANA SANCHES BATISTA
Carteira:	1919797300XXXX
Último Ano Pago:	2022
Data Início Responsabilidade:	11/03/2021
Tipo de Responsabilidade:	Responsável Técnico

Títulos:

Descrição:	Engenheira Civil
Atribuição:	ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART.25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

Nome:	SUSY SILVA GOMES
Carteira:	1919467491XXXX
Último Ano Pago:	2022
Data Início Responsabilidade:	12/04/2021
Tipo de Responsabilidade:	Responsável Técnico

Títulos:

Descrição:	Engenheira Civil
Atribuição:	ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, enquadrando-se na classe A, conforme Artigo 1º da Resolução 336, de 27 outubro de 1989, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome e em nome de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.crea-pi.org.br/validacaojuridica/validacao.php.

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011, de 21 de março de 2011.

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 26/09/2022 às 15:35 hs

AVISO: As informações contidas nesta certidão, podem ser validadas através da sequência de caracteres abaixo, acessando o site: http://sigec.crea-pi.org.br/sigec/consultasPublicas/certidaoRegistroQuitacao.jsf

Autenticação Digital: Z4YIN3pM

SIGEO
SISTEMA DE GESTÃO DO CREA-PI

CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Por meio deste instrumento "CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS", de um lado a firma: CONSTRUTORA WN LTDA. com sede na Rua Alcides Freitas Nº 3175 – Sala 03, Edifício Mário Vitório, Bairro Porenquanto, Teresina-PI, inscrita no C.N.P.J. nº 11.724.406/0001-33 representada nesta ocasião por seu sócio: WALDENES PEREIRA DE SOUSA R.G n.º 422.367-SSP/PI, C.P.F. n.º 337.247.923-87 doravante denominado de simplesmente Contratante, do outro lado o Sr. ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JÚNIOR, brasileiro, RG. n.º 2.102.371-SSP/PI C.P.F. n.º 003.757.513-94, com titulo profissional de Engenheiro Civil, Cart. CREA/PI n.º 1905464177, doravante denominado de simplesmente Contratado, tem entre si acertado o seguinte:

Cláusula 1ª - Caberá ao Contratado desenvolver atividades como Responsável Técnico conforme suas atribuições profissionais e compatíveis com os objetivos sociais da empresa, conforme descriminado na ART de Cargo ou Função.

Cláusula 2ª – A vigência do presente contrato será por tempo indeterminado;

Cláusula 3ª - O Contratado terá carga horária de: 4 horas diárias sendo das 12:00 horas às 18:00 horas, de segunda a sexta;

Cláusula 4ª - O Contratante assegura ao contratado, absoluta independência técnica;

Cláusula 5ª - Os honorários profissionais do contratado deverão ser de no mínimo 06 (seis) salários mínimos mensais, conforme Lei Federal n.º 4.950-A de 22 de abril de 1966 e Resolução 397/95 do CONFEA.

Cláusula 6ª - Este Contrato poderá ser rescindido por qualquer das partes por qualquer motivo mediante aviso prévio de 30 dias e baixa da (s) obra (s) e ou serviço (s) que estiverem sob a responsabilidade técnica do profissional, e a transferência para outro profissional, quando a obra ou serviço ultrapassar a 30 dias.

Cláusula 7ª - Durante a vigência deste contrato e pelo prazo previsto em Lei ficará o contratado responsável pelas atividades técnicas da empresa contratante, conforme descriminado na ART de cargo ou função, conforme cláusula 1ª.

Cláusula 8º - Toda e quaisquer taxa, impostos e encargos que incidirem sobre este contrato será de responsabilidade da contratante, inclusive o recolhimento das taxas de ART das obras e serviços executados pela empresa sobre a responsabilidade técnica do profissional ora contratado.

Por estarem as partes de pleno acordo com o disposto neste instrumento particular de prestação de serviços, assinam-no em duas vias de igual teor, juntamente com 2 (duas) testemunhas, para que surta seus legais jurídicos efeitos.

3º OFÍCIO

1º OFÍCIO

Teresina (PI), 01 de março de 2019.

Contratante

Contratado

Testemunha 1

Testemunha 2

CARTÓRIO 3º OFICIO EXTRAJUDICIAL - TIMON-MA
Av. Presidente Médici, 689 - Parque Piaui - CEP 65631-390
FONE: (99) 3326-8080

RECONHECO POR SEMELHANCA A FIRMA DE:WALDENES PEREIRA DE SOUSA. DOU FE. EM TEST. DA VERDADE.
Timon-MA,10/07/2019.

MARCIA DA COSTA E SILVA-ESCREVENTE
Emol.:4,30 FERC:0,10 Total:4,40 (6)

Selo de Fiscalização
Poder Judiciário
Tribunal de Justiça do Maranhão
Reconhecimento de Firma
00003025490

SERVENTIA EXTRAJUDICIAL DO 1º OFICIO
Registro de Imóveis • Notas • Títulos e Documentos • Pessoa Jurídica

Rua David Caldas, 495 - Centro - Teresina/PI - CEP 64001-190
Contato: (86) 3221-7513 - tabjc.com.br - tabjc@uol.com.br
Bela. Maria Elizabeth Paiva e Silva Muller

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA DE ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR NO DOCUMENTO CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TECNICOS. EM TEST. ___ DA VERDADE. DOU FÉ. TERESINA, 11/07/2019 08:17:50 SELO AAF76059 - S308 CONSULTE A AUTENTICIDADE EM www.tjpi.jus.br/portalextra

RICARDO MIGUEL DE OLIVEIRA CUNHA - ESCREVENTE
Emol. R$ 3.85 TJ: R$ 0.77 MP: R$ 0.10 Selo: R$ 0.26 Total: R$ 4.98

Cartório João Crisóstomo
1º OF de Notas e Reg. de Imóveis
Ricardo Miguel de Oliveira Cunha
Escrevente
Teresina -PI

CONSTRUTORA WN LTDA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022

DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE DAS INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL TÉCNICO.

.

CONSTRUTORA WN LTDA., inscrita no CNPJ nº 11.724.406/0001-33, por seu representante legal o Sr. Waldenes Pereira de Sousa, portador da Carteira de Identidade nº 422,367-SSP/PI e do CPF nº 337.247.923-87, por ocasião de uma futura contratação, DECLARA formalmente a disponibilidade das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual,

Teresina (PI), 27 de setembro de 2022.

WN CONSTRUTORA EIRELI

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 11:03:12 -03'00'

Waldenes Pereira de Sousa

Titular

CPF: 337.247.923-87

WN CONSTRUTORA EIRELI

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE VINCULAÇÃO CONTRATUAL FUTURA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2022

Ref.: Serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI (Piauí) atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR,

WN CONSTRUTORA EIRELI., inscrita no CNPJ nº 11.724.406/0001-33, por seu representante legal o Sr., Waldenes Pereira de Sousa portador da Carteira de Identidade nº 422.367-SSP/PI e do CPF nº 337.247.923-87, **DECLARA**, para o disposto no item 9.11.6 do edital em referência, que contratará o profissional, abaixo, indicado para ser responsável técnico, em sua respectiva área, dos serviços objeto do PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2022/UFDPAR, caso a empresa se sagre vencedora do certame.

Teresina (PI), 26 de setembro 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.26 17:16:43 -03'00'

WN CONSTUTORA EIRELI
Waldenes Pereira de Sousa
Titular

ANTONYELE SOUSA DA SILVA:60400415364

Assinado de forma digital por ANTONYELE SOUSA DA SILVA:60400415364
Dados: 2022.09.26 16:50:06 -03'00'

Antonyele Sousa da Silva
Engenheira Eletricista
CREA/RNP: 1918089752

CONSTRUTORA WN LTDA

DECLARAÇÃO DE ESCRITÓRIO
(COMPROMISSO DE INSTALAÇÃO)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2022

Ref.: Serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI (Piauí) atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR,

Declaro, para fins de atendimento ao Edital do Pregão Eletrônico n° 04/2022, que no prazo máximo de 60(sessenta) dias, contado a partir da vigência do contrato, que a empresa **WN CONSTRUTORA EIRELI**, CNPJ Nº 11.724.406/0001-33, se compromete a instalar escritório na cidade de Parnaíba-PI.

Declaro ainda manter a referida unidade em atividade durante toda a vigência do contrato, em caso de adjudicação de nossa proposta.

Teresina (PI), 27 de setembro de 2022.

WN CONSTRUTORA EIRELI

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 11:19:56 -03'00'

Waldenes Pereira de Sousa

Titular

CPF: 337.247.923-87

Rua Alcides Freitas, 3175, Sala 03, Ed. Mário Vitório – Porenquanto
Teresina-PI CNPJ: 11.724.406/0001-33
Fone: (86) 3221-9057

WN CONSTRUTORA EIRELI

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022
(Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61)

Ref.: serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI (Piauí) atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR,

WN CONSTRUTORA EIRELI., inscrita no CNPJ nº 11.724.406/0001-33, por seu representante legal o Sr. Waldenes Pereira de Sousa, portador da Carteira de Identidade nº 422,367-SSP/PI e do CPF nº 337.247.923-87,vem INDICAR expressamente o **Engenheira Eletricista Antonyele Sousa da Silva, CREA nº 1918089752**, como responsável técnico, em sua respectiva área, dos serviços objeto do PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022 (Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61), caso a empresa resulte vencedora desta licitação.

Teresina (PI), 26 de setembro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.26 17:29:37 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

Waldenes Pereira de Sousa

Titular

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.26 17:28:59 -03'00'

1) Engenheiro Civil

Nome **Alexandre Magno Diniz dos Santos Júnior**

CREA:1905464177

WN CONSTRUTORA EIRELI

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022
(Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61)

Ref.: serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI (Piauí) atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR,

WN CONSTRUTORA EIRELI., inscrita no CNPJ nº 11.724.406/0001-33, por seu representante legal o Sr. Waldenes Pereira de Sousa, portador da Carteira de Identidade nº 422,367-SSP/PI e do CPF nº 337.247.923-87,vem INDICAR expressamente o **Engenheira Eletricista Antonyele Sousa da Silva, CREA nº 1918089752**, como responsável técnico, em sua respectiva área, dos serviços objeto do PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022 (Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61), caso a empresa resulte vencedora desta licitação.

Teresina (PI), 26 de setembro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.26 17:18:09 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI
Waldenes Pereira de Sousa
Titular

ANTONYELE SOUSA DA SILVA:60400415364
Assinado de forma digital por ANTONYELE SOUSA DA SILVA:60400415364
Dados: 2022.09.26 16:51:06 -03'00'

Engenheira Eletricista
Nome **Antonyele Sousa da Silva**
CREA:1918089752

CONSTRUTORA WN LTDA

DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DO LOCAL DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E / OU SERVIÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2022

Ref.: Serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI (Piauí) atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR,

.

CONSTRUTORA WN LTDA., inscrita no CNPJ nº 11.724.406/0001-33, por seu representante legal o Sr. Waldenes Pereira de Sousa, portador da Carteira de Identidade nº 422,367-SSP/PI e do CPF nº 337.247.923-87, DECLARA para os devidos fins que tem pleno conhecimento dos locais onde serão executados as obras e/ ou serviços, objeto do Pregão Nº 04/2022/UFDPAR.

Teresina (PI), 27 de setembro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387

Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.09.27 13:55:21 -03'00'

WN COSTRUTORA ELIRELI

Waldenes Pereira de Sousa

Titular

CPF: 337.247.923-87

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394

Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.09.27 13:55:55 -03'00'

Alexandre Magno Diniz dos Santos Júnior

Responsável Técnico

CREA/RNP: 1905464177

VISTO:

Cmt 2º BEC

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMNE – 1º Gpt E
2º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO
BATALHÃO HERÓIS DO JENIPAPO

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA

O 2º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO – 2º BEC, CNPJ sob nº 07.549.168/0001-08, com sede na Avenida Frei Serafim, 2833 – Centro, Teresina, Piauí, CEP: 64.000-020, conforme observado nas medições realizadas, declara com a finalidade única de comprovação de prestação de serviços, que a Empresa **CONSTRUTORA WN LTDA EPP, CNPJ n° 11.724.406/0001-33**, através do **Contrato nº023/2013-SALC-2° BEC** tendo como responsável técnico o **Engenheiro Civil Regiel Borges Rufino, Registro CREA PI-1904345913**, a execução de serviços de Conservação e Manutenção das Instalações e Dependências Físicas do 2º BEC; os serviços incluíram a instalação com fornecimento dos materiais e acessórios, conforme listagem abaixo:

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE TOTAL (Executada)
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	48,77
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASAGEM OU JANELA	UND	51
RETIRADA DE TELHAS CERAMICAS	M2	1.674,88
RETIRADA DE CUMEEIRAS CERAMICAS	M	138,90
DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATÉ 4CM	M2	845,24
RETIRADA DE FORRO EM RÉGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	411,69
RETIRADA DE REVESTIMENTO EM PAREDES	M2	420,84
PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A 0,80 A 2,10 INCLUSO ADUELA, ALIZAR, DOBRADIÇA E FECHADURA EXTERNA PADRÃO POPULAR	UND	32,00
JANELA ALUNÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, LINHA 25	M2	38,35
PORTA DE VIDRO TEMPERADO UNA FOLHA 0,90 x 2,10M, INCLUINDO ACESSÓRIOS	UND	5,00
BASCULANTE ALUNÍNIO E VIDRO	M2	20,36
IMUNIZAÇÃO MADEIRAMENTO COBERTURA COM IMUNIZANTE INCOLOR	M2	1.714,87
ESTRUTURA PARA TELHA CERAMICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM PAREDE	M2	264,08
COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	M2	1.714,87
CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	M	160,70

VISTO:

Cmt 2º BEC

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMNE – 1º Gpt E
2º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO
BATALHÃO HERÓIS DO JENIPAPO

MICTORIO DE LOUÇA BRANCO SIFONADO COM REGISTRO DE PRESSÃO E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00
PONTO DE TOMADA PARA TELEFONE, COM TOMADA PADRÃO TELEBRÁS EM CAIXA DE PVC COM PLACA, ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E FIAÇÃO ATÉ A CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DO PAVIMENTO	UND	1,00
PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	UND	166,00
PONTO DE LUZ (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E INTERRUPTOR)	UND	120,00
PONTO PARA TOMADA PARA AR CONDICIONADO (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	UND	28,00
PINTURA A OLEO SOBRE MADEIRA	M2	155,11
PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS C/1 DEMÃO ZARCÃO P/ESQUADRIA FERRO	M2	25,95
PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMÃOS	M2	2.334,64
PINTURA COM TINTA EM PÓ INDUSTRiALIZADA DE CAL, PIGMENTO E FIXADOR, DUAS DEMÃOS	M2	2.386,30
REPINTURA COM TINTA ACRILICA SEMI-BRILHANTE OU ACETINADA P/INT OU EXT SOBRE SUPERFICIE EM BOM ESTADO E NA COR EXISTENTE INCL LIMPEZA LEVE LIXAMENTO COM LIXA FINA UNA DEMÃO DE SELADOR E UNA DE ACABAMENTO	M2	150,00
EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS	M2	1.132,08
REPINTURA COM TINTA ACRILICA SEMI-BRILHANTE OU ACETINADA P/INT OU EXT SOBRE SUPERFICIE EM BOM ESTADO E NA COR EXISTENTE INCL LIMPEZA LEVE LIXAMENTO COM LIXA FINA UNA DEMÃO DE SELADOR E UNA DE ACABAMENTO	M2	135,00
FORRO PVC EM PLACAS COM LARGURA DE 10CM, ESPESSURA 8MM, COMP. DE 6M, LISO, (INCLUSIVE COLOCAÇÃO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	M2	501,36
LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.165,36
DIVISÓRIA 35MM PAINEL C/VIDRO MIOLO COLMÉIA REVESTIDA C/CHAPA LAMINADA EM FIBRA DE MADEIRA PRENSADA CORES C/MONTANTES ALUNÍNIO ANODIZADO NATURAL EM "L" "T" OU "X" INCL PORTAS EXCL. FERRAGENS	M2	92,70
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	229,55
COLCHÃO DE AREIA PARA PAVIMENTAÇÃO (E=4CM)	M3	9,18
LASTRO DE BRITA 25MM APILOADA MANUALMENTE COM MAÇO DE ATÉ 30GK (E=4CM)	M3	9,18
TELA Q 138 10x10cm E=4.2MM	M2	229,55
TELA Q 196 10x10cm E=5.0MM	M2	229,55
CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO (E=12CM)	M3	26,25
FUNDAÇÃO CORRIDA EM PEDRA ARGAMASSADA	M3	16,24
BLOCO EM CONCRETO CICLÓPICO	M3	3,74

VISTO:

Cmt 2º BEC

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMNE – 1º Gpt E
2º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO
BATALHÃO HERÓIS DO JENIPAPO

CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20x20CM, PADRÃO MÉDIO, ASSENTADA COM ARGAMSSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	733,02
CHAPISCO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M2	2.260,43
REBOCO, ESPESSURA 0,5CM	M2	1.019,43
EMBOÇO TRAÇO 1:1:4 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	1.723,94
PISO EM CERAMICA ESMALTADA 1A PEI-V, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PREPARO MANUAL, REJUNTE C/ CIMENTO BRANCO	M2	2.086,56
EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2:6), PREPARO MANUAL	M3	38,42
REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	2.244,66
RODAPÉ EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA FABRICADA NO LOCAL, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	M	213,46
PORCELANATO POLIDO C/ARG. PRÉ-FABRICADA P/PISO	M2	158,10
RODAPÉ EM PORCELANATO, ASSENTADO EM ARGMASSA FABRICADA NO LOCAL, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	M	78,00
VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUÇA BRANCA	UND	16,00
BANCADA (TAMPO) MARMORE SINTETICO 120x60CM COM CUBA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00
TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	268,40
JOELHO PVC SOLDAVEL 90° ÁGUA FRIA DN 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	32,00
TÊ PVC SOLDAVEL 25MM	UND	30,00
TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	145,00
TUBO PVC ESGOTO DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	145,40
JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	14,00
JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	48,00
CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13,00
REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	19,00
REGISTRO DE GAVETA 1/2" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13,00
CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	11,00
TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, COM ENGATE FLEXÍVEL, PLÁSTICO 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00
RALO SIFONADO DE PVC 100x100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	21,00

VISTO:

Cmt 2º BEC

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMNE – 1º Gpt E
2º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO
BATALHÃO HERÓIS DO JENIPAPO

ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO	M3	7,18
ATERRO COMPACTADO	M3	11,69
ESCAVAÇÃO MANUAL	M3	42,32
CARGA MANUAL E REMOÇÃO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1 KM EM CAMINHÃO BASCULANTE 8M3	M3	362,54
CONCRETO ARMADO FCK=18 MPA, 77KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA INCLUI LANÇAMENTO	M3	20,90
ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM TIJOLO CERAMICO FURADO	M2	868,01

Teresina, 03 de novembro de 2015.

MARCELO LIMA PEREIRA DE CARVALHO – Cel
Comandante do 2º Batalhão de Engenharia de Construção

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5605/3215-5606; Fax (86) 3215-5604.
Internet: www.ufpi.br

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins, que a empresa ***CONSTRUTORA WN LTDA.*** *CNPJ 11.724.406/0001-33*, executou, de acordo com o *Contrato nº 06/2014 – EBSERH-FILIAL PIAUÍ, Serviços de engenharia para conservação e manutenção das instalações e dependências físicas do HUPI - Adesão ao Pregão Eletrônico Nº 27/2013 - 2º BEC, no valor global de* R$ 464.141,81, dentre os quais, de maior relevância, os serviços de adequação da UTI Geral do HUPI, com 15 leitos, envolvendo as instalações de gases medicinais, hidráulicas, sanitárias, iluminação, força, lógica, telefonia e CFTV.

Os serviços foram prestados e concluídos a contento para o HUPI/EBSERH e conforme a legislação da ANVISA, cumpridos os prazos contratuais, nada constando que possa desabonar o referido contratado.

Teresina (PI), 01 de Agosto de 2013

Engº Marco Antonio Mastrangelo
Chefe do Setor de Infraestrutura Física / DLIH / HUPI

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Coordenadoria Permanente de Licitação

Pregão Eletrônico nº 03/2017

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
N.º 38 / 2017

O(A)..**Universidade Federal do Piauí**, com sede no(a) **Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, bairro Ininga**, na cidade de **Teresina**, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 06.517.387/0001-34, neste ato representado(a) pelo(a) Diretor Administrativo LUCAS LOPES DE ARAÚJO, designado(a) pelo Ato da Reitoria nº 271, de 16 de fevereiro de 2016, publicado no DOU em 18/02/2016, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS do PREGÃO ELETRÔNICO nº 03/2017, publicado no DOU em 25/04/2017, processo administrativo nº **23111.017893/2016-46**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o Rregistro de preços para eventual contratação de serviços de manutenção predial, incluindo mão-de-obra e todo o material e equipamentos necessários e adequados à execução dos serviços, nas dependências do Campus da UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (TERESINA), especificado(s) no Termo de Referência, anexo I do edital de **Pregão Eletrônico nº 03/2017**, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

11.724.406/0001-33 - CONSTRUTORA WN LTDA – EPP
RUA ENGENHEIRO EDUARDO FREITAS, 4725, ITARARÉ, TERESINA-PI
TELEFONE: 86 3217-3752 / 99981-9361

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
	GRUPO 1	-	-	-	R$ 1.989.708,4000
	GRUPO 3	-	-	-	R$ 820.019,3600
	GRUPO 6	-	-	-	R$ 497.847,2000
	GRUPO 7	-	-	-	R$ 374.777,9000
	GRUPO 8	-	-	-	R$ 268.095,5000
	GRUPO 9	-	-	-	R$ 4.975.819,5900
				Total do Fornecedor:	R$ 8.926.267,9500

DETALHAMENTO DOS ITENS

Item: 1 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** M²

Valor estimado: R$ 5,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,5000 **e a quantidade de** 200 **M²** .

Item: 2 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M²) INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 0,3600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 0,2400 **e a quantidade de** 100 **M²** .

Item: 3 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DE SUBSOLO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 68,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 0,4700 **e a quantidade de** 30 **M²** .

Item: 4 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M INCLUINDO MÃ-O-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 750 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 27,5300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,2000 **e a quantidade de** 750 **M³** .

Item: 5 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF.MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 4,00 M INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 44,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,9200 **e a quantidade de** 100 **M³** .

Item: 6 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5 M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 48,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,2400 **e a quantidade de** 500 **M³** .

Item: 7 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA DE 1,5 M ATÉ 3,0 M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 61,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,9900 **e a quantidade de** 100 **M³** .

Item: 8 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 82,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 55,9700 **e a quantidade de** 50 **M³** .

Item: 9 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 329,9900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 227,0000 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 10 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ATERRO APILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 537,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 307,9900 **e a quantidade de** 100 **M³** .

Item: 11 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE APILOAMENTO COM MACO DE 30 KG INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 96,9800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 67,5400 **e a quantidade de** 300 **M³** .

Item: 12 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 20,6400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,9900 **e a quantidade de** 200 **M³** .

Item: 13 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECANICO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 41,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26,2400 **e a quantidade de** 300 **M³** .

Item: 14 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 7,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,2900 **e a quantidade de** 200 **M²** .

Item: 15 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 87,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 50,9400 **e a quantidade de** 100 **M²** .

Item: 16 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 88,1800
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 53,7000 **e a quantidade de** 400 **M²** .

Item: 17 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14 X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO .
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 78,6100
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 51,2100 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 18 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14 X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 79,4600
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 53,9600 **e a quantidade de** 1.000 **M²** .

Item: 19 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9 X19CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO .
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 106,6800
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 53,9400 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 20 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM) , ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 60,0100
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 39,9700 **e a quantidade de** 250 **M²** .

Item: 21 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL QUE 6M², SEM VÃOS, UTI LIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 47,1500
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,9900 **e a quantidade de** 100 **M²** .

Item: 22 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Unidade de fornecimento: M²

Valor estimado: R$ 77,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,7900 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 23 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPE SSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 60,3900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 42,5500 **e a quantidade de** 250 **M²** .

Item: 24 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BLOCOS DE VIDRO TIPO CANELADO 19X19X8CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CI MENTO BRANCO E BARRAS DE AÇO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 650,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 384,9900 **e a quantidade de** 30 **M²** .

Item: 25 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMAS SA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 121,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 65,0000 **e a quantidade de** 50 **M²** .

Item: 26 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 467,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 308,8800 **e a quantidade de** 300 **M³** .

Item: 27 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 465,2800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 318,0000 **e a quantidade de** 200 **M³** .

Item: 28 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 442,9900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 280,0000 **e a quantidade de** 200 **M³** .

Item: 29 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CONCRETO ARMADO FCK=21,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 120
Valor estimado: R$ 1.596,2500

Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 999,9900 **e a quantidade de** 120 **M³** .

Item: 30 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CONCRETO EM FUNDACOES, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 700
Valor estimado: R$ 91,7800

Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 64,2600 **e a quantidade de** 700 **M³** .

Item: 31 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10.000
Valor estimado: R$ 3,1100

Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,1100 **e a quantidade de** 10.000 **M²** .

Item: 32 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000
Valor estimado: R$ 25,3400

Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,7900 **e a quantidade de** 5.000 **M²** .

Item: 33 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 42,3400

Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,9900 **e a quantidade de** 1.500 **M²** .

Item: 34 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, 15 x 15 CM, AZULEJO BRANCO, TIPO 'A', APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000
Valor estimado: R$ 36,7000

Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,8600 **e a quantidade de** 2.000 **M²** .

Item: 35 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000
Valor estimado: R$ 37,5400

Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,9900 **e a quantidade de** 2.000 **M²** .

Item: 36 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE

DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M², INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 40,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,9000 **e a quantidade de** 1.500 **M²** .

Item: 37 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M², INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 36,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,5500 **e a quantidade de** 1.500 **M²** .

Item: 38 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M², INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 33,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,3000 **e a quantidade de** 2.000 **M²** .

Item: 39 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PEREDE, CERÂMICA TIPO GAIL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 142,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 88,9900 **e a quantidade de** 300 **M²** .

Item: 40 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO EM PLAQUETAS CERÂMICA (CASQUILHOS), INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 63,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,5900 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 41 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO RUSTICO EM CONCRETO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTAS ACRÍLICAS, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 700 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 68,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 68,3400 **e a quantidade de** 700 **M²** .

Item: 42 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO, TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 41,7400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,4200 **e a quantidade de** 1.500 **M²** .

Item: 43 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) -

PEI-5/PEI-4 -P/ PISO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 57,4000
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 57,4000 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 44 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI5/PEI-4 - P/ PISO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 63,5000
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,7600 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 45 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3.000
Valor estimado: R$ 5,9400
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,2700 **e a quantidade de** 3.000 **M²** .

Item: 46 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 96,4400
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 67,9800 **e a quantidade de** 350 **M²** .

Item: 47 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 261,3800
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 261,3800 **e a quantidade de** 200 **M²** .

Item: 48 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000
Valor estimado: R$ 18,7900
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,2400 **e a quantidade de** 1.000 **M²** .

Item: 49 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 90,6900
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 90,6900 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 50 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REGULARIZACAO DE CONTRA-PISOS E OUTRAS SUPERFICIES CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LA JE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, ACABAMENTO REFORÇADO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 25,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,5100 **e a quantidade de** 2.000 **M²** .

Item: 51 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 800 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 63,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 39,4900 **e a quantidade de** 800 **M²** .

Item: 52 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 183,7600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 99,9900 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 53 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3.000 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 6,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,2600 **e a quantidade de** 3.000 **M²** .

Item: 54 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 61,6500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 61,6500 **e a quantidade de** 300 **M²** .

Item: 55 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 70 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 497,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 349,9900 **e a quantidade de** 70 **M²** .

Item: 56 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 279,7000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 176,9900 **e a quantidade de** 300 **M²** .

Item: 57 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 562,3300
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 562,3300 **e a quantidade de** 50 **M²** .

Item: 58 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 270,9300
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 159,9900 **e a quantidade de** 50 **M²** .

Item: 59 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 87,3300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 61,5600 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 60 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 63,4500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 63,4500 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 61 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETANGULAR 2' X 1/4', REFORÇADA, 40 X 30 CM, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 26,9100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,8900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 62 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILETE DE GRANITO L= 4 CM, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 23,0500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,2000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 63 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEDRA BRITADA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 220,9500
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 220,9500 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 64 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SEIXO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 210,4100
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 210,4100 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 65 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AREIA GROSSA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 208,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 208,1500 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 66 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AREIA FINA, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 206,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 120,0000 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 67 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PEDRA DE MÃO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 272,0300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 176,9900 **e a quantidade de** 150 **M³** .

Item: 68 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA INSPEÇÃO EM ANÉIS D=800mm, P/REDE CONDOM.(1.00<h<=1.50)m, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 402,6500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 265,9900 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 69 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 30,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,3500 **e a quantidade de** 400 **M²** .

Item: 70 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO. INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 700 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 5,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,9800 **e a quantidade de** 700 **M** .

Item: 71 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 19,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,4600 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 72 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 9,6000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,7600 **e a quantidade de** 250 **M** .

Item: 73 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE FUROS EM GRANITO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 22,5500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,5500 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 74 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO COM ENCOSTO LARGURA = 30CM, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 218,7500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 154,2100 **e a quantidade de** 80 **UND** .

Item: 75 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DEMOLICAO DE PISO VINILICO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 4,6500
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,2500 **e a quantidade de** 500 **M²** .

Item: 76 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 6,5500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,6100 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 77 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TIPO PEDRA SÃO TOMÉ, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 414,8800
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 414,8800 **e a quantidade de** 50 **M²** .

Item: 78 - GRUPO 1
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO, INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 430,6900
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 250,0000 **e a quantidade de** 50 **M³** .

Item: 181 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 348,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 224,9300 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 182 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 25MM (1), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 91,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 57,9800 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 183 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 83,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 52,9800 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 184 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 364,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 233,8400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 185 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 204,7000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 130,6800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 186 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TANQUE DE VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 46,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,7000 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 187 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 5,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,6300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 188 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2' OU 3/4', PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 85,8900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 53,8700 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 189 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2' OU 3/4', PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 82,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 52,9500 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 190 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2' X 40CM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 387,4500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 250,7600 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 191 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 206,4400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 134,0400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 192 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 147,6900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,9900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 193 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 161,8600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 105,1800 **e a quantidade de** 80 **UND** .

Item: 194 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25
Valor estimado: R$ 807,8400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 524,9800 **e a quantidade de** 25 **UND** .

Item: 195 - GRUPO 3

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D´AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 619,4300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 398,9900 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 196 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 8,9900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,7800 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 197 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 8,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,8000 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 198 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 59,5000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,4700 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 199 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 34,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,9800 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 200 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 51,3600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,9900 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 201 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 132,6900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 79,9900 **e a quantidade de** 50 **M** .

Item: 202 - GRUPO 3

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 223,1800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 139,9900 **e a quantidade de** 30 **M** .

Item: 203 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 29,4600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,7500 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 204 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 29,0900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,9900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 205 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 18,3000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,8900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 206 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 19,5600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,7800 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 207 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 24,2800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,5900 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 208 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 27,2900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,0300 **e a quantidade de** 50 **M** .

Item: 209 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 40,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,9900 **e a quantidade de** 30 **M** .

Item: 210 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 150 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 48,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,4900 **e a quantidade de** 20 **M** .

Item: 211 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 57,6800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,8300 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 212 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 26,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,4800 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 213 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 44,8100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,9700 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 214 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 44,8100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,5800 **e a quantidade de** 400 **M** .

Item: 215 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 26,8100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0500 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 216 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 28,0600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,3000 **e a quantidade de** 300 **M** .

Item: 217 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 29,3100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,5500 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 218 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2'), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 61,0300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 42,7300 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 219 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2'), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 77,1500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,9900 **e a quantidade de** 50 **M** .

Item: 220 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (2'), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 86,5600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 60,4400 **e a quantidade de** 50 **M** .

Item: 221 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4'), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 35,3500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,8400 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 222 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2'), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 66,0300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,9900 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 223 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO PLÁSTICO UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 39,0900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 24,8900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 224 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE PRESSÃO, FABRIMAR, SÉRIE ACQUAPRESS, REF 1180 OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 352,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 226,9900 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 225 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASPERSOR TIPO SPRAY, REF. 1804 SAM, MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 50,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,0000 **e a quantidade de** 400 **UND** .

Item: 226 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ASPERSOR ROTOR, P/IRRIGAÇÃO REF.8005-SS, ENTRADA ROSCADA DE 1", FÊMEA BSP, COLUNA AÇO INOX, MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 410,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 259,0000 **e a quantidade de** 80 **UND** .

Item: 227 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=35MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 3,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,9900 **e a quantidade de** 1.000 **M** .

Item: 228 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 7,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,4900 **e a quantidade de** 1.000 **M** .

Item: 229 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=75MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 12,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,6000 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 230 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONEXÕES DE PVC P/IRRIGAÇÃO, LINHA IRRIGA-LF, D=35 A 75MM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 15,7600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,9800 **e a quantidade de** 500 **UND** .

Item: 231 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO POLIETILENO FLEXÍVEL SWING PIPE DN=12,5MM P/IRRIGAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2.000
Valor estimado: R$ 8,8500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,4900 **e a quantidade de** 2.000 **M** .

Item: 232 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GAVETA METÁLICO COM CANOPLA DIAM. 32MM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 113,7900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 71,9900 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 233 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM, PROF=80CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 382,1000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 247,9900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 234 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 219,1900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 141,9900 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 235 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 466,4100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 300,9900 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 236 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 322,1400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 224,3400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 237 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE AGUA FRIA PVC 3/4' - MEDIA 5,00M DE TUBO DE PVC ROSCAVEL AGUA FRIA 3/4' E 2 JOELHOS DE PVC ROSCAVEL 90GRAUS AGUA FRIA 3/4', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400 **Unidade de fornecimento:** PT
Valor estimado: R$ 186,0500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 119,9900 **e a quantidade de** 400 **PT** .

