



MAXSON SOUZA MELO 034545406421
CNPJ:17.8609960001-08

PROPOSTA COMERCIAL N° 14/2025

À UFPI – Universidade Federal do Piauí

ATT.: Anathália Cristina S. de Sousa
Prezado(a),

A FIBRATEC TELECOM considera de extrema importância à satisfação de seus clientes, garantindo um atendimento personalizado, com transparência, seriedade e comprometimento.

É esta filosofia de ética e qualidade que gostaríamos de compartilhar com V.Sa., através da proposta que apresentamos a seguir.

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar a partir de sua apresentação.

Agradecemos antecipadamente a oportunidade desta apresentação, e coloco-me à disposição para esclarecer quaisquer dúvidas através dos contatos abaixo.

FIBRATEC TELECOM
Maxson Souza
03445406421 CRT- RN

Atenciosamente,
Máxson Souza

Diretor técnico

maxson.fibratec@gmail.com

Tel: +55 (84) 99943-1636

PROPOSTA

				UFPI	
	Descrição do Bem ou Serviço	Métrica	Valor Unitário	QTD	Valor Total
1	Lançamento com fornecimento de cabo U/UTP CAT.6	Metro	R\$17,10	50.000,00	R\$855.000,00
2	Conectorização de cabo U/UTP em tomadas RJ45 fêmea CAT.6 com fornecimento e certificação do ponto U/UTP	Ponto	R\$146,39	2.000,00	R\$292.780,00
3	Lançamento com fornecimento de cabo F/UTP CAT. 6A Blindado	Metro	R\$31,07	100,00	R\$3.107,00
4	Conectorização de cabo F/UTP Blindado em tomadas RJ45 fêmea CAT.6A com fornecimento e certificação do ponto F/UTP	Ponto	R\$1.662,40	100,00	R\$166.240,00
5	Patch Cable CAT.6 1,5M para manobra dentro do rack	Unidade	R\$90,00	1.000,00	R\$90.000,00
6	Patch Cable CAT.6 2,5M para manobra na estação de trabalho	Unidade	R\$116,00	1.000,00	R\$116.000,00
7	Patch Cable CAT.6A blindado 1,5M para manobra dentro do rack e em equipamentos	Unidade	R\$238,20	100,00	R\$23.820,00
8	Instalação com fornecimento de patch panel de 24 portas CAT.6/6A	Unidade	R\$2.250,00	40,00	R\$90.000,00
9	Instalação com fornecimento de patch panel de 48 portas CAT.6/6A	Unidade	R\$5.100,00	10,00	R\$51.000,00
10	Identificação de pontos de rede CAT.6, CAT6A blindado em Patch Panel, Cabo, Espelho de Tomada	Unidade	R\$12,50	3.000,00	R\$37.500,00
11	Desmobilização / remoção de estruturas lógicas	Conjunto	R\$4.000,00	1,00	R\$4.000,00
12	Manutenção na rede lógica com reorganização de cabeamento e identificação de pontos, patch panel, patch cords e espelhos de tomadas com até 50 pontos CAT.6/6A	Unidade	R\$3.000,00	10,00	R\$30.000,00
