

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER LIGAÇÃO NOVA 3X200A
RUA MONTE CASTELO - RUA COBERTA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL (R\$)	MESES
			1º
1	AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER LIGAÇÃO NOVA 3X200A	100,00% 52.490,00	100,00% 52.490,00
TOTAL		100,00% 52.490,00	100,00% 52.490,00
ACUMULADO			52.490,00

PROPONENTE: MUNDIAL REDES MANUTENÇÃO E
CNPJ: 31.279.370/0001-33





À MUNICIPIO DE MERCEDES/PR
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 06/2026
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 10/2026

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	(%)	(%)
---------------------------------	-----	-----

Encargos Trabalhistas		
13º Salário		8,33%
Férias		11,11%

Encargos Sociais		
INSS	0,00%	
SAT/RAT	0,00%	
Salário Educação	0,00%	
INCRA/ SEST/SEBRAE/SENAT	0,00%	
FGTS	8,00%	
FGTS/ Provisão de Multa para Rescisão	3,20%	
Total Previdenciário		11,20%
Previdenciário s/ 13º e Férias		2,18%

SOMA BÁSICO		32,82%
--------------------	--	---------------

GUARANIAÇU/PR, 06 DE FEVEREIRO DE 2026.



MUNDIAL REDES MANUTENCAO ELETRICA LTDA- EPP
CNPJ: 31.279.370/0001-33
RESP. LEGAL: ANDRÉ APARECIDO DE MORAES
CPF: 024.535.519-73

Mundial Redes Manutenção Elétrica LTDA - EPP	CNPJ: 31.279.370/0001-33 Inscrição Estadual: 90789696-09	Telefone: (45) 3097-2711 (45) 9 9935 0188
AV. Abilon de Souza Naves, 1117, sala 01 - Centro	CEP 85.400-000 Guaraniaçu – Paraná	Email:licitacoesmundialredes@gmail.com