Item: 238 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO DE ESGOTO PVC 100MM - MEDIA 1,10M DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E 1 JOELHO PVC 90GRAUS ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400 **Unidade de fornecimento:** PT
Valor estimado: R$ 167,7600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 108,9900 **e a quantidade de** 400 **PT** .

Item: 239 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 44,5400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,9900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 240 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA TOALHA DE PAPEL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 47,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,9900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 241 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 15mm (1/2'), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 43,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,9900 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 242 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4'), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 85,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,9900 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 243 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 209,4500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 135,9900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 244 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 3.195,9600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.989,7900 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 245 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 509,2800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 359,0100 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 246 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 109,6400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 75,8800 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 247 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 121,0500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 85,3300 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 248 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D´ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO CAP. 5.000 L, MONTADA EM ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-FABRICADA COMPOSTA DE SAPATA, PILAR CIRCULAR D=0,40m COM PÉ DIREITO DE 6,00m, LAJE DE APOIO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 6.407,9800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 438,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 249 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 35
Valor estimado: R$ 2.376,9900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.660,9900 **e a quantidade de** 35 **UND** .

Item: 250 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L, COM TAMPA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 211,9000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 149,3800 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 251 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL), INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 911,3500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 642,4900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 252 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA PAPEL METÁLICO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 33,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,1500 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 253 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALÇÃO DE CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM ACESSÓRIOS INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 1.192,6100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 840,7800 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 254 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CLÍNICA DE PAREDE 1/2'' CROMADO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 320,4000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 221,9900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 255 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁVULA DE DESCARGA, TIPO FABRIMAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 723,9500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 509,7900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 256 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE ESFERA PARA GAS GLP 1/2'', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 58,9900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,5600 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 257 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANGUEIRA FLEXÍVEL METÁLICA PARA GAS GLP 1/2'', INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 94,8800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 65,8900 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 258 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BICO DE BUNSEN COM REGISTRO PARA GAS GLP, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80
Valor estimado: R$ 136,1300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 95,9200 **e a quantidade de** 80 **UND** .

Item: 259 - GRUPO 3
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE GÁS, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 12
Valor estimado: R$ 3.437,5000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.397,9800 **e a quantidade de** 12 **UND** .

Item: 307 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇOS COM CAMINHAO BASCULANTE, 6M3,12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP DIURNO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 167,5600
Unidade de fornecimento: CHP
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 108,9900 **e a quantidade de** 500 **CHP** .

Item: 308 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇOS COM TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 170
Valor estimado: R$ 735,8800
Unidade de fornecimento: CHP
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 489,9900 **e a quantidade de** 170 **CHP** .

Item: 309 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇOS COM CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO - CAMINHAO CARROCERIA MERCEDES BENZ - 1418/48 184 HP, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 138,5600
Unidade de fornecimento: CHP
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 103,9200 **e a quantidade de** 500 **CHP** .

Item: 310 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇOS COM MOTOR DIESEL 136HP, M. BENZ MOD L1214, MUNCK MOD, M 640/18, OU SIMILAR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 157,5000
Unidade de fornecimento: H
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 107,9900 **e a quantidade de** 500 **H** .

Item: 311 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇOS COM SOQUETE COMPACTADOR 72KG, GASOLINA, 3HP, (CHI), EXCLUSIVE OPERADOR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3.000
Valor estimado: R$ 3,8000
Unidade de fornecimento: H
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,8000 **e a quantidade de** 3.000 **H** .

Item: 312 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM RETRO-ESCAVADEIRA SOBRE RODAS - CASE 580 H - 74 HP, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350 **Unidade de fornecimento:** CHP
Valor estimado: R$ 329,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 226,9900 **e a quantidade de** 350 **CHP** .

Item: 313 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM ROLO COMPACTADOR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 120 **Unidade de fornecimento:** H
Valor estimado: R$ 507,2800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 353,9900 **e a quantidade de** 120 **H** .

Item: 314 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE "42" HP, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** H
Valor estimado: R$ 268,5400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 189,3100 **e a quantidade de** 200 **H** .

Item: 315 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA DE "72" HP, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** H
Valor estimado: R$ 253,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 178,9900 **e a quantidade de** 200 **H** .

Item: 316 - GRUPO 6
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 80 **Unidade de fornecimento:** H
Valor estimado: R$ 841,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 588,9200 **e a quantidade de** 80 **H** .

Item: 317 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 700 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 268,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 201,5600 **e a quantidade de** 700 **M²** .

Item: 318 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO E SUPORTE EM ESTRUTURA DE FERRO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 748,6000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 510,9900 **e a quantidade de** 100 **M²** .

Item: 319 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 44,7800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,5800 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 320 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 17,2500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,9400 **e a quantidade de** 500 **UND** .

Item: 321 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALÇAO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 469,4100
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 352,0600 **e a quantidade de** 50 **M²** .

Item: 322 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE FORNECIMENTO E MONTAGEM DE BOTÕES EM BRAILLE COM SINALIZAÇÃO SONORA, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 1.198,2000
Unidade de fornecimento: CJ
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 898,6500 **e a quantidade de** 20 **CJ** .

Item: 323 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTE COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 61,1900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,8900 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 324 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 36,1400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,1000 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 325 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE OUTDOOR 3,0 X 9,0m, EM PLACAS DE ZINCO COM ARMAÇÃO DE SARRAFOS DE MADEIRA E SUPORTE COM PONTALETES DE MADEIRA MISTA 6,0m FIXADOS NO SOLO E APLICAÇÃO DE VERNIZ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 3.300,0000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.475,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 326 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM MANUTENÇÃO DE OUTDOOR 3,0X9,0m, INCLUINDO RECUPERAÇÃO DE PLACAS DE ZINCO E SUPORTE COM PONTALETES DE MADEIRA MISTA 6,0m E APLICAÇÃO DE VERNIZ, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 893,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 670,3100 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 327 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONE DE SINALIZAÇÃO REFLETIVO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 23,1900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,3900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 328 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONE DE PVC FLEXÍVEL REFLETIVO LARANJA 75 CM. INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 70 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 192,4500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 158,7800 **e a quantidade de** 70 **UND** .

Item: 329 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM INOX H=0,50M, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 133,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 99,7600 **e a quantidade de** 250 **UND** .

Item: 330 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE LETREIRO EM INOX H=0,40M, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 110,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 83,1400 **e a quantidade de** 250 **UND** .

Item: 331 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TARTARUGAS PARA SINALIZAÇÃO, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 28,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,2300 **e a quantidade de** 250 **UND** .

Item: 332 - GRUPO 7
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALIZADOR DE TRÁFEGO LARANJA E BRANCO, ALTURA 120,00CM, LARGURA 40,00CM, PROFUNDIDADE 40,00CM, PESO 7,50 KG, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 437,5000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 360,9400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 333 - GRUPO 7

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANCELA AUTOMÁTICA, MODELO FAST1M, MARCA ACESSO, CAPACIDADE PARA 5.000 CICLOS DE ABERTURA POR DIA, VELOCIDADE DE 1,5 SEGUNDOS, RETA, DE ATÉ 3,5M, INCLUINDO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 3.520,0000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 360,9400 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 334 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LIMPEZA FINAL DA OBRA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10.000
Valor estimado: R$ 2,0600
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,3900 **e a quantidade de** 10.000 **M²** .

Item: 335 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PODA DE ARVORES, COM LIMPEZA DE GALHOS SECOS E RETIRADA DE PARASITAS, INCLUINDO REMOCAO DE ENTULHO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 76,0300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,5800 **e a quantidade de** 250 **UND** .

Item: 336 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO COM FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 70
Valor estimado: R$ 392,4500
Unidade de fornecimento: HA
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 258,9000 **e a quantidade de** 70 **HA** .

Item: 337 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LIMPEZA DE FOSSA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.500
Valor estimado: R$ 62,5000
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 43,9900 **e a quantidade de** 1.500 **M³** .

Item: 338 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30.000
Valor estimado: R$ 1,4300
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,0400 **e a quantidade de** 30.000 **M²** .

Item: 339 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 7.000
Valor estimado: R$ 4,1300
Unidade de fornecimento: M²
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,0800 **e a quantidade de** 7.000 **M²** .

Item: 340 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PLANTIO DE ARBUSTO, ALTURA MAIOR QUE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 133,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 99,9000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 341 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.000 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 15,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,9000 **e a quantidade de** 1.000 **M²** .

Item: 342 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5.000 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 9,2400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,5500 **e a quantidade de** 5.000 **M²** .

Item: 343 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 14,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,7900 **e a quantidade de** 500 **M³** .

Item: 344 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20.000 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 0,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 0,2200 **e a quantidade de** 20.000 **M** .

Item: 345 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 25.000 **Unidade de fornecimento:** M²
Valor estimado: R$ 0,2800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 0,1900 **e a quantidade de** 25.000 **M²** .

Item: 346 - GRUPO 8
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO CAIXA D´ÁGUA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** M³
Valor estimado: R$ 202,3000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 144,9900 **e a quantidade de** 250 **M³** .

Item: 347 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 125W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 20,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,6400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 348 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 250W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 36,0600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,2400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 349 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W/250V, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 47,9300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,5400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 350 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA MISTA DE 160W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 23,1300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,1300 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 351 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA MISTA DE 250W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 30,1800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,1800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 352 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA MISTA DE 500W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 54,0500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 38,1000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 353 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 150WX220V, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 43,0800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,3600 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 354 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 49,2400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,7000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 355 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 400WX220V, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 56,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0600 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 356 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LÂMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) , INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 25,9800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,9800 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 357 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) , INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 34,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,6300 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 358 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV D=50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 137,9400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 359 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 297,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 208,9000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 360 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 50,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 50,2500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 361 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE BRACO P/ ILUMINACAO DE RUAS EM TUBO ACO GALV 1' COMP = 1,20M E INCLINACAO 25GRAUS EM RELACAO AO PLANO VERTICAL P/ FIXACAO EM POSTE OU PAREDE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 92,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 92,0800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 362 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA - LAMPADAS DE 250/500W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 307,1100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 200,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 363 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA ESTANQUE - PROTECAO CONTRA AGUA, POEIRA OU IMPACTOS - TIPO AQUATIC PIAL OU EQUIVALENTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 202,1800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 141,9000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 364 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA ESTANQUE - PROTECAO CONTRA AGUA, POEIRA OU IMPACTOS - TIPO AQUATIC PIAL OU EQUIVALENTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 202,1800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 131,9000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 365 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 125W USO EXTERNO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 94,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,1600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 366 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXTERNO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 107,3300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 107,3300 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 367 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE PROJETOR ANGULAR, EM ALUMÍNIO, VISOR DE VIDRO TEMPERADO (TECNOLUX - REF BW45 OU SIMILAR), EXCLUSIVE REATOR E LÂMPADA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 229,0300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 159,9000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 368 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA VAPOR METALICO 400W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 82,8500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 82,8500 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 369 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO ATÉ 400W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 33,8500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,8500 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 370 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X20W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 76,9600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,1800 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 371 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 115,2600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 115,2600 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 372 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 3X20W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 172,7300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 121,7600 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 373 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 4X20W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 185,4500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 185,4500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 374 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X40W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 89,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 89,5800 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 375 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 124,6100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 124,6100 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 376 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 3X40W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 171,9300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 121,0000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 377 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 4X40W, COMPLETA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 214,4300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 151,1600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 378 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA 100W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 65,6300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 65,6300 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 379 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE REATOR PARA LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W PARTIDA RAPIDA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 51,9000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 51,9000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 380 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE REATOR PARA LAMPADA FLUORESCENTE 1X40W PARTIDA RAPIDA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 37,1000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,1000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 381 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA FLUORESCENTE 20W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 7,4000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,4000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 382 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA FLUORESCENTE 40W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 7,4000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,4000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 383 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO DE LAMPADA FLUORESCENTE TP HO 85W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 80,7600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 80,7600 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 384 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 330,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 227,0000 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 385 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA BLINDADA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 246,7400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 246,7400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 386 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DECORATIVO EM TUBO DE AÇO ZINCADO E PINTADO, COM DIFUSOR EM VIDRO LEITOSO BRILHANTE, COM 02 PÉTALAS, DA LUSTRES PROJETO, REF. F-5125 OU SIMILAR, INCLUSIVE LÂMPADA PL 45W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 749,1400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 524,8000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 387 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DECORATIVO EM TUBO DE AÇO ZINCADO COM DIFUSOR EM VIDRO LEITOSO BRILHANTE, 01 PÉTALA, REF. XR-706/1 DA XOULUX OU SIMILAR, COM 3,00M, INCLUSIVE LÂMPADA MISTA 160W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 400,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 400,0800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 388 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPEÇÃO H=9M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.647,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 900,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 389 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE ACO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.699,6600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.097,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 390 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE ACO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 596,1500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 420,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 391 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA APLICADA NA LATERAL DO PILAR EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 902,7100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 902,7100 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 392 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 208,0000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 208,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 393 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2.80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 510,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 359,6400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 394 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.022,6000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 716,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 395 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 917,3600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 917,3600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 396 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.212,0400

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.100,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 397 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=10M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.068,3600

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 753,1000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 398 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSIVEL BASE C, 15KV - 100A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA , INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 346,8800

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 346,8800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 399 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA FUSIVEL (PORTA-FUSIVEL) NH 01 250A , INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 86,8300

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 86,8300 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 400 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 406,2000

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 406,2000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 401 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 75KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 10.788,2600

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7.400,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 402 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 13.331,1900

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8.000,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 403 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 150KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 15.558,9600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9.000,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 404 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 225KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 23.558,0900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14.900,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 405 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 300KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 27.481,8000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16.800,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 406 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 500KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 44.781,8000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19.900,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 407 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SECCIONADOR TRIPOLAR 15KV/400A ACIONAM SIMULT VARA MANOBRA (MANOBRA) , INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 6
Valor estimado: R$ 2.500,2100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.761,0000 **e a quantidade de** 6 **UND** .

Item: 408 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SECCIONADOR TRIPOLAR 15KV/400A ACIONAM SIMULT PUNHO MANOBRA (COMANDO) , INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 6
Valor estimado: R$ 2.717,8600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.600,0000 **e a quantidade de** 6 **UND** .

Item: 409 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 12
Valor estimado: R$ 417,4900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 417,4900 **e a quantidade de** 12 **UND** .

Item: 410 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE PINO TP HI-POT CILINDRICO CLASSE 15KV, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 12 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 40,3900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,3900 **e a quantidade de** 12 **UND** .

Item: 411 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE SUSPENSAO (DISCO) TP CAVILHA CLASSE 15KV - 6'', INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 12 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 127,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 127,1000 **e a quantidade de** 12 **UND** .

Item: 412 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAPATILHA P/ CABO AÇO ATE 9,5MM, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 4,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 413 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALCA PRE-FORMADA DISTRIBUIÇÃO EM ACO RECOBERTO COM ALUMINIO PARA CABO 25MM2, ENCAPADO, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 11,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,0800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 414 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO AL 1/0 CAA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** KG
Valor estimado: R$ 36,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,7100 **e a quantidade de** 30 **KG** .

Item: 415 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO AL 4 CAA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** KG
Valor estimado: R$ 32,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,0000 **e a quantidade de** 30 **KG** .

Item: 416 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO CABO AL 4/0 CAA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** KG
Valor estimado: R$ 45,9000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,9000 **e a quantidade de** 30 **KG** .

Item: 417 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO PARALELO EM ALUMINIO FUNDIDO OU ESTRUDADO DE 2 PARAFUSOS, PARA CABO DE 6 A 50 MM2, PASTA ANTIOXIDANTE, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 9,4900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,4900 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 418 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LACO DE ROLDANA PRE-FORMADO ACO RECOBERTO DE ALUMINIO PARA CABO DE ALUMINIO NU BITOLA 25MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 7,6800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,6800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 419 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PINO P/ISOLADOR 25KV, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 22,7400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,7400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 420 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA - SERVIÇOS DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 45,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,8000 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 421 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 6MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 6,3100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,3100 **e a quantidade de** 400 **M** .

Item: 422 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 10MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 8,3500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,3500 **e a quantidade de** 400 **M** .

Item: 423 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 16MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 12,3500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,3500 **e a quantidade de** 400 **M** .

Item: 424 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 25MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 18,0900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0900 **e a quantidade de** 400 **M** .

Item: 425 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 35MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 400
Valor estimado: R$ 24,1900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 24,1900 **e a quantidade de** 400 **M** .

Item: 426 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 50MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 34,2500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,2500 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 427 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 70MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 45,1400
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,1400 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 428 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 95MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 59,7400
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 42,1000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 429 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 120MM2, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 77,8800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 77,8800 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 430 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS´S - 40 KA/440V, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 133,2900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 133,2900 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 431 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE TERRA CANTONEIRA GALVANIZADA L=2,00M COM CONEXOES, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 54,5800

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,5800 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 432 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4´X 2,40M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 223,2300

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 223,2300 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 433 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE COPERWELD 3/8´ X 3,00M COM CONECTOR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 48,8000

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,8000 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 434 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 2.207,5000

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.545,9000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 435 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 51,8500

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 51,8500 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 436 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO P/ PARA-RAIOS H=3,00M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 355,8400

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 250,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 437 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMACAO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA QUATRO LINHAS, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 176,2400

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 176,2400 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 438 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO TIRANTE COM ROSCA D = 3/8´ X 1000MM, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 15,9500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,9500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 439 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO COM VERGALHÃO DE COBRE REDONDO 5/16" X 3,00M, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 44,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,5800 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 440 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 37,3600
Unidade de fornecimento: KG
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,3600 **e a quantidade de** 500 **KG** .

Item: 441 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 37,5500
Unidade de fornecimento: KG
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,5500 **e a quantidade de** 500 **KG** .

Item: 442 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2/0 AWG, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 37,1800
Unidade de fornecimento: KG
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,1800 **e a quantidade de** 500 **KG** .

Item: 443 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 4 AWG, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 37,9300
Unidade de fornecimento: KG
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,9300 **e a quantidade de** 500 **KG** .

Item: 444 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU SEM ALMA DE ACO, BITOLA 1/0 AWG, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 40,1900
Unidade de fornecimento: KG
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,1900 **e a quantidade de** 500 **KG** .

Item: 445 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "T", 1900MM, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 175,8600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 175,8600 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 446 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16/200 COM PORCA E ARRUELA QUADRADA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 17,7900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,7900 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 447 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO TIPO OLHAL 16/200 COM 03 PORCAS E 03 ARRUELAS QUADRADA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 11,9900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,9900 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 448 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16/400 COM PORCA E ARRUELA QUADRADA, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 18,9300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0000 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 449 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO TIPO OLHAL 16/400 COM 03 PORCAS E 03 ARRUELAS QUADRADA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 60
Valor estimado: R$ 18,2400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,2400 **e a quantidade de** 60 **UND** .

Item: 450 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 12,7100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,7100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 451 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 12,6500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,6500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 452 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 13,5100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,5100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 453 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 13,5100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,5100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 454 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 18,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,1600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 455 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 18,3300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,3300 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 456 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 95MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 22,4500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,4500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 457 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 120MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 30,2900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,2900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 458 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 150MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 30,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,5800 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 459 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 185MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 31,9100

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,9100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 460 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 50 E 70MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 30,5600

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,5600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 461 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 95 E 120MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 47,5000

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 47,5000 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 462 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 150 E 185MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 118,4400

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 118,4400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 463 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL A PRESSAO REFORCADO PARA CONEXAO DE CABO DE COBRE A BARRA, CABO 16 E 25MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 18,7900

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,7900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 464 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 120MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 18,2100

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,2100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 465 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 16MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 10,7100

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,7100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 466 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 35MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 12,0600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,0600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 467 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE PARAFUSO FENDIDO EM LIGA DE COBRE COM SEPARADOR DE CABOS PARA CABO 50 MM2 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 10,3100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,3100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 468 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 6MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 5,2300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,2300 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 469 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 10MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 5,2600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,2600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 470 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 16MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 6,2100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,2100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 471 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 25MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 6,7800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,7800 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 472 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 35MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 7,5500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,5500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 473 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 50MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 9,1900

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,1900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 474 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 95MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 11,5000

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,5000 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 475 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 120MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 14,3400

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,3400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 476 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 150MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 18,6500

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,6500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 477 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA À COMPRESSÃO PARA CABO FLEXIVEL 185MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 18,0900

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 478 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE PRESSÃO P/ VERGALHÕES DE COBRE 3/8' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 30,9900

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,9900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 479 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 95,3900

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 95,3900 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 480 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 129,1300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 129,1300 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 481 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 376,3400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 265,3000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 482 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 981,9000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 691,9900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 483 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 1.343,9500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.343,9500 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 484 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 2.205,1100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.530,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 485 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 35
Valor estimado: R$ 591,5400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 591,5400 **e a quantidade de** 35 **UND** .

Item: 486 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 14,5100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,5100 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 487 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 22,8400

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,9900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 488 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR A VACUO 15KV, MARCA BEGHIM, TIPO MAF 15-630-350, MANUAL C/RELÉ URPE 7104 + JG DE CONTATO 3NF+3NA, BOBINA DE FECHAMENTO, BLOQUEIO KIRK, DISPARADOR TCC, BOBINA ABERT.+3TCS (OU SIMILAR) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 36.742,0100

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18.800,0000 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 489 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 279,7800

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 209,8300 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 490 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 412,7800

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 309,5800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 491 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 455,6300

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 341,7200 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 492 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 674,8000

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 506,1000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 493 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 4" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 12,1800

Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,1300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 494 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4' X 2' CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 10,9300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,1900 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 495 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA OCTOGONAL 3' X 3', PVC, INSTALADA EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 12,0300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,0200 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 496 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA OCTOGONAL 4' X 4', METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 7,4900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,6200 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 497 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA METALICA SEXTAVADA (HEXAGONAL) 3X3' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 6,6800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0100 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 498 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 44,0400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,0300 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 499 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 142,1800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 100,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 500 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 154,1500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 115,6100 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 501 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 233,1100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 174,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 502 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 328,6300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 245,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 503 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 392,8000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 392,8000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 504 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 9,9600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,9900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 505 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 10,6300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,6300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 506 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 12,7600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,7600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 507 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 12,4000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,4000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 508 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2') - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 15,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,6100 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 509 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2') - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 26,5900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26,5900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 510 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4') - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 47,0800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 47,0800 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 511 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 5,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,1600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 512 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 5,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,8300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 513 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 8,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 514 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 7,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,2300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 515 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1´), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 7,8900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,8900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 516 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1´), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 10,0600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,0600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 517 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4´ - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 15,4800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,4800 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 518 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1´ - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 22,5900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,5900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 519 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2´), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 3,4300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,4300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 520 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2´), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 4,0000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 521 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2´), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 5,6900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,6900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 522 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 4,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,4400 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 523 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 5,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,0000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 524 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 6,6600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,6600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 525 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 6,1300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,1300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 526 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 6,7000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,7000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 527 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1'), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 8,2800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,2800 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 528 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4'), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 21,2100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,2100 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 529 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 25MM (1'), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 22,1100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,5700 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 530 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 40MM (1 1/2'), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 36,4800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,4800 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 531 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 50MM (2), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 40,0500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 29,0000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 532 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 62MM (2 1/2'), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 55,1300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,9900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 533 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 75MM (3'), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 63,6900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,5900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 534 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1' (25MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 8,1800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,1800 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 535 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1 1/4' (32MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 10,4100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,4100 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 536 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1 1/2' (40MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 11,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,7500 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 537 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2' (50MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 15,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,8300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 538 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2 1/2' (65MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 19,2600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,2600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 539 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 3' (75MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 27,4900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,0000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 540 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE PVC POLIWETZEL - 4' X 2' COM ADAPTADORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 49,0400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 49,0400 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 541 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 7,1900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,1900 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 542 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 3X2,5MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 6,8000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,8000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 543 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 4X2,5MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 9,3600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,3600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 544 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 5X2,5MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 11,5100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,5100 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 545 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 2X4,0MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 7,4400
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,4400 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 546 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 3X4,0MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 9,3600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,3600 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 547 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 4.0 MM2, 450/750V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 13,7500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,7500 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 548 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 5X4,0MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 17,5000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17,5000 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 549 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 2X6,0MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500
Valor estimado: R$ 9,8300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,8300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 550 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 3X6,0MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 14,1100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,1100 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 551 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP PVC 450/750V 4X6,0MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 500 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 16,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,8300 **e a quantidade de** 500 **M** .

Item: 552 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 10MM² - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 9,5600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,5600 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 553 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 75MM (3'), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 13,5900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,5900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 554 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1' (25MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 20,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,2300 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 555 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1 1/4' (32MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 25,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,2900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 556 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1 1/2' (40MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 34,6400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,6400 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 557 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2" (50MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 48,6000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 48,6000 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 558 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2 1/2" (65MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 66,6600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 66,6600 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 559 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 3" (75MM) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 79,2300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 79,2300 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 560 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 150MM² - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 98,8000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 98,8000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 561 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 185MM² - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 114,9500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 114,9500 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 562 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 240MM² - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 154,6300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 154,6300 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 563 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 300MM² - 0,6KV/1KV/90° - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 216,2100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 216,2100 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 564 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO EPR, FLEXIVEL, 35MM², 8,7/15KV / 90° C (EPROTENAX OU SIMILAR) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 46,9600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 46,9600 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 565 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), FLEXÍVEL, 4,0MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 6,2400
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,2400 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 566 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), FLEXÍVEL, 25MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 19,6800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,6800 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 567 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 10MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 10,6300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,6300 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 568 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 16MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 13,9000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,9000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 569 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 185MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 156,3900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 156,3900 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 570 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 35MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 26,2600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26,2600 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 571 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 70MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 49,2400
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 49,2400 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 572 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 95MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 64,1500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,2000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 573 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 50MM², 1KV / 90° C - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 35,9100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,3000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 574 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 3,9800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,9800 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 575 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 6,0600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0600 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 576 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 8,6600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,6600 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 577 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 7,2600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,2600 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 578 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 12,9500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 12,9500 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 579 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 16MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 14,4100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,4100 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 580 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 450/750V 16MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 22,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,1500 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 581 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 25MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 15,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,8500 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 582 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 50MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 28,4800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,4800 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 583 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 70MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 41,5800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,9900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 584 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 95MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 56,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 40,0000 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 585 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 120MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 70,4300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 50,9900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 586 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 150MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 85,9000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 39,9900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 587 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 185MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 108,0000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 76,1200 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 588 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLADO PVC FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 450/750V 35MM2 RESISTENTE A CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 15,8500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,8500 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 589 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 4,5500
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,5500 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 590 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 7,5000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,5000 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 591 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600
Valor estimado: R$ 9,6100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 9,6100 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 592 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 8,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,0000 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 593 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 11,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 11,8500 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 594 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 13,8100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,8100 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 595 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO TERMINAL 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 19,1900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,1900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 596 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 18,0900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0900 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 597 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 23,8400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,8400 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 598 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 600 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 32,3600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23,9000 **e a quantidade de** 600 **M** .

Item: 599 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICOFLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 70MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 45,2000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,2000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 600 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 95MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 63,3300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 46,9000 **e a quantidade de** 200 **M** .

Item: 601 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 120MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 74,0600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 74,0600 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 602 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICOFLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 150MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 94,4100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,4100 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 603 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 185MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 116,5100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 116,5100 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 604 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 240MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 158,6000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 111,0000 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 605 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO FLEXÍVEL PARA CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO 0,6/1KV 300MM2 ANTI-CHAMA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1.003
Valor estimado: R$ 192,0400
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 134,3000 **e a quantidade de** 1.003 **M** .

Item: 606 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 1 TOMADA 2P + T INCLUSIVE TAMPA' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 33,5400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,9900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 607 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 1 INTERRUPTOR SIMPLES CONJUGADO C/ 1TOMADA + TAMPA' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 34,0500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 34,0500 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 608 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 2 INTERRUPTORES SIMPLES + TAMPA' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 32,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,3100 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 609 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO 'C' C/ 2 TOMADAS UNIVERSAL 2P + TAMPA' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 27,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,1500 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 610 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 3P+T 30A/440V SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 37,5500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,5500 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 611 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 21,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,2500 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 612 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 25,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,9000 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 613 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 27,5000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,5000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 614 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 31,2500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 31,2500 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 615 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 15,4600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 15,4600 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 616 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 18,7600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,7600 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 617 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 21,9300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 21,9300 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 618 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 25,2400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,2400 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 619 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 13,1000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,1000 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 620 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 16,4100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,4100 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 621 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 19,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,5800 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 622 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 22,8800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,0000 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 623 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 28,9600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,9600 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 624 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 35,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,0000 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 625 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 35,4300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,4300 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 626 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 42,0400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 42,0400 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 627 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 24,2500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 24,2500 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 628 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 30,8600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,8600 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 629 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 30,7100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,7100 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 630 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 37,3300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,3300 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 631 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 14,1900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14,1900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 632 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 20,6600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 20,6600 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 633 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 19,5300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,5300 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 634 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 25,9900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,9900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 635 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 26,4500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 26,4500 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 636 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 32,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 32,9100 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 637 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 38,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 38,7100 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 638 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 45,1800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 45,1800 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 639 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA (ESPELHO LISO) PARA CAIXA 4" X 2" - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 25,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,1500 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 640 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CONDULETE PARA CAIXA 4" X 2" - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 5,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,4600 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 641 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4'X 4', P/ELETRODUTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 5,2400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5,2400 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 642 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PULSADOR DE CAMPAINHA OU MINUTERIA 2A/250V C/ CAIXA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 16,4600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 16,4600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 643 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 27,6900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,6900 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 644 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 300
Valor estimado: R$ 34,1500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 24,0000 **e a quantidade de** 300 **UND** .

Item: 645 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SSERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 301
Valor estimado: R$ 39,9500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 39,9500 **e a quantidade de** 301 **UND** .

Item: 646 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 302
Valor estimado: R$ 46,4100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 46,4100 **e a quantidade de** 302 **UND** .

Item: 647 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PLÁSTICA (20 X 10)MM, SISTEMA 'X' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 10,3000
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,3000 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 648 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA 'X' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 38,3400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 38,3400 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 649 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA PLÁSTICA (110 X 20)MM, SISTEMA 'X' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 77,9600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 77,9600 **e a quantidade de** 100 **M** .

Item: 650 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 146,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 146,4600 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 651 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO PARA SISTEMA DE SOM - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 302,4000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 213,1000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 652 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PONTO TELEFÔNICO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 166,3800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 166,3800 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 653 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIO TELEFONICO FI 0,6MM, 2 CONDUTORES (USO INTERNO)- INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 1,6100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,6100 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 654 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO FE 1,0MM, 2 CONDUTORES (USO EXTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 2,9100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,9100 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 655 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 10 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 6,0600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0600 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 656 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 20PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 10,2900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 10,2900 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 657 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 30PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 13,5100
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 13,5100 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 658 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 50PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 22,6800
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 22,6800 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 659 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 75 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 35,6600
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,1000 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 660 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CI-50 200 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 84,8300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 59,7700 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 661 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 1,0300
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,0300 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 662 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 1,3300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,3300 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 663 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 3 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 1,7000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1,7000 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 664 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 2,3100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2,3100 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 665 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 5 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 3,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3,1000 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 666 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CCI-50 6 PARES (USO INTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 4,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,0100 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 667 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 54,6500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 37,8900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 668 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 428,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 428,0100 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 669 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 1.555,0800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.094,0000 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 670 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 283,7400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 283,7400 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 671 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 197,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 197,5800 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 672 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 123,4600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 123,4600 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 673 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFONICO CT-APL-50, 100 PARES (USO EXTERNO) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 43,6900
Unidade de fornecimento: M
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 43,6900 **e a quantidade de** 150 **M** .

Item: 674 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 380,3400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 268,1000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 675 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPAO FOFO P/ CAIXA R2 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 626,6000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 440,6900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 676 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPAO FOFO P/ CAIXA R1 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 274,0100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 274,0100 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 677 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 336,7900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 336,7900 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 678 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.142,2900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.142,2900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 679 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL TRIFASICA 1CV PARA DRENAGEM, DE ATM=8MCA E Q=21,6M3/H A ATM=14MCA A Q=7M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 3.380,9400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.382,9700 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 680 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA RECALQUE D´AGUA TRIFASICA 10,0 HP - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 4.906,5300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.458,9700 **e a quantidade de** 2 **UND** .

Item: 681 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA RECALQUE D´AGUA TRIFASICA 3,0 HP - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.554,8100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.096,1200 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 682 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA RECALQUE D´AGUA DE ESTAGIOS TRIFASICA 2,0 HP - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.805,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.272,1000 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 683 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA RECALQUE D´AGUA TRIFASICA 1,5HP - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 1.179,0100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.179,0100 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 684 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA RECALQUE D´AGUA TRIFASICA 0,5 HP - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 754,4500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 754,4500 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 685 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, BAIXA ROTAÇÃO, 1/2CV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 378,8300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 378,8300 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 686 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, BAIXA ROTAÇÃO, 1CV- INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 466,7000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 466,7000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 687 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, BAIXA ROTAÇÃO, 2CV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 929,0800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 647,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 688 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, BAIXA ROTAÇÃO, 3CV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 809,3300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 568,8900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 689 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, BAIXA ROTAÇÃO, 5CV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 1.510,5800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.064,9500 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 690 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, BAIXA ROTAÇÃO, 7CV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 1.708,0800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.137,9800 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 691 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA CENTRÍFUGA MEGABLOC, TRIFÁSICA, 15 CV, DIÂMETRO DO ROTOR 192MM, 3.500 ROTAÇÕES DA KSB OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2
Valor estimado: R$ 10.896,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.344,0000 **e a quantidade de** 2 **UND** .

Item: 692 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA, 3CV, TRIFÁSICA COM CHAVE MAGNÉTICA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 2.071,4300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.458,9800 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 693 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 10 CV, SUCÇÃO E RECALQUE D=2 1/2´ X 2 1/2´ - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 5.759,4800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.020,9300 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 694 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV, SUCÇÃO E RECALQUE D=2 1/2´ INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 3.897,7500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.746,8900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 695 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA - HMAN - 60MCA / Q=32,06M³/H, POTÊNCIA 12,50 CV OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2
Valor estimado: R$ 12.300,2900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8.000,0000 **e a quantidade de** 2 **UND** .