13	Manutenção na rede lógica com reorganização de cabeamento e identificação de pontos, patch panel, patch cords e espelhos de tomadas de 51 a 100 pontos CAT.6/6A	Unidade	R\$6.000,00	5,00	R\$30.000,00
14	Manutenção na rede lógica com reorganização de cabeamento e identificação de pontos, patch panel, patch cords e espelhos de tomadas de 101 a 150 pontos CAT.6/6A	Unidade	R\$8.000,00	5,00	R\$40.000,00
15	Manutenção na rede lógica com reorganização de cabeamento e identificação de pontos, patch panel, patch cords e espelhos de tomadas de 151 a 200 pontos CAT.6/6A	Unidade	R\$10.000,00	1,00	R\$10.000,00
16	Instalação com fornecimento de rack em parede de 8U com acessórios	Unidade	R\$2.310,00		R\$0,00
17	Instalação com fornecimento de rack em parede de 12U com acessórios	Unidade	R\$2.860,00	10,00	R\$28.600,00
18	Instalação com fornecimento de rack de piso e/ou parede de 24U com acessórios	Unidade	R\$5.190,00	1,00	R\$5.190,00
19	Instalação com fornecimento de rack de piso de 40U com acessórios	Unidade	R\$8.410,80	1,00	R\$8.410,80
20	Instalação e fornecimento de organizador de cabos horizontal	Unidade	R\$150,00	100,00	R\$15.000,00
21	Régua de alimentação com 08 tomadas de 10A e disjuntor de proteção para rack padrão 19"	Unidade	R\$285,45	30,00	R\$8.563,50
22	Instalação com fornecimento de kit de ventilação forçada 19", com 02 ventiladores	Unidade	R\$850,90	30,00	R\$25.527,00
23	Instalação com fornecimento de eletrocalha 50X50 com acessórios	Peça	R\$155,30	250,00	R\$38.825,00
24	Instalação com fornecimento de eletrocalha 100X50 com acessórios	Peça	R\$190,00	400,00	R\$76.000,00
25	Instalação com fornecimento de eletrocalha 200X50 com acessórios	Peça	R\$270,50	50,00	R\$13.525,00
26	Instalação com fornecimento de tubo em PVC ¾" com acessórios	Peça	R\$137,00	500,00	R\$68.500,00
27	Instalação com fornecimento de tubo em PVC 1" com acessórios	Peça	R\$159,00	900,00	R\$143.100,00
28	Instalação com fornecimento de tubo em PVC 2" com acessórios	Peça	R\$185,00	200,00	R\$37.000,00
29	Instalação com fornecimento de tubo Galvanizado ¾" com acessórios	Peça	R\$165,00	10,00	R\$1.650,00
30	Instalação com fornecimento de tubo Galvanizado 1" com acessórios	Peça	R\$190,00	100,00	R\$19.000,00
31	Instalação com fornecimento de tubo Galvanizado 2" com acessórios	Peça	R\$265,00	25,00	R\$6.625,00
32	Instalação com fornecimento de caixa condulete 1" com tampa para 2 saídas RJ45 e acessórios	Peça	R\$89,90	1.000,00	R\$89.900,00