EMPRESA: MUNDIAL REDES MANUTENÇÃO ELETRICA LTDA CNPJ: 31.279.370/0001-33							
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO PROPOSTO		PESO
					P.U. C/ BDI	TOTAL C/ BDI	
	COTAÇÕES	AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER LIGAÇÃO NOVA 3X200A RUA MONTE CASTELO - RUA COBERTA			BDI: 20,06%		
1		AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER LIGAÇÃO NOVA 3X200A				52.490,00	100,00%
1.1		US - UNIDADES DE SERVIÇO CONFORME MIT 163108 DA COPEL. *OBS.: NESTE PREÇO ESTÁ INCLUSO BDI	US	273,070			
1.2		ISOLADOR,PINO UNIV,POLIMERI;15KV;RD COMP	UND	7,000			
1.3		CHAVE,FUS. DSTB;TIPO C;PORC;15 KV;C/PF	CJ	3,000			
1.4		ESPACADOR,LOSAN;PRIM15 KV;C/TRAVAS	CJ	17,000			
1.5		ISOLADOR,ROLDANA;PORC;DEXT=80MM;R1350-2	UND	9,000			
1.6		ALCA,PREF DIS;CA=2AWG;CAA=2AWG;CAL=35MM2	UND	3,000			
1.7		ALCA,P.D;CA=20AWG;CAA=20AWG;CAL=70MM2	UND	12,000			
1.8		ALCA,PREF ESTAI;CABO DE ACO;D=6,40MM	UND	2,000			
1.9		FIO,ACO-COBRE;ATERRAMENTO;MOLE;16 MM2	KG	7,076			
1.10		SAPATILHA;ACO;CABO=9,5MM;R=17MM;3160DAN	UND	5,000			
1.11		GANCHO-OLHAL; NTC 812023	UND	9,000			
1.12		ARMACAO,SEC;125MM;1 ESTR;NTC 811584	UND	9,000			
1.13		PARA-RAIOS,DSTB;15KV;5KA;POLIMERICO	UND	3,000			
1.14		ELO,FUSIVEL DSTB;H; 5 A;500MM;NTC 813814	UND	3,000			
1.15		FITA,ISOL,AUTO-FUSAO;10MX19MM;	ROL	1.400			
1.16		FITA,ISOL,PLAST(PVC);0,18X19MMX20M;PRETA	ROL	1.040			
1.17		BRACO,ANTIBALANCO;35KV;P/REDE COMPACTA	UND	1,000			
1.18		MASSA,ISOLAMENTO;ELETR;USO;BT;NTC813523	ROL	0,800			
1.19		HASTE,ATERRAMENT;ACO-COBRE;L=2,4M;D=12,8	UND	4,000			
1.20		CRUZETA,POSTE;CONCRETO;L=2000MM;250DAN	UND	3,000			
1.21		MAO FRANCESA,PLANA;ACO;619X32X6MM;NTC	UND	6,000			
1.22		ISOLADOR,ANC;13,8KV;BASTAO;POLIMERIC;G-O	UND	9,000			
1.23		PARAFUSO,MAQUINA;QUAD;M16X2MM;L=40MM;	UND	3,000			
1.24		PARAFUSO,MAQUINA;QUAD;M16X2MM;L=60MM;NTC	UND	2,000			
1.25		PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=125MM;NTC	UND	6,000			
1.26		PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=200MM	UND	12,000			
1.27		PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=250MM	UND	7,000			
1.28		PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=300MM	UND	5,000			
1.29		PARAFUSO,ROSCA;DUPLA;M16X2MM;L=150MM;NTC	UND	2,000			
1.30		PARAFUSO,ROSCA;DUPLA;M16X2MM;L=250MM	UND	2,000			
1.31		PARAFUSO,ROSCA;DUPLA;M16X2MM;L=300MM	UND	2,000			
1.32		PARAFUSO,ROSCA;DUPLA;M16X2MM;L=400MM	UND	5,000			
1.33		PARAFUSO,FRANCES;ABAU;M16X2MM;L=45MM	UND	9,000			
1.34		PARAFUSO,FRANCES;ABAU;M16X2MM;L=70MM	UND	1,000			