Item: 696 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA 220V (ANAUGER MOD. 900 OU SIMILAR) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 617,3300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 617,3300 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 697 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA MARCA ABS, MODELO UNI 550T, 1.5 CV, 220/380V, TRIFÁSICA, 60HZ OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 1.463,4100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.031,6300 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 698 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 219,1000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 219,1000 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 699 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 260,0600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 260,0600 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 700 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 36A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 418,5900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 418,5900 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 701 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR I NOMIMAL 94A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 30
Valor estimado: R$ 1.235,6900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.235,6900 **e a quantidade de** 30 **UND** .

Item: 702 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ DE TEMPO 7PV00 20S 220V 60HZ - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 101,7800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 101,7800 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 703 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ BIMETÁLICO SOBRECARGA 3UA52 P/ 3TF42/43 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 140,5300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 140,5300 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 704 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELE TERMICO BIMETALICO PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS. TENSAO 380 V. POTENCIA ATÉ 15 CV. CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 116,4500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 116,4500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 705 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ DE NÍVEL SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COM 2 ELETRODOS CONTATOS DE 10A - 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 120,3300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 120,3300 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 706 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RELÉ DE FALTA DE FASE 127-220V, REF. 3UGO2 40-OA507 - SERVIÇOS DE FORNECIMENTO E INSTALACÃO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 120,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 84,8000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 707 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 276,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 276,1600 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 708 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0 INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO.
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 2.687,6800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.700,0000 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 709 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0, INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 3.790,2400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.790,2400 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 710 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 6.307,0900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.200,8900 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 711 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 29 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 8,10 M3/H A 201 M / 3,2 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 3
Valor estimado: R$ 5.996,6400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5.996,6400 **e a quantidade de** 3 **UND** .

Item: 712 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 6 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 3,45 HP, 5 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 68,5 M / 6,12 M3/H A 39,5 M / 14,04 M3 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 8.963,9000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6.179,9800 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 713 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 6 HP, DIAMETRO DO ROTOR 127MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HM/Q = 7 M / 66,90 M3/H A 26 M / 2,88 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 12.180,5500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8.478,7900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 714 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 0,98 HP, DIAMETRO DO ROTOR 142MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 32 M3/H A 8 M /16 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 2.783,7000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.783,7000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 715 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 0,99 HP, DIAMETRO ROTOR 98 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO 2 POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 28,90 M3/H A 14 M / 7M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 3.327,1500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.344,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 716 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 13 HP, DIAMETRO DO ROTOR 170MM, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 3 POLEGADAS, HM/Q = 11 M / 68,40 M3/H A 72 M / 3,6 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 24.022,4900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 14.999,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 717 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 2,96 HP, DIAMETRO DO ROTOR 144MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE DUAS POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 38,8 M3/H A 28 M / 5 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E

MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 4.068,8100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.068,8100 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 718 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 3,75 HP, DIAMETRO DO ROTOR 90MM SEMIABERTO. BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 5 M / 61,2 M3/H A 25,5 M / 3,6 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 3.380,9400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.300,7900 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 719 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 6 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 27,12 HP, 7 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, HM/Q = 13,9 M / 90 M3/H A 44,0 M / 25,0 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2
Valor estimado: R$ 24.589,8300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17.278,1000 **e a quantidade de** 2 **UND** .

Item: 720 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: BOMBA SUBMERSA PARA SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 6 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 32 HP, 9 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, HM/Q = 114,0 M / 13,9 M3/H A 57,0 M / 25,0 M3/H - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 2
Valor estimado: R$ 26.757,1100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 17.000,0000 **e a quantidade de** 2 **UND** .

Item: 721 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE BARRAMENTO GERAL PARA 200A, EM CHAPA DE AÇO, 100X60X25CM, C/10 CIRCUITOS TRIFASICOS, INCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 3.826,2400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.697,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 722 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE BARRAMENTO GERAL PARA 300A, EM CHAPA DE AÇO, 120X80X35CM, C/04 CIRCUITOS TRIFASICOS, INCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 8.907,7400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6.200,9700 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 723 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO DE EMBUTIR P/ILUMINAÇÃO , EM CHAPA AÇO N°18, PINTURA ELETROST., DISJ.MONO 2A, BOTOEIRA TIPO NF E NA, LAMP.SINALIZADORA, CONTACTOR TRIPOLAR C/2 CONTATOS AUX., BORNES DE CONEXÃO E CONECTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO INSTALACÃO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 2.145,2800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.145,2800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 724 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE INCENDIO DE 5 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL / AUTOMÁTICO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 5.679,7900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.003,7800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 725 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 2.518,4500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.518,4500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 726 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS SUBMERSAS MARCA ABS UNI 550T, TRIFÁSICA, 220/380V, COM CHAVE SELETORA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 2.468,4600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.676,1800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 727 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA 3 BOMBAS DE INCENDIO DE 10 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL / AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA (OBRA:SERGIPETEC) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 11.731,4400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7.780,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 728 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA 3 BOMBAS DE INCENDIO DE 5 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL / AUTOMÁTICO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 8.300,7300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 5.100,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 729 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.014,6600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.014,6600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 730 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, DIM =70X50CM, SEÇÃO DAS BARRAS 38,10X4,76MM, P/ DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 493,2400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 493,2400 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 731 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA 200A, 500X900X120MM - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.054,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.054,1600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 732 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA 34 DISJUNTORES, 700X400X120MM - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 828,7100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 828,7100 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 733 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA 600A, 1200X600X250MM - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.126,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.126,4600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 734 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (LINHA PRETA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 123,5100 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 123,5100 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 735 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 170,1500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 170,1500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 736 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 3 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (LINHA PRETA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 118,9300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 118,9300 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 737 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 3 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 127,1300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 87,6400 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 738 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 6 DISJUNTORES PADRÃO AMERICANO (LINHA PRETA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 113,9900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 113,9900 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 739 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 6 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 111,9800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 111,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 740 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 03 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 30,0100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 30,0100 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 741 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 06 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 55,7000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 55,7000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 742 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 12 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 83,8500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 83,8500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 743 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 128 DIVISÕES, 650X875X205MM, COM BARRAMENTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.041,6000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.041,6000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 744 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 24 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 158,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 158,4400 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 745 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 36 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 260,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 260,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 746 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA ATÉ 48 DIVISÕES, SEM BARRAMENTO INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 936,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 936,1600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 747 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA 150A, 60X50X20CM, PARA 15 DISJUNTORES (EXCETO OS DISJUNTORES) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 886,2000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 886,2000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 748 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA 200A, 80X60X20CM, PARA 30 DISJUNTORES (EXCETO OS DISJUNTORES) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 971,0500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 683,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 749 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 16 DISJUNTORES, TRIFASICO, C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), EXCLUSIVE DISJUNTORES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 436,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 306,8900 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 750 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTABILIZADOR DE TENSÃO/CORRENTE DE 1KVA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 230,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 230,4600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 751 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA BLINDADA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 246,7400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 246,7400 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 752 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PISO EM LATÃO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2" - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 77,3000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 77,3000 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 753 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR UMA TECLA BIPOLAR PARALELO 20A 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 36,7400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,7400 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 754 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 18,0900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 18,0900 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 755 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 25,0900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 25,0900 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 756 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR.UMA TECLA SIMPLES UMA PARALELA.10A.250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 28,3800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 28,3800 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 757 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES DUAS PARALELO 10A 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 38,5300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 38,5300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 758 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 44,5300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,5300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 759 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR TECLA SIMPLES TECLA PARALELO E TOMADA 10A 250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 36,2900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,2900 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 760 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLUG TRIPOLAR (3P+T) - 32A/380V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 55,6000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 55,6000 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 761 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 54,0600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,0600 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 762 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG, DE SOBREPOR 30A/250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 68,2300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 68,2300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 763 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA TRIPOLAR (3P+T) - 32A/380V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 57,9400
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 57,9400 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 764 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG DE EMBUTIR 30A/250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 73,2300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 73,2300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 765 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA C/TRAVA MECÂNICA E PLUG, DE SOBREPOR 30A/250V - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 73,2300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 73,2300 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 766 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTROLADOR DE FATOR DE POTÊNCIA COM 8 ESTÁGIOS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 6.539,0300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.400,0000 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 767 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR DE MEDIA TENSÃO SF6 15 KV, 630 A, 3 PÓLOS, 30 KA/15KV, EXTRAÍVEL - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 42.347,8100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 23.890,7800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 768 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 200
Valor estimado: R$ 165,3100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 165,3100 **e a quantidade de** 200 **UND** .

Item: 769 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPACITOR 380 VAC, 25 KVAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 1.214,7100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.214,7100 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 770 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE SELETORA DE 3 POSIÇÕES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 15
Valor estimado: R$ 129,3800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 129,3800 **e a quantidade de** 15 **UND** .

Item: 771 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA EM FERRO 1 1/4 X 1/2" C/ PINTURA EPOXI D = 150MM - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100
Valor estimado: R$ 27,4500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 27,4500 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 772 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO SINGELO ISOLAÇÃO 15 KV, DIÂMETRO 25 MM² - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 33,7900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 33,7900 **e a quantidade de** 50 **M** .

Item: 773 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 100 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 4,2300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4,2300 **e a quantidade de** 100 **UND** .

Item: 774 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 36,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 36,6300 **e a quantidade de** 250 **M** .

Item: 775 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA COBRE NÚ 70MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 54,4300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 54,4300 **e a quantidade de** 250 **M** .

Item: 776 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8' - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** M
Valor estimado: R$ 8,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,4600 **e a quantidade de** 50 **M** .

Item: 777 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 10CV-220V C/ FUSIVEL DIAZED 63A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 214,4400 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 214,4400 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 778 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 5CV-220V C/ FUSIVEL DIAZED 35A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 220,8300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 220,8300 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 779 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial

Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFASICA P/ MOTOR 5CV-380V C/ FUSIVEL DIAZED 20A - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 233,0600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 233,0600 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 780 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE PARTIDA DIRETA P/MOTOR TRIFASICO 7,50CV/380V, C/FUSIVEIS DIAZED E BOTAO LIGA-DESLIGA TIPO GPS SIEMENS OU EQUIV - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 170,1600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 170,1600 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 781 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Escavação manual em terra compacta - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 35,0900
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 35,0900 **e a quantidade de** 350 **M³** .

Item: 782 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Reaterro compacto manual - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 55,0500
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 55,0500 **e a quantidade de** 350 **M³** .

Item: 783 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27- INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 44,5300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 44,5300 **e a quantidade de** 350 **UND** .

Item: 784 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 61,2000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 61,2000 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 785 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE Bocal/ receptáculo de louça e-27 - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 6,0600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,0600 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 786 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE Plug 2p+t 10A - MACHO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 6,7900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 6,7900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 787 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE Plug 2p+t 10A - FEMEA- INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50
Valor estimado: R$ 7,3500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 7,3500 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 788 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Rasgo em alvenaria para ramais - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 350
Valor estimado: R$ 8,9100
Unidade de fornecimento: M³
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,9100 **e a quantidade de** 350 **M³** .

Item: 789 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Remoção de quadro eletrico de embutir ou sobrepor - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 150
Valor estimado: R$ 29,5100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 19,8900 **e a quantidade de** 150 **UND** .

Item: 790 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE REMOÇÃO DE LUMINÁRIA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 250
Valor estimado: R$ 8,8000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 8,8000 **e a quantidade de** 250 **UND** .

Item: 791 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 12000 btu - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 562,5000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 562,5000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 792 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 18000 btu - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 562,5000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 378,8700 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 793 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 24000 btu - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Unidade de fornecimento: UND

Valor estimado: R$ 625,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 625,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 794 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 30000 btu - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 687,5000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 687,5000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 795 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 36000 btu - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 750,0000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 750,0000 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 796 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GLOBO LEITOSO BRANCO 48CM, INCLUSIVE LÂMPADA LED 6W - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 178,5600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 178,5600 **e a quantidade de** 40 **UND** .

Item: 797 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA TUBLED COM TENSÃO DE ENTRADA DE 127 A TÉ 220VCA, POTÊNCIA 12W, TEM. DE COR 5.700K, VIDA ÚTIL >50.000 HORAS, DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 155,1000 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 155,1000 **e a quantidade de** 40 **UND** .

Item: 798 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA TUBLED COM TENSÃO DE ENTRADA DE 127 A TÉ 220VCA, POTÊNCIA 60W, TEM. DE COR 5.700K, VIDA ÚTIL >50.000 HORAS, DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 811,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 811,8500 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 799 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMIÁRIA COM LÂMPADAS EM LED, POTÊNCIA TOTAL 39W, REF.: CITYSPIRIT GEN2 CONE LED BDS471, DA PHILIPS OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 4.029,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.029,7500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 800 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA BALIZADORA EMBUTIDA REDONDA, ABERTURA DE FACHO DE 8° E 40°, LED DE 3W, NA TONALIDADE AMBAR, REF. LASER 4465, DA LEDPOINT OU SIMILAR, INCL. TRANSFORMADOR 1225 DA LEDPOINT OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 767,9500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 767,9500 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 801 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 31 LEDS C/ AUTONOMIA DE 1 HORA - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 41,5900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 41,5900 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 802 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 48 LEDS C/ BLOCO AUTOMÁTICO - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 90,8500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 90,8500 **e a quantidade de** 40 **UND** .

Item: 803 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE PISO CORPO EM ALUMÍNIO COM LÂMPADA DE LED 1,4W, REF.: BBC200 LED-HB/WW PSU 220-240V II, DA PHILIPS OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 453,1600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 453,1600 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 804 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,120W,LENTES EM POLICARBONATO,CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 2.568,7500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.568,7500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 805 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,160W,LENTES EM POLICARBONATO,CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 3.206,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.206,2500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 806 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,200W,LENTES EM POLICARBONATO,CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 3.631,2500 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.631,2500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 807 - GRUPO 9

Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,240W,LENTES EM POLICARBONATO,CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 4.993,7500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.993,7500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 808 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,280W,LENTES EM POLICARBONATO,CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 5.687,5000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.000,0000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 809 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,40W,LENTES EM POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.506,2500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.506,2500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 810 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED MODULAR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,80W,LENTES EM POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO, PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, IK09,TEMP DE COR 5000°K, IRC =OU>70%,V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA STREET-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.931,2500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.355,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 811 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED SLIM P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA,80W,LENTES EM POLICARBONATO,CORPO EM ALUMÍNIO,PINT.ANTI-INCRUSTANTES, GRAU DE PROT. IP67, IK09,TEMP-COR 5000°K, IRC =>70%,V.ÚTIL 50.000 H,LINHA STREET-LIGHT (PICO-LE- LMSL-80),DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.614,8600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.137,4700 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 812 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA FLEXIVEL DOTADA DE 4 LEDS EM EMISSÃO DIFUSA POR MÓDULO E 10 MÓDULOS POR METRO, REF. LED STRING 4 2068, DA LEDPOINT OU SIMILAR, INCL. DRIVER DE ALIMENTAÇÃO PARA 10 MÓDULOS DA LEDPOINT OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 870,3300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 870,3300 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 813 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA HERMÉTICA CORPO EM FIBRA DE VIDRO BLINDADA, MOD. TLH34, DA TEC & LUZ OU SIMILAR, INCLUSIVE DUAS LÂMPADAS TUBULAR DE LED, TIPO T8 (PARA CÂMARA FRIGORÍFERA) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 453,6800
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 453,6800 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 814 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED, 75W, LENTES EM POLICARBONATO, COM TENSÃO DE ENTRADA ENTRE 90 E 295VCA, CLASSE DE PROTEÇÃO IP65, TIPO DE HIGH BAY, TEMP DE COR 5000°.K, IRC >70%, V.ÚTIL 50.000 H,REF.LH-90,R80°, LINHA HI-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 1.134,2100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.134,2100 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 815 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA LEDLINE, FACHO ABERTO (60G), AMBAR, 30CM, COM DRIVER, 220V, PHILIPS OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 2.637,8000
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 2.637,8000 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 816 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA LEDLINE, FACHO ABERTO (60G), AMBAR, 60CM, COM DRIVER, 220V, PHILIPS OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 3.603,3900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.603,3900 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 817 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40
Valor estimado: R$ 94,7900
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 94,7900 **e a quantidade de** 40 **UND** .

Item: 818 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 15W - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20
Valor estimado: R$ 130,3100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 130,3100 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 819 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DECORATIVO COM 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, REF. PT-301/2, DA ALADIN OU SIMILAR, COM 3,00M, INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 10W - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 884,2500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 884,2500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 820 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR À LED, IP 67, PERFIL DE ALUMÍNIO ETRUDADO, COM 36 LED´S DE ALTA POTÊNCIA (1,2W/LED),COM LENTES DE ABERTURA DE 30°, REF. CHROMADEL RGB OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA

SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 6.687,7500
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 4.600,0000 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 821 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR DE LED, 101W, EM LIGAS DE ALUMINIO, LENTES EM POLICARBONATO, COM TENSÃO DE ENTRADA ENTRE 90 ATÉ 305VCA, CLASSE DE PROTEÇÃO IP67, ANG.FEIXE 45°/80°,TEMP DE COR 5000K, IRC>70%, V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA PRO-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.415,6600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 856,9800 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 822 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR DE LED, 60W, EM LIGAS DE ALUMINIO, LENTES EM POLICARBONATO, COM TENSÃO DE ENTRADA ENTRE 90 ATÉ 305VCA, CLASSE DE PROTEÇÃO IP67, ANG.FEIXE 45°/80°,TEMP DE COR 5000K, IRC>70%, V.ÚTIL 50.000 HORAS, LINHA PRO-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 2.234,4100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.575,2500 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 823 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR DE PISO EM ALUMÍNIO COM LÂMPADAS EM LED POTÊNCIA TOTAL 50W, REF.: BCP473 36 LED´S-HB-4000 100-277V 10 BK, DA PHILIPS OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 4.941,7600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.254,9800 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 824 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR IP 67, SUPORTE FIXAÇÃO TIPO ZCS711,EQUIPADO C/ CJ. DIODOS FOTOEMISSORA, DIMERIZÁVEIS DE ALTA POTÊNCIA NA COR AMBAR, CONSUMO TÍPICO 65W POR METRO, REF. LEDLINE BCS713 12 LED-LXN AMB EB 230-240V I WB-60 OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 5
Valor estimado: R$ 3.016,9300
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 3.016,9300 **e a quantidade de** 5 **UND** .

Item: 825 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR INDUSTRIAL DE LED, 60W, LENTES EM POLICARBONATO, COM TENSÃO DE ENTRADA ENTRE 90 E 295VCA, CLASSE DE PROTEÇÃO IP65, TIPO DE LED COB, TEMP DE COR 5000°.K, IRC >70%, V. ÚTIL 40.000 HORAS, LINHA HI-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.056,7100
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.056,7100 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 826 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR INDUSTRIAL DE LED, 90W, LENTES EM POLICARBONATO, COM TENSÃO DE ENTRADA ENTRE 90 E 295VCA, CLASSE DE PROTEÇÃO IP65, TIPO DE LED COB, TEMP DE COR 5000°.K, IRC >70%, V. ÚTIL 40.000 HORAS, LINHA HI-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10
Valor estimado: R$ 1.287,9600
Unidade de fornecimento: UND
Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 907,9400 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 827 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR INDUSTRIAL DE LED,120W, LENTES EM POLICARBONATO, COM TENSÃO DE ENTRADA ENTRE 90 E 295VCA, CLASSE DE PROTEÇÃO IP65, TIPO DE LED COB, TEMP DE COR 5000°.K, IRC >70%, V. ÚTIL 40.000 HORAS, LINHA HI-LIGHT DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 10 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 1.350,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 1.350,4600 **e a quantidade de** 10 **UND** .

Item: 828 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR SUPER LED, CORPO EM ALUMINIO, POTENCIA 10W, BIVOLT, TEMP.COR 6400K, IP-65, REF: FLC OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 40 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 101,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 101,4600 **e a quantidade de** 40 **UND** .

Item: 829 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR TR LED, CORPO EM ALUMINIO, VIDRO TEMPERADO, POTENCIA 20W, BIVOLT, TEMP.COR 3000K, IP-65, DA TASCHIBRA OU SIMILAR - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 233,4600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 233,4600 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 830 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA COM LED PARA HOSPITAIS - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 20 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 114,0600 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 114,0600 **e a quantidade de** 20 **UND** .

Item: 831 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA LED 5W (BASE GU10) - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 50,6300 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 50,6300 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 832 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 88,2800 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 88,2800 **e a quantidade de** 50 **UND** .

Item: 833 - GRUPO 9
Descrição: Manutenção / Reforma Predial
Descrição Complementar: SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10W - INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA SERVIÇO
Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 50 **Unidade de fornecimento:** UND
Valor estimado: R$ 58,3900 **Situação:** Aceito e Habilitado

Aceito para: CONSTRUTORA WN LTDA - EPP, **pelo melhor lance de** R$ 58,3900 **e a quantidade de** 50 **UND** .

3. ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)

3.1. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços: ***Não houve participantes.***

4. VALIDADE DA ATA

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir do(a) data da homologação, não podendo ser prorrogada.

5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

5.4.1. *A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.*

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

5.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

5.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

5.9.1.por razão de interesse público; ou

5.9.2.a pedido do fornecedor.

6. CONDIÇÕES GERAIS

6.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

6.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1° do art. 65 da Lei n° 8.666/93.

6.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4° do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em **3 (três)** vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes ***e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).***

Teresina-PI, 18 de Abril de 2017.

LUCAS LOPES DE ARAÚJO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

EXCLUSIVO DA EMPRESA (preenchimento obrigatório))		
RAZÃO SOCIAL / REPRESENTANTE LEGAL	**CPF Nº**	**ASSINATURA**
Razão Social: CONSTRUTORA WN LTDA Representante legal: Waldenes Pereira de Sousa Sócio - Administrador	337.247.973-87	Representante legal/Procurador

obs.: caso seja procurador, apresentar com procuração

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS
Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

ATESTADO TÉCNICO DE EXECUÇÃO

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **Construtora WN Ltda**, estabelecida na Rua Engenheiro Eduardo Freitas, 4725, Bairro Itararé, em Teresina-PI, inscrita sob CNPJ nº 11.724.406/0001-33, e Registro no CREA/PI n° 20305/EM/PI, sob a responsabilidade técnica de **Engº Civil Alexandre Magno Diniz dos Santos Junior**, Registro CREA nº 190546177 e **Engª Eletricista: Antonyele Sousa da Silva,** Registro Nacional 1918089752, Registro ART 19180897525000417 , executou para a Universidade Federal do Piauí, inscrita no CNPJ n° 06.517.387/0001-34, os serviços de **Construção do Prédio de Pós-Graduação de Matemática, no Campus Ministro Petronio Portela/PI.**

As Obras e Serviços de Engenharia, objeto do mencionado Contrato, foram executados de acordo com o projeto executivo, as especificações técnicas e demais orientações da Fiscalização, dentro das quantidades, prazos e demais informações abaixo relacionadas e em conformidade com o Termo de Recebimento Definitivo lavrado em 16/12/2019:

1 - Resumo:

LICITAÇÃO:	CONCORRENCIA Nº 02/2017-UFPI
CONTRATO Nº	01/2018-UFPI
REGIME:	Empreitada por Preço Global
ORDEM DE SERVIÇO Nº	01/2018-UFPI
PRAZO DE EXECUÇÃO ORIGINAL	300 dias corridos
DATA DE INICIO	30/01/2018
DATA DE TÉRMINO CONTRATADA	25/11/2018
DATA DE RECEBIMENTO DEFINITIVO	16/12/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO	687 dias corridos
VALOR CONTRATADO	R$ 1.681.253,06
VALOR EXECUTADO	R$ 1.487.862,33
RECURSOS	TESOURO

Marcos Vinicius Barros Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREFUNI/UFPI

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS
Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

2 – Serviços Executados

OBRA: CONSTRUÇÃO DO BLOCO DE PÓS-GRADUAÇÃO DE MATEMÁTICA					
CONTRATO : Contrato Nº 01/2018 - Processo nº 23111.031307/2015-95					
LOCAL: CAMPUS MINISTRO PETRÔNIO PORTELLA - SETOR 1 CIDADE: TERESINA (PI)					
PLANILHA DEMONSTRATIVA					
VALOR CONTRATADO			R$ 1.681.253,06	100%	
VALOR EXECUTADO			R$ 1.487.862,33	88,50%	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CONTRATADO		EXECUTADO	
		UND	QUANT	QUANT	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.01	TAXAS E IMPOSTOS				
1.01.01	ART do contrato	und	1,00	1,00	100,00%
1.02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.02.01	Engenheiro Civil	h	240,00	216,00	90,00%
1.02.02	Mestre de obra	h	1.760,00	1.584,00	90,00%
1.02.03	Almoxarife	h	1.760,00	1.584,00	90,00%
1.03	CAPACITAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS				
1.03.01	Técnico de segurança do trabalho senior (ins.div.)	h	20,00	18,00	90,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	6,00	6,00	100,00%
2.02	Tapume de chapa de madeira compensada (6 mm) - pintura a cal - aproveitamento 2x	m2	250,80	250,80	100,00%
2.03	Retirada de pavimentação asfáltica	m2	337,80	337,80	100,00%
2.04	Retirada de árvores	und	8,00	8,00	100,00%
2.05	Retirada de banco de concreto	und	18,00	18,00	100,00%
2.06	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 1,50m	m2	342,29	342,29	100,00%
2.07	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos	m2	12,00	12,00	100,00%
2.08	Execução de refeitório em canteiro de obras em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos	m2	25,00	25,00	100,00%

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

2.09	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário	m2	25,00	25,00	**100,00%**
2.10	Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário	m2	20,00	20,00	**100,00%**
2.11	Ligação predial de água, provisória, com fornecimento de material	und	1,00	1,00	**100,00%**
2.12	Entrada provisória de energia elétrica trifásica em poste de madeira, disj. de 40	und	1,00	1,00	**100,00%**
3	**MOVIMENTO DE TERRA**				
3.01	Escavação manual em solo - prof. até 1,50 m	m3	201,10	201,10	**100,00%**
3.02	Apiloamento de fundo de vala	m2	170,41	158,31	**92,90%**
3.03	Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo	m3	135,62	135,62	**100,00%**
3.04	Reaterro interno compactado manualmente	m3	159,90	159,90	**100,00%**
3.05	Carga manual de terra em caminhão basculante 6m3	m3	41,20	41,20	**100,00%**
3.06	Transporte comercial com caminhão basculante 6m3, rodovia em leito natural	m3xKm	206,00	206,00	**100,00%**
4	**INFRA E SUPERESTRUTURA**				
4.01	Alvenaria embasamento tijolo cerâmico furado 09x14x19 cm	m3	5,38	5,04	**93,68%**
4.02	Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 com aditivo impermeabilizante, E=2cm	m2	134,12	133,21	**99,32%**
4.03	Alvenaria de pedra argamassada utilizando argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa)	m3	21,60	21,60	**100,00%**
4.04	Lastro de concreto, preparo mecânico, incluso aditivo impermeabilizante	m3	33,90	33,59	**99,09%**
4.05	Concreto fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado	m3	106,47	106,36	**99,90%**
4.06	Concretagem de vigas e lajes, fck=20 mpa, para qualquer tipo de laje com baldes em edificação térrea, com área média de lajes menor ou igual a 20 m² - lançamento, adensamento e acabamento	m3	2,15	-	**0,00%**
4.07	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares com área média das seções menor ou igual a 0,25 m², pé direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada	m2	727,00	310,52	**42,71%**
4.08	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento metálico, pé direito simples, em chapa de madeira plastificada	m2	591,00	591,00	**100,00%**
4.09	Montagem e desmontagem de fôrma para laje pré-moldada com escoramento	m2	727,00	727,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

4.10	Montagem e desmontagem de fôrma de laje maciça com área média menor ou m2 igual a 20 m², pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 6 utilizações	m2	86,59	85,68	**98,95%**
4.11	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 60 de 4.2mm	Kg	3,97	-	**0,00%**
4.12	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 60 de 5.0mm	Kg	734,00	734,00	**100,00%**
4.13	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 6.3mm	Kg	418,00	418,00	**100,00%**
4.14	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 8.0mm	Kg	406,00	406,00	**100,00%**
4.15	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 10.0mm	Kg	1.805,00	1.805,00	**100,00%**
4.16	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 12.5mm	Kg	1.780,00	1.780,00	**100,00%**
4.17	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 16.0mm	Kg	905,00	905,00	**100,00%**
4.18	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 20.0mm	Kg	188,00	188,00	**100,00%**
4.19	Armação de pilar e viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando AÇO CA 50 de 25.0mm	Kg	256,00	256,00	**100,00%**
4.20	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 42cm, h=20cm, enchimento em bloco cerâmico h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m2	727,00	727,00	**100,00%**
4.21	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-60 de 5.0mm - montagem	kg	127,00	127,00	**100,00%**
4.22	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-50 de 6.3mm - montagem	kg	513,00	513,00	**100,00%**
4.23	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-50 de 8.0mm - montagem	kg	234,00	234,00	**100,00%**
4.24	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-50 de 10.0mm - montagem	kg	103,50	103,50	**100,00%**
4.25	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço CA-50 de 12.5mm - montagem	kg	92,50	92,50	**100,00%**
5	**FECHAMENTOS**				
5.01	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19 x19cm (espessura 9cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m2	872,77	872,77	**100,00%**
5.02	Vergas moldada in loco, em concreto para portas com até 1,5m de vão	m	22,10	22,10	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

5.03	Vergas moldada in loco, em concreto para portas com mais de 1,5m de vão	m	4,65	4,65	100,00%
5.04	Vergas moldada in loco, em concreto para janelas com até 1,5m de vão	m	7,80	7,80	100,00%
5.05	Vergas moldada in loco, em concreto para janelas com mais de 1,5m de vão	m	79,30	79,30	100,00%
5.06	Contraverga moldada in loco, em concreto para janelas com até 1,5m de vão	m	11,40	11,40	100,00%
5.07	Contraverga moldada in loco, em concreto para janelas com mais de 1,5m de vão	m	103,30	103,30	100,00%
5.08	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m2	509,06	509,06	100,00%
5.09	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	m	312,78	312,78	100,00%
6	**COBERTURA**				
6.01	Calha de beiral, semicircular de PVC, diâmetro 125 mm, incluindo cabeceiras, emendas, bocais, suportes e vedações, excluindo condutores - fornecimento e colocação	m	141,64	-	0,00%
6.02	Estrutura metálica em tesouras ou treliças, vão livre de 20m, fornecimento e montagem, não sendo considerados os fechamentos metálicos, as colunas, os serviços gerais em alvenaria e concreto, as telhas de cobertura e a pintura de acabamento	m2	531,17	531,17	100,00%
6.03	Trama de aço para telha o de até duas águas para telha termoacústica	m2	531,17	531,17	100,00%
6.04	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zarcão (1 demão)	m2	276,08	276,08	100,00%
6.05	Telha / termo acústica metálica seção trapezoidal, esp. 0.43 mm, tipo "sanduíche", c/ miolo 30.00 mm em poliuretano. mod. ref. tpr-ta (pol) tuper. i = 10%	m2	531,17	531,17	100,00%
6.06	Cumeeira termoacústica - fornecimento e instalação	m	67,87	67,87	100,00%
6.07	Testeira em chapa metálica 3/8", inclusive tratamento e pintura esmalte	m2	67,26	-	0,00%
6.08	Cobertura em aço galvanizado ondulado (marquise)	m2	9,18	9,18	100,00%
6.09	Revestimento metálico tipo Reynobond (marquise)	m2	13,83	13,83	100,00%
6.10	Calha em peça metálica (marquise)	m	1,77	1,77	100,00%
6.11	Rufo chapa de alumínio anodizado (marquise)	m	2,46	2,46	100,00%
7	**CLIMATIZAÇÃO / DRENAGEM**				

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

CONFERE COM O ORIGINAL
TERESINA-PI,___/___/____

SERVIIDOR - CLC/TJPI

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

7.01	Fornecimento e Instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU.	m	266,18	266,18	100,00%
7.02	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 4,0 mm2, 450/750v - fornecimento	m	83,17	83,17	100,00%
7.03	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. Af_12/2014	und	10,00	10,00	100,00%
7.04	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. Af_12/2014	und	14,00	14,00	100,00%
7.05	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. Af_12/2014	und	2,00	2,00	100,00%
7.06	Caixa de passgem 50x50x60 fundo brita c/ tampa	und	8,00	8,00	100,00%
7.07	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	84,90	84,90	100,00%
7.08	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água- fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	8,56	8,56	100,00%
7.09	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em prumada de água- fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	7,00	7,00	100,00%
7.10	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em prumada de água- fornecimento e instalação. Af_12/2014	un	49,00	49,00	100,00%
7.11	Tubo, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014.	m	23,80	23,80	100,00%
7.12	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água- fornecimento e instalação. Af_12/2014	und	7,00	7,00	100,00%
7.13	Luva de redução, pvc, soldável, dn 40mm x 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	und	6,00	6,00	100,00%
8	**INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO**				
8.01	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *13 x 26* cm, em pvc *2* mm antichamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	und	3,00	3,00	100,00%
8.02	Placa de sinalização extintores	und	8,00	8,00	100,00%
8.03	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 25MM (1"), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	40,00	40,00	100,00%
8.04	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E IN	und	1,00	1,00	100,00%
8.05	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	1,00	1,00	100,00%
8.06	Extintor de PQS 4Kg - fornecimento e instalação	und	1,00	1,00	100,00%