33	Instalação com fornecimento de caixa condutele 3/4" com tampa para tomada elétrica e acessórios	Peça	R\$99,10	500,00	R\$49.550,00
34	Instalação de caixa de passagem sobrepor metálica 10X10	Peça	R\$120,00	30,00	R\$3.600,00
35	Instalação de caixa de passagem sobrepor metálica 20X20	Peça	R\$147,00	20,00	R\$2.940,00
36	Instalação com fornecimento de tubo flexível 3/4" corrugado com alma em aço, com acessórios	Metro	R\$60,00	500,00	R\$30.000,00
37	Instalação com fornecimento de tubo flexível 1" corrugado com alma em aço, com acessórios	Metro	R\$80,00	1.000,00	R\$80.000,00
38	Instalação com fornecimento de tubo flexível 2" corrugado com alma em aço, com acessórios	Metro	R\$110,00	50,00	R\$5.500,00
39	Emenda por fusão em fibra óptica SM com emissão de relatório com OTDR	Unidade	R\$100,55	300,00	R\$30.165,00
40	Instalação com fornecimento de caixa de emendas de FO aérea de 24 fibras	Caixa	R\$1.120,00	5,00	R\$5.600,00
41	Instalação com fornecimento de caixa de emendas de FO aérea de 48 fibras	Caixa	R\$1.580,00	5,00	R\$7.900,00
42	Instalação com fornecimento de DIO (s/ fusões) de 6 FO com acessórios	Unidade	R\$2.500,00	15,00	R\$37.500,00
43	Instalação com fornecimento de DIO (s/ fusões) de 12 FO com acessórios	Unidade	R\$3.200,00	10,00	R\$32.000,00
44	Instalação com fornecimento de DIO (s/ fusões) de 24 FO com acessórios	Unidade	R\$3.540,00	5,00	R\$17.700,00
45	Instalação com fornecimento de DIO (s/ fusões) de 48 FO com acessórios	Unidade	R\$4.590,00	2,00	R\$9.180,00
46	Instalação com fornecimento de ferragem de sustentação ou ancoragem de cordoalha em posteamento existente	Conjunto	R\$175,00	100,00	R\$17.500,00
47	Lançamento com fornecimento de cabo com 6 fibras SM CFOA-AS em estrutura aérea	Metro	R\$23,00	5.000,00	R\$115.000,00
48	Lançamento com fornecimento de cabo com 12 fibras SM CFOA-AS em estrutura aérea	Metro	R\$33,00	1.000,00	R\$33.000,00
49	Lançamento com fornecimento de cabo com 24 fibras SM CFOA-AS em estrutura aérea	Metro	R\$38,00	1.000,00	R\$38.000,00
50	Lançamento com fornecimento de cabo com 48 fibras SM CFOA-AS em estrutura aérea	Metro	R\$42,00	500,00	R\$21.000,00
51	Lançamento com fornecimento de cabo com até 12 fibras sm ddr-s	Metro	R\$35,00	1.000,00	R\$35.000,00
52	Lançamento com fornecimento de cabo com até 24 fibras sm ddr-s	Metro	R\$50,30	400,00	R\$20.120,00
53	Instalação com fornecimento de extensão óptica duplex monomodo lc-upc / sc-apc	Unidade	R\$135,60	50,00	R\$6.780,00
54	Instalação com fornecimento de cordão óptico duplex monomodo lc-upc / lc-upc	Unidade	R\$147,48	50,00	R\$7.374,00
55	Instalação de linha de dutos pead 100mm subterrânea pelo método md com fornecimento de material	Metro	R\$122,00	800,00	R\$97.600,00
56	Instalação de caixa de passagem com tampa de ferro tipo r1	Unidade	R\$2.090,00	10,00	R\$20.900,00
57	Limpeza óptica incluindo DIO,GBIC e CORDÓES, utilizando caneta de limpeza	Unidade	R\$45,18	100,00	R\$4.518,00
58	Instalação de Access Point (indoor / outdoor)	Unidade	R\$450,00	50,00	R\$22.500,00
59	Remanejamento de Access Point (indoor / outdoor)	Unidade	R\$550,00	17,00	R\$9.350,00
60	Survey para implantação de equipamentos de Rede sem FIO	Unidade	R\$710,00	1,00	R\$710,00
61	Elaboração de projeto executivo de infraestrutura de rede lógica cat.6, com levantamento feito in loco	Prancha	R\$2.440,00	1,00	R\$2.440,00
62	Elaboração de projeto executivo de infraestrutura de rede elétrica estabilizada, com levantamento feito in loco	Prancha	R\$2.761,00	1,00	R\$2.761,00
63	Elaboração de projeto as built das instalações lógicas e/ou elétricas	Ponto	R\$18,68	1,00	R\$18,68
64	Instalação com fornecimento de quadro elétrico para até 16 disjuntores monopolar, completo com acessórios	Conjunto	R\$2.330,00	1,00	R\$2.330,00
65	Instalação com fornecimento de quadro elétrico para até 28 disjuntores monopolar, completo com acessórios	Conjunto	R\$4.600,00	1,00	R\$4.600,00
66	Instalação com fornecimento de circuito elétrico alimentador trifásico, 3f+n+t composto por cabos elétricos flexíveis 10mm	Metro	R\$150,00	1,00	R\$150,00
67	Instalação com fornecimento de circuito elétrico alimentador trifásico, 3f+n+t composto por cabos elétricos flexíveis 16mm	Metro	R\$210,00	1,00	R\$210,00
68	Instalação com fornecimento de circuito elétrico alimentador monofásico, f+n+t composto por cabos elétricos flexíveis 2,5mm	Metro	R\$18,91	1,00	R\$18,91
69	Instalação de ponto elétrico com tomada 2p+t 10a	Ponto	R\$320,00	1,00	R\$320,00