1.35		ARRUELA,QUAD;ZINC;DN=18MM;E=3MM	UND	44,000			
1.36		PORCA,OLHAL;M16X2-7H;ZINCADO; NTC 812020	UND	11,000			
1.37		MANILHA-SAPATILHA;5000 DAN;C/OLHAL;NTC	UND	6,000			
1.38	COTAÇÕES	LACO,PREF ROLDANA;CA=20AWG;CAL=70MM2	UND	4,000	52.490,00	52.490,00	100,00%
1.39		CONECTOR,TERMIN;20AWG;CA/CAA;2FUROS	UND	7,000			
1.40		CONECTOR,PERF;16-70/1,5-10MM2	UND	8,000			
1.41		CONECTOR,PERF;35-70/ 35-70MM2	UND	18,000			
1.42		CONECTOR,PERF;50-120/ 6-35MM2	UND	31,000			
1.43		ESTRIBO,DERIVACAO CUNHA;35MM2;NTC813030	UND	6,000			
1.44		GRAMPO,ANC;CA 35MM2 COB;15KV;NTC 813055	UND	6,000			
1.45		GRAMPO,LINHA VIVA;TRONCO 25-95 MM2	UND	6,000			
1.46		CONECTOR,DERIV CUNHA;150A;2AWG - 2AWG CA	UND	3,000			
1.47		CONECTOR,CUNHA;125A;4AWG-4AWG CA/CAA	UND	3,000			
1.48		CONECTOR,ATER CUNHA;FIO 16/HASTE=1/2	UND	4,000			
1.49		CONECTOR,ATER CUNHA;FIO 16/FIO 16;NTC	UND	2,000			
1.50		CINTA,PLASTICA AUTOTR;190MM;NTC813450	UND	10,000			
1.51		PROTETOR,BUCHA;A.T. TRANSF. NTC 813545	UND	3,000			
1.52		COBERTURA,PROTETORA;15 KV;NTC 813565	UND	3,000			
1.53		FIQ,AMARRACAO;ALUMINIO;10MM2;COBERTO;NTC	M	10,500			
1.54		SUPORT,HORIZ;RD/COMPACTA;15/35KV;955X400	UND	1,000			
1.55		BRACO,L;C=610MM;P/POSTE DT E CIRCULAR	UND	2,000			
1.56		PERFIL,U;P/REDE COMPACTA PROTEGIDA;NTC	UND	3,000			
1.57		FIXADOR PERFIL U 176X76X38MM NTC 813974	UND	1,000			
1.58		ESTRIBO;ACO;ESPACADOR LOSANG;RD COMPACTA	UND	1,000			
1.59		CONECTOR,TERMIN;COMPR;1FU;16MM2;NU;COBRE	UND	3,000			
1.60		CONECTOR,TERMIN;COMPR;1FU;35MM2;NU;COBRE	UND	3,000			
1.61		CONECTOR,CUNHA;C; 85A;2/0 CA-10 MM2;CU	UND	4,000			
1.62		CONECTOR,CUNHA;D;85A;2/0CA-16/70-16MM2	UND	25,000			
1.63		CONECTOR,DERIV CUNHA;60A;20CA/16MM2;CA	UND	4,000			
1.64		CONECTOR,CUNHA;125A;20-4/0CA/35-70MM2	UND	12,000			
1.65		SUPORTE,L; P/CHAVE FUSIVEL E PARA-RAIOS	UND	3,000			
1.66		CABO,ELET COBE;AL;1X35MM2;15KV;NTC810631	M	369,054			
1.67		CORDOALHA,ACO CARB;D= 6,4MM;7FIOS;MR;NTC	KG	22,144			
1.68		TRANSFORMADOR,D;3F;75KVA;13200-220/127V	UND	1,000			
1.69		POSTE,CONCRETO;B/600/12,0M;DT;NTC	UND	1,000			
1.70		POSTE,CONCRETO;B-1,5/1000/12,0M;DT;NTC	UND	1,000			
1.71		CABO,ELET COBE;CU;1X16MM2;15KV;NTC810680	M	7,000			
1.72		CABO,ELET COBE;CU;1X35MM2;15KV;NTC810683	M	4,000			
1.73		CABO,ELET AUTO-SUST;QUADRUPLX;AL;70MM2	M	135,202			
1.74		SUPORTE,TRAFO;POSTE;230X125MM;ACO;3FUROS	UND	2,000			
TOTAL						52.490,00	100,00%
Desconto: 34,24%							
Materiais e Equipam.: 34.118,50							65,00%
Mão de obra: 18.371,50							35,00%