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

8.07	Extintor incêndio água-pressurizada 10l incl. suporte parede carga completa - fornecimento e colocação	und	4,00	4,00	**100,00%**
8.08	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	3,00	3,00	**100,00%**
8.09	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO, 24V (ATÉ 40 SETORES) C/ 2 BATERIAS - VR-40L- VERIN OU SIMILAR	und	1,00	1,00	**100,00%**
8.10	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	und	6,00	6,00	**100,00%**
8.11	Luminária de emergência 20w - fornecimento e instalação	und	50,00	50,00	**100,00%**
8.12	SIRENE DE INCÊNDIO, MODELO 5992, TENSÃO 24VCC, DA SETON OU SIMILAR	und	4,00	4,00	**100,00%**
8.13	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2.1/2" (65MM), INCLUSIVE CONEXOES	m	75,00	75,00	**100,00%**
8.14	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2 ", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2X1. 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	2,00	**100,00%**
8.15	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	und	1,00	1,00	**100,00%**
9	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				
9.01	**QUADROS ELÉTRICOS E ACESSÓRIOS (CONFORME QUADROS DE CARGAS E ESP. TÉCNICAS)**				
9.01.01	Quadro de distribuicao de energia de sobrepor, para 30 disjuntores din, dimensões 600x550x120mm, em chapa metálica, com barramento trifasico, neutro e terra - fornecimento e instalacao	und	4,00	4,00	**100,00%**
9.01.02	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.01.03	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	41,00	41,00	**100,00%**
9.01.04	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	20,00	20,00	**100,00%**
9.01.05	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	26,00	26,00	**100,00%**
9.01.06	Interruptor DR bipolar, corrente nominal 25 a, sensibilidade 30ma – fornecimento e instalação	und	23,00	23,00	**100,00%**
9.01.07	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	36,00	36,00	**100,00%**
9.01.08	Dps monopolar 275v - 20kA - dispositivo de proteção contra surto de tensão – fornecimento e instalação	und	20,00	20,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.01.09	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	4,00	4,00	100,00%
9.01.10	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 63 a- fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	4,00	4,00	100,00%
9.01.11	Interruptor DR tetrapolar, corrente nominal 63 a, sensibilidade 30ma – fornecimento e instalação	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.12	Quadro de distribuicao de energia de sobrepor, para 30 disjuntores din, dimensões 700x550x120mm, em chapa metálica, com barramento trifasico, neutro e terra - fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.13	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 70 a- fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	2,00	2,00	100,00%
9.01.14	Interruptor DR tetrapolar, corrente nominal 80 a, sensibilidade 30ma – fornecimento e instalação	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.15	Quadro de distribuicao de energia de sobrepor, para 30 disjuntores din, dimensões 400x300x120mm, em chapa metálica, com barramento trifasico, neutro e terra - fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.16	Disjuntor motor gv2 me20 – scheneider	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.17	Quadro de distribuicao de energia de sobrepor, para 30 disjuntores din, dimensões 1000x600x200mm, em chapa metálica, com barramento trifasico, neutro e terra - fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.18	Disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 175 a 225a 240v, fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.19	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.20	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.21	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 63 a- fornecimento e instalação. Af_04/2016	und	4,00	4,00	100,00%
9.01.22	Medidor de grandezas elétricas, Schineider, com display incorporado	und	1,00	1,00	100,00%
9.01.23	Transformador de corrente em qd - faixa 50 a 250/5a	und	3,00	3,00	100,00%
9.01.24	Sinalizadores de NEON	und	3,00	3,00	100,00%
9.01.25	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	190,00	190,00	100,00%
9.01.26	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	66,00	66,00	100,00%
9.01.27	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	143,00	143,00	100,00%

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.01.28	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	66,00	66,00	100,00%
9.01.29	Terminal ou conector de pressao - para cabo 10mm2 - fornecimento e instalacao	und	30,00	30,00	100,00%
9.01.30	Terminal ou conector de pressao - para cabo 16mm2 - fornecimento e instalacao	und	20,00	20,00	100,00%
9.01.31	Terminal ou conector de pressao - para cabo 25mm2 - fornecimento e instalacao	und	10,00	10,00	100,00%
9.01.32	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	44,72	44,72	100,00%
9.01.33	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	24,20	24,20	100,00%
9.01.34	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	11,00	11,00	100,00%
9.01.35	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	15,00	15,00	100,00%
9.01.36	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	10,00	10,00	100,00%
9.01.37	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	5,00	5,00	100,00%
9.01.38	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	39,00	39,00	100,00%
9.01.39	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitosterminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	26,00	26,00	100,00%
9.01.40	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	13,00	13,00	100,00%
9.01.41	Dps monopolar 275v - 40kA - dispositivo de proteção contra surto de tensão - fornecimento e instalação	und	4,00	4,00	100,00%
9.02	**SUBSTAÇÃO/GERADOR/ALIMENTADOR PREDIAL**			-	
9.02.01	Transformador distribuicao 112,5kva trifasico 60hz classe 15kv imerso em óleo mineral fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	100,00%
9.02.02	Chave fusivel unipolar, 15kv - 100a, equipada com comando para haste de manobra . Fornecimento e instalação.	und	1,00	1,00	100,00%
9.02.03	Fornecimento e instalação de pára-raio de distribuição polimérico 12kv, c/ desligamento automático, resist. não linear	und	3,00	3,00	100,00%
9.02.04	Poste duplo T para subestação aérea - Fornecimento, montagem e assentamento	und	1,00	1,00	100,00%
9.02.05	Haste de terra 5/8"x3,00m - fornecimento e instalação	und	4,00	4,00	100,00%

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.02.06	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.02.07	Solda exotérmica – Fornecimento e Instalação	und	4,00	4,00	**100,00%**
9.02.08	Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalacao	m	10,00	10,00	**100,00%**
9.02.09	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalacao	m	12,00	12,00	**100,00%**
9.02.10	Terminal ou conector de pressao - para cabo 95mm2 - fornecimento e instalacao	und	22,00	22,00	**100,00%**
9.02.11	Terminal ou conector de pressao - para cabo 50mm2 - fornecimento e instalacao	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.02.12	Terminal metalico a pressao para 1 cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.02.13	Cabo de cobre flexível isolado, 95 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	184,18	184,18	**100,00%**
9.02.14	Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	46,05	46,05	**100,00%**
9.02.15	Disjuntor termomagnetico tripolar em caixa moldada 175 a 225a 240v, fornecimento e instalacao	un	1,00	1,00	**100,00%**
9.02.16	Caixa de medicao em alta tensao - fornecimento e instalacao	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.02.17	Caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa	und	4,00	4,00	**100,00%**
9.02.18	Duto espiral flexivel singelo pead d=75mm(3") revestido com pvc com fio guia de aco galvanizado, lancado direto no solo, incl conexoes	m	47,96	47,96	**100,00%**
9.02.19	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 85 mm (3") - fornecimento e instalação. Af_12/2015	m	12,00	12,00	**100,00%**
9.02.20	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 85 mm (3") - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	3,00	3,00	**100,00%**
9.02.21	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 85 mm (3") - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	5,00	5,00	**100,00%**
9.02.22	Fixação de tubos verticais de ppr diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm com abraçadeira metálica rígida tipo d 1 1/2", fixada em perfilado em alvenaria. Af_05/2015	m	10,00	10,00	**100,00%**
9.03	**TOMADAS**				
9.03.01	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	und	173,00	173,00	**100,00%**
9.03.02	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	9,00	9,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.03.03	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	39,00	39,00	100,00%
9.03.04	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	und	3,00	3,00	100,00%
9.03.05	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	176,00	176,00	100,00%
9.03.06	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	9,00	9,00	100,00%
9.03.07	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015 (tomada)	und	35,00	35,00	100,00%
9.03.08	Condulete de pvc, tipo b, para eletroduto de pvc soldável dn 25 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação. Af_11/2016.	und	4,00	4,00	100,00%
9.03.09	Caixa de passagem com tampa parafusada 200x200x100mm	und	4,00	4,00	100,00%
9.03.10	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	m	2.850,05	2.850,05	100,00%
9.03.11	Eletroduto rígido soldável, pvc, dn 25 mm (3/4), aparente, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p (tomada).	m	579,37	579,37	100,00%
9.03.12	Eletroduto rígido soldável, pvc, dn 32 mm (1"), aparente, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p (tomada)	m	9,00	9,00	100,00%
9.03.13	Braçadeira tipo "d", metálica ate 1" (tomada)	und	172,00	172,00	100,00%
9.03.14	Luminária de emergência com 31 Leds c/ autonomia de 1 hora	und	31,00	31,00	100,00%
9.03.15	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	m	83,49	83,49	100,00%
9.03.16	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015 (tomada)	m	12,00	12,00	100,00%
9.03.17	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	6,00	6,00	100,00%
9.03.18	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	2,00	2,00	100,00%
9.04	**INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS**				
9.04.01	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	50,00	50,00	100,00%
9.04.02	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa -fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	9,00	9,00	100,00%
9.04.03	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	und	4,00	4,00	100,00%

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.04.04	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	3,00	3,00	**100,00%**
9.04.05	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	9,00	9,00	**100,00%**
9.04.06	Luminaria tipo calha, de sobrepor e lampada led tubular 2x9w, completa, fornecimento e instalacao	und	59,00	59,00	**100,00%**
9.04.07	Luminaria tipo calha, de sobrepor e lampada led tubular 2x18w, completa, fornecimento e instalacao	und	140,00	140,00	**100,00%**
9.04.08	Luminaria estanque (TARTARUGA) para lampada LED de 12W - protecao contra agua, poeira ou impactos - tipo aquatic pial ou equivalente	und	31,00	31,00	**100,00%**
9.04.09	Condulete de pvc, tipo b, para eletroduto de pvc soldável dn 25 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação. Af_11/2016.	und	4,00	4,00	**100,00%**
9.04.10	Caixa retangular 4" x 4" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_12/2015	und	229,00	229,00	**100,00%**
9.04.11	Braçadeira tipo "d", metálica ate 1"	und	268,00	268,00	**100,00%**
9.04.12	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	m	121,00	121,00	**100,00%**
9.04.13	Eletroduto rígido soldável, pvc, dn 25 mm (3/4), aparente, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_11/2016_p	m	555,59	555,59	**100,00%**
9.04.14	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_12/2015.	m	2.850,05	2.472,90	**86,77%**
9.05	**ATERRAMENTO - SPDA**				
9.05.01	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 3/4" x 1/4"	m	566,03	566,03	**100,00%**
9.05.02	Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	und	27,00	27,00	**100,00%**
9.05.03	Clips 5/8" para haste de aterramento galvanizada ref:TEL-5238	und	60,00	60,00	**100,00%**
9.05.04	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8" revestida com baixa camada de cobre, sem conector	und	22,00	22,00	**100,00%**
9.05.05	Cabo de cobre nu 35mm2 - fornecimento e instalacao	m	60,63	60,63	**100,00%**
9.05.06	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalacao	m	12,00	12,00	**100,00%**
9.05.07	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado dn 60cm com tampa h= 60cm - fornecimento e instalacao.	und	10,00	10,00	**100,00%**
9.05.08	Solda exotérmica – Fornecimento e Instalação	und	4,00	4,00	**100,00%**
9.05.09	Terminal aereo em aco galvanizado com base de fixacao h = 30cm	und	9,00	9,00	**100,00%**
9.05.10	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	und	1,00	1,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.05.11	Terminal ou conector de pressao - para cabo 35mm2 - fornecimento e instalacao.	und	14,00	14,00	**100,00%**
9.05.12	Terminal ou conector de pressao - para cabo 50mm2 - fornecimento e instalacao	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.06	**CABEAMENTO ESTRUTURADO**				
9.06.01	Fornecimento e lançamento de cabo UTP 4 pares Cat.6	m	2.000,00	2.000,00	**100,00%**
9.06.02	Cabo telefonico ctp-apl-50, 20 pares (uso externo) - fornecimento e instalacao	m	60,00	60,00	**100,00%**
9.06.03	Cabo HDMI 2.0 fornecimento e instalação	m	32,00	32,00	**100,00%**
9.06.04	Caixa de passagem pvc, 4" x 2" cm, embutir, p/eletroduto	und	16,00	16,00	**100,00%**
9.06.05	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação	und	13,00	13,00	**100,00%**
9.06.06	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.07	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm	und	12,00	12,00	**100,00%**
9.06.08	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica	und	34,00	34,00	**100,00%**
9.06.09	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.06.10	Tê vertical de descida 50x50mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.11	Terminal 50 x 50 mm para eletrocalha metalica	und	3,00	3,00	**100,00%**
9.06.12	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica	und	33,00	33,00	**100,00%**
9.06.13	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 100 x 100 x 3000 mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.14	Curva de inversão 100x100 mm para eletrocalha metálica	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.15	Tê horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.16	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.06.17	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 100 x 50 x 3000 mm	und	5,00	5,00	**100,00%**
9.06.18	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metalica (ref. Mopa ou similar)	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.19	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	und	15,00	15,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.06.20	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4"	und	26,00	26,00	**100,00%**
9.06.21	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1"	und	9,00	9,00	**100,00%**
9.06.22	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação.	m	55,00	55,00	**100,00%**
9.06.23	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação	m	116,00	116,00	**100,00%**
9.06.24	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação.	m	82,00	82,00	**100,00%**
9.06.25	Eletroduto rígido roscável pvc (2") - fornecimento e instalação.	m	26,00	26,00	**100,00%**
9.06.26	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	und	51,00	51,00	**100,00%**
9.06.27	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	und	22,00	22,00	**100,00%**
9.06.28	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	und	6,00	6,00	**100,00%**
9.06.29	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 60 mm (2") - fornecimento e instalação	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.06.30	Fornecimento e instalação de rack de parede 19" 12u 570mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.31	Fornecimento e instalação de rack de parede 19" 16u 570mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
9.06.32	Organizador de cabos horizontal, padrão rack 19" (profundidade mínima 80mm)	und	9,00	9,00	**100,00%**
9.06.33	Fornecimento e instalação de path cords cat.6 c/1,50m	und	194,00	194,00	**100,00%**
9.06.34	Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.6	und	6,00	6,00	**100,00%**
9.06.35	switch auto-gerenciável p/ comunicacão de dados com 48 portas em conectores rj 45, 100/1000 kbps e quatro portas 10/100/1000 kbps - padrão rack 19" - cat 6	und	3,00	3,00	**100,00%**
9.06.36	régua com 8 tomadas 1u para rack 19"	und	2,00	2,00	**100,00%**
9.06.37	Tomada para lógica, rj45, com placa	und	9,00	9,00	**100,00%**
9.06.38	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa	und	46,00	46,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

9.06.39	Tomada HDMI com placa e espelho - fornecimento e instalação	und	8,00	8,00	**100,00%**
9.06.40	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	und	75,00	75,00	**100,00%**
9.06.41	Cabo de fibra óptica de 12 vias	m	60,00	60,00	**100,00%**
9.06.42	Curva de 90° para eletroduto, pvc roscável, DN 25mm (3/4") para circuitos terminais, instalada em forro	und	55,00	55,00	**100,00%**
9.06.43	Curva de 90° para eletroduto, pvc roscável, DN 32mm (1") para circuitos terminais, instalada em forro	und	4,00	4,00	**100,00%**
10	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**				
10.01	**Instalações Hidráulicas de Água Fria**				
10.01.01	Tubo pvc soldável Ø 50 mm	m	142,89	142,89	**100,00%**
10.01.02	Tubo pvc soldável Ø 20 mm	m	42,14	42,14	**100,00%**
10.01.03	Tubo pvc soldável Ø 25 mm	m	4,40	4,40	**100,00%**
10.01.04	Joelho 90° soldável Ø 50 mm	und	20,00	20,00	**100,00%**
10.01.05	Joelho 90° soldável Ø 25 mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.01.06	Joelho 90° soldável Ø 20 mm	und	18,00	18,00	**100,00%**
10.01.07	Bucha de redução soldável longa 50 mm x 20 mm	und	3,00	3,00	**100,00%**
10.01.08	Bucha de redução soldável longa 50 mm x 25 mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.01.09	Tê soldável c/ bucha de latão bolsa central 20 mm x 1/2"	und	4,00	4,00	**100,00%**
10.01.10	Registro de gaveta 1/2" (20mm)	und	6,00	6,00	**100,00%**
10.01.11	Registro de gaveta 1 1/2" (50mm)	und	2,00	2,00	**100,00%**
10.01.12	Adaptador Soldável Curto Bolsa e Rosca para Registro 20mm x ½"	und	12,00	12,00	**100,00%**
10.01.13	Adaptador Soldável Curto Bolsa e Rosca para Registro 50mm x 1 ¼"	und	4,00	4,00	**100,00%**
10.01.14	Adaptador Soldável Curto Bolsa e Rosca para Registro 50mm x 1 ½"	und	4,00	4,00	**100,00%**
10.01.15	Tê de redução soldável 50 mm x 20 mm	und	6,00	6,00	**100,00%**
10.01.16	Tê de redução soldável 25 mm x 20 mm	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.01.17	Tê soldável 50 mm	und	7,00	7,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

10.01.18	Tê soldável 20 mm	und	5,00	5,00	**100,00%**
10.01.19	Tê roscável 20 mm	und	7,00	7,00	**100,00%**
10.01.20	Joelho 90° roscável 20 mm com bucha de latão d= 1/2"	und	18,00	18,00	**100,00%**
10.01.21	Registro de pressão	und	2,00	2,00	**100,00%**
10.01.22	Rasgo em alvenaria para ramais com diâmetro menor ou igual a 40 mm	m	34,20	34,20	**100,00%**
10.01.23	Rasgo em alvenaria para ramais com diâmetro maior que 40 menor ou igual a 75mm	m	29,38	29,38	**100,00%**
10.01.24	Chumbamento linear em alvenaria para ramais com diametros menores ou iguais a 40mm	m	34,20	34,20	**100,00%**
10.01.25	Chumbamento linear em alvenaria para ramais com diametros menores que 40mm ou menores que 75mm	m	29,38	29,38	**100,00%**
10.02	**Esgoto**				
10.02.01	Caixa De Inspeção Em Alvenaria De Tijolo Maciço 60X60X60Cm, Revestida Internamento Com Barra Lisa (Cimento E Areia, Traço 1:4) E=2,0Cm, Com Tampa Pré-Moldada De Concreto E Fundo De Concreto 15Mpa Tipo C - Escavação E Confecção	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.02.02	Caixa De Gordura Simples Em Concreto Pre-Moldado Dn 40Mm Com Tampa - Fornecimento E Instalacao.	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.02.03	Caixa Sifonada, Pvc, Dn 100 X 100 X 50 Mm, Junta Elástica, Fornecida E Instalada	und	3,00	3,00	**100,00%**
10.02.04	Caixa Sifonada, Pvc, Dn 150x150x50Mm, Junta Elástica, Fornecida E Instalada	und	7,00	7,00	**100,00%**
10.02.05	Sifão Do Tipo Garrafa Em Metal Cromado 1 X 1.1/2" - Fornecimento E Instalação	und	9,00	-	**0,00%**
10.02.06	Sifão Do Tipo Garrafa/Copo Em Pvc 1.1/4" X 1.1/2" - Fornecimento E Instalação	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.02.07	Bucha De Redução Longa, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 50 X 40 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Encaminhamento	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.02.08	Joelho 45 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	8,00	8,00	**100,00%**
10.02.09	Joelho 45 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 40 Mm, Junta Soldável, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	1,00	1,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREFUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

10.02.10	Joelho 45 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	4,00	4,00	**100,00%**
10.02.11	Joelho 45 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	1,00	1,00	**100,00%**
10.02.12	Joelho 90 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	2,00	2,00	**100,00%**
10.02.13	Joelho 90 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	10,00	10,00	**100,00%**
10.02.14	Joelho 90 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 40 Mm, Junta Soldável, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	20,00	20,00	**100,00%**
10.02.15	Joelho 90 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	4,00	4,00	**100,00%**
10.02.16	Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, DN 100 X 50mmm Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	8,00	8,00	**100,00%**
10.02.17	Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 X 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	und	5,00	5,00	**100,00%**
10.02.18	Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 Mm, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	m	37,86	37,86	**100,00%**
10.02.19	Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 40 Mm, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	m	14,34	14,34	**100,00%**
10.02.20	Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 50 Mm, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	m	12,37	12,37	**100,00%**
10.02.21	Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário	m	16,73	16,73	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

10.02.22	Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação	m	9,45	9,45	100,00%
10.02.23	Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 Mm, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação	m	3,40	3,40	100,00%
10.02.24	Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 X 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação	und	1,00	1,00	100,00%
10.02.25	Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 x 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação	und	2,00	2,00	100,00%
10.02.26	Te, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 X 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação	und	1,00	1,00	100,00%
10.02.27	Terminal de Ventilacao, 75 Mm, Serie Normal, Esgoto Predial	und	1,00	1,00	100,00%
10.02.29	Serviço de instalação de tubos de pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm (instalado em ramal de encaminhamento, ou condutores verticais), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios (composição representativa)	m	62,46	62,46	100,00%
10.02.30	Caixa de areia 40x40x40cm em alvenaria - execução	und	2,00	2,00	100,00%
10.02.31	Poço de visita para rede de esg. sanit., em aneis de concreto, diâmetro = 60cm e 110cm, prof = 150cm, excluindo tampao ferro fundido.	und	1,00	1,00	100,00%
10.02.32	Calha em concreto com tampa (conforme memoria)	m	22,24	22,24	100,00%
10.02.33	Colocação de tampa de concreto sobre calha	m	16,15	16,15	100,00%
10.03	Louças e metais			-	
10.03.01	Bacia com caixa acoplada PCR	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.03	Lavatório suspenso. 39,5x29,5x16	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.04	Torneira de mesa com fechamento automático para lavatório	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.05	chuveiro com tubo de parede	und	2,00	2,00	100,00%
10.03.06	Registro de pressão.	und	2,00	2,00	100,00%
10.03.07	Bacia tradicional Izy, em louça branca	und	4,00	4,00	100,00%

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

10.03.08	Válvula de descarga externa com ciclo fixo e regulagem de vazão	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.09	Cuba oval de sobrepor em louça branca	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.10	Torneira de mesa bica alta, para lavatório	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.11	Dispenser para papel higiênico	und	4,00	4,00	100,00%
10.03.12	Saboneteira para Sabonete Líquido com Reservatório	und	8,00	8,00	100,00%
10.03.13	Dispenser para Papel Toalha 2 Dobras Metal	und	6,00	6,00	100,00%
10.03.14	Espelho em vidro tipo Cristal, fixado na parede	m2	6,44	-	0,00%
10.03.15	Cabideiro - cabide de louça branca	und	10,00	10,00	100,00%
10.03.16	Saboneteira - saboneteira de parede em metal cromado	und	2,00	2,00	100,00%
10.03.17	Cuba para Cozinha em aço Inox AISI 430 com 0,5 mm de espessura	und	1,00	1,00	100,00%
10.03.18	Torneira de mesa para cozinha, bica móvel	und	1,00	1,00	100,00%
10.03.19	Tanque em louça branca	und	1,00	1,00	100,00%
10.03.23	Grelha abre e fecha quadrada	und	10,00	10,00	100,00%
11	**INSTALAÇÃO DE GÁS**				
11.01	Tubo em cobre rígido, dn 15 classe A, sem isolamento, instalado em ramal e sub-ramal - fornecimento e instalação	m	9,43	-	0,00%
11.02	Cotovelo em cobre, 90 graus, sem anel de solda, dn 15 mm, instalado em ramal e sub-ramal - fornecimento e instalação.	und	2,00	-	0,00%
11.03	Cotovelo em bronze/latão, 90 graus, sem anel de solda, bolsa x rosca f, dn 15 mm x 1/2", instalado em ramal e sub-ramal - fornecimento e instalação.	und	2,00	-	0,00%
11.04	Luva em cobre, sem anel de solda, dn 15 mm, instalado em ramal e sub-ramal - fornecimento e instalação	und	1,00	-	0,00%
11.05	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diametros menores ou iguais a 40 mm	m	0,50	-	0,00%
11.06	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm	m	0,50	-	0,00%
11.07	Regulador de 2º estágio com conexões e caixa - fornecimento e instalação (instalação gás)	und	1,00	-	0,00%
11.08	Válvula esfera fecho rápido, classe 300, d=15mm	und	1,00	-	0,00%
11.09	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *13 x 26* cm, em pvc *2* mm antichamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	und	3,00	-	0,00%
12	**ESQUADRIAS**				

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

12.01	P1 - Porta de **vidro** temperado fumê 2,00 x 2,60, espessura de 10mm, com duas folhas de aproximadamente 1,00 x 2,10m, pivotante na vertical, ferragens cromadas.	und	1,00	1,00	**100,00%**
12.02	P2 - Porta com duas folhas de abrir, 1,85 x 2,10, confeccionada em **chapa metálica**, requadro interno em metalon, batente em chapa de aço, nucleo em lã de rocha ou lã de vidro	m2	3,89	3,89	**100,00%**
12.03	P3 - Porta de abrir duas folhas de aproximadamente 0,9 x 2,10+0,45 x 2,10, **tipo divisória**, cor branco gelo, fechadura tipo cilindro, 1,35 x 2,60	m2	17,55	17,55	**100,00%**
12.04	P4 - Porta **tipo divisória**, cor branco gelo, fechadura tipo cilindro, acabamento cromado, maçaneta tipo alavanca, cromada, 0,85 x 2,60	m2	11,05	11,05	**100,00%**
12.05	P5 - Porta em chapa de **alumínio anodizado**, cor branco gelo, com fechadura tipo cilindro cromada, maçaneta tipo alavanca, 0,85 x 2,60	m2	8,84	8,84	**100,00%**
12.06	P6 - **Porta de box**, de abrir, em chapa de alumínio corrugado, anodizado, cor branco gelo, 0,80 x 1,60/ 0,20	m2	7,68	7,68	**100,00%**
12.07	P7 - Porta em **chapa de alumínio nodizado** (0,85 x 2,10), cor branco gelo, com fechadura tipo cilindro cromada, 0,95 x 2,60	m2	9,88	9,88	**100,00%**
12.08	P8 - Porta de abrir, tipo divisória, cor branco gelo, fechadura tipo cilindro, acabamento cromado, 0,85 x 2,60	m2	61,88	61,88	**100,00%**
12.09	P9 - Porta de abrir em **chapa metálica,** quadro interno em metalon, batente em chapa de aço, 1,05 x 2,10	m2	4,42	4,42	**100,00%**
12.10	P10 - Porta de correr em **chapa de alumínio corrugado anodizado**, cor branco gelo, com fechadura tipo ferrolho, 0,8 x 1,50	m2	1,20	1,20	**100,00%**
12.11	P11 - Porta de correr em **chapa de alumínio corrugado anodizado**, cor branco gelo, com fechadura tipo ferrolho, 0,800 x 1,10	m2	1,68	1,68	**100,00%**
12.12	P12 - Porta de abrir em estrutura de **metalon** com fechamento em chapa metálica, 0,60 x 0,70	m2	0,42	0,42	**100,00%**
12.13	J1 - Janela basculante horizontal em alumínio anodizado e vidro 6mm, fumê 75%. (2,85 x 0,8 / 1,80)	m2	27,36	27,36	**100,00%**
12.14	J2 - Janela basculante horizontal em alumínio anodizado e vidro 6mm, fumê 75% (1,85 x 0,80 / 1,80)	m2	20,72	20,72	**100,00%**
12.15	J3 - Janela basculante horizontal em alumínio anodizado e vidro 6mm, fumê 75% (1,00 x 0,80 / 1,80)	m2	6,40	6,40	**100,00%**
12.16	J4 - Janela tipo veneziana fixa em alumínio anodizado (1,65 x 0,8 /0,2)	m2	1,32	1,32	**100,00%**
12.17	Visor de alumínio e vidro 6mm (1,80 x 1,55 / 1,05)	m2	2,79	2,79	**100,00%**
12.18	Porta em Ferro para casa de gás com guarnições	m2	0,83		**0,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUN/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

				-	
13	**REVESTIMENTOS**				
13.01	Chapisco traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	2.173,21	2.106,30	**96,92%**
13.02	Emboco traco 1:4 (cimento e areia grossa), espessura 2,0cm, incluso aditivo impermeabilizante, preparo mecânico da argamassa	m2	282,37	282,37	**100,00%**
13.03	Massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, espessura 20mm, com execução de taliscas	m2	1.828,66	1.823,93	**99,74%**
13.04	Cerâmica esmaltada com dimensões aproximadas 40 x 40 cm, cor gelo ou branco, juntas de 3mm	m2	262,69	262,69	**100,00%**
13.05	Revestimento cerâmico para paredes externas em placas de 30 x 30 dispostas em amarração, inclusive rejunte	m2	368,44	368,44	**100,00%**
13.06	Forro em Lambris de PVC	m2	686,84	686,84	**100,00%**
14	**PISOS**				
14.01	Regularização de piso/base em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), espessura 2,0cm, preparo mecânico	m2	780,70	771,13	**98,77%**
14.02	Rodapé em poliestireno, h=10 cm, esp.=1,5cm, aplicado com base resina sintética	m	795,23	795,23	**100,00%**
14.03	Cerâmica esmaltada com dimensão aproximada 40 x 40, espessura de 6mm a 10mm, juntas de 3mm	m2	721,67	721,67	**100,00%**
14.04	Piso cimentado, acabamento alisado, traço 1:3, espessura 20mm, antiderrapante, cor natural, com juntas acrílicas cor bronze	m2	86,41	85,91	**99,42%**
14.05	Piso em granito polido cinza andorinha com bocel de 1,5cm	m2	40,42	40,42	**100,00%**
14.06	Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia	m2	122,26	122,26	**100,00%**
14.07	Piso de concreto acabamento rústico	m2	57,96	57,96	**100,00%**
15	**PINTURAS**				
15.01	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m2	2.794,02	2.794,02	**100,00%**
15.02	Pintura acrílica branco gelo - (paredes internas)+Drywall	m2	2.789,48	2.789,48	**100,00%**
15.03	Aplicação de fundo selador latex em paredes, uma demão	m2	2.795,28	2.793,08	**99,92%**
15.04	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	190,42	187,43	**98,43%**
15.05	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica, duas demãos	m2	188,08	185,09	**98,41%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREFUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

16	**ELEMENTOS DECORATIVOS**				
16.01	Mesa em granito cinza andorinha, esp.=2,0cm	m2	6,99	6,99	**100,00%**
16.02	Prateleira em granito cinza andorinha, esp.=2,5cm	m2	14,57	14,57	**100,00%**
16.03	Suporte em barra chata de ferro engastado na parede / bancada e /ou prateleira	und	25,16	25,16	**100,00%**
16.04	Soleira em granito cinza andorinha, l=15 cm	m	5,95	5,95	**100,00%**
16.05	Corrimão duplo em inox	m	31,68	28,50	**89,96%**
16.06	Guarda-corpo escada	m2	1,60	1,60	**100,00%**
16.07	Guarda-corpo laje técnica	m2	63,03	63,03	**100,00%**
16.08	Divisória em granito cinza, e=2cm , assentado com argamassa traço 1:4, arremate em cimento branco	m2	22,68	22,68	**100,00%**
16.09	Piso tátil de alerta	m2	0,50	0,50	**100,00%**
16.10	Bancada de granito cinza andorinha, espe= 2,0cm	m2	6,91	6,91	**100,00%**
16.11	Letreiro - letra em inox, h= 20cm	und	24,00	24,00	**100,00%**
16.12	Quadro escolar em fórmica branca com moldura	m2	5,00	-	**0,00%**
16.13	Barra De Apoio, Para Deficientes, Em Aço Inox, 90 Cm	und	8,00	-	**0,00%**
16.14	Barra De Apoio, Para Deficientes, Em Aço Inox 70 Cm	und	4,00	-	**0,00%**
16.15	Barra De Apoio, Para Deficientes, Em Aço Inox 50 Cm	und	8,00	-	**0,00%**
16.16	Barra de apoio, para deficientes, em aço inox 45 cm	und	8,00	-	**0,00%**
17	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				
17.01	Fita para sinalização fotoluminescente	m	1,68	-	**0,00%**
17.02	Limpeza final da obra	m2	926,00	926,00	**100,00%**
18	**EQUIPAMENTOS**				
18.01	Elevador comercial para 8 passageiros ou 600kg, 02 paradas, paineis, teto e portas em aço inox escovado, corrimão tubular em aço inox, cabina 1,10 x 1,40, altura 2,2m, linha Compaq, modelo EE600, da Villarta, (sem casa de máquina)	und	1,00	-	**0,00%**
18.02	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 12000 btu/h c/ compressor rotativo	und	4,00	4,00	**100,00%**

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS
Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

18.03	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 18000 btu/h c/ compressor rotativo	und	3,00	3,00	**100,00%**
18.04	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 30000 btu/h c/ compressor rotativo	und	6,00	6,00	**100,00%**
18.05	Fornecimento e instalação de condicionador de ar tipo split 9000 btu/h c/ compressor rotativo	und	28,00	28,00	**100,00%**
18.06	Fornecimento e instalação de grupo gerador, cabinado, silenciado, na potência emergencial (stand-by) de 55 KVa, e potência continua (prime) de 50 kVA, fator de potência 0,8, trifásico, 380/220V, frequência 60 Hz, com quadro de comando automático, microprocessado	und	1,00	-	**0,00%**

No decorrer da execução do objetos foram registradas as seguintes ocorrências:

Item	Documento	Assunto	Data
01	Notificação Nº 01	Atraso na Execução dos Serviços	01/03/2018
02	Oficio Nº 34/2018/PREUNI	Relatório de Não Conformidade	02/03/2018
03	Oficio Nº 38/2018/PREUNI	Atendimento as Clausulas e Condições previstas em contrato	08/03/2018
04	Oficio Nº 64/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	10/04/2018
05	Notificação Nº 02	Relatório de Não Conformidade	02/03/2018
06	Oficio Nº 73/2018/PREUNI	Relatório de Não Conformidade	20/04/2019
07	Notificação Nº 03	Atraso na Execução dos Serviços	24/04/2018
08	Notificação Nº 04	Atraso na Execução dos Serviços	14/05/2018
09	Notificação Nº 05	Atraso na Execução dos Serviços	08/06/2018
10	Oficio Nº 98/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	16/05/2018
11	Notificação Nº 06	Paralização das Atividades de Execução de Serviços e Obras	26/06/2018
12	Oficio Nº 117/2018/PREUNI	Relatório de Não Conformidade	15/06/2018
13	Oficio Nº 121/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	21/06/2018
14	Oficio Nº 134/2018/PREUNI	Relatório de Não Conformidade	25/07/2018
15	Notificação Nº 08	Relatório de Não Conformidade	25/07/2018
16	Oficio Nº 153/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	07/08/2018
17	Notificação Nº 09	Atraso na Execução dos Serviços	24/08/2018

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Campus Universitário Ministro Petrônio Portela, Bairro Ininga, Teresina, Piauí, Brasil; CEP 64049-550
Telefones: (86) 3215-5604 / 3237-2207
Internet: www.ufpi.br
E-mail: marcosvinicius@ufpi.edu.br

18	Oficio Nº 188/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	03/09/2018
19	Notificação Nº 10	Atraso na Execução dos Serviços	28/09/2018
20	Notificação Nº 11	Atraso na Execução dos Serviços	05/11/2018
21	Oficio Nº 208/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	03/10/2018
22	Notificação Nº 12	Anotação de Irregularidade na Execução de Serviços e Obras	14/11/2018
23	Oficio Nº 231/2018/PREUNI	Descumprimento do Cronograma Fisico-Financeiro	04/12/2018
24	Oficio Nº 237/2018/PREUNI	Alerta de Expiração de Prazos de Execução e Vigência Previstos em Contrato	10/12/2018
25	Notificação Nº 13	Relatório de Não Conformidade	13/12/2018
26	Oficio Nº 238/2018/PREUNI	Relatório de Não Conformidade	14/12/2018
27	Oficio Nº 250/2018/PREUNI	Apresentação de Justificativa ou Defesa da Contratada	26/12/2018
28	Notificação Nº 17	Não Conformidade Técnica de Serviços Executados	29/05/2019
29	Notificação Nº 18	Não Conformidade Técnica de Serviços Executados	21/06/2019
30	Oficio Nº 186/2019/PREUNI	Apresentação de Justificativa ou Defesa da Contratada	31/07/2019
31	Notificação Nº 19	Atraso na Execução dos Serviços	01/08/2019

Teresina – PI, 16 de Julho de 2020.

Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Eng.º MSc. Marcos Vinicius Nunes Sampaio
CREA-PI 3663-D
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI / UFPI
Matricula SIAPE
016378466

TERMO DE CONTRATO DE OBRA DE ENGENHARIA Nº 01/2018/UFPI, QUE FAZEM ENTRE SI O(A) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI E A EMPRESA CONSTRUTORA WN LTDA.

A **Universidade Federal do Piauí**, com sede no Campus Ministro Petrônio Portela, Av. Universitária ,bairro Ininga S/Nº, cep 64.049-550, na cidade de Teresina /PI, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 06.517.387/0001-34, neste ato representado(a) pelo(a) Magnífico Reitor Prof. **Dr. José Arimatéia Dantas Lopes**, nomeado(a) pelo Decreto, de 14 de novembro de 2012, publicada no *DOU* de 16 de novembro de 2012, inscrito(a) no CPF nº 051.025.613-91, doravante denominado **CONTRATANTE**, e o(a) empresa **Construtora WN Ltda**., inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 11.724.406/0001-33, sediado(a) na Rua Engenheiro Eduardo Freitas, 4725, bairro Itararé, em Teresina-PI, doravante designada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo(a) Sr.(a) **Waldenes Pereira de Sousa**, portador(a) da Carteira de Identidade nº 422.367, expedida pela (o) SSP-PI, e CPF nº 337.247.923-87, tendo em vista o que consta no Processo nº **23111.031307/2015-95** e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, da Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente e do Decreto nº 7.983, de 8 de abril de 2013, bem como da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 02, de 30 de Abril de 2008 ou SEGES/MP nº 5, de 25 de maio de 2017, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Concorrência nº 02./2017, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a **contratação** da **obra de engenharia do prédio da Pós Graduação da Matemática no Campus Ministro Petrônio Portella, em Teresina,** que será prestado nas condições estabelecidas no Projeto Básico e demais documentos técnicos que se encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Instrumento Convocatório *da Concorrência* e seus anexos, identificado no preâmbulo acima, e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Edital, com início na data de **30/01/2018** e encerramento em **09/01/2019**.

2.2. A vigência poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro, para fins de inscrição em restos a pagar, conforme Orientação Normativa AGU n° 39, de 13/12/2011.

2.3. A execução dos serviços será iniciada na data de **30/01/2018** e encerramento em **25/11/2018**, cujas etapas observarão o cronograma fixado no Projeto Básico.

2.4. A prorrogação dos prazos de execução e vigência do contrato será precedida da correspondente adequação do cronograma físico-financeiro, bem como de justificativa e

UFPI VISTO GABINETE DO REITOR

autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste, devendo ser formalizada nos autos do processo administrativo.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR DO CONTRATO

3.1. O valor total da contratação é de **R$ 1.681.253,06 (um milhão, seiscentos e oitenta e um mil, duzentos e cinqüenta e três reais e seis centavos).**

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, bem como taxas de licenciamento, administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

3.3. O valor consignado neste Termo de Contrato é fixo e irreajustável, porém poderá ser corrigido anualmente mediante requerimento da contratada, observado o interregno mínimo de um ano, contado a partir *da data limite para a apresentação da proposta*, pela variação do índice INCC (Índice Nacional de Custos da Construção) ou outro que vier a substituí-lo.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2017, na classificação: **PTRES 108567 FONTE DE RECURSO 0112UGR 154094 ELEMENTO DE DESPESA 4.4.90.51**

5. CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO

5.1. O prazo para pagamento à CONTRATADA e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Edital.

6. CLÁUSULA SEXTA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

6.1. *A CONTRATADA prestará garantia no valor de R$ 84.062,65 (oitenta e quatro mil, sessenta e dois reais e sessenta e cinco centavos), na modalidade de Seguro Garantia, correspondente a 5% (cinco por cento) de seu valor total, no prazo de 10 (dez) dias úteis, observadas as condições previstas no Edital.*

6.1. *O regime jurídico da garantia é aquele previsto no instrumento convocatório.*

7. CLÁUSULA SÉTIMA – CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

7.1. A disciplina inerente ao controle e fiscalização da execução contratual é aquela prevista no Projeto Básico, anexo do Edital.

8. CLÁUSULA OITAVA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

UFPI VISTO GABINETE DO REITOR

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO RECEBIMENTO DO OBJETO

14.1. A disciplina inerente ao recebimento do objeto é aquela prevista no Projeto Básico, anexo do Edital .

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – RESCISÃO

15.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Projeto Básico, anexo do Edital.

15.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

15.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

15.4. O termo de rescisão, sempre que possível, deverá indicar:

15.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos em relação ao cronograma físico-financeiro, atualizado;

15.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

15.4.3. Indenizações e multas.

16. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO**

16.1. Incumbirá à Contratante providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

17. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO**

17.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Seção Judiciária de Seção Judiciária do Piauí - Justiça Federal, em Teresina, com exclusão de qualquer outro.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Teresina, 24 de janeiro de 2018.

Responsável legal da CONTRATANTE

Prof. Dr. José Arimatéia Dantas Lopes
Reitor da UFPI

Responsável legal da CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

8.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Projeto Básico, anexo do Edital.

9. CLÁUSULA NONA – DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. *É permitida a subcontratação parcial do objeto, respeitadas as condições e obrigações estabelecidas no Projeto Básico e na proposta da contratada.*

10. CLÁUSULA DÉCIMA - ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. As sanções relacionadas à execução do contrato são aquelas previstas no Edital.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO REGIME DE EXECUÇÃO E DAS ALTERAÇÕES

12.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. A diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência não poderá ser reduzida em favor do contratado em decorrência de aditamentos que modifiquem a planilha orçamentária.

12.3. *O contrato será realizado por execução indireta, sob o regime de empreitada por preço global.*

12.4. *A assinatura do presente Contrato implica a concordância da Contratada com a adequação de todos os projetos anexos ao instrumento convocatório a que se vincula este ajuste, a qual aquiesce que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato, nos termos do art. 13, II do Decreto n. 7.983/2013.*

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS VEDAÇÕES

13.1. É vedado à CONTRATADA:

13.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

13.1.2. Interromper a execução dos serviços/atividades sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

UFPI GABINETE DO REITOR VISTO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI
ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

ORDEM DE SERVIÇO Nº 01/2018/UFPI

À
CONSTRUTORA WN LTDA.

Prezado(s) Senhor(es):

Em virtude da Assinatura do Contrato Nº 01/2018/UFPI, relativo aos serviços de engenharia do prédio da **Pós Graduação da Matemática no Campus Ministro Petrônio Portella, em Teresina**, licitado através da Concorrência nº 02/2017, homologado em 29/11/2017, pelo Magnífico Reitor da UFPI, conforme Processo N° 23111.031307/2015-95, vimos autorizar o seu início a partir da data abaixo.

O prazo de execução do contrato é de 300 (trezentos) dias a ser iniciada em **30/01/2018** e expirando em **25/11/2018**.

O prazo da Vigência do contrato é de 345 (trezentos e quarenta e cinco) dias iniciada em **30/01/2018** e expirando em **09/01/2019**.

Teresina, 24 de janeiro de 2018.

Eng.º MSc. Marcos Vinicius Nunes Sampaio
Coordenador de Obras e Serviços
PREUNI/UFPI

Data: 24/01/2018.

Ciente

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 5/2018 - UASG 154054

Número do Contrato: 1/2013. Nº Processo: 23104005146201221. PREGÃO SISPP Nº 154/2012. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE -MATO GROSSO DO SUL. CNPJ Contratado: 08602745000132. Contratado : CAPEMISA SEGURADORA DE VIDA E -PREVIDENCIA S/A. Objeto: O presente Termo Aditivo tem por objeto prorrogar, em caráter excepcional, a vigência contratual por mais 06 meses, com fulcro no §4 do Art. 57 da Lei nº 8.666/1993, a partir de 24h do dia 21.01.2018 até as 24h do dia 20.07.2018, mantendo-se o custo mensal por aluno, estimado em 6.000 seguráveis, de R$ 0,36, totalizando R$ 2.160,00 mensais, e R$ 12.960,00 pelo período de 6 meses. Fundamento Legal: Lei nº 8.666/1993. Vigência: 21/01/2018 a 20/07/2018. Valor Total: R$12.960,00. Fonte: 112000000 - 2017NE800011. Data de Assinatura: 19/01/2018.

(SICON - 01/02/2018) 154054-15269-2017NE800395

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

EDITAL PROGRAD Nº 33
PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, por meio da Pró-Reitoria de Graduação, no uso de suas atribuições legais, torna pública a RETIFICAÇÃO do Edital Prograd nº 23/2018, de 26 de janeiro de 2018, publicado no DOU nº 21, de 30 de janeiro de 2018, seção 3, págs. 25 a 28, conforme disposições abaixo.

Excluir do item 1. Quadro de Vagas:

UNIDADE	CURSO OU ÁREA/SUBÁREA	Nº DE VAGAS	REGIME DE TRABALHO	TITULAÇÃO EXIGIDA	DURAÇÃO PREVISTA DO CONTRATO
CAMPO GRANDE/MS					
FACOM	Ciência da Computação	01	20	Mestrado	07/07/2018
COXIM/MS					
CPCX	Sistemas de Informação	01	40	Mestrado	07/07/2018

Para que considere:

TOTAL DE VAGAS	59

E não como constou:

TOTAL DE VAGAS	61

Em, 1º de Fevereiro de 2018.
RUY ALBERTO CAETANO CORRÊA FILHO
Pró-Reitor

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO

EXTRATO DE ACORDO DE COOPERAÇÃO

Espécie: Contrato entre a Universidade de Ouro Preto (UFOP) e a GET Informática ltda (GETEDU). Processo nº 2069/2017. Objeto: Parceria para disponibilização de forma gratuita de aplicativos para apoio acadêmico online. - Vigência: 29/12/2017 a 28/12/2022. Data de Assinatura: 29/12/2017. Assinam: Pela UFOP: Cláudia A. M. Lima - pela GETEDU: Daniel Padilha Garrido (Sócio/Diretor).

EDITAL Nº 10, DE 1º DE FEVEREIRO DE 2018

A Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP torna público o presente edital que norteará a realização de processo seletivo simplificado para contratação de PROFESSOR SUBSTITUTO, visando o preenchimento de 01 (uma) vaga, na área: Ginecologia e Obstetrícia, com regime de trabalho de 40 horas semanais. A inscrição deverá ser realizada no período de 05 a 19 de Fevereiro de 2018, pessoalmente ou por procuração simples, nos dias úteis, das 10h00min às 15h00min, na Secretaria do Departamento de Cirurgia, Ginecologia e Obstetrícia e Propedêutica / DECGP / UFOP, Campus Universitário Morro do Cruzeiro, s/nº, CEP 35.400-000, Ouro Preto / MG. Não será aceita inscrição via fax, correio eletrônico ou via postal. Outras informações poderão ser obtidas pelo telefone: (31) 3559-1001 ou 3559-1065. Correio eletrônico: decgp@medicina.ufop.br.

JOSÉ DA SILVA GOMES
Chefe da Área de Provimento e Movimentação de Pessoal
Em exercício

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS

EXTRATO DE ACORDO DE COOPERAÇÃO N º 9/2017

Processo nº. 23110.007088/2017-03. Partícipes: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS, CNPJ: 92.242.080/0001-00 e FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA, CNPJ: 09.341.233/0001-22. Objeto: Cooperação Técnica e Científica entre a UFPel e a UNIPAMPA para o desenvolvimento do projeto: "O PAMPA NEGRO: ARQUEOLOGIA DA ESCRAVIDÃO NA REGIÃO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL (1780-1888). Vigência: 20/12/2017 a 20/12/2019. Data de assinatura: 20/12/2017. Pedro Rodrigues Curi Hallal - Reitor.

AVISO DE LICITAÇÃO
LEILÃO Nº 1/2018.

Processo nº 23110.008865/2017-29. A Universidade Federal de Pelotas torna público que no dia 19 de fevereiro de 2018, às 14:00 horas, realizará licitação, na modalidade Leilão, para alienação de Alienação dos Bens Ociosos, Antieconômicos ou Irrecuperáveis de propriedade da UFPEL. A licitação será conduzida pelo Leiloeiro Oficial Gilmar Santos dos Santos e será realizada na Av. Duque de Caxias, nº114, Bairro Fragata, - Pelotas/RS. A visitação aos lotes pode ser realizada entre os dias 05/02/2018 a 09/02/2018, no endereço acima. O edital pode ser obtido no Núcleo de Licitações, sito à Rua Gomes Carneiro, 01, sala 303, ou no sitio www.ufpel.edu.br.

Em, 1º de fevereiro de 2018.
VINICIUS MEIRELLES
Presidente da Comissão Permanente de Licitações

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 1/2018 - UASG 154048

Processo: 23111031307201595. CONCORRÊNCIA SISPP Nº 2/2017. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO -PIAUI. CNPJ Contratado: 11724406000133. Contratado : CONSTRUTORA WN LTDA - Objeto: Contratação da obra de engenharia do prédio da Pós Graduação da Matemática no Campus Ministro Petrônio Portella, em Teresina-PI. Fundamento Legal: Lei 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores e legislação correlatas. Vigência: 30/01/2018 a 09/01/2019. Valor Total: R$1.681.253,06. Fonte: 250262790 - 2017NE802902. Data de Assinatura: 24/01/2018.

(SICON - 01/02/2018) 154048-15265-2018NE800090

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 2/2018 - UASG 154048

Número do Contrato: 2/2017. Nº Processo: 23111029554201441. TOMADA DE PREÇOS Nº 4/2016. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO -PIAUI. CNPJ Contratado: 09200339000106. Contratado : CONSTRUTORA NORMA LTDA - .Objeto: Dilatação de prazo para execução dos serviços de Sistema de Combate a Incêndio e Pânico e SPDA do Campus Ministro Reis Velloso. Fundamento Legal: Lei 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores e legislação correlatas. Vigência: 12/02/2018 a 13/04/2018. Data de Assinatura: 23/01/2018.

(SICON - 01/02/2018) 154048-15265-2018NE800090

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

EXTRATO DE RESCISÃO DO CONTRATO Nº 33/2017

Nº Processo: 23116002110201761. Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE- FURG. CNPJ Contratado: 06070362000135. Contratado : CONSTRUTORA FORTES LTDA - ME - Objeto: Rescisão do Contrato Administrativo nº033/2017. Fundamento Legal: Arts. 78, I e 79, I, da Lei nº 8.666/93. Data de Rescisão: 23/01/2018.

(SICON - 01/02/2018) 154042-15259-2017NE800167

AVISO DE PENALIDADE

Processo Administrativo: 23116.006977/2017-95. te: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - F tratada: CONSTRUTORA FORTES LTDA. CNPJ 06.07 35. A Universidade Federal do Rio Grande - FURG, to que foi Rescindido Unilateralmente o C.A. nº 033/2017, dos arts. 79, I e 78, I,, da Lei nº 8.666/93, bem como empresa Construtora Fortes Ltda., as penalidades de Mu xecução Parcial do Contrato, no importe de 5% do seu lizado, equivalentes à R$24.955,65 (vinte e quatro mil, n cinquenta e cinco reais e sessenta e cinco centavos), no: art. 87, II, da Lei Federal nº 8.666/93 e Cláusula 15ª, § 2º, instrumento; Multa de Mora no valor de R$18.743,36 (setecentos e quarenta e três reais e trinta e seis centavos), do art. 86 da lei 8.666/93 e Cláusula Sexta, Parágrafo um nº 033/2017 e Suspensão temporária de participação em impedimento de contratar com a Administração, pelo pe anos, a contar da data de publicação desta decisão, nos ter 87, III, da Lei Federal nº 8.666/93, da assinatura: 19.01.

CLEUZA MARIA SOBRAL D
Reitora

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DR. MIGUEL CORREA JÚNIOR

AVISO DE SUSPENSÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 67/2017

Comunicamos a suspensão da licitação supraci cada no D.O.U em 08/12/2017 . Objeto: Pregão Eletrôi tação de serviços de nefrologia (terapia renal substitutiv necimento de material, pessoal e equipamentos para he diálise peritoneal

ELENISE RIBES RICKES
Diretora de Administração de Ma

(SIDEC - 01/02/2018) 150218-15259-2018NE800167

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 60/2017

Número do Contrato: 060/2017. Nº Processo: 23116.0085 Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO G FURG. CNPJ Contratada: 16.666.635/0001-62 - JORGE Objeto: Prestação de serviço de mão de obra de obra na comissionamento dos equipamentos: SONAR CSI DAR/PLOTTER/GPS NO NAVINET TZT C/2ª TELA RATORIO ECO-SONDA FCV-1900 em 4 embarc 8.666/1993. Vigência: 17.10.2017 a 16.10.2018. da 17.10.2017.

EXTRATO DE CONTRATO Nº 92/2017

Número do Contrato: 092/2017. Nº Processo: 23116.0103 Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO G FURG. Contratadas: Ana Luisa Dresch (CPF: 558.084.50(dra Akemi Sato (CPF: 118.877.498-02). Objeto: Cessão Autorais pelas contratadas, para edição, publicação e exp clusiva de obras literárias pela contratante. Vigência: e partir da data do lançamento. da assinatura: 12.01.2018.

AVISO DE LICITAÇÃO DESERTA
CONVITE Nº 12/2017

A Universidade Federal do Rio Grande - FURG blico aos interessados que a Licitação, modalidade 12/2017, referente à execução do serviço de Sondagem Reconhecimento, Tipo SPT, no novo Campus São Loure caracterizou-se como DESERTA. da assinatura: 30.01.20

ELENISE RIBES RICKES
Diretora de Administração de Ma

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDER DE RONDÔNIA

EXTRATOS DE TERMOS ADITIVOS

Nº 001/DRH/ 2018 - ESPÉCIE: Termo Aditivo ao Contr fessor Substituto de acordo com a Lei nº 8.745 de 09.1 respectivas alterações para Atendimento Temporário de I Interesse Público junto a UNIR.
PROCESSO Nº : 23118.002676/2016-91
CONTRATANTE : FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEI RONDÔNIA
CONTRATADO : REGINA SANCHES XAVIER, CPF 1 25
OBJETIVO / RESUMO : Registrar a renovação do Co para Atendimento de Necessidade Temporária de Exce teresse Público,de Professor Substituto a partir de 18.08. FUNDAMENTAÇÃO : Com base no Artigo 4º, Parágra da Lei nº 8.745/93 e na Cláusula Sexta do Termo de Co

CONTRATO Nº 158/2013/SEMEC
PROCESSO Nº 44-13006/13
DISPENSA DE LICITAÇÃO – Inciso I, Art. 24 da Lei 8.666/93.

CONTRATO DE SERVIÇOS DE REPAROS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS GERÊNCIAS DE INFORMÁTICA, EDUCAÇÃO INFANTIL, ENSINO FUNDAMENTAL E APOIO AO EDUCANDO, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE TERESINA, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMEC E A CONSTRUTORA WN LTDA NOS TERMOS DO INCISO I DO ART 24 DA LEI Nº 8.666/93.

CONTA BANCÁRIA:
Caixa Econômica Federal
Banco: 104
Agencia: 3389
Operação: 003
Conta Corrente: 03000227-4

O MUNICÍPIO DE TERESINA, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Praça Marechal Deodoro, nº 860, Palácio da Cidade por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMEC,** inscrita no CNPJ sob o nº 06.554.869/0005-98, com sede nesta cidade, à Rua Areolino de Abreu, nº 1507, centro, doravante denominada **CONTRATANTE**, representada neste ato pelo seu Secretário, **KLEBER MONTEZUMA FAGUNDES DOS SANTOS**, brasileiro, economista, inscrito no CPF Sob o nº 077825433-04, RG Nº 186.351 - SSP-PI, residente nesta cidade, na Rua Desembargador Cromwel Carvalho , nº 1850, Bairro Jóquei Club , CEP nº 64.000-000, e de outro lado **CONSTRUTORA WN LTDA**, CNPJ nº 11.724.406/0001-33, IE nº 19.475.738-2, situada na Rua Engenheiro Eduardo Freitas, nº 4725, Itararé, fones: (086) 3232-1139 e (086) 9981-9361, Teresina-PI, neste ato representado por **WALDENES PEREIRA DE SOUSA,** brasileiro, inscrita no CPF sob o nº 337.247.923-87, RG nº 422.367 – SSP-PI, residente e domiciliado no Conjunto IPASE, Quadra F, Casa 182, bairro Aeroporto, CEP nº 64.006-050, Teresina-PI, parte doravante denominada **CONTRATADA**, resolvem de comum acordo firmar o presente Contrato de serviços de reparos para atender as necessidades das gerências de: informática, educação infantil, ensino fundamental e apoio ao educando, considerando o resultado do Processo nº 044.13006 /2013, de acordo com a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações, na modalidade **DISPENSA DE LICITAÇÃO**, nos termos dos inciso I, Art. 24 da Lei 8.666/93, mediante cláusulas e condições que se seguem:

Kleber Montezuma Fagundes dos Santos
Secretário Municipal de Educação
SEMEC / PMT

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O presente contrato tem por objeto **serviços de reparos nas Gerências de: Informatica, Educação Infantil, Ensino Fundamental e Apoio ao Educando desta secretaria** de acordo com o procedimento licitatório supra-referido.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOCUMENTAÇÃO

Fazem parte integrante deste contrato, independentemente de transcrição e juntada, o procedimento licitatório de Dispensa de Licitação e a respectiva Nota de Empenho.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PREÇO E DO PAGAMENTO

A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelo objeto deste contrato, a importância total **de RS 14.793,64 (quatorze mil, setecentos e noventa e três reais e sessenta e quatro centavos),** em conformidade com o serviço efetivamente executado.

PARÁGRAFO ÚNICO – No ato do pagamento a CONTRATADA deverá apresentar provas de regularidade junto a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, FGTS, INSS e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.

CLÁUSULA QUARTA – FONTE DE RECURSOS

As despesas decorrentes da prestação de serviços serão suportadas com os recursos oriundos da Classificação Orçamentária 09001.1236100071.124 – Construção/Ampliação/Reforma de Escolas e Quadras Poliesportivas no Elemento de Despesa, na rubrica 4490.51 – Obras e Instalações, na Fonte (0101) Recursos Próprios da PMT.

CLÁUSULA QUINTA – DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO

O serviço de serviços de reparos nas Gerências de: Informática, Educação Infantil, Ensino Fundamental e Apoio ao Educando desta secretaria, objeto do referido contrato.

CLÁUSULA SEXTA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

Os serviços de reparos nas Gerências de: Informática, Educação Infantil, Ensino Fundamental e Apoio ao Educando desta secretaria, objeto deste contrato será fornecido pela CONTRATADA, sob o regime de execução indireta conforme indicado em Nota de Empenho expedida pela Secretaria Municipal de Educação - SEMEC, sem nenhuma despesa adicional além do valor adjudicado constante do Termo de Adjudicação.

Kleber Montezuma Fagundes dos Santos
Secretário Municipal de Educação
SEMEC / PMT

CLÁUSULA SÉTIMA - DO REAJUSTE DE PREÇOS

Esta contratação não admite reajuste de preços.

PARÁGRAFO ÙNICO - Verificado algum dos casos previstos na alínea d, II, do art. 65 da Lei Federal nº 8.666/93, será possível a recomposição de preços a fim de manter o equilíbrio econômico financeiro do contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DA VIGÊNCIA CONTRATUAL

O presente contrato terá vigência de 30 (trinta) dias, contados da assinatura do contrato.

CLÁUSULA NONA – DO ACRÉSCIMO OU SUPRESSÃO

O CONTRATANTE se reserva no direito de aumentar ou reduzir a prestação do serviço em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor atualizado do contrato previsto no parágrafo 1º, do art. 65, da Lei nº 8.666/93, sem que dessa decisão caiba, à licitante, direito a qualquer indenização.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

a) **– Compete ao CONTRATANTE**:

1 - Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;

2 – Efetuar o pagamento no prazo e forma estipulados neste contrato;

3 – Exercer rigoroso controle de qualidade sobre os materiais a serem fornecidos, objeto do presente contrato.

b) **– Compete à CONTRATADA**:

1.- Executar fielmente o objeto do contrato, de modo que a prestação de serviços artísticos seja efetuado nos termos e condições previstos, responsabilizando-se por todas as despesas necessárias ao cumprimento do pactuado;

2 - Prestar todas as informações e os esclarecimentos que forem solicitados pelo CONTRATANTE;

3. - Acatar e atender às reclamações quanto às especificações, qualidade e do espetáculo, e cumprimento das datas previamente estabelecidas;

4. - Cumprir as obrigações trabalhistas, financeiras, fiscais e comerciais decorrentes da execução do presente contrato e quaisquer outras relativas ao objeto;

5.- Não transferir no todo ou em parte a execução do contrato, sem prévia anuência do CONTRATANTE;

6. - Assinar o contrato no prazo máximo de 05 (cinco) dias contados da convocação;

Kleber Montezuma Fagundes dos Santos
Secretário Municipal de Educação
SEMEC / PMT

7. - Possuir em seu contrato social, finalidade ou objetivo social compatível com o objeto deste Termo;
8. - Garantir a validade da proposta no prazo de 60 (sessenta) dias;
9. – Prestar o serviço conforme especificações constantes do Processo Licitatório;
10. - Manter, durante a vigência do contrato todas as condições exigidas para habilitação e qualificação, obtidas na licitação que deu origem à contratação;

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO

À CONTRATANTE fica reservado o direito de rescindir, unilateralmente, o presente contrato, independente de interpelação judicial, se a contratada:

1.) Descumprir as cláusulas contratuais;
2.) Executar o contrato com irregularidade;
3.) Paralisar ou atrasar, sem justificativa prévia, a prestação de serviço objeto do contrato;
4.) Ceder ou transferir, no todo ou em parte, as obrigações pelo cumprimento deste Contrato;
5.) Tiver falência decretada, ou a entrada em processo de recuperação judicial ou extra-judicial;
6.) Dissolver a sociedade
7.) Ceder ou transferir, no todo ou em parte, o cumprimento deste contrato;

PARÁGRAFO ÚNICO - No caso de rescisão do presente contrato, a CONTRATADA receberá somente o valor correspondente aos serviços prestados, deduzido o valor de multa contratual prevista na cláusula seguinte.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS PENALIDADES

a) - Pelo atraso injustificado na execução do contrato, fica sujeita a CONTRATADA à multa de mora de 2,0% ao dia, sobre o valor total da proposta, não ultrapassando a 20% (vinte por cento).

b) - Pela inexecução total ou parcial do contrato, pela CONTRATADA, poderá o CONTRATANTE, garantida a prévia defesa da CONTRATADA, aplicar as seguintes penalidades, sem exclusão das demais sanções previstas no art. 87, da Lei nº 8.666/93;

b.1) Advertência;

b.2) Multa equivalente a 5% (cinco por cento), sobre o valor do contrato pela inexecução total, ou 5% (cinco por cento) sobre o valor remanescente do mesmo, no caso de inexecução parcial;

a) Suspensão temporária do direito de participar em licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
b) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade,

Kleber Montezuma Fagundes dos Santos
Secretário Municipal de Educação
SEMEC / PMT

que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior, ensejando ainda o respectivo cancelamento de sua inscrição no Cadastro da PMT;

e) Rescisão contratual, conforme o previsto no art.77, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA PUBLICAÇÃO

O CONTRATANTE, até o 5º (quinto) dia útil do mês subseqüente à assinatura deste contrato, providenciará a sua publicação, no Diário Oficial do Município (DOM), visando garantir, eficácia do ato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA VINCULAÇÃO

Integram o presente contrato, e a ele são remissivos, o EDITAL e seus Anexos, as Proposta(s) de Preço e seus Anexos, apresentados pela CONTRATADA, a Lei Nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DE ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO:

1. Os serviços de reparos nas Gerências de: Informática, Educação Infantil, Ensino Fundamental e Apoio ao Educando desta secretaria, constantes neste contrato será fiscalizado pela responsável **Gerência de Manutenção e Conservação – GMC,** responsável pelos produtos e serviços, que terão autoridade para exercer em seu nome, toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização da execução contratual.

2. À Fiscalização compete, entre outras atribuições:

a) Solicitar à Contratada e seus prepostos, ou obter da Administração, tempestivamente, todas as providências necessárias ao bom andamento da execução deste contrato;

b) Anexar aos autos do processo correspondente, cópia dos documentos escritos que comprovem essas solicitações de providências;

c) Verificar a conformidade da execução contratual com as normas especificadas e se os procedimentos e materiais empregados são adequados para garantir a qualidade desejada dos aparelhos;

d) Ordenar à Contratada corrigir, refazer ou reconstruir as partes dos serviços executadas com erros, imperfeições ou em desacordo com as especificações;

e) Atestar o recebimento do objeto contratual, informar a coordenação de contratos e licitações desta secretaria qualquer erros, imperfeições ou em desacordo com as especificações que forem verificadas na execução deste contrato para que a contratada seja acionado juridicamente;

e) Acompanhar os prazos de execução e vigência dos contratos, verificando se há interesse de renovação dos contratos informando a esta Assessoria Jurídica desta Secretaria em prazo tempestivo.

Secretário Municipal de Educação
SEMEC / PMT

SUBCLÁUSULA A ação da Fiscalização **não** exonera a Contratada de suas responsabilidades contratuais.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DOS CASOS OMISSOS

Os casos omissos que surgirem na vigência do contrato serão submetidos ao parecer da PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE TERESINA, e resolvidos de comum acordo entre as partes contratantes, por meio de instrumentos específicos e de acordo com a Lei nº 8.666/93, suas alterações posteriores e a legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO FORO

As partes contratantes escolhem e elegem, de suas livres e espontâneas vontades, com renúncia a qualquer outro, por mais especial e privilegiado que possa ser para cada uma delas, o foro da Comarca de Teresina, Capital do Estado do Piauí, para nele discutirem e dirimirem quaisquer dúvidas ou pendências, porventura surgidas, originárias deste CONTRATO, desde que não possam ser solucionadas, prévias e amigavelmente, por elas próprias.

Estando, como estão, certas e ajustadas, CONTRATANTE e CONTRATADA, por seus legítimos representantes preambularmente indicados, rubricam e assinam o presente INSTRUMENTO CONTRATUAL, em 03 (três) vias de igual forma e teor, para que possa produzir seus jurídicos e legais efeitos.

Teresina (PI), 25 de novembro de 2013.

KLEBER MONTEZUMA FAGUNDES DOS SANTOS
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMEC
CONTRATANTE

WALDENES PEREIRA DE SOUSA
CONSTRUTORA WN LTDA
CONTRATADA

WN CONSTRUTORA EIRELI

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022
(Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61)

Ref.: serviço de manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão-de-obra, referenciados aos serviços e insumos constantes nos Relatórios de Custos de Composições (Custos Totais Desonerados) e de Preços de Insumos (Preços Medianos) do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil SINAPI (Piauí) atualizado e vigente, para a Universidade Federal do Delta do Parnaíba UFDPAR,

CONSTRUTORA WN LTDA., inscrita no CNPJ nº 11.724.406/0001-33, por seu representante legal o Sr. Waldenes Pereira de Sousa, portador da Carteira de Identidade nº 422,367-SSP/PI e do CPF nº 337.247.923-87,vem INDICAR expressamente o **Engenheiro Civil Alexandre Magno Diniz dos Santos Júnior, CREA nº 1905464177**, como responsável técnico, em sua respectiva área, dos serviços objeto do PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 04/2022 (Processo Administrativo nº 23855.001083/2022-61), caso a empresa resulte vencedora desta licitação.

Teresina (PI), 21 de outubro de 2022.

WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Assinado de forma digital por WALDENES PEREIRA DE SOUSA:33724792387
Dados: 2022.10.21 16:13:53 -03'00'

WN CONSTRUTORA EIRELI

Waldenes Pereira de Sousa

Titular

De acordo:

ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Assinado de forma digital por ALEXANDRE MAGNO DINIZ DOS SANTOS JUNIOR:00375751394
Dados: 2022.10.21 16:14:24 -03'00'

1) Engenheiro Civil

Nome **Alexandre Magno Diniz dos Santos Júnior**

CREA:1905464177

Ocorrências de Desclassificação do Fornecedor: **11.724.406/0001-33 - WN CONSTRUTORA EIRELI**

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

⊟ 07/10/2022 200127 - SUPERINTENDENCIA REG. POL. RODV. FEDERAL-PI **102022 - Pregão**

Item do Pregão: 3 - Serviços de manutenção predial preventiva e corretiva, de natureza continuada, sob demanda, com fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra, sem dedicação exclusiva, por execução indireta, no regime de empreitada por preço unitário, a serem executados nos imóveis da 3ª sede Delegacia e sua Unidade Operacional vinculada, ambos no munícipio de Floriano, no da Unidade Operacional de Bom Jesus, no município de mesmo nome.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Após decisão emitida pelo setor técnico, por meio da nota técnica 28 (SEI nº 44507482), as várias propostas enviadas pela empresa licitante (tanto no sistema, quanto via e-mail) não satisfazem as condições exigidas no edital de licitação e anexos.

Item do Pregão: 4 - Serviços de manutenção predial preventiva e corretiva, de natureza continuada, sob demanda, com fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra, sem dedicação exclusiva, por execução indireta, no regime de empreitada por preço unitário, a serem executados nos imóveis da 4ª Delegacia e Unidade Operacional de Picos, no da Unidade Operacional de Valença do Piauí, município de mesmo nome, e no da Unidade Operacional de Alegrete do Piauí, município de mesmo nome.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Após decisão emitida pelo setor técnico, por meio da nota técnica 28 (SEI nº 44507482), as várias propostas enviadas pela empresa licitante (tanto no sistema, quanto via e-mail) não satisfazem as condições exigidas no edital de licitação e anexos.

⊟ 19/07/2022 925466 - TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO PIAUI **122022 - Pregão**

Item do Pregão: 8 - Fornecimento e instalação de forro PVC na sede do TCE-PI. Cor: branco. Incluso o frete. Instalação no local solicitado.
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Fornecedor inabilitado por encontrar-se BAIXADO no cadastro de contribuintes do ICMS, impedindo-o de participar de licitação que tenha por objeto operações que gerem esse imposto, conforme Certidão de Situação Fiscal e Tributária. Fornecedor inabilitado por não atender ao item 12.8.5 do edital.

⊟ 18/01/2022 925478 - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO DO PIAUÍ **372021 - Pregão**

Item do Pregão: 4 - Manutenção / reforma predial - 4ª GRE - 46 ESCOLAS
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: RECUSA EFFETUADA SEGUNDO REGISTRO DA ATA ANTERIOR E EM CONFORMIDADE COM A DETERMINAÇÃO DO DESPACHO SEDUC-PI/GSE Nº: 2872/2022.

⊟ 28/05/2021 70006 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUI **172021 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Serviços continuados de manutenção e melhoria de instalações prediais nos imóveis da Justiça Eleitoral do Piauí, com fornecimento de material, equipamentos, ferramentas e mão de obra especializada
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Licitante não cumpre requisitos de qualificação técnico-operacional, conforme análise da Unidade técnica.

⊟ 20/05/2021 160202 - 3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO **42020 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - Grupo 1
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Proposta recusada em virtude de a licitante ter alterado os índices de consumo de composições auxiliares para os itens 3, 4 e 5, tornando-as incompatíveis com as quantidades reais necessárias para a execução dos serviços, conforme Parecer emitido pela Seção Técnica e subitem 8.4.4.3 do Edital.

⊟ 09/10/2020 155008 - HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DO PIAUÍ **792020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa especializada, no ramo de engenharia, para execução das Obras e Serviços necessários à reforma da Unidade de Processamento de Materiais Esterilizados (UPME) e Serviço de Lavanderia do Hospital Universitário da Universidade Federal do Piauí (HU-UFPI)
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Não atendimento do Anexo I - Inciso V - Item iii "a"; vi; vii; ix, conforme parecer técnico disponível em: https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador 9527047 e o código CRC FBD64FBB.

⊟ 22/09/2020 155207 - INST.FED.EDUC PIAUÍ CAMPUS CAMPO MAIOR **42020 - Pregão**

Item do Pregão: G4 - GRUPO 4
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA RECUSADA NA FASE ANTERIOR.

Item do Pregão: G8 - GRUPO 8

Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS.

Item do Pregão: G13 - GRUPO 13
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA ATUALIZADA, JUNTAMENTE COM PLANILHA DE CUSTOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: G15 - GRUPO 15
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA JUNTAMENTE COM A PLANILHA DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: G16 - GRUPO 16
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORNAÇÃO DE PREÇOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: G20 - GRUPO 20
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORNAÇÃO DE PREÇOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 35 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO ELASTICA (PVC), TIPO O-12, FUGENBAND, VEDACIT OU SIMILAR (UNIDADE DE MEDIDA M)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 36 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 64 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA PROJETOR ANTIFURTO TIPO GAIOLA PROJETOR BRANCO. ESPECIFICAÇÕES: SUPORTE PARA PROJETOR DE TETO ANTIFURTO GAIOLA: REGULAGEM DE ALTURA DE 30 - 80 CM. FABRICADO EM AÇO CARBONO.PINTURA ELETROTÁTICA COR BRANCA. GIRO DE 360 GRAUS.INCLINAÇÃO ATÉ 30 GRAUS.SUPORTA PARA CADEADO.GAIOLA FABRICADA EM AÇO CARBONO DE ALTA RESISTÊNCIA.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 70 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 131 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO COM ROLO VIBRATORIO LISO NO MNIMO 5,5T AUTO-PROPULSOR DIESEL 76,5H (CP) INCLOPERADOR LARGURA TOTAL 2,015M. (CHP)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 132 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO COM TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA MÍNIMA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 133 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO COM CAMINHAO TANQUE (PIPA) NO MÍNIMO 6000L DIESEL 132CV (CP) C/MOTORISTA (C/6000L)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 134 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO DISTRIBUIDOR DE BETUME 6000L 56CV SOB PRESSAO MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO - CHP
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA E A PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 135 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO COM CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, ESPESSURA MÍNIMA 05 CM, VIRADO EM BETONEIRA, IN LOCO (M³)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 136 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL COM FORNECIMENTO DE ATERRO EMPIÇARRADO INCLUSIVE O TRANSPORTE. (CARRADA C/12 M3)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Proposta apresentada não atende seguintes motivos: 1) O material será transportado exclusivamente para o campus de campo maior, portanto, conf. justificou, o transporte de Teresina não suporta o custo final. 2) Trata-se de aterro empiçarrado e não argila. 3) Portanto, inexequível.

Item do Pregão: 137 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL COM EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM DE ALTURA. AF_06/2016.

Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 138 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL COM EXECUÇÃO DE REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTACADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 190 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO DE FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: DECLARAÇÕES INSERIDAS NO SISTEMA NÃO TEM RELAÇÃO COM ESTE PROCESSO LICITATÓRIO E SIM COM OUTRO ÕRGÃO, NÃO ATENDEU PLENAMENTE O ITEM 9.7, ESPECIFICAMENTE OS SUBITENS 9.7.5 E 9.7.5.1,.

Item do Pregão: 191 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS., INCLUSIVE COMPOSTO ORG^NICO. AF_05/2018 (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 192 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM EXECUÇÃO DE CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO. (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 193 - GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃO DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25 X 4,9 MM AF_04/2019.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 194 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (UNIDADE DE MEDIA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 195 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018. INCLUSIVE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(UNIDADE DE MEDIDA METRO).
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 196 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO DE TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018. INCLUSIVE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UNIDADE DE MEDIA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 223 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, FORNECIMENHTO, E INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS. (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 227 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 228 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO ELASTICA (PVC), TIPO O-12, FUGENBAND, VEDACIT OU SIMILAR (UNIDADE DE MEDIDA M)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 240 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM APLICAÇÃO DE LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 (UNIDADE DE MEDIDAM³)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 256 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL DE LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019. (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 257 - , SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, DE LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019. (UNIDADE DE MEDIDA M²)

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 258 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019. (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 262 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON TIPO MOSQUITEIRO COM MOLDURA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CFE. SOLICITADO.

Item do Pregão: 264 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO). (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM A PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CONFORME SOLICITAÇÃO.

Item do Pregão: 380 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8, TIPO PAREDE, COM FILTROS INERCIAS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES:LARG.=1700 X PROF.=1300 X ALT.=450MM
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 381 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INST. RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 382 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL COM DEMOLIÇÃO DE CALHAS
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM A PLANILHA DE FORÇÃO DE CUSTOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 383 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENTO DE FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE COM A PLANILHA DE FORÇÃO DE CUSTOS, CONFORME SOLICITADO.

Item do Pregão: 384 - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREDIAL, COM FORNECIMENO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS., INCLUSIVE COMPOSTO ORG^NICO. AF_05/2018 (UNIDADE DE MEDIDA M²)
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: PROPOSTA NÃO ENVIADA JUNTAMENTE JUNTAMENTE COM A PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS.

Item do Pregão: 386 - GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃO DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25 X 4,9 MM AF_04/2019.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: NÃO ENVIOU A PROPOSTA, ACOMPANHADA DA PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS, CONFORME SOLICITADO.

⊟ 03/07/2020 170201 - DELEGACIA DA REC.FEDERAL EM PORTO VELHO/RO **72020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Instalação de cerca elétrica e concertina, com fornecimento de todos os materiais
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Ausência de documentos de habilitação técnica: CREA em nome da empresa e indicação explícita de cerca elétrica ou concertina no atestado de capacidade técnica.

⊟ 03/07/2020 399005 - COMPANHIA DOCAS DO PARA **282020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de coleta, transporte e/ou destinação final dos residuos gerados nos portos de Belem, Vila do Conde, Santarem Itaituba, Altamira, Óbidos e nos Terminais de Miramar e Outeiro, pelo periodo de 12 (doze) meses, de acordo com termo de referência e demais condições estabelecidas no edital e seus anexos.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Licitante desatendeu o edital e seu Termo de ReferÊncia conforme análise da GERPMA.

⊟ 18/06/2020 344002 - FUNDACAO JOAQUIM NABUCO / MEC / PE **82020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Empreitada por preço global para execução da reforma do 1º andar do Museu do Homem do Nordeste e adaptação das instalações de incêndio do terreno nº 2223, em edificações localizadas na Avenida Dezessete de Agosto nº 2223, Casa Forte, Recife/PE, pertencentes à Fundação Joaquim Nabuco.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Proposta recusada por não atender ao item 7.2.2 e 7.2.3 do edital (não encaminhou proposta detalhada). Não foi possível baixar um dos anexos que se apresentam em forma de link, de forma que não foi possível ao pregoeiro fazer a análise do docs. de habilitação.

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

⊟ 16/06/2020 160002 - 4. BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA/MES/AC **42020 - Pregão**

Item do Pregão: 10 - (4º PELOTÃO ESPECIAL DE FRONTEIRA (SANTA ROSA DO PURUS ACRE) - Serviço de limpeza de fossas, sumidouro e caixas de gordura com caminhão limpa fossa. obs.: a contratada deverá drenar esgotos em geral, coletoras, além de limpar fossa e rede de esgoto, tais serviços deverão ser realizados com máquinas e equipamentos da contratada, podendo ser utilizados equipamentos elétricos ou movidos à gasolina. caberá a contratada a retirada dos resíduos sólidos e todos os entulhos provenientes da execução dos serviços. Unidade de medida metro cubico.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Empresa desclassificada por não apresentar documentações exigidas no edital.

⊟ 15/06/2020 200108 - PROCURAD.REGIONAL DO TRABALHO-18ª REGIÃO/GO **22020 - Pregão**

Item do Pregão: 2 - Contratação de empresa especializada para execução do projeto de sistema de proteção contra quedas do Edifício Sede da Procuradoria Regional do Trabalho 18a Região em Goiânia/GO, conforme detalhado no Termo de Referência - Anexo I do edital.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não foi possível baixar os anexos que se apresentam em forma de link, de forma que não foi possível ao pregoeiro fazer a análise da proposta e docs. de habilitação.

⊟ 10/06/2020 170201 - DELEGACIA DA REC.FEDERAL EM PORTO VELHO/RO **52020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Instalação de cerca elétrica e concertina, com fornecimento de todos os materiais
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Ausência de envio da proposta ajustada. Foi feita convocação e tentativas de contato, mas não houve resposta.

Item do Pregão: 2 - Instalação de cerca elétrica e concertina, com fornecimento de todos os materiais
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Ausência de envio da proposta ajustada. Foi feita convocação, mas não houve resposta.

⊟ 08/06/2020 153031 - MEC-UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO/SP **112020 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Empresa desclassificada por não apresentar o item 10.21.1 (certidão negativa de Falência) e o item 10.20.5. Inscrição no Cadastro de Contribuinte Municipal, conforme previstos em Edital

⊟ 05/06/2020 70019 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANA **272020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Manutenção , reforma predial
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Proposta recusada por não atender ao item 8.4 do edital (não encaminhou proposta detalhada).

⊟ 02/06/2020 158718 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ **72020 - Pregão**

Item do Pregão: 4 - Serviço especializado de limpeza. Expurgo de material de construção, restos de móveis danificados sem serventia, troncos de árvore, vidros quebrados e outros materiais inservíveis. O recolhimento se dará através de contêineres (papa entulho) de 5 (cinco) metros cúbicos, com permanência de 7 (sete) dias no endereço/local solicitado. Local: Xinguara/Pa
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Pela apresentação intempestiva da certidão de falencia e concordata. destaca que a certidão até a presente data não consta do Sicaf da empresa

⊟ 27/05/2020 460027 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE **682020 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não foi possível baixar os anexos apresentados em forma de link.

⊟ 26/05/2020 982349 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJINHO **182020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Conservação , manutenção , restauração de rodovia
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Com base no art. 30 da lei 8.666/1993 que trata sobre a capacidade técnica-operacional do licitante, bem como a capacidade técnica-profissional (relativa ao profissional integrante dos quadros permanentes da empresa e indicado como responsável técnico pela obra ou serviço), a empresa está INABILITAD

⊟ 14/05/2020 200009 - MINISTERIO PUBLICO DO DF E TERRITORIOS **172020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa de engenharia para recuperação das coberturas e fachadas do edifício das Promotorias de Justiça do Paranoá. CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES DO EDITAL E SEUS ANEXOS.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Parecer técnico: Atestado(s) não atendem Cap. X, it. 3.4, alínea 'b', pois b1. quantitativo inferior ao mínimo exigido ; b3. em paredes e não em fachadas; e b5. forro em placas pré-moldadas e não de gesso acartonado. Não apresentou planilha (descumpriu Cap. IX it. 3.2) nem Certidão de Falência.

⊟ 14/05/2020 135031 - EMBRAPA CLIMA TEMPERADO/PELOTAS/RS **92020 - Pregão**

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Os atestados de capacidade tecnica anexados não atendem ao solicitado no edital.

⊟ 06/05/2020 90012 - JUSTICA FEDERAL DE 1A. INSTANCIA - BA **172020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de substituição de gradil e reparos de muros do Fórum Teixeira de Freitas - SJBA, com fornecimento de mão de obra, materiais e ferramentas necessários, sob o regime de execução global, conforme quantitativo e especificações definidos no Anexo I do Edital.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Empresa não atendeu a exigência referente a qualificação técnica, conforme análise do Setor de Engenharia, registrado no chat.

⊟ 04/05/2020 980921 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS/MA **782020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de demolição de uma Torre Cerâmica, com altura aproximadamente 40m de altura, diâmetro inferior de 6m, situada à rua da Torre s/n, localidade de Quebra Pote São Luís - MA.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não atendeu ao Termo de Referência item 6 alínea "a". a) Demolição de alvenaria de tijolos cerâmicos: >= 98 m³

⊟ 04/05/2020 989185 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGARA DA SERRA **232020 - Pregão**

Item do Pregão: G3 - GRUPO 3
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Na análise da documentação de habilitação da empresa, não foi possível detectar a comprovação de que o ramo de atividade da empresa seja compatível com o objeto desta licitação, conforme disposto no item 6.7, do Edital. O objeto social da empresa não esta de acordo o objeto que esta sendo licitado.

⊟ 30/04/2020 80011 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15A.REGIAO **301372019 - Pregão**

Item do Pregão: G2 - GRUPO 2
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não encaminhamento da proposta adequada/ajustada, em conformidade com o subitem 7.28.2 e item 10 do edital.

⊟ 29/04/2020 982349 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJINHO **152020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Conservação , manutenção , restauração de rodovia
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Composição de BDI com a porcentagem idêntica a composição contida no Projeto Básico do nosso edital, o licitante diminuiu o valor, impossível a porcentagem ser a mesma. O licitante não colocou no sistema Memória de Calculo. está desclassificado.

⊟ 28/04/2020 200008 - MINISTERIO PUBLICO MILITAR - DF **182020 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: A licitante NÃO comprovou registro no CREA referente ao profissional de engenharia elétrica. NÃO apresentou Atestado de Capacidade Técnica Profissional e CAT, com referência às parcelas indicadas nas letras c1.1, c1.2, c1.3 e c1.4, d.2, d.3, d.4, d5, d6 e d7, do item 13.9.1, do Edital.

⊟ 22/04/2020 988039 - PREFEITURA MUN.DE BALNEARIO DE CAMBORIU **412020 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Manutenção , reforma - instalação prevenção combate incêndio
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não apresentou documentação exigida no edital.

⊟ 13/04/2020 160147 - 47 BATALHAO E INFANTARIA - MEX/MS **22020 - Pregão**

Item do Pregão: 12 - ESTICADOR EUCALIPTO 16 A 20 3,20MT
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: O fabricante não possui CTF conforme diz o subitem 2.4 do Termo de Referência ao Edital.

Item do Pregão: 33 - MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CEDRINHO, FORMATO TÁBUA, COMPRIMENTO 3,5 M, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM TRATAMENTO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Proposta recusada por estar divergente ao exigido no termo de referência, com relação a espessura de 3,5 cm.

Item do Pregão: 42 - MOURÃO MADEIRA, TIPO MADEIRA EUCALIPTO, COMPRIMENTO 220 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MADEIRA TRATADA, DIÂMETRO 12 CM
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não enviou o CR/CTF do IBAMA no prazo solicitado.

⊟ 08/04/2020 194064 - COORDENAÇÃO REGIONAL DOURADOS - MS **52020 - Pregão**

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

Item do Pregão: 2 - PORTA PARA DIVISÓRIA, MATERIAL MADEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL LAMINADO MELAMÍNICO, LARGURA 87 CM, ALTURA 2,10 M, ESPESSURA 4 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BATENTE, REQUADRO, FECHADURA TUBULAR E DOBRADIÇAS, TIPO MONOBLOCO, PADRÃO ACABAMENTO MADEIRADO LINO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não enviou proposta atualizada dentro do prazo de convocação.

⊟ 31/03/2020 791180 - BASE AEREA NAVAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA/RJ **102019 - Pregão**

Item do Pregão: 2 - Lâmpada halógena com refletor, corrente controlada, luminosidade axial, com diâmetro de 50,4mm, modelo 64337-A 48 W 6.6 A para balizamento.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Ramo de atividade não é compatível com o objeto desta licitação, conforme item 4.1 do Edital.

Item do Pregão: 10 - TRANSFORMADOR ISOLADOR, POTÊNCIA NOMINAL 300 VA, TENSÃO ENTRADA 230 V, TENSÃO SAÍDA 230 V, APLICAÇÃO APARELHO DE RAIOS X, TIPO ISOLAÇÃO VERNIZ, MONTAGEM ESTRUTURA METÁLICA, FORMATO CÚBICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO 14 X 10X 17CM; COR PRETA, COMPONENTES 1 ENROLAMENTO PRIMÁRIO E 1 SECUNDÁRIO;DISPOSITIVO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Ramo de atividade não é compatível com o objeto desta licitação, conforme item 4.1 do Edital.

⊟ 14/02/2020 155008 - HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DO PIAUÍ **962019 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Escolha da proposta mais vantajosa para a Contratação de empresa para execução da obra (reforma) do projeto de adequação da Unidade de Endoscopia do Hospital Universitário da Universidade Federal do Piauí, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, e seus anexos.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não envio de Atestado de Capacidade Técnica referente a Execução de serviço de construção ou reforma de instalações prediais de gases medicinais em edificações com área mínima de 150m2, conforme item 8.4 do termo de referência e item V - Exigências de Qualificação Técnica do Anexo I.

⊟ 13/11/2019 200093 - PROCURADORIA DA REPUBLICA - AL **42019 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREDITIVA PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO DO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM ALAGOAS (GRUPO ÚNICO). LOCAL: MACEIÓ/AL. DEMAIS INFORMAÇÕES CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Conforme área técnica de engenharia: "A documentação de qualificação técnica apresentada pelo licitante NÃO atende integralmente a todos os requisitos de qualificação técnica estabelecidos no itens 13.4, subitens "b" (Atestado de Capacidade Técnica) e "c" (Certidão de Acervo Técnico) do edital."

⊟ 11/11/2019 926454 - TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PIAUI **282019 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Manutenção , reforma predial, de acordo com as especificações do TR e seus anexos.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Licitante encaminhou documentação via email, porém em prazo acima do determinado no edital, tendo o mesmo sido convocado às 14:49hs e acatada a prorrogação até o prazo máximo de 18:49hs, desatendimento do item 11.1 e 11.2 do edital.

⊟ 11/11/2019 195002 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-PE **132019 - Pregão**

Item do Pregão: 2 - Serviço engenharia: Abertura de picada, locação, rastreio dos vértices e certificação do Desmembramento das 20 Glebas Projeto Pontal Sul (Lote 02).
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Estamos desclassificando a CONSTRUTORA WN LTDA, por inconformidades de valores de custos unitários de mão de obra acima do valor da Codevasf, desrespeitando o subitem 10.2.13. do Edital, assim como, a adoção, de maneira equivocada, do valor da CPRB divergente da Lei Nº 12.546, de 14/12/2011.

⊟ 06/11/2019 200380 - SUPERINTENDENCIA REG.DEP.POLICIA FEDERAL - AC **92019 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Senhor Licitante, PROPOSTA RECUSADA, para o Grupo 01, por NÃO apresentar PROPOSTA RETIFICADA, acompanhada da sua PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS RETIFICADA, dentro do prazo estabelecido, conforme Item 5.3 do Edital.

⊟ 06/11/2019 154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI **332019 - Pregão**

Item do Pregão: G2 - GRUPO 2
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Fornecedor não atendeu convocação de anexo para envio da propostas no prazo determinado pelo pregoeiro

⊟ 04/11/2019 154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI **312019 - Pregão**

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Desclassificação de Proposta
Justificativa: Proposta desclassificada conforme previsto no subitem 6.2 do Edital, visto que o valor não está compatível com o valor mensal total estimado.

Item do Pregão: G2 - GRUPO 2
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Licitante não enviou proposta no prazo estipulado pelo pregoeiro.

⊟ 01/11/2019 154045 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO **422019 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - GRAMA, ASPECTO FÍSICO ESTOLHÕES ENTRELAÇADOS, COR VERDE-ESMERALDA, TIPO ESMERALDA, APLICAÇÃO CASAS CAMPO/PRAIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ÁREAS ENSOLARADAS
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: A licitante não enviou proposta nem documentação.

⊟ 23/08/2019 155008 - HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DO PIAUÍ **622019 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa para execução da obra (reforma) do projeto de adequação da Unidade de Endoscopia do Hospital Universitário da Universidade Federal do Piauí, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, e seus anexos.
Ocorrência: Inabilitação de Fornecedor
Justificativa: Considerando todos os documentos elencados, conclui-se que a proponente não satisfaz os requisitos especificados do item 8.4 (subitem III, b).

⊟ 31/07/2019 160005 - 54 BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA/AM **92019 - Pregão**

Item do Pregão: 34 - Manutenção extintores , mangueiras - combate incêndio
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: O fornecedor não anexou a documentação solicitada via chat.

⊟ 30/07/2019 154044 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL/AC **162019 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - Contratação de empresa especializada para prestação de serviços terceirizados, de natureza continua, serviços de capina, roçada, limpeza, conservação e higienização, com fornecimento de mão de obra, uniformes, utensílios, materiais e equipamentos, EPIs e ferramentas necessários à boa execução dos trabalhos, nas dependências das unidades da Universidade Federal do Acre no Campus Alto Acre/Brasiléia, Núcleo de Sena Madureira, Núcleo de Xapuri e Núcleo de Feijó.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Recusada conforme chat.

⊟ 10/06/2019 120632 - BASE AEREA DE RECIFE **292019 - Pregão**

Item do Pregão: * - MURO DE VEDAÇÃO DE TERRENO, DE 3 M DE ALTURA, DE 9 CM DE ESPESSURA, DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO COM FUROS NA HORIZONTAL, PARA REVESTIR, 9X19X19 CM, ASSENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO CONFECCIONADA EM OBRA, COM 250 KG/M³ DE CIMENTO, COM PILARES DE CONCRETO ARMADO E VIGA DE COROAMENTO DE CONCRETO, INCLUSO FORMA E DESFORMA, DESCAVAÇÃO E REATERRO, CHAPISCO, EMBOÇO E PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA
Ocorrência: Desclassificação de Proposta
Justificativa: desclassificação em face do cancelamento do item

Item do Pregão: * - PAVIMENTAÇÃO COM CBUQ ESPESSURA 3CM, INCLUSO SERVIÇOS DE IMPRIMAÇÃO E EMULSÃO ASFALTICA, SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA
Ocorrência: Desclassificação de Proposta
Justificativa: desclassificação em face do cancelamento do item

⊟ 31/05/2019 120624 - BASE AÉREA DE ANÁPOLIS **92019 - Pregão**

Item do Pregão: 66 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CAIXA D´ÁGUA COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAL, CONFORME DESCRITO NO TERMO DE REFERÊNCIA.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Documentação solicitada (comprovação de exequibilidade) não enviada dentro do prazo estipulado pelo pregoeiro (item 7.11 do Edital).

⊟ 08/02/2019 153066 - PREFEITURA UNIVERSITARIA DA UFPB **42019 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Desclassificação de Proposta
Justificativa: Licitante desclassificado por repetir os itens 16 e 17.

⊟ 31/01/2019 153163 - MEC - UNIV. FED. DE SANTA CATARINA - SC **82019 - Pregão**

Item do Pregão: G1 - GRUPO 1
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Conforme Item 1.3 do Anexo I do Termo de Referência, o valor do item 3 será fixo e não será objeto de lances, sob pena de desclassificação ou recusa da proposta.

⊟ 01/11/2018 160167 - 53 BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA **102018 - Pregão**

Data de Abertura	UASG	Licitação nº	Ata

Item do Pregão: 5 - Serviço de pintura predial, ambiente interno, com o fornecimento de materiais, incluindo neste: aplicação de massa corrida PVA ; lixamento das paredes; aplicação de 02(duas) demãos de base seladora; aplicação de 02(duas) demãos de tinta acrílica semi brilho; retirada de entulhos e limpeza do local.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não aderir a formação do cadastro reserva nas condições do item nº 20 do Edital.

Item do Pregão: 6 - Serviço de instalação de forro do tipo PVC , com o fornecimento de materiais, incluindo neste: Tarugamentto de madeiras para fixação das peças; instalação de emendas e acabamentos e limpeza do local.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não aderir a formação do cadastro reserva nas condições do item nº 20 do Edital.

Item do Pregão: 8 - Serviço, com o fornecimento de materiais, de instalação de bancadas, em granito, na cor verde Ubatuba, com dimensões(2,5x70) cm, com furos para instalação de torneiras; torneiras metálicas reforçadas, com ¼ de volta; sifão flexível inteligente.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não aderir a formação do cadastro reserva nas condições do item nº 20 do Edital.

Item do Pregão: 13 - Serviço de instalação, com o fornecimento de materiais, de portas em madeira, com dimensões de (80x210) cm, incluindo neste fechadura circular reforçada; dobradiças cromadas 2,5 Pol; puxadores; instalação de guarnições e aplicação de verniz.
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Não aderir a formação do cadastro reserva nas condições do item nº 20 do Edital.

⊟ 28/09/2018 160098 - BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP.ESPECIAISS **342018 - Pregão**

Item do Pregão: 1 - SERVIÇO DE DEMOLIÇÃO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO OU COM PLACA CIMENTICIA DO TIPO DRYWALL, INCLUSO A DEMOLIÇÃO DAS PLACAS E ESTRUTURA DA PAREDE EXISTENTE E RETIRADA DO ENTULHO ATRAVEZ DE CAÇAMBA PARA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE TODO RESIDUO GERADO PELO SERVIÇO REALIZADO, A CONTRATADA DEVE ENTREGAR O AMBIENTE LIMPO E ORGANIZADO AO FINAL DO SERVIÇO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Por não ter enviado documentação quando solicitado pelo pregoeiro, conforme previsto em edital.

Item do Pregão: 2 - SERVIÇO DE DESMONTAGEM E REMOÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO POR FOLHA DE 80 x 210 m, TODO MATERIAL DEVERAR SER RETIRADO E DEVOLVIDO AO CONTRATANTE PARA POSSIVEL REUTILIZAÇÃO DO MATERIAL, SEM CAUSAR QUALQUER DANO NO MESMO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Por não ter enviado documentação quando solicitado pelo pregoeiro conforme previsto em edital.

Item do Pregão: 3 - SERVIÇO DE REMOÇÃO DE PELÍCULA APLICADA EM PORTAS E JANELAS DE VIDRO INCOLOR OU TEMPERADO, O VIDRO DEVERÁ SER DEIXADO LIMPO SEM RESIDUO DE COLA OU QUALQUER OUTRO, O VIDRO DEVERA FICAR LIMPO E SEM ARRANHÕES,
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Por não ter enviado proposta quando solicitado pelo pregoeiro.

Item do Pregão: 6 - SERVIÇO DE POLIMENTO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA TIPO GRANITINA DE QUALQUER COR COM APLICAÇÃO DE RESINA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, TODO RESIDUO DEVERÁ SER RETIRADO PELA CONTRATADA, O AMBIENTE DEVERÁ SER ENTREGUE LIMPO E EM PERFEITO ESTADO DE RECUPERAÇÃO
Ocorrência: Recusa de Proposta
Justificativa: Por não enviar documentação quando solicitado pelo pregoeiro.

Fechar

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**	Data de Vencimento do Cadastro:	**09/08/2023**
Natureza Jurídica:	**EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)**		
MEI:	**Não**		
Porte da Empresa:	**Empresa de Pequeno**		

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência:	**Consta**
Impedimento de Licitar:	**Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas:	**Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público":	**Nada Consta**

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Juridica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN		Validade:	**28/02/2023**
FGTS		Validade:	**31/10/2022**
Trabalhista	**(http://www.tst.jus.br/certidao)**	Validade:	**11/04/2023**

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	**23/12/2022**
Receita Municipal	Validade:	**11/01/2023**

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: **31/05/2023**

CPF: 027.079.073-08 Nome: LAYZIANNA MARIA SANTOS LIMA SOARES
Ass: _____

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

ANEXO
Impedimentos de Licitar

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Impedimento de Licitar no Âmbito:

FUND.INST.BRASILEIRO DE GEOG.E ESTATISTICA / 114609-UNIDADE ESTADUAL DO

FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI / 154048-FUNDACAO UNIVERSIDADE

INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUí / 158146-INST.FED.DE EDUC.,CIENC.