70	Instalação com fornecimento de disjuntor trifásico tipo din, curva c, 50a	Unidade	R\$300,00	1,00	R\$300,00
71	Instalação com fornecimento de disjuntor trifásico tipo din, curva c, 70a	Unidade	R\$400,00	1,00	R\$400,00
72	Instalação com fornecimento de dps (3f+t)	Unidade	R\$369,00	1,00	R\$369,00
73	Instalação com fornecimento de cordoalha em cobre 16mm para aterramento de infraestrutura em eletrocalhas e outros dispositivos com terminais e acessórios	Metro	R\$42,03	1,00	R\$42,03
74	Instalação com fornecimento de sistema de aterramento composto por no mínimo 4 (quatro) hastas em cobre alta camada com 2,40mts e 5/8", 20 metros de cordoalha cobre nú 16mm e 20 metros de cabo elétrico flexível 16mm, não halogenado, antichama	Conjunto	R\$6.650,00	1,00	R\$6.650,00
75	Identificação de pontos elétricos com fornecimento de etiqueta	Ponto	R\$11,30	1,00	R\$11,30
76	Desmobilização / remoção de estruturas elétricas antigas e/ou existentes	Conjunto	R\$5.000,00	1,00	R\$5.000,00
77	Lançamento de cabo HDMI c/ fornecimento de material	Unidade	R\$289,90	10,00	R\$2.899,00
78	Lançamento de cabo VGA c/ fornecimento de material	Unidade	R\$300,00	5,00	R\$1.500,00
79	Instalação de Ponto HDMI (FeMêa x Femêa) com espelho e acessórios	Unidade	R\$1.100,00	10,00	R\$11.000,00
80	Instalação de Ponto VGA (FeMêa x Femêa) com espelho e acessórios	Unidade	R\$1.000,00	5,00	R\$5.000,00
81	Fixação da Suporte Gaiola para o projetor c/ fornecimento de material	Unidade	R\$707,00	1,00	R\$707,00
82	Fixação da Suporte Universal para o projetor c/ fornecimento de material	Unidade	R\$450,00	1,00	R\$450,00
83	Fixação de Caixa de Som c/ suporte e fornecimento de material	Unidade	R\$620,00	1,00	R\$620,00
84	Manutenção de Projetor Multimídia	Unidade	R\$200,00	10,00	R\$2.000,00
85	Manutenção de Sistema de Som Multimídia	Unidade	R\$210,00	1,00	R\$210,00
86	Instalação de Cabo de Áudio Tipo 1 c/ fornecimento de material	Unidade	R\$12,00	1,00	R\$12,00
87	Instalação de Cabo de Áudio Tipo 2 c/ fornecimento de material	Unidade	R\$19,90	1,00	R\$19,90
88	Remoção de Suporte de Projetor Multimídia, Tela de Projeção e/ou Caixas de Som	Unidade	R\$200,00	1,00	R\$200,00
89	Fixação de Tela de Projeção Retrátil	Unidade	R\$2.100,00	1,00	R\$2.100,00
90	Substituição com fornecimento de Bateria	Unidade	R\$788,00	200,00	R\$157.600,00
91	Instalação de Câmera de Videomonitoramento Outdoor (Poste) com fornecimento de materiais	Unidade	R\$500,00	20,00	R\$10.000,00
92	Instalação de Câmera de Videomonitoramento Indoor (Bloc Adm) com fornecimento de Materiais	Unidade	R\$468,00	30,00	R\$14.040,00
93	Serviço de Manutenção Preventiva - Camera Outdoor	Unidade	R\$375,00	7,00	R\$2.625,00
94	Serviço de Manutenção Preventiva - Camera Indoor	Unidade	R\$375,00	20,00	R\$7.500,00
95	Serviço de Remoção de Câmera de Videomonitoramento	Unidade	R\$200,00	20,00	R\$4.000,00
96	Remanejamento de Câmera de Videomonitoramento sem fornecimento de material	Unidade	R\$500,00	20,00	R\$10.000,00
VALOR GLOBAL (R\$)					R\$3.443.954,12