ASSINADO DIGITALMENTE
ANDRE APARECIDO DE MORAES

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<https://serpro.gov.br/assinador-digital>

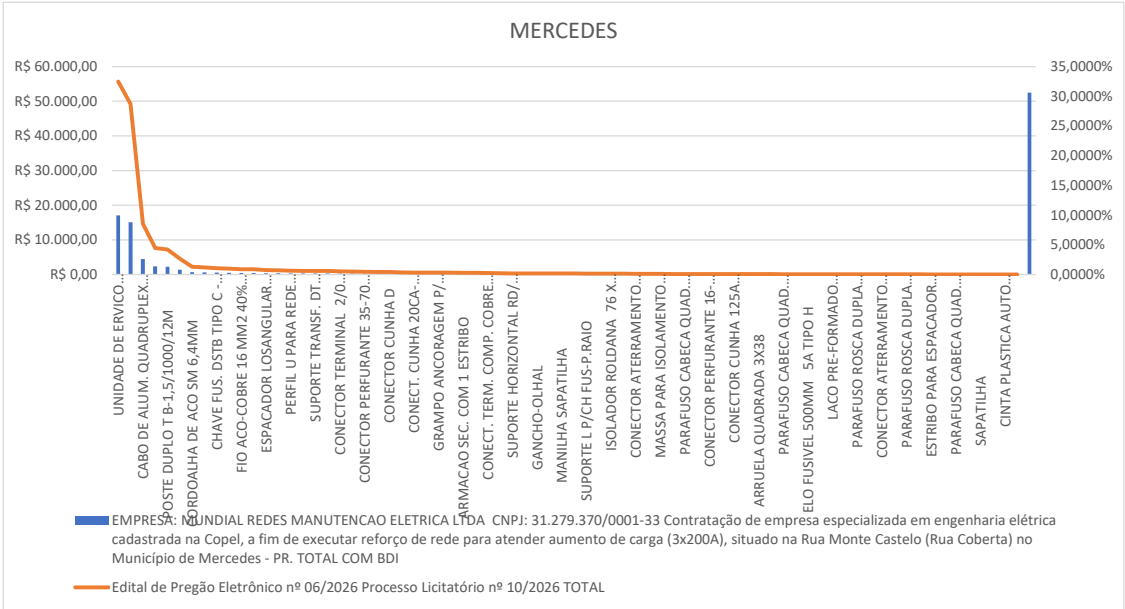


Contratação de empresa especializada em engenharia elétrica cadastrada na Copel, a fim de executar reforço de rede para atender aumento de carga (3x200A), situado na Rua Monte Castelo (Rua Coberta) no Município de Mercedes - PR.