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência:	**Advertência - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. I**
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**
Data Aplicação:	**26/10/2020**
Número do Processo:	**00451420000203220** Número do Contrato: **0062019**
Descrição/Justificativa:	**• Ausência de representante com poder de decisão imediata nas reuniões realizadas pelos fiscais técnicos do Contrato, fato que viola a Cláusula Sétima do Contrato e o Item 8.1 do Projeto Básico – Anexo I do Edital de Tomada de Preços n 001/2019.** **• Não apresentar os esclarecimentos solicitados pela Contratante, fato que viola a Cláusula Oitava do Contrato e o item 11.10 do Projeto Básico – Anexo I do Edital de Tomada de Preços n 001/2019.** **•Atraso na execução do objeto do contrato em comparação ao cronograma físico-financeiro da obra, fato que viola a Cláusula Sétima do Contrato e os itens 3.1.4 e 8.2 do Projeto Básico – Anexo I do Edital de Tomada de Preços n 001/2019.**

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**
Data Aplicação:	**24/08/2022** Valor da Multa: **R$ 55.566,01**
Número do Processo:	**23111022918202234** Número do Contrato: **59/2019**
Descrição/Justificativa:	**Aplicação de penalidade de multa com fulcro na cláusula 19.2.2.2 do Termo de Referência- Anexo I do Pregão Eletrônico 15/2019.**

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Data Aplicação:	**06/10/2020**	Valor da Multa:	**R$ 15.579,58**
Número do Processo:	**23111026850202091**	Número do Contrato:	**592019**
Descrição/Justificativa:	**Descumprimento da obrigação de indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no edital/contrato e por inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação.**		

Ocorrência 4:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Data Aplicação:	**26/09/2019**	Valor da Multa:	**R$ 15.351,47**
Número do Processo:	**23111051367201863**	Número do Contrato:	**03/2019/UFPI**
Descrição/Justificativa:	**Multa compensatória por inexecução parcial proporcional à obrigação inadimplida**		

Ocorrência 5:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 8.494,32**
Número do Processo:	**23172001661202119**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 6:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**10/03/2022**	Valor da Multa:	**R$ 25.092,32**
Número do Processo:	**23172001733202128**	Número do Contrato:	**09/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato**		

Ocorrência 7:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**17/03/2022**	Valor da Multa:	**R$ 15.820,83**
Número do Processo:	**23172001734202172**	Número do Contrato:	**08/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato.**		

Ocorrência 8:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 24.799,23**
Número do Processo:	**23172001739202103**	Número do Contrato:	**05/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 9:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 9.900,83**
Número do Processo:	**23172001740202120**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 10:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 18.213,09**
Número do Processo:	**23172001741202174**	Número do Contrato:	**06/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 11:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**15/12/2021**	Valor da Multa:	**R$ 29.949,22**
Número do Processo:	**23172001907202152**	Número do Contrato:	**02/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 12:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**15/12/2021**	Valor da Multa:	**R$ 6.466,83**
Número do Processo:	**23172001910202176**	Número do Contrato:	**132020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 13:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**15/12/2021**	Valor da Multa:	**R$ 39.744,18**
Número do Processo:	**23172001911202111**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 14:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**20/05/2022**	Valor da Multa:	**R$ 20.259,50**
Número do Processo:	**23172001922202109**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não execução do Contrato**		

Ocorrência 15:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**20/05/2022**	Valor da Multa:	**R$ 34.250,57**
Número do Processo:	**23172001958202184**	Número do Contrato:	**26/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução contratual**		

Ocorrência 16:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**20/05/2022**	Valor da Multa:	**R$ 60.043,52**
Número do Processo:	**23182000382202119**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não execução do contrato**		

Ocorrência 17:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**24/08/2022**	Prazo Final:	**24/08/2024**
Número do Processo:	**23111022918202234**	Número do Contrato:	**59/2019**
Descrição/Justificativa:	**Aplicação de penalidade de Suspensão de licitar e Impedimento de contratar com a UFPI pelo prazo de 02 (dois) anos com fundamento na cláusula 19.2.3, do Termo de Referência- Anexo I do Pregão Eletrônico 15/2019.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 18:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001661202119**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 19:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**10/03/2022**	Prazo Final:	**10/03/2024**
Número do Processo:	**23172001733202128**	Número do Contrato:	**09/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato.**		

Ocorrência 20:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**17/03/2022**	Prazo Final:	**17/03/2024**
Número do Processo:	**23172001734202172**	Número do Contrato:	**08/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato**		

Ocorrência 21:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001739202103**	Número do Contrato:	**05/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 22:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001740202120**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 23:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001741202174**	Número do Contrato:	**06/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 24:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001907202152**	Número do Contrato:	**02/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não Conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 25:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001910202176**	Número do Contrato:	**13/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar os objetos contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 26:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001911202111**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 27:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001922202109**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não execução do contrato.**		

Ocorrência 28:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001958202184**	Número do Contrato:	**26/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução contratual**		

Ocorrência 29:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23182000382202119**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não execução dos serviços**		

Ocorrência 30:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**01/12/2021**	Prazo Final:	**01/06/2023**
Número do Processo:	**45142.2032/201972**	Número do Contrato:	**006/2019**
Descrição/Justificativa:	**O Chefe da Unidade Estadual do IBGE no Piauí e o Presidente do IBGE fundamentaram a aplicação da penalidade na irregularidade de "INEXECUÇÃO PARCIAL DO OBJETO DO CONTRATO" pelo fornecedor, conforme expuseram em suas respectivas decisões.**		

Ocorrência 31:

Tipo Ocorrência:	**Multa Art. 86 da Lei 8.666/93.**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
		Impeditiva:	**Não**
Prazo Inicial:	**26/09/2019**		
Data Aplicação:	**26/09/2019**		
Número do Processo:	**23111051367201863**	Número do Contrato:	**03/2019/UFPI**
Descrição/Justificativa:	**multa moratória por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida**		

Ocorrência 32:

Tipo Ocorrência:	**Advertência e Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. I e II**		
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**		
		Impeditiva:	**Não**
Prazo Inicial:	**19/03/2021**		
Data Aplicação:	**19/03/2021**		
Número do Processo:	**45142.20322/1972**	Número do Contrato:	**00062019**
Descrição/Justificativa:	**Art. 87, I e II da Lei nª 8.666/93, bem como na Cláusula Décima Primeira do Contrato e nos itens 19.1,19.2 e 19.3 e 19.4 do Projeto Básico - Anexo I, do Edital de Tomada de Preços 001/2019**		

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**17/03/2022**	Prazo Final:	**17/03/2024**
Número do Processo:	**23172001734202172**	Número do Contrato:	**08/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato**		

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001911202111**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**24/08/2022**	Prazo Final:	**24/08/2024**
Número do Processo:	**23111022918202234**	Número do Contrato:	**59/2019**
Descrição/Justificativa:	**Aplicação de penalidade de Suspensão de licitar e Impedimento de contratar com a UFPI pelo prazo de 02 (dois) anos com fundamento na cláusula 19.2.3, do Termo de Referência- Anexo I do Pregão Eletrônico 15/2019.**		

Ocorrência 4:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001661202119**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 5:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**10/03/2022**	Prazo Final:	**10/03/2024**
Número do Processo:	**23172001733202128**	Número do Contrato:	**09/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato.**		

Ocorrência 6:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001907202152**	Número do Contrato:	**02/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não Conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Ocorrência 7:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001958202184**	Número do Contrato:	**26/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução contratual**		

Ocorrência 8:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**01/12/2021**	Prazo Final:	**01/06/2023**
Número do Processo:	**45142.2032/201972**	Número do Contrato:	**006/2019**
Descrição/Justificativa:	**O Chefe da Unidade Estadual do IBGE no Piauí e o Presidente do IBGE fundamentaram a aplicação da penalidade na irregularidade de "INEXECUÇÃO PARCIAL DO OBJETO DO CONTRATO" pelo fornecedor, conforme expuseram em suas respectivas decisões.**		

Ocorrência 9:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001910202176**	Número do Contrato:	**13/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar os objetos contratado.**		

Ocorrência 10:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001741202174**	Número do Contrato:	**06/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Ocorrência 11:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001922202109**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não execução do contrato.**		

Ocorrência 12:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001739202103**	Número do Contrato:	**05/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 13:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001740202120**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 14:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23182000382202119**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não execução dos serviços**		

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Prováveis Ocorrências Impeditivas Indiretas do Fornecedor

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Nenhum registro de Ocorrência Impeditiva Indireta encontrado para o fornecedor.

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: **11.724.406/0001-33** DUNS®: **900300391**
Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
Nome Fantasia: **WN CONSTRUTORA**
Situação do Fornecedor: **Credenciado**

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nº Registro	Data de Validade
CREA-PI	**20305EMPI**	**25/12/2022**

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível VI - Qualificação Econômico-Financeira

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Dados do Nível

Situação do Nível:	**Cadastrado**

Dados do Balanço Anual - 12/2021

Exercício Financeiro:

Período:	**01/2021 a 12/2021**	Validade:	**05/2023**

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: **11.724.406/0001-33** DUNS®: **900300391**
Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
Nome Fantasia: **WN CONSTRUTORA**
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **09/08/2023**

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno Porte**
Natureza Jurídica: **EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)**
Capital Social: **R$ 1.500.000,00** Data de Abertura da Empresa: **19/03/2010**
CNAE Primário: **4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

CNAE Secundário 1: **3702-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A**
CNAE Secundário 2: **4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS**
CNAE Secundário 3: **4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS**
CNAE Secundário 4: **4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA,**
CNAE Secundário 5: **4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E**
CNAE Secundário 6: **4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**
CNAE Secundário 7: **7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR**
CNAE Secundário 8: **7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA**
CNAE Secundário 9: **7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES**
CNAE Secundário 10: **8111-7/00 - SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS,**

Dados para Contato

CEP: **64.003-080**
Endereço: **RUA ALCIDES FREITAS, 3175 - SALA 03 - PORENQUANTO**
Município / UF: **Teresina / Piauí**
Telefone: **(86) 99981936**
E-mail:

Relatório de Credenciamento

Dados do Responsável Legal

CPF: **337.247.923-87**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: **337.247.923-87**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**
E-mail: **waldenessousa@uol.com.br**

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: **337.247.923-87** Participação Societária: **100,00%**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**
Número do Documento: **422.367** Órgão Expedidor: **SSP/PI**
Data de Expedição: **28/01/1992** Data de Nascimento: **25/10/1961**
Filiação Materna: **TEREZA DE JESUS SOUSA**
Estado Civil: **Casado(a)**

Dados do Cônjuge/Companheiro(a)

Estrangeiro: **Não** CPF: **286.917.843-34**
Nome: **NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA**
Carteira de Identidade: **735344** Órgão Expedidor: **SSP/PI**
Data de Expedição: **01/03/2018**

CEP: **64.006-050**
Endereço: **CONJUNTO IPASE NOVO QUADRA F CASA 182 - AEROPORTO**
Município / UF: **Teresina / Piauí**
Telefone: **(86) 99819361**
E-mail: **waldenessousa@uol.com.br**

Linhas Fornecimento

Serviços

1350 - Obras Civis de Parques e Praças

1619 - Obras Civis de Edificação Prediais

1783 - Obras Civis de Rodovias / Estacionamento

1872 - Obras Civis de Saneamento - Captação, Adução e Distribuiçãode Água e Esgoto Sanitário

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Sócio / Administrador

Dados do Fornecedor

CNPJ: **11.724.406/0001-33** DUNS®: **900300391**
Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
Nome Fantasia: **WN CONSTRUTORA**
Situação do Fornecedor: **Credenciado**

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: **337.247.923-87** Participação Societária: **100,00%**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**
Número do Documento: **422.367** Órgão Expedidor: **SSP/PI**
Data de Expedição: **28/01/1992** Data de Nascimento: **25/10/1961**
Filiação Materna: **TEREZA DE JESUS SOUSA**
Estado Civil: **Casado(a)**

Dados do Cônjuge/Companheiro(a)

Estrangeiro: **Não** CPF: **286.917.843-34**
Nome: **NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA**
Carteira de Identidade: **735344** Órgão Expedidor: **SSP/PI**
Data de Expedição: **01/03/2018**

CEP: **64.006-050**
Endereço: **CONJUNTO IPASE NOVO QUADRA F CASA 182 - AEROPORTO**
Município / UF: **Teresina / Piauí**
Telefone: **(86) 99819361**
E-mail: **waldenessousa@uol.com.br**

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
*** Ativo ***		R$ 4.988.765,29	R$ 5.376.277,04
Ativo Circulante		R$ 4.452.147,08	R$ 4.834.149,78
Disponibilidades		R$ 2.666.910,13	R$ 1.929.344,74
Numerários em Espécie		R$ 2.661.162,56	R$ 1.923.597,17
Caixa Geral		R$ 2.661.162,56	R$ 1.923.597,17
Caixa Geral		R$ 2.661.162,56	R$ 1.923.597,17
Bancos		R$ 5.747,57	R$ 5.747,57
Contas Correntes		R$ 5.747,57	R$ 5.747,57
Caixa Economica Federal C.227-4		R$ 5.747,57	R$ 5.747,57
Clientes		R$ 1.713.820,53	R$ 2.834.269,93
Clientes Nacionais		R$ 1.713.820,53	R$ 2.834.269,93
Duplicatas a Receber		R$ 1.713.820,53	R$ 2.834.269,93
Clientes Diversos		R$ 669.803,21	R$ 669.803,21
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA		R$ 174.139,28	R$ 174.139,28
FUNDACAO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATISTICA IBG		R$ 504.955,47	R$ 748.784,26
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI		R$ 189.088,84	R$ 380.579,46
CAPITANIA DOS PORTOS DO PIAUI		R$ 91.081,56	R$ 139.536,63
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO PIAUI		R$ 75.390,24	R$ 320.826,50
MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA		R$ 2.512,84	R$ 33.249,36
GRUPAMENTO DE APOIO GRARATINGUETA		R$ 6.849,09	R$ 6.849,09
INSTITUTO FEDERAL DO PIAUI CAMPUS ANGICA		R$ 0,00	R$ 247.664,22
3º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO		R$ 0,00	R$ 101.149,93
FRANCESCO AJELLO		R$ 0,00	R$ 11.687,99
Créditos		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
Créditos com Terceiros		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
INSS A RECUPERAR		R$ 71.416,42	R$ 70.535,11
Ativo não Circulante		R$ 536.618,21	R$ 542.127,26
Investimentos		R$ 82.817,64	R$ 82.817,64
Ágios em Investimentos		R$ 82.817,64	R$ 82.817,64

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ágio em Investimentos		R$ 82.817,64	R$ 82.817,64
Imobilizado		R$ 453.800,57	R$ 459.309,62
Bens em Operação		R$ 901.260,76	R$ 906.769,81
Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ 901.260,76	R$ 906.769,81
Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais		R$ 74.780,87	R$ 74.780,87
Veículos		R$ 382.624,10	R$ 382.624,10
Móveis, Utensílios e Instalações Comerciais		R$ 12.193,06	R$ 12.193,06
Equipamentos de Informatica		R$ 6.890,00	R$ 12.399,05
Bens em Operação		R$ 423.949,50	R$ 423.949,50
Instalaçoes		R$ 823,23	R$ 823,23
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (447.460,19)	R$ (447.460,19)
(-) (-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ (447.460,19)	R$ (447.460,19)
(-) (-) Depreciação Acum.Equip.informatica		R$ (2.976,28)	R$ (2.976,28)
(-) (-) Depreciação Acum.Maqui. Equipamentos		R$ (33.311,33)	R$ (33.311,33)
(-) (-) Depreciação Acum.Moveis e Utensilios		R$ (2.438,62)	R$ (2.438,62)
(-) (-) Depreciação Acumulados Instaaçoes		R$ (727,29)	R$ (727,29)
(-) (-) Depreciaçao acum de veiculos		R$ (200.743,07)	R$ (200.743,07)
(-) (-) Depreciação Acum.Ferramentas		R$ (164.868,65)	R$ (164.868,65)
(-) (-) Depreciação acumulada de Bens em Opera		R$ (42.394,95)	R$ (42.394,95)
*** Passivo ***		R$ 4.988.765,29	R$ 5.376.277,04
Passivo Circulante		R$ 11.428,22	R$ 7.661,94
Obrigações de Curto Prazo		R$ 11.428,22	R$ 7.661,94
Fornecedores		R$ 5.587,65	R$ (0,00)
Fornecedores Nacionais		R$ 5.587,65	R$ (0,00)
Iluminar Comercio e Engenharia ltda		R$ 5.587,65	R$ (0,00)
Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais		R$ 5.840,57	R$ 7.661,94
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias		R$ 1.693,69	R$ 6.325,19
INSS a Recolher		R$ 558,92	R$ 6.325,19
FGTS a Recolher		R$ 1.134,77	R$ (0,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Obrigações Fiscais		R$ 4.146,88	R$ 1.336,75
(-) PIS a Recolher		R$ (0,00)	R$ 36,89
COFINS a Recolher		R$ 237,43	R$ 407,64
IRPJ a Recolher		R$ 2.411,87	R$ 305,11
CSLL a Recolher		R$ 1.497,58	R$ 587,11
(-) Outras Contas		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Obrigações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Passivo não Circulante		R$ 95.375,19	R$ 95.375,19
Obrigações de Longo Prazo		R$ 95.375,19	R$ 95.375,19
Fornecedores		R$ 41.433,26	R$ 41.433,26
Fornecedores Nacionais		R$ 41.433,26	R$ 41.433,26
Fiat Chrysler Automoveis Brasil ltda		R$ 41.433,26	R$ 41.433,26
Parcelamentos Juntos		R$ 53.941,93	R$ 53.941,93
Patrimônio Líquido		R$ 4.881.961,88	R$ 5.273.239,91
Capital Realizado		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Capital Social		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Capital Social de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.500.000,00	R$ 1.500.000,00
Reservas		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Reservas		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Reservas de Lucros		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Reservas de Lucros		R$ 2.704.504,14	R$ 2.704.504,14
Outras Contas		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
Outras Contas		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
Lucros Acumulados		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
Lucros Acumulados		R$ 677.457,74	R$ 1.068.735,77
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (0,00)	R$ (0,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R$ 1.871.966,35	R$ 1.269.276,87
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R$ 1.871.966,35	R$ 1.269.276,87
Vendas de Produtos		R$ 0,00	R$ 0,00
Vendas de Serviços		R$ 1.871.966,35	R$ 1.269.276,87
(-) Deduções da Receita		R$ (104.057,00)	R$ (70.189,00)
(-) Impostos Faturados		R$ (104.057,00)	R$ (70.189,00)
(-) ISS		R$ (35.718,08)	R$ (23.860,30)
(-) COFINS		R$ (56.159,03)	R$ (38.078,37)
(-) PIS		R$ (12.179,89)	R$ (8.250,33)
(-) Outras Deduções		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (73.327,69)	R$ (179.466,96)
(-) Custo dos Serviços Vendidos		R$ (71.231,68)	R$ (38.598,21)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (2.096,01)	R$ (140.868,75)
(-) Despesas Operacionais		R$ (1.145.748,40)	R$ (428.342,88)
(-) Despesas Administrativas		R$ (964.921,67)	R$ (397.665,23)
(-) Despesas com Vendas		R$ (128.137,50)	R$ (0,00)
(-) Despesas Tributárias		R$ (50.341,18)	R$ (30.657,53)
(-) Resultado Financeiro		R$ (2.348,05)	R$ (20,12)
(-) Despesas Financeiras		R$ (2.348,05)	R$ (20,12)
Outras Receitas e Outras Despesas		R$ 0,00	R$ 0,00
Participações e Contribuições		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Participações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Resultado Líquido do Exercicio		R$ 548.833,26	R$ 591.278,03

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.4 do Visualizador

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped **Versão: 9.0.4**

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
22200323880	11.724.406/0001-33	
NOME EMPRESARIAL		
WN CONSTRUTORA EIRELI		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Livro Diário 11	12
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	01292589388	ANTONIO FRANCISCO SANTIAGO DA ROCHA: 01292589388	711752496104788994 5	23/06/2022 a 23/06/2023	Não
Signatário da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	11724406000133	WN CONSTRUTORA EIRELI:11724406000133	557275964400329697 8	17/05/2022 a 17/05/2023	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.
58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 30/06/2022 às 18:56:16

4F.87.30.53.1B.A4.A3.F6
76.A2.81.C1.A4.6C.59.E7

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: WN CONSTRUTORA EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 11.724.406/0001-33

Número de Ordem do Livro: 12

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

TERMO DE ABERTURA	
Nome Empresarial	WN CONSTRUTORA EIRELI
NIRE	22200323880
CNPJ	11.724.406/0001-33
Número de Ordem	12
Natureza do Livro	Livro Diário 11
Município	Teresina
Data do arquivamento dos atos constitutivos	19/03/2010
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6273

TERMO DE ENCERRAMENTO	
Nome Empresarial	WN CONSTRUTORA EIRELI
Natureza do Livro	Livro Diário 11
Número de ordem	12
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6273
Data de inicio	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 3D.8E.B5.D9.A4.B2.87.F4.52.D4.2F.58.55.8D.70.19.5A.7A.BD.0E-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO PIAUÍ – PODER JUDICIÁRIO

REGISTRO CIVIL

Estado do Piauí - Comarca de Teresina

3º Cartório do Registro Civil

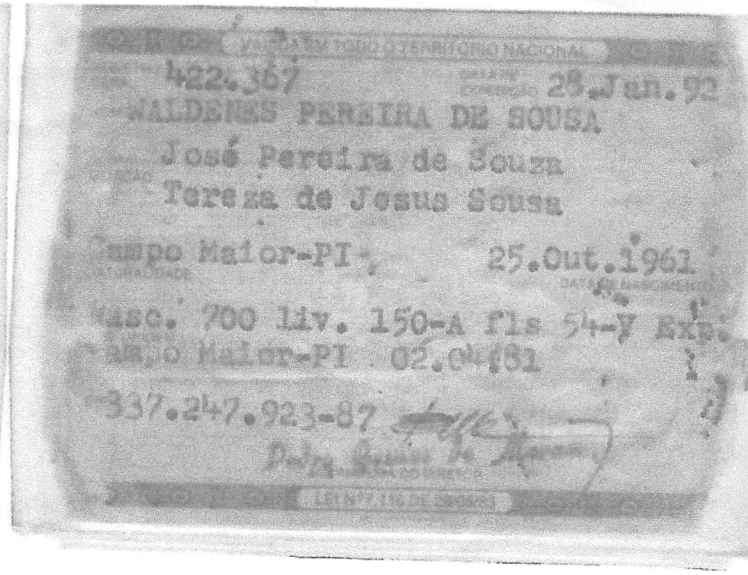
Ivone Araújo Lages
Oficial do Registro Civil

Tyciana Araújo Lages
Escrivã Substituta

CERTIDÃO DE CASAMENTO

CERTIFICO QUE, sob o nº 2483, às fls 91 do livro Nº B-A-06 do Registro de Casamentos, verifiquei constar que no dia 17 de Dezembro de 1. 994 foi feito o Casamento de WALDENES PEREIRA DE SOUZA E NOFRET BEZERRA DOS SANTOS X;X;X;

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO
Waldenes Pereira de Souza
CARTEIRA DE IDENTIDADE


422.367
28.Jun.92
WALDENES PEREIRA DE SOUSA
José Pereira de Souza
Tereza de Jesus Sousa
Campo Maior-PI, 25.Out.1961
Base. 700 Liv. 150-A Fls 54-V Exp.
Campo Maior-PI 02.04.81
337.247.923-87

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 21/10/2022 14:44:39

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
CNPJ: **11.724.406/0001-33**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Constam Registros**
Suspensão - Lei de Licitações (01/09/2024) - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 11724406000133

LIMPAR

Data da consulta: 21/10/2022 16:45:18
Data da última atualização: 21/10/2022 12:00:07

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Detalhar	11.724.406/0001-33 ⚠	CONSTRUTORA WN LTDA	PI	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ	Suspensão - Lei de Licitações	01/09/2022	1

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 11724406000133

LIMPAR

Data da consulta: 21/10/2022 16:45:18
Data da última atualização: 21/10/2022 12:00:07

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Detalhar	11.724.406/0001-33 ⚠	CONSTRUTORA WN LTDA	PI	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ	Suspensão - Lei de Licitações	01/09/2022	1

Sanção Aplicada - CEIS

Data da consulta: 21/10/2022 14:46:22
Data da última atualização: 21/10/2022 12:00:07
Quantidade de sanções encontradas: 1

EMPRESA OU PESSOA SANCIONADA

Cadastro da Receita
WN CONSTRUTORA EIRELI - 11.724.406/0001-33
CLIQUE AQUI PARA SABER MAIS SOBRE ESSA EMPRESA

Nome informado pelo Órgão sancionador
CONSTRUTORA WN LTDA

Nome Fantasia
WN CONSTRUTORA

DETALHAMENTO DA SANÇÃO

Tipo da sanção
SUSPENSÃO - LEI DE LICITAÇÕES

Fundamentação legal
ART. 87, INCISO III, LEI 8666/1993

Descrição da fundamentação legal
PELA INEXECUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO CONTRATO A ADMINISTRAÇÃO PODERÁ, GARANTIDA A PRÉVIA DEFESA, APLICAR AO CONTRATADO AS SEGUINTES SANÇÕES: III - SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO, POR PRAZO NÃO SUPERIOR A 2 (DOIS) ANOS;

Data de início da sanção
02/09/2022

Data de fim da sanção
01/09/2024

Data de publicação da sanção
01/09/2022

Publicação
DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO SEÇÃO 3 PAGINA 121

Detalhamento do meio de publicação

Data do trânsito em julgado
**

Número do processo
23111.022918/2022-34 / CONTRATO Nº 59/2019-UFPI

Abrangência definida em decisão judicial
SEM INFORMAÇÃO

Observações
ALÉM DA SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A UFPI POR 2 (DOIS) ANOS - LEI DE LICITAÇÕES, FOI APLICADA MULTA NO VALOR DE R$ 55.566,01(CINQUENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO).

** Informação não disponível, favor verificar junto ao órgão sancionador

ÓRGÃO SANCIONADOR

Nome
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

Complemento do órgão sancionador

UF do órgão sancionador
PI

ORIGEM DA INFORMAÇÃO

Órgão/Entidade	Endereço
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ	NÃO INFORMADO

Contatos da origem da informação	E-mail	Data de registro no sistema
NÃO INFORMADO	CEIS@CGU.GOV.BR;	01/09/2022

ATENÇÃO
Este cadastro visa dar publicidade às sanções administrativas aplicadas contra licitantes e fornecedores. As informações aqui veiculadas são de inteira responsabilidade das entidades que as prestaram, não podendo a União ser responsabilizada pela veracidade e/ou autenticidade de tais informações nem pelos eventuais danos diretos ou indiretos que delas resultem causados a terceiros.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA

EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 57/2022 - UASG 154359

Nº Processo: 23100018144202211 . Objeto: Aquisição de serviço denominado SOFTWARE COMO SERVICO (SAAS) a ser utilizado na pesquisa científica e tecnológica da Unipampa, na Pró-Reitoria- PROPPI. A complementação da descrição encontra-se no processo. Total de Itens Licitados: 00001. Fundamento Legal: Art. 25º, Inciso I da Lei nº 8.666 de 21º/06/1993.. Justificativa: Serviço destinado a pesquisa científica e tecnológica da Unipampa. Declaração de Inexigibilidade em 31/08/2022. FABIO GALLAS LEIVAS. Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação. Ratificação em 31/08/2022. FERNANDO MUNHOZ DA SILVEIRA. Pró-reitor de Administração. Valor Global: R$ 61.230,00. CNPJ CONTRATADA : 07.674.744/0001-30 TEKIS TECNOLOGIAS AVANCADAS LTDA.

(SIDEC - 31/08/2022) 154359-26266-2022NE800001

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 44/2022 - UASG 154359

Nº Processo: 23100.016111/2022 . Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônico para a aquisição de MATERIAIS PERMANENTES, APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTACAO E EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS destinado à Universidade Federal do Pampa Unipampa, campus de Uruguaiana-RS, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Total de Itens Licitados: 00002. Edital: 01/09/2022 de 08h00 às 12h00 e de 13h30 às 17h30. Endereço: Rua Professora Melanie Granier 51 Centro - BAGE - RS ou www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154359-05-44-2022. Entrega das Propostas: a partir de 01/09/2022 às 08h00 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 15/09/2022 às 09h00 no site www.comprasnet.gov.br.

ANA CLAUDIA CHAVES DA SILVEIRA
Equipe de Apoio

(SIDEC - 31/08/2022) 154359-26266-2022NE800128

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 55/2022 - UASG 154359

Nº Processo: 23100.017723/2022 . Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônico para a aquisição de MATERIAL PERMANENTE: Reservatório de água e Motor Elétrico, destinado à Universidade Federal do Pampa Unipampa, campus São Gabriel-RS, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Total de Itens Licitados: 00002. Edital: 01/09/2022 de 08h00 às 12h00 e de 13h30 às 17h30. Endereço: Rua Professora Melanie Granier 51 Centro - BAGE - RS ou www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154359-05-55-2022. Entrega das Propostas: a partir de 01/09/2022 às 08h00 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 14/09/2022 às 09h00 no site www.comprasnet.gov.br.

ANA CLAUDIA CHAVES DA SILVEIRA
Equipe de Apoio

(SIDEC - 31/08/2022) 154359-26266-2022NE800128

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

AVISO DE PENALIDADE

Aplicar à empresa CONSTRUTORA WN LTDA., CNPJ Nº 11.724.406/0001-33, a sanção administrativa de multa no valor de R$ 55.566,01 (cinquenta e cinco mil, quinhentos e sessenta e seis reais e um centavo) e suspensão de licitar e impedimento de contratar com a FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ pelo prazo de 02 (dois) anos. A aplicação da sanção se deu pela inexecução parcial do Contrato nº 59/2019/UFPI.

Em 31 de agosto de 2022.
EVANGELINA DA SILVA SOUSA
Pró-Reitora de Administração da UFPI

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

EXTRATO DE CONVÊNIO Nº 358/2021-BIOTÉRIO-CANIL

Nº de Processo: 23116.001959/2021-01. Partícipes: Universidade Federal de Rio Grande - FURG e Prefeitura Municipal do Rio Grande- PMRG.Objeto: Cedência de baia no canil do biotério Central. Vigência:12 (doze) meses. Data da assinatura: 01/09/2021.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 56/2022 - UASG 154042

Número do Contrato: 60/2018.
Nº Processo: 23116.005530/2018-80.
Pregão. Nº 88/2018. Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG. Contratado: 79.283.065/0001-41 - ORBENK ADMINISTRACAO E SERVICOS LTDA.. Objeto: Prorrogação do prazo de vigência do Contrato Administrativo nº 060/2018. Vigência: 14/08/2022 a 13/08/2023. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 4.739.522,28. Data de Assinatura: 12/08/2022.

(COMPRASNET 4.0 - 12/08/2022).

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

EXTRATO DE CONTRATO

Espécie: Contrato nº 23/DAP/2022: Contrato de Trabalho por prazo determinado professorn substituto.

Contratante: Fundação Universidade Federal de Rondônia - UNIR

Contratado(a) - Fabiana Rodrigues Riva, CPF: XXX. 482.332 - XX.

Regime de Trabalho: 20 (vinte) horas semanais (T-20).

Objetivo: Executar serviços de docência universitária, de conformidade com a Lei nº 8.745 de 09.12.93.

Valor mensal de R$: R$ 2.236,32 (dois mil, duzentos e trinta e seis reais e trinta e dois

centavos) + Auxílio-alimentação + RT - Retribuição por Titulação.

Vigência: Por 11 (onze) meses, a contar da assinatura do contrato.

Data de assinatura: 29.08.2022

Processo nº 23118.008066/2022-40

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

EDITAL Nº 73, DE 30 DE AGOSTO DE 2022
PRORROGAÇÃO DA VALIDADE DE PROCESSO SELETIVO

A Pró-Reitora de Gestão de Pessoas da Universidade Federal de São Carlos, no uso da competência que lhe foi delegada pela Portaria GR nº 4.809, de 27/01/2021, publicada no Diário Oficial da União de 29/01/2021, seção 1, página 70; CONSIDERANDO o Processo nº 23112.012841/2021-31, resolve:

Prorrogar, pelo período de 01 (um) ano, contado a partir de 22/09/2022, a validade do Processo Seletivo Simplificado para Contratação de Professor Substituto em Regime de Trabalho de 20 (vinte) horas semanais, Área: Ciência da Computação; Subárea: Estruturas de Dados e Compiladores, objeto do Edital de Abertura nº 062/21, de 02/07/2021, publicado no DOU de 05/07/2021, seção 3, página 106, realizado pelo Departamento de Computação do Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia do Campus Sorocaba.

JEANNE LILIANE MARLENE MICHEL

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2022 - UASG 154069

Número do Contrato: 8/2022.
Nº Processo: 23122.046459/2021-10.
Pregão. Nº 7/2022. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE S.J.DEL-REI. Contratado: 11.512.298/0005-69 - ALIMENTACAO VIDA LTDA. Objeto: O presente instrumento contratual tem como objeto transferir a execução contratual do objeto pactuado para a filial da empresa alimentação vida ltda, registrada no cnpj sob o nº 11.512.298/0005-69, conforme despacho nº 9270/2022 - nuape-csl, constante do processo administrativo.. Vigência: 31/08/2022 a 21/03/2023. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 768.878,88. Data de Assinatura: 30/08/2022.

(COMPRASNET 4.0 - 30/08/2022).

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 52/2022 - UASG 154069

Nº Processo: 23122024261202258 . Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de cartões de proximidade MIFARE. Total de Itens Licitados: 00001. Edital: 01/09/2022 de 08h30 às 12h00 e de 13h30 às 17h00. Endereço: Praca Frei Orlando N.170 Centro - SAO JOAO DEL REI - MG ou www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154069-05-52-2022. Entrega das Propostas: a partir de 01/09/2022 às 08h30 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 14/09/2022 às 09h00 no site www.comprasnet.gov.br.

RODRIGO ESTEVAM DE LIMA
Pregoeiro

(SIDEC - 31/08/2022) 154069-15276-2022NE900000

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

EXTRATO DE ACORDO DE COOPERAÇÃO

Espécie: Acordo de Cooperação, Nº 065/2022. Processo: 23122.07019/2022-10. PROPONENTE: Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ). PARTÍCIPE: Instituto Nossa Senhora do Carmo, CNPJ: 20.305.447/0001-86. OBJETO: O Acordo de Cooperação é para que médicos residentes do Programa de Residência Médica em Pediatria, atuem, em atividade supervisionada, na unidade de saúde do Instituto, conforme descrito no Plano de Trabalho constante do processo. AMPARO LEGAL: Lei nº 8.666/1993, Lei nº 13.019/2014, Lei nº 13.204/2015 e Resolução 058/2006 CONSU. VIGÊNCIA: 23/08/2022 a 23/08/2024. SIGNATÁRIOS: Pela UFSJ, o Reitor Marcelo Pereira de Andrade; Pela Partícipe: Antônio Mozart de Araújo. Data de assinatura: 23/08/2022.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

EXTRATO DE CONTRATO

Nº Processo: 23113.034781/2021-27 Extrato do Contrato n° 022/2022-UFS firmado entre a Universidade Federal de Sergipe -UFS, CNPJ 13.031.547/0001-04, a Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela - FIDIS, CIF G15796683 e o Prof. Dr. James Almada da Silva, inscrito no CPF n° 868789643-34. Objeto: Contrato de Cessão Confirmatória e co-propriedade entre UFS, FIDIS e Prof. Dr. James Almada da Silva. Vigência: de 11/05/2022 a 10/05/2042. Data de assinatura: 11/05/2022.

EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 11/2022 - UASG 154050

Nº Processo: 23113.007139/2022 . Objeto: Licença de software de busca de anterioridade e prospecção tecnológica com análises estatísticas / assinatura por 2(dois) anos. Total de Itens Licitados: 00001. Fundamento Legal: Art. 25º, Inciso I da Lei nº 8.666 de 21º/06/1993.. Justificativa: Fornecedor Exclusivo para o fornecedor do SOFTWARE. Declaração de Inexigibilidade em 22/07/2022. ABEL SMITH MENEZES. Pró-reitor de Administração. Ratificação em 25/08/2022. VALTER JOVINIANO DE SANTANA FILHO. Reitor. Valor Global: R$ 45.000,00. CNPJ CONTRATADA : 07.946.893/0001-01 AXONAL CONSULTORIA TECNOLOGICA LTDA..

