



MAPA DE PREÇOS

OBJETO: Aquisição de 02 (duas) Bombas Centrífugas de Água para atendimento das demandas da Fazenda Experimental do Colégio Técnico de Floriano da UFPI, sendo uma com potência de 20 CV e outra com potência de 15 CV.

PROCESSO: 23111.023963/2026-34

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

LEGENDA

	Preços do Art. 5º, incisos I e II da IN 65/2021)
	Preços do Art. 5º, incisos III da IN 65/2021)
	Preços do Art. 5º, incisos IV da IN 65/2021)
R\$	Preços desconsiderados

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO FORNECIMENTO	UND	QTD	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	PREÇO 5	PREÇO 6	PREÇO 7 AGROSANTOS	PREÇO 8 MARTINS ENG	PREÇO 9 MOTOBOMBAS	CV	METODOLOGIA APLICADA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Bomba Centrífuga Água Tipo Motor: Trifásico Material: Bronze Potência: 20 CV Capacidade: 3.500 RPM Vazão: 40 a 65 M3/H Voltagem: 380 V Frequência: 60 HZ: Capacidade: 62 A 90 MCA	un	1	R\$ 18.300,00	R\$ 11.380,00	-	-	R\$ 18.339,26	R\$ 21.945,55	R\$ 15.823,60	R\$ 27.403,23	R\$ 64.795,00	28,86%	Mediana	R\$ 18.319,63	R\$ 18.319,63
2	Bomba Centrífuga Água Tipo Motor: Trifásico, Material: Ferro Fundido, Potência: 15CV, Capacidade: 39MCA, Vazão: 30M3/H, Voltagem: 380V	un	1	R\$ 8.500,00	R\$ 9.290,00	R\$ 8.692,00	R\$ 8.413,40	R\$ 11.423,33	-	R\$ 9.239,40	R\$ 11.804,27	R\$ 51.233,00	14,60%	Média Aritmética	R\$ 9.623,20	R\$ 9.623,20

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO	R\$ 27.942,83
----------------------------	---------------

FONTES DA PESQUISA

Foram utilizados os seguintes parâmetros para a pesquisa de preços, de acordo com o Art. 5º da IN 65/2021:

- Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:
- I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;
 - II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;
 - III – dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;
 - IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital.

METODOLOGIA

A metodologia para obtenção do preço estimado seguiu o disposto na Instrução Normativa Nº 65 de 07 de julho de 2021, vide art. 6º:
Art. 6º Serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos Parâmetros de que trata o art. 5º, desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados.

OBSERVAÇÕES

Os preços apresentados pelo fornecedor COMERCIO DE MOTOBOMBAS FLUTUANTES RIO DO SUL LTDA foram desconsiderados pelo setor demandante para fins de estimativa de preços, tendo em vista que as especificações dos produtos ofertados se mostraram significativamente superiores às características e requisitos previstos para a contratação, circunstância que resultou na apresentação de valores consideravelmente elevados para os itens.

RESPONSÁVEL PELA PESQUISA:

VALÉRIA COELHO PIRES (mat 3382637)

ANEXO I – LISTA DE FORNECEDORES

ORÇAMENTOS PRESENTES NO PROCESSO:		
1	86.999.364/0001-42	COMERCIO DE MOTOBOMBAS FLUTUANTES RIO DO SUL LTDA
2	36.939.539/0001-58	A SANTOS COMERCIO DE BOMBAS E LOCAÇÃO LTDA

FORNECEDORES CONSULTADOS PELA EQUIPE DE COMPRAS:			
			APRESENTOU RESPOSTA?
1	08.963.141/0001-11	MARTINS ENGENHARIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	SIM

2	51.659.136/0001-49	SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA	NÃO
3	35.764.167/0001-03	ACARVE COMERCIO E LICITACOES EIRELI	
4	08.402.260/0001-03	RENTEQ COMERCIO E LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	
5	53.177.484/0001-05	EZA COMERCIO IMPORTADORA E EXPORTADORA DE MOTOBOMBAS LTDA	
6	52.919.905/0001-63	BEST HYDRO COMERCIAL	
7	39.253.431/0002-86	NEDA LOPES DUARTE LTDA	
8	05.244.632/0001-14	BOMBAS E CIA LTDA	
9	03.597.359/0001-86	JOSE CARLOS BRUM EVANGELHO LTDA	
10	49.826.149/0001-13	VERTRAUEN COMERCIAL LTDA	
11	42.326.882/0001-20	CE DISTRIBUIDORA DE BOMBAS LTDA	
12	45.621.558/0001-22	CLAUDIA DARGUEL DE PAULA 84218363900	
13	30.843.402/0001-19	DOIS K COMERCIO E SERVICOS LTDA	
14	32.110.552/0001-49	NOVA BRASIL LICITACOES LTDA	
15	59.589.837/0001-60	VITORIA MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	
16	46.222.423/0001-57	46.222.423 CRISTIAN MOURA DA FONSECA	
17	18.721.106/0001-40	LAPEMA AGROPECUARIA LTDA	
18	32.881.325/0001-17	CRISTOPHER ISAAC ZAPATA FERREIRA DE MELO 013397489	
19	63.045.881/0001-87	LICITA CERTA LTDA	
20	17.497.132/0001-73	NOVO HORIZONTE INSTALACOES LTDA	
21	11.175.931/0001-47	MASTERFER COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	
22	39.941.932/0001-74	CCS COMERCIO SERVICOS E LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	
23	01.044.210/0001-44	AMCANAA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA	
24	38.939.096/0001-20	ENGEPUMPS BOMBAS MOTORES E PAINEIS LTDA	
25	45.864.190/0001-23	AGRO MAQUINAS ZANELLA LTDA	
26	49.021.751/0001-83	AGUAZUL COMERCIO DE BOMBAS SUBMERSAS EIRELI	

JUSTIFICATIVA PARA A ESCOLHA:

A escolha das empresas consultadas baseou-se no critério de participação atual ou anterior em licitações relacionadas a objetos idênticos ou semelhantes à demanda da UFPI, considerando que essas empresas possuem familiaridade com a realidade da administração pública e com os procedimentos inerentes aos processos de contratação.