TEM	PRODUTO	QUANT	UNITARIO COM BDI	TOTAL COM BDI	CLASSI	UNITARIO	TOTAL
1	UNIDADE DE ERVICO CONFORME MIT 163108 D COPEL	273,07	R\$ 17.048,09	R\$ 17.048,09	A	32,4787%	32,4787%
2	TRANSF. TRIF. 13.2 KV - 75 KVA - 22	1,00	R\$ 15.072,33	R\$ 15.072,33	A	28,7147%	28,7147%
3	CABO DE ALUM. QUADRUPLIX 70 MM2	135,20	R\$ 33,14	R\$ 4.480,13	A	0,0631%	8,5352%
4	CABO DE ALUM. COBERTO 15KV - 35MM	369,05	R\$ 6,36	R\$ 2.348,36	A	0,0121%	4,4739%
5	POSTE DUPLO T B-1,5/1000/12M	1,00	R\$ 2.221,11	R\$ 2.221,11	A	4,2315%	4,2315%
6	POSTE DUPLO T B/600/12.0 M	1,00	R\$ 1.410,71	R\$ 1.410,71	A	2,6876%	2,6876%
7	CORDOALHA DE ACO SM 6,4MM	22,14	R\$ 31,19	R\$ 690,71	A	0,0594%	1,3159%
8	CONECTOR PERFURANTE 50-120 / 6-35MM	31,00	R\$ 20,53	R\$ 636,44	A	0,0391%	1,2125%
9	CHAVE FUS. DSTB TIPO C - 15KV COM P	3,00	R\$ 183,69	R\$ 551,08	A	0,3500%	1,0499%
10	CONECTOR DER. GLV/LV COBRE 25 A 95M	6,00	R\$ 85,54	R\$ 513,26	A	0,1630%	0,9778%
11	FIO ACO-COBRE 16 MM2 40% LCA	7,076	R\$ 66,63	R\$ 471,50	A	0,1269%	0,8983%
12	PARA-RAIO 15KV 10KA MEDICAO	3,00	R\$ 153,68	R\$ 461,03	A	0,2928%	0,8783%
13	ESPACADOR LOSANGULAR 15KV COM TRAV	17,00	R\$ 22,69	R\$ 385,75	A	0,0432%	0,7349%
14	ISOLADOR ANCORAGEM 15KV - BASTAO PO	9,00	R\$ 41,76	R\$ 375,81	A	0,0796%	0,7160%
15	PERFIL U PARA REDE COMPACTA PROTEGI	3,00	R\$ 114,74	R\$ 344,22	A	0,2186%	0,6558%
16	CRUZETA DE CONCRETO RETANG. 2.0M 25	3,00	R\$ 108,05	R\$ 324,16	A	0,2059%	0,6176%
17	SUPORTE TRANSF. DT 230X125MM	2,00	R\$ 161,90	R\$ 323,80	A	0,3084%	0,6169%
18	ISOLADOR C/ PINO UNIVERSAL 15KV POL	7,00	R\$ 46,12	R\$ 322,81	A	0,0879%	0,6150%
19	CONECTOR TERMINAL 2/0 AWG/CA/CAA/	7,00	R\$ 39,57	R\$ 277,00	A	0,0754%	0,5277%
20	COBERTURA PROTETORA 15KV	3,00	R\$ 85,25	R\$ 255,76	A	0,1624%	0,4873%
21	CONECTOR PERFURANTE 35-70 X 35-70	18,00	R\$ 13,93	R\$ 250,69	A	0,0265%	0,4776%
22	BRACO TIPO L 610MM	2,00	R\$ 110,90	R\$ 221,80	A	0,2113%	0,4226%
23	CONECTOR CUNHA D	25,00	R\$ 8,85	R\$ 221,21	A	0,0169%	0,4214%
24	CABO DE COBRE COBERTO XLPE 35 MM2 -	4,00	R\$ 46,36	R\$ 185,42	A	0,0883%	0,3532%
25	CONNECT. CUNHA 20CA-CAA/20CA E 40CA-	12,00	R\$ 14,64	R\$ 175,62	B	0,0279%	0,3346%
26	CONNECT. TERM. COMP. COBRE 35MM2 1F	3,00	R\$ 58,47	R\$ 175,41	B	0,1114%	0,3342%
27	GRAMPO ANCORAGEM P/ CABO 02 XLPE 15	6,00	R\$ 29,09	R\$ 174,54	B	0,0554%	0,3325%
28	ESTRIBO CONECTOR DERIV. CUNHA AL 2C	6,00	R\$ 27,60	R\$ 165,61	B	0,0526%	0,3155%
29	ARMACAO SEC. COM 1 ESTRIBO	9,00	R\$ 17,89	R\$ 161,00	B	0,0341%	0,3067%
30	CABO DE COBRE COBERTO XLPE 16MM² -	7,00	R\$ 20,76	R\$ 145,31	B	0,0395%	0,2768%
31	CONNECT. TERM. COMP. COBRE 16MM2 1F	3,00	R\$ 42,53	R\$ 127,58	B	0,0810%	0,2430%
32	HASTE ATERRAMENTO ACO-COBRE 2.4 M	4,00	R\$ 30,38	R\$ 121,50	B	0,0579%	0,2315%
33	SUPORTE HORIZONTAL RD/ COMPACTA- 35	1,00	R\$ 107,63	R\$ 107,63	B	0,2051%	0,2051%
34	PORCA-OLHAL	11,00	R\$ 9,45	R\$ 103,94	B	0,0180%	0,1980%
35	GANCHO-OLHAL	9,00	R\$ 11,27	R\$ 101,46	B	0,0215%	0,1933%
36	MAO FRANCESA PLANA 619MM	6,00	R\$ 16,46	R\$ 98,76	B	0,0314%	0,1882%