(SIDEC - 31/08/2022) 154050-15267-2022NE011111

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 4/2021 - UASG 154050 - FUFSE

Número do Contrato: 49/2019.
Nº Processo: 23113.019007/2019-41.
Concorrência. Nº 4/2019. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE. Contratado: 00.131.689/0001-93 - SOLIDA ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA. Objeto: Prorrogar o prazo da vigência do contrato no 049/2019-UFS, referente à construção dos laboratórios do Campus Universitário sertão da UFS. Vigência: 05/01/2022 a 01/09/2022. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 6.177.949,12. Data de Assinatura: 30/12/2021.

(COMPRASNET 4.0 - 30/12/2021).

EXTRATO DE APOSTILAMENTO

Espécie: 1º Termo de Apostila ao Contrato 050/2021, firmado entre a Universidade Federal de Sergipe - UFS, CNPJ 13.031.547/0001-04, e a Torre Empreendimentos Rural e Construção Ltda, CNPJ 34.405.597/0002-57. Objeto: Corrigir a redação da claúsula 3 do primeiro aditivo ao Contrato 050/2021. Onde se lê: "prorroga-se a vigência do contrato por mais 12 (doze) meses, a contar de 24/08/2022 a 23/08/2023..." Leia-se: "prorroga-se a vigência do contrato por mais 12 (doze) meses, a contar de 23/08/2022 a 22/08/2023..." Assinou em 29/08/2022, o Prof. Dr. Valter Joviniano de Santana Filho, CPF nº 799.275.055-15, Reitor da UFS.

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA

DE

LICITANTES INIDÔNEOS

(Válida somente com a apresentação do CPF)

Nome completo: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**

CPF/CNPJ: **337.247.923-87**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 16:45:05 do dia 21/10/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5

Código de controle da certidão: 4K0B211022164505

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 337.247.923-87

LIMPAR

Data da consulta: 21/10/2022 16:45:18
Data da última atualização: 21/10/2022 12:00:07

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Nenhum registro encontrado							

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (21/10/2022 às 16:43) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CPF nº 337.247.923-87.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.
Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em http://divulgacandcontas.tse.jus.br/

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6352.F66E.A1C8.2422 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

SIAFI Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal

TESOURO NACIONAL

Data e hora da consulta: 21/10/2022 14:45:38
Usuário: 02707907308

Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

CPF/CNPJ:	Título:	Situação	Total de Registros	0
11724406	WN CONSTRUTORA EIRELI	Adimplente	Há até 30 dias:	
			Há mais de 30 dias:	

Código	Credor	Data/Hora de Inclusão

**** Registros incluídos há até 30 dias.***

SIAFI Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal

TESOURO NACIONAL

Data e hora da consulta: 21/10/2022 16:47:15
Usuário: 02707907308

Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

CPF/CNPJ:	Título:	Situação	Total de Registros	0
33724792387	Credor/Devedor não existente no Siafi	Adimplente	Há até 30 dias:	
			Há mais de 30 dias:	

Código	Credor	Data/Hora de Inclusão

** Registros incluídos há até 30 dias.*

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
11.724.406/0001-33 **MATRIZ**		**19/03/2010**

NOME EMPRESARIAL
WN CONSTRUTORA EIRELI

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
WN CONSTRUTORA	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes
81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R ALCIDES FREITAS	**3175**	**SALA 03**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
64.003-080	**PORENQUANTO**	**TERESINA**	**PI**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
	(86) 9998-1936

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**19/03/2010**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **24/10/2022** às **09:24:17** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:	11.724.406/0001-33
NOME EMPRESARIAL:	WN CONSTRUTORA EIRELI
CAPITAL SOCIAL:	R$1.500.000,00 (Hum milhão, quinhentos mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	WALDENES PEREIRA DE SOUSA
Qualificação:	65-Titular Pessoa Física Residente ou Domiciliado no Brasil

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia **24/10/2022** às **09:24** (data e hora de Brasília).

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**	Data de Vencimento do Cadastro:	**09/08/2023**
Natureza Jurídica:	**EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)**		
MEI:	**Não**		
Porte da Empresa:	**Empresa de Pequeno**		

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência:	**Consta**
Impedimento de Licitar:	**Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas:	**Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público":	**Nada Consta**

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Juridica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN		Validade:	**28/02/2023**
FGTS		Validade:	**31/10/2022**
Trabalhista	**(http://www.tst.jus.br/certidao)**	Validade:	**11/04/2023**

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	**23/12/2022**
Receita Municipal	Validade:	**11/01/2023**

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: **31/05/2023**

CPF: 027.079.073-08 Nome: LAYZIANNA MARIA SANTOS LIMA SOARES
Ass: _____

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

ANEXO
Impedimentos de Licitar

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Impedimento de Licitar no Âmbito:

FUND.INST.BRASILEIRO DE GEOG.E ESTATISTICA / 114609-UNIDADE ESTADUAL DO

FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI / 154048-FUNDACAO UNIVERSIDADE

INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUí / 158146-INST.FED.DE EDUC.,CIENC.

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência:	**Advertência - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. I**
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**
Data Aplicação:	**26/10/2020**
Número do Processo:	**00451420000203220** Número do Contrato: **0062019**
Descrição/Justificativa:	**• Ausência de representante com poder de decisão imediata nas reuniões realizadas pelos fiscais técnicos do Contrato, fato que viola a Cláusula Sétima do Contrato e o Item 8.1 do Projeto Básico – Anexo I do Edital de Tomada de Preços n 001/2019.** **• Não apresentar os esclarecimentos solicitados pela Contratante, fato que viola a Cláusula Oitava do Contrato e o item 11.10 do Projeto Básico – Anexo I do Edital de Tomada de Preços n 001/2019.** **•Atraso na execução do objeto do contrato em comparação ao cronograma físico-financeiro da obra, fato que viola a Cláusula Sétima do Contrato e os itens 3.1.4 e 8.2 do Projeto Básico – Anexo I do Edital de Tomada de Preços n 001/2019.**

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**
Data Aplicação:	**24/08/2022** Valor da Multa: **R$ 55.566,01**
Número do Processo:	**23111022918202234** Número do Contrato: **59/2019**
Descrição/Justificativa:	**Aplicação de penalidade de multa com fulcro na cláusula 19.2.2.2 do Termo de Referência- Anexo I do Pregão Eletrônico 15/2019.**

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Data Aplicação:	**06/10/2020**	Valor da Multa:	**R$ 15.579,58**
Número do Processo:	**23111026850202091**	Número do Contrato:	**592019**
Descrição/Justificativa:	**Descumprimento da obrigação de indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no edital/contrato e por inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação.**		

Ocorrência 4:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Data Aplicação:	**26/09/2019**	Valor da Multa:	**R$ 15.351,47**
Número do Processo:	**23111051367201863**	Número do Contrato:	**03/2019/UFPI**
Descrição/Justificativa:	**Multa compensatória por inexecução parcial proporcional à obrigação inadimplida**		

Ocorrência 5:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 8.494,32**
Número do Processo:	**23172001661202119**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 6:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**10/03/2022**	Valor da Multa:	**R$ 25.092,32**
Número do Processo:	**23172001733202128**	Número do Contrato:	**09/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato**		

Ocorrência 7:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**17/03/2022**	Valor da Multa:	**R$ 15.820,83**
Número do Processo:	**23172001734202172**	Número do Contrato:	**08/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato.**		

Ocorrência 8:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 24.799,23**
Número do Processo:	**23172001739202103**	Número do Contrato:	**05/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 9:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 9.900,83**
Número do Processo:	**23172001740202120**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 10:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**16/02/2022**	Valor da Multa:	**R$ 18.213,09**
Número do Processo:	**23172001741202174**	Número do Contrato:	**06/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 11:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**15/12/2021**	Valor da Multa:	**R$ 29.949,22**
Número do Processo:	**23172001907202152**	Número do Contrato:	**02/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 12:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**15/12/2021**	Valor da Multa:	**R$ 6.466,83**
Número do Processo:	**23172001910202176**	Número do Contrato:	**132020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 13:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**15/12/2021**	Valor da Multa:	**R$ 39.744,18**
Número do Processo:	**23172001911202111**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 14:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**20/05/2022**	Valor da Multa:	**R$ 20.259,50**
Número do Processo:	**23172001922202109**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não execução do Contrato**		

Ocorrência 15:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**20/05/2022**	Valor da Multa:	**R$ 34.250,57**
Número do Processo:	**23172001958202184**	Número do Contrato:	**26/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução contratual**		

Ocorrência 16:

Tipo Ocorrência:	**Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. II**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Data Aplicação:	**20/05/2022**	Valor da Multa:	**R$ 60.043,52**
Número do Processo:	**23182000382202119**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não execução do contrato**		

Ocorrência 17:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**24/08/2022**	Prazo Final:	**24/08/2024**
Número do Processo:	**23111022918202234**	Número do Contrato:	**59/2019**
Descrição/Justificativa:	**Aplicação de penalidade de Suspensão de licitar e Impedimento de contratar com a UFPI pelo prazo de 02 (dois) anos com fundamento na cláusula 19.2.3, do Termo de Referência- Anexo I do Pregão Eletrônico 15/2019.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 18:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001661202119**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 19:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**10/03/2022**	Prazo Final:	**10/03/2024**
Número do Processo:	**23172001733202128**	Número do Contrato:	**09/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato.**		

Ocorrência 20:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**17/03/2022**	Prazo Final:	**17/03/2024**
Número do Processo:	**23172001734202172**	Número do Contrato:	**08/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato**		

Ocorrência 21:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001739202103**	Número do Contrato:	**05/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 22:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001740202120**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 23:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001741202174**	Número do Contrato:	**06/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 24:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001907202152**	Número do Contrato:	**02/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não Conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 25:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001910202176**	Número do Contrato:	**13/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar os objetos contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas

Ocorrência 26:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001911202111**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 27:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001922202109**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não execução do contrato.**		

Ocorrência 28:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001958202184**	Número do Contrato:	**26/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução contratual**		

Ocorrência 29:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23182000382202119**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não execução dos serviços**		

Ocorrência 30:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**01/12/2021**	Prazo Final:	**01/06/2023**
Número do Processo:	**45142.2032/201972**	Número do Contrato:	**006/2019**
Descrição/Justificativa:	**O Chefe da Unidade Estadual do IBGE no Piauí e o Presidente do IBGE fundamentaram a aplicação da penalidade na irregularidade de "INEXECUÇÃO PARCIAL DO OBJETO DO CONTRATO" pelo fornecedor, conforme expuseram em suas respectivas decisões.**		

Ocorrência 31:

Tipo Ocorrência:	**Multa Art. 86 da Lei 8.666/93.**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
		Impeditiva:	**Não**
Prazo Inicial:	**26/09/2019**		
Data Aplicação:	**26/09/2019**		
Número do Processo:	**23111051367201863**	Número do Contrato:	**03/2019/UFPI**
Descrição/Justificativa:	**multa moratória por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida**		

Ocorrência 32:

Tipo Ocorrência:	**Advertência e Multa - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. I e II**		
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**		
		Impeditiva:	**Não**
Prazo Inicial:	**19/03/2021**		
Data Aplicação:	**19/03/2021**		
Número do Processo:	**45142.20322/1972**	Número do Contrato:	**00062019**
Descrição/Justificativa:	**Art. 87, I e II da Lei nª 8.666/93, bem como na Cláusula Décima Primeira do Contrato e nos itens 19.1,19.2 e 19.3 e 19.4 do Projeto Básico - Anexo I, do Edital de Tomada de Preços 001/2019**		

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Ocorrência 1:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**17/03/2022**	Prazo Final:	**17/03/2024**
Número do Processo:	**23172001734202172**	Número do Contrato:	**08/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato**		

Ocorrência 2:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001911202111**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Ocorrência 3:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**154048 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**24/08/2022**	Prazo Final:	**24/08/2024**
Número do Processo:	**23111022918202234**	Número do Contrato:	**59/2019**
Descrição/Justificativa:	**Aplicação de penalidade de Suspensão de licitar e Impedimento de contratar com a UFPI pelo prazo de 02 (dois) anos com fundamento na cláusula 19.2.3, do Termo de Referência- Anexo I do Pregão Eletrônico 15/2019.**		

Ocorrência 4:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001661202119**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 5:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**10/03/2022**	Prazo Final:	**10/03/2024**
Número do Processo:	**23172001733202128**	Número do Contrato:	**09/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução do contrato.**		

Ocorrência 6:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001907202152**	Número do Contrato:	**02/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não Conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Ocorrência 7:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001958202184**	Número do Contrato:	**26/2020**
Descrição/Justificativa:	**Inexecução contratual**		

Ocorrência 8:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**114609 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PIAUI**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**01/12/2021**	Prazo Final:	**01/06/2023**
Número do Processo:	**45142.2032/201972**	Número do Contrato:	**006/2019**
Descrição/Justificativa:	**O Chefe da Unidade Estadual do IBGE no Piauí e o Presidente do IBGE fundamentaram a aplicação da penalidade na irregularidade de "INEXECUÇÃO PARCIAL DO OBJETO DO CONTRATO" pelo fornecedor, conforme expuseram em suas respectivas decisões.**		

Ocorrência 9:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**15/12/2021**	Prazo Final:	**15/12/2023**
Número do Processo:	**23172001910202176**	Número do Contrato:	**13/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar os objetos contratado.**		

Ocorrência 10:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001741202174**	Número do Contrato:	**06/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Relatório de Ocorrências Ativas Impeditivas de Licitar

Ocorrência 11:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23172001922202109**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não execução do contrato.**		

Ocorrência 12:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001739202103**	Número do Contrato:	**05/2020**
Descrição/Justificativa:	**Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 13:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**16/02/2022**	Prazo Final:	**16/02/2024**
Número do Processo:	**23172001740202120**	Número do Contrato:	**04/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não conseguir iniciar o objeto contratado.**		

Ocorrência 14:

Tipo Ocorrência:	**Suspensão Temporária - Lei nª 8666/93, art. 87, inc. III**		
Motivo:	**Inexecução total ou parcial do contrato**		
UASG Sancionadora:	**158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUí**		
Âmbito da Sanção:	**Órgão Sancionador**		
Prazo:	**Determinado**		
Prazo Inicial:	**20/05/2022**	Prazo Final:	**20/05/2024**
Número do Processo:	**23182000382202119**	Número do Contrato:	**03/2020**
Descrição/Justificativa:	**- Não execução dos serviços**		

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Prováveis Ocorrências Impeditivas Indiretas do Fornecedor

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Nenhum registro de Ocorrência Impeditiva Indireta encontrado para o fornecedor.

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível V - Qualificação Técnica

Dados do Fornecedor

CNPJ: **11.724.406/0001-33** DUNS®: **900300391**
Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
Nome Fantasia: **WN CONSTRUTORA**
Situação do Fornecedor: **Credenciado**

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Entidades de Classe

Entidade e UF	Nº Registro	Data de Validade
CREA-PI	**20305EMPI**	**25/12/2022**

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório Nível VI - Qualificação Econômico-Financeira

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**11.724.406/0001-33**	DUNS®:	**900300391**
Razão Social:	**WN CONSTRUTORA EIRELI**		
Nome Fantasia:	**WN CONSTRUTORA**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**		

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Balanço Anual - 12/2021

Exercício Financeiro:

Período:	**01/2021 a 12/2021**	Validade:	**05/2023**

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: **11.724.406/0001-33** DUNS®: **900300391**
Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
Nome Fantasia: **WN CONSTRUTORA**
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **09/08/2023**

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno Porte**
Natureza Jurídica: **EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)**
Capital Social: **R$ 1.500.000,00** Data de Abertura da Empresa: **19/03/2010**
CNAE Primário: **4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

CNAE Secundário 1: **3702-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A**
CNAE Secundário 2: **4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS**
CNAE Secundário 3: **4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS**
CNAE Secundário 4: **4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA,**
CNAE Secundário 5: **4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E**
CNAE Secundário 6: **4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**
CNAE Secundário 7: **7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR**
CNAE Secundário 8: **7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA**
CNAE Secundário 9: **7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES**
CNAE Secundário 10: **8111-7/00 - SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS,**

Dados para Contato

CEP: **64.003-080**
Endereço: **RUA ALCIDES FREITAS, 3175 - SALA 03 - PORENQUANTO**
Município / UF: **Teresina / Piauí**
Telefone: **(86) 99981936**
E-mail:

Relatório de Credenciamento

Dados do Responsável Legal

CPF: **337.247.923-87**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: **337.247.923-87**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**
E-mail: **waldenessousa@uol.com.br**

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: **337.247.923-87** Participação Societária: **100,00%**
Nome: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**
Número do Documento: **422.367** Órgão Expedidor: **SSP/PI**
Data de Expedição: **28/01/1992** Data de Nascimento: **25/10/1961**
Filiação Materna: **TEREZA DE JESUS SOUSA**
Estado Civil: **Casado(a)**

Dados do Cônjuge/Companheiro(a)

Estrangeiro: **Não** CPF: **286.917.843-34**
Nome: **NOFRET BEZERRA DOS SANTOS SOUSA**
Carteira de Identidade: **735344** Órgão Expedidor: **SSP/PI**
Data de Expedição: **01/03/2018**

CEP: **64.006-050**
Endereço: **CONJUNTO IPASE NOVO QUADRA F CASA 182 - AEROPORTO**
Município / UF: **Teresina / Piauí**
Telefone: **(86) 99819361**
E-mail: **waldenessousa@uol.com.br**

Linhas Fornecimento

Serviços

1350 - Obras Civis de Parques e Praças

1619 - Obras Civis de Edificação Prediais

1783 - Obras Civis de Rodovias / Estacionamento

1872 - Obras Civis de Saneamento - Captação, Adução e Distribuiçãode Água e Esgoto Sanitário

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 24/10/2022 09:25:04

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **WN CONSTRUTORA EIRELI**
CNPJ: **11.724.406/0001-33**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Constam Registros**
Suspensão - Lei de Licitações (01/09/2024) - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 11.724.406/0001-33

LIMPAR

Data da consulta: 24/10/2022 08:45:29
Data da última atualização: 22/10/2022 10:15:07

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Detalhar	11.724.406/0001-33 ⚠	CONSTRUTORA WN LTDA	PI	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ	Suspensão - Lei de Licitações	01/09/2022	1

Sanção Aplicada - CEIS

Data da consulta: 24/10/2022 09:25:54
Data da última atualização: 22/10/2022 10:15:07
Quantidade de sanções encontradas: 1

EMPRESA OU PESSOA SANCIONADA

Cadastro da Receita
WN CONSTRUTORA EIRELI - 11.724.406/0001-33
CLIQUE AQUI PARA SABER MAIS SOBRE ESSA EMPRESA

Nome informado pelo Órgão sancionador
CONSTRUTORA WN LTDA

Nome Fantasia
WN CONSTRUTORA

DETALHAMENTO DA SANÇÃO

Tipo da sanção
SUSPENSÃO - LEI DE LICITAÇÕES

Fundamentação legal
ART. 87, INCISO III, LEI 8666/1993

Descrição da fundamentação legal
PELA INEXECUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO CONTRATO A ADMINISTRAÇÃO PODERÁ, GARANTIDA A PRÉVIA DEFESA, APLICAR AO CONTRATADO AS SEGUINTES SANÇÕES: III - SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO, POR PRAZO NÃO SUPERIOR A 2 (DOIS) ANOS;

Data de início da sanção
02/09/2022

Data de fim da sanção
01/09/2024

Data de publicação da sanção
01/09/2022

Publicação
DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO SEÇÃO 3 PAGINA 121

Detalhamento do meio de publicação

Data do trânsito em julgado
**

Número do processo
23111.022918/2022-34 / CONTRATO Nº 59/2019-UFPI

Abrangência definida em decisão judicial
SEM INFORMAÇÃO

Observações
ALÉM DA SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A UFPI POR 2 (DOIS) ANOS - LEI DE LICITAÇÕES, FOI APLICADA MULTA NO VALOR DE R$ 55.566,01(CINQUENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO).

** Informação não disponível, favor verificar junto ao órgão sancionador

ÓRGÃO SANCIONADOR

Nome
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

Complemento do órgão sancionador

UF do órgão sancionador
PI

ORIGEM DA INFORMAÇÃO

Órgão/Entidade	Endereço
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ	NÃO INFORMADO

Contatos da origem da informação	E-mail	Data de registro no sistema
NÃO INFORMADO	CEIS@CGU.GOV.BR;	01/09/2022

ATENÇÃO
Este cadastro visa dar publicidade às sanções administrativas aplicadas contra licitantes e fornecedores. As informações aqui veiculadas são de inteira responsabilidade das entidades que as prestaram, não podendo a União ser responsabilizada pela veracidade e/ou autenticidade de tais informações nem pelos eventuais danos diretos ou indiretos que delas resultem causados a terceiros.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA

EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 57/2022 - UASG 154359

Nº Processo: 23100018144202211 . Objeto: Aquisição de serviço denominado SOFTWARE COMO SERVICO (SAAS) a ser utilizado na pesquisa científica e tecnológica da Unipampa, na Pró-Reitoria- PROPPI. A complementação da descrição encontra-se no processo. Total de Itens Licitados: 00001. Fundamento Legal: Art. 25º, Inciso I da Lei nº 8.666 de 21º/06/1993.. Justificativa: Serviço destinado a pesquisa científica e tecnológica da Unipampa. Declaração de Inexigibilidade em 31/08/2022. FABIO GALLAS LEIVAS. Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação. Ratificação em 31/08/2022. FERNANDO MUNHOZ DA SILVEIRA. Pró-reitor de Administração. Valor Global: R$ 61.230,00. CNPJ CONTRATADA : 07.674.744/0001-30 TEKIS TECNOLOGIAS AVANCADAS LTDA.

(SIDEC - 31/08/2022) 154359-26266-2022NE800001

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 44/2022 - UASG 154359

Nº Processo: 23100.016111/2022 . Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônico para a aquisição de MATERIAIS PERMANENTES, APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTACAO E EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS destinado à Universidade Federal do Pampa Unipampa, campus de Uruguaiana-RS, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Total de Itens Licitados: 00002. Edital: 01/09/2022 de 08h00 às 12h00 e de 13h30 às 17h30. Endereço: Rua Professora Melanie Granier 51 Centro - BAGE - RS ou www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154359-05-44-2022. Entrega das Propostas: a partir de 01/09/2022 às 08h00 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 15/09/2022 às 09h00 no site www.comprasnet.gov.br.

ANA CLAUDIA CHAVES DA SILVEIRA
Equipe de Apoio

(SIDEC - 31/08/2022) 154359-26266-2022NE800128

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 55/2022 - UASG 154359

Nº Processo: 23100.017723/2022 . Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônico para a aquisição de MATERIAL PERMANENTE: Reservatório de água e Motor Elétrico, destinado à Universidade Federal do Pampa Unipampa, campus São Gabriel-RS, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Total de Itens Licitados: 00002. Edital: 01/09/2022 de 08h00 às 12h00 e de 13h30 às 17h30. Endereço: Rua Professora Melanie Granier 51 Centro - BAGE - RS ou www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154359-05-55-2022. Entrega das Propostas: a partir de 01/09/2022 às 08h00 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 14/09/2022 às 09h00 no site www.comprasnet.gov.br.

ANA CLAUDIA CHAVES DA SILVEIRA
Equipe de Apoio

(SIDEC - 31/08/2022) 154359-26266-2022NE800128

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

AVISO DE PENALIDADE

Aplicar à empresa CONSTRUTORA WN LTDA., CNPJ Nº 11.724.406/0001-33, a sanção administrativa de multa no valor de R$ 55.566,01 (cinquenta e cinco mil, quinhentos e sessenta e seis reais e um centavo) e suspensão de licitar e impedimento de contratar com a FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ pelo prazo de 02 (dois) anos. A aplicação da sanção se deu pela inexecução parcial do Contrato nº 59/2019/UFPI.

Em 31 de agosto de 2022.
EVANGELINA DA SILVA SOUSA
Pró-Reitora de Administração da UFPI

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

EXTRATO DE CONVÊNIO Nº 358/2021-BIOTÉRIO-CANIL

Nº de Processo: 23116.001959/2021-01. Partícipes: Universidade Federal de Rio Grande - FURG e Prefeitura Municipal do Rio Grande- PMRG.Objeto: Cedência de baia no canil do biotério Central. Vigência:12 (doze) meses. Data da assinatura: 01/09/2021.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 56/2022 - UASG 154042

Número do Contrato: 60/2018.
Nº Processo: 23116.005530/2018-80.
Pregão. Nº 88/2018. Contratante: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG. Contratado: 79.283.065/0001-41 - ORBENK ADMINISTRACAO E SERVICOS LTDA.. Objeto: Prorrogação do prazo de vigência do Contrato Administrativo nº 060/2018. Vigência: 14/08/2022 a 13/08/2023. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 4.739.522,28. Data de Assinatura: 12/08/2022.

(COMPRASNET 4.0 - 12/08/2022).

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

EXTRATO DE CONTRATO

Espécie: Contrato nº 23/DAP/2022: Contrato de Trabalho por prazo determinado professorn substituto.

Contratante: Fundação Universidade Federal de Rondônia - UNIR

Contratado(a) - Fabiana Rodrigues Riva, CPF: XXX. 482.332 - XX.

Regime de Trabalho: 20 (vinte) horas semanais (T-20).

Objetivo: Executar serviços de docência universitária, de conformidade com a Lei nº 8.745 de 09.12.93.

Valor mensal de R$: R$ 2.236,32 (dois mil, duzentos e trinta e seis reais e trinta e dois

centavos) + Auxílio-alimentação + RT - Retribuição por Titulação.

Vigência: Por 11 (onze) meses, a contar da assinatura do contrato.

Data de assinatura: 29.08.2022

Processo nº 23118.008066/2022-40

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

EDITAL Nº 73, DE 30 DE AGOSTO DE 2022
PRORROGAÇÃO DA VALIDADE DE PROCESSO SELETIVO

A Pró-Reitora de Gestão de Pessoas da Universidade Federal de São Carlos, no uso da competência que lhe foi delegada pela Portaria GR nº 4.809, de 27/01/2021, publicada no Diário Oficial da União de 29/01/2021, seção 1, página 70; CONSIDERANDO o Processo nº 23112.012841/2021-31, resolve:

Prorrogar, pelo período de 01 (um) ano, contado a partir de 22/09/2022, a validade do Processo Seletivo Simplificado para Contratação de Professor Substituto em Regime de Trabalho de 20 (vinte) horas semanais, Área: Ciência da Computação; Subárea: Estruturas de Dados e Compiladores, objeto do Edital de Abertura nº 062/21, de 02/07/2021, publicado no DOU de 05/07/2021, seção 3, página 106, realizado pelo Departamento de Computação do Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia do Campus Sorocaba.

JEANNE LILIANE MARLENE MICHEL

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2022 - UASG 154069

Número do Contrato: 8/2022.
Nº Processo: 23122.046459/2021-10.
Pregão. Nº 7/2022. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE S.J.DEL-REI. Contratado: 11.512.298/0005-69 - ALIMENTACAO VIDA LTDA. Objeto: O presente instrumento contratual tem como objeto transferir a execução contratual do objeto pactuado para a filial da empresa alimentação vida ltda, registrada no cnpj sob o nº 11.512.298/0005-69, conforme despacho nº 9270/2022 - nuape-csl, constante do processo administrativo.. Vigência: 31/08/2022 a 21/03/2023. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 768.878,88. Data de Assinatura: 30/08/2022.

(COMPRASNET 4.0 - 30/08/2022).

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 52/2022 - UASG 154069

Nº Processo: 23122024261202258 . Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de cartões de proximidade MIFARE. Total de Itens Licitados: 00001. Edital: 01/09/2022 de 08h30 às 12h00 e de 13h30 às 17h00. Endereço: Praca Frei Orlando N.170 Centro - SAO JOAO DEL REI - MG ou www.comprasgovernamentais.gov.br/edital/154069-05-52-2022. Entrega das Propostas: a partir de 01/09/2022 às 08h30 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 14/09/2022 às 09h00 no site www.comprasnet.gov.br.

RODRIGO ESTEVAM DE LIMA
Pregoeiro

(SIDEC - 31/08/2022) 154069-15276-2022NE900000

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

EXTRATO DE ACORDO DE COOPERAÇÃO

Espécie: Acordo de Cooperação, Nº 065/2022. Processo: 23122.07019/2022-10. PROPONENTE: Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ). PARTÍCIPE: Instituto Nossa Senhora do Carmo, CNPJ: 20.305.447/0001-86. OBJETO: O Acordo de Cooperação é para que médicos residentes do Programa de Residência Médica em Pediatria, atuem, em atividade supervisionada, na unidade de saúde do Instituto, conforme descrito no Plano de Trabalho constante do processo. AMPARO LEGAL: Lei nº 8.666/1993, Lei nº 13.019/2014, Lei nº 13.204/2015 e Resolução 058/2006 CONSU. VIGÊNCIA: 23/08/2022 a 23/08/2024. SIGNATÁRIOS: Pela UFSJ, o Reitor Marcelo Pereira de Andrade; Pela Partícipe: Antônio Mozart de Araújo. Data de assinatura: 23/08/2022.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

EXTRATO DE CONTRATO

Nº Processo: 23113.034781/2021-27 Extrato do Contrato n° 022/2022-UFS firmado entre a Universidade Federal de Sergipe -UFS, CNPJ 13.031.547/0001-04, a Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela - FIDIS, CIF G15796683 e o Prof. Dr. James Almada da Silva, inscrito no CPF n° 868789643-34. Objeto: Contrato de Cessão Confirmatória e co-propriedade entre UFS, FIDIS e Prof. Dr. James Almada da Silva. Vigência: de 11/05/2022 a 10/05/2042. Data de assinatura: 11/05/2022.

EXTRATO DE INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 11/2022 - UASG 154050

Nº Processo: 23113.007139/2022 . Objeto: Licença de software de busca de anterioridade e prospecção tecnológica com análises estatísticas / assinatura por 2(dois) anos. Total de Itens Licitados: 00001. Fundamento Legal: Art. 25º, Inciso I da Lei nº 8.666 de 21º/06/1993.. Justificativa: Fornecedor Exclusivo para o fornecedor do SOFTWARE. Declaração de Inexigibilidade em 22/07/2022. ABEL SMITH MENEZES. Pró-reitor de Administração. Ratificação em 25/08/2022. VALTER JOVINIANO DE SANTANA FILHO. Reitor. Valor Global: R$ 45.000,00. CNPJ CONTRATADA : 07.946.893/0001-01 AXONAL CONSULTORIA TECNOLOGICA LTDA..

(SIDEC - 31/08/2022) 154050-15267-2022NE011111

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 4/2021 - UASG 154050 - FUFSE

Número do Contrato: 49/2019.
Nº Processo: 23113.019007/2019-41.
Concorrência. Nº 4/2019. Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE. Contratado: 00.131.689/0001-93 - SOLIDA ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA. Objeto: Prorrogar o prazo da vigência do contrato no 049/2019-UFS, referente à construção dos laboratórios do Campus Universitário sertão da UFS. Vigência: 05/01/2022 a 01/09/2022. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 6.177.949,12. Data de Assinatura: 30/12/2021.

(COMPRASNET 4.0 - 30/12/2021).

EXTRATO DE APOSTILAMENTO

Espécie: 1º Termo de Apostila ao Contrato 050/2021, firmado entre a Universidade Federal de Sergipe - UFS, CNPJ 13.031.547/0001-04, e a Torre Empreendimentos Rural e Construção Ltda, CNPJ 34.405.597/0002-57. Objeto: Corrigir a redação da claúsula 3 do primeiro aditivo ao Contrato 050/2021. Onde se lê: "prorroga-se a vigência do contrato por mais 12 (doze) meses, a contar de 24/08/2022 a 23/08/2023..." Leia-se: "prorroga-se a vigência do contrato por mais 12 (doze) meses, a contar de 23/08/2022 a 22/08/2023..." Assinou em 29/08/2022, o Prof. Dr. Valter Joviniano de Santana Filho, CPF nº 799.275.055-15, Reitor da UFS.

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO NEGATIVA

DE

LICITANTES INIDÔNEOS

(Válida somente com a apresentação do CPF)

Nome completo: **WALDENES PEREIRA DE SOUSA**

CPF/CNPJ: **337.247.923-87**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 09:28:03 do dia 24/10/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5

Código de controle da certidão: ULKB241022092803

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ: 337.247.923-87

LIMPAR

Data da consulta: 21/10/2022 16:45:18
Data da última atualização: 21/10/2022 12:00:07

DETALHAR	CNPJ/CPF DO SANCIONADO	NOME DO SANCIONADO	UF DO SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	TIPO DA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	QUANTIDADE
Nenhum registro encontrado							

Certidão Negativa

Certifico que nesta data (24/10/2022 às 09:27) NÃO CONSTA no Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade registros de condenação com trânsito em julgado ou sanção ativa quanto ao CPF nº 337.247.923-87.

A condenação por atos de improbidade administrativa não implica automático e necessário reconhecimento da inelegibilidade do condenado.
Para consultas sobre inelegibilidade acesse portal do TSE em http://divulgacandcontas.tse.jus.br/

Esta certidão é expedida gratuitamente. Sua autenticidade pode ser por meio do número de controle 6356.84C2.AD57.A466 no seguinte endereço: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/autenticar_certidao.php

SIAFI Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal

TESOURO NACIONAL

Data e hora da consulta: 24/10/2022 09:27:14
Usuário: 02707907308

Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

CPF/CNPJ:	Título:	Situação	Total de Registros	0
11724406	WN CONSTRUTORA EIRELI	Adimplente	Há até 30 dias:	
			Há mais de 30 dias:	

Código	Credor	Data/Hora de Inclusão

** Registros incluídos há até 30 dias.*

SIAFI Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal

TESOURO NACIONAL

Data e hora da consulta: 24/10/2022 09:28:52
Usuário: 02707907308

Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

CPF/CNPJ:	Título:	Situação	Total de Registros	0
33724792387	Credor/Devedor não existente no Siafi	Adimplente	Há até 30 dias:	
			Há mais de 30 dias:	

Código	Credor	Data/Hora de Inclusão

** Registros incluídos há até 30 dias.*