37	MANILHA SAPATILHA	6,00	R\$ 15,16	R\$ 90,98	B	0,0289%	0,1733%
38	PARAFUSO CABECA QUAD. 200MM	12,00	R\$ 7,56	R\$ 90,77	B	0,0144%	0,1729%
39	SUPORTE L P/CH FUS-P-RAIO	3,00	R\$ 29,51	R\$ 88,53	B	0,0562%	0,1687%
40	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2/0 AWG	12,00	R\$ 6,89	R\$ 82,70	B	0,0131%	0,1575%
41	ISOLADOR ROLDANA 76 X 79MM PORCELA	9,00	R\$ 8,99	R\$ 80,93	B	0,0171%	0,1542%
42	PARAFUSO ROSCA DUPLA 400MM	5,00	R\$ 14,84	R\$ 74,20	B	0,0283%	0,1414%
43	CONECTOR ATERRAMENTO CUNHA FIO 16/H	4,00	R\$ 16,81	R\$ 67,23	B	0,0320%	0,1281%
44	PARAFUSO CABECA QUAD. 250MM	7,00	R\$ 8,39	R\$ 58,75	B	0,0160%	0,1119%
45	MASSA PARA ISOLAMENTO ELETRICO	0,80	R\$ 72,04	R\$ 57,63	B	0,1372%	0,1098%
46	CONNECT. CUNHA RAMAL 20CA / 16MM - 6	4,00	R\$ 12,08	R\$ 48,31	B	0,0230%	0,0920%
47	PARAFUSO CABECA QUAD. 300MM	5,00	R\$ 9,41	R\$ 47,06	C	0,0179%	0,0897%
48	FITA ELETRICA ALTA-TENSAO R 10M	1,40	R\$ 31,98	R\$ 44,78	C	0,0609%	0,0853%
49	CONECTOR PERFURANTE 16-70/1,5 - 10MM2	8,00	R\$ 5,41	R\$ 43,32	C	0,0103%	0,0825%
50	CONECTOR CUNHA C	4,00	R\$ 10,21	R\$ 40,82	C	0,0194%	0,0778%
51	CONECTOR CUNHA 125A 4AWG-4AWG CA/CAA	3,00	R\$ 12,19	R\$ 36,56	C	0,0232%	0,0696%
52	PROTETOR DE BUCHA AT DE TRAF0 15KV	3,00	R\$ 12,09	R\$ 36,27	C	0,0230%	0,0691%
53	ARRUELA QUADRADA 3X38	44,00	R\$ 0,80	R\$ 35,39	C	0,0015%	0,0674%
54	FIO DE ALUMINIO COBERTO P/AMARRACAO	10,50	R\$ 3,34	R\$ 35,05	C	0,0064%	0,0668%
55	PARAFUSO CABECA QUAD. 125MM	6,00	R\$ 5,74	R\$ 34,43	C	0,0109%	0,0656%
56	BRACO ANTI-BALANCO 35KV ESPACADOR	1,00	R\$ 31,50	R\$ 31,50	C	0,0600%	0,0600%
57	ELO FUSIVEL 500MM 5A TIPO H	3,00	R\$ 10,23	R\$ 30,69	C	0,0195%	0,0585%
58	PARAFUSO CABECA ABAUL. 45MM	9,00	R\$ 3,33	R\$ 29,93	C	0,0063%	0,0570%
59	LACO PRE-FORMADO ROLDANA CA 2/0 AWG	4,00	R\$ 6,87	R\$ 27,47	C	0,0131%	0,0523%
60	PARAFUSO ROSCA DUPLA 300MM	2,00	R\$ 12,44	R\$ 24,88	C	0,0237%	0,0474%
61	PARAFUSO ROSCA DUPLA 250MM	2,00	R\$ 10,91	R\$ 21,83	C	0,0208%	0,0416%
62	FIXADOR DE PERFIL U	1,00	R\$ 20,96	R\$ 20,96	C	0,0399%	0,0399%
63	CONECTOR ATERRAMENTO CUNHA FIO 16/F	2,00	R\$ 9,56	R\$ 19,11	C	0,0182%	0,0364%
64	CONNECT. CUNHA 2CA-35MM/ 2CA E 9MM/	3,00	R\$ 6,00	R\$ 18,01	C	0,0114%	0,0343%
65	PARAFUSO ROSCA DUPLA 150MM	2,00	R\$ 8,88	R\$ 17,77	C	0,0169%	0,0339%
66	ALCA ESTAI 6.4MM	2,00	R\$ 8,68	R\$ 17,36	C	0,0165%	0,0331%
67	ESTRIBO PARA ESPACADOR LOSANGULAR	1,00	R\$ 16,00	R\$ 16,00	C	0,0305%	0,0305%
68	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	3,00	R\$ 4,92	R\$ 14,77	C	0,0094%	0,0281%
69	PARAFUSO CABECA QUAD. 40MM	3,00	R\$ 4,56	R\$ 13,69	C	0,0087%	0,0261%
70	PARAFUSO CABECA QUAD. 60 MM	2,00	R\$ 5,95	R\$ 11,91	C	0,0113%	0,0227%
71	SAPATILHA	5,00	R\$ 2,23	R\$ 11,17	C	0,0043%	0,0213%
72	FITA ISOLANTE PRETA R 20M	1,04	R\$ 8,33	R\$ 8,67	C	0,0159%	0,0165%
73	CINTA PLASTICA AUTO TRAVANTE.	10,00	R\$ 0,52	R\$ 5,16	C	0,0010%	0,0098%
74	PARAFUSO CABECA ABAUL. 70MM	1,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	C	0,0074%	0,0074%

TOTAL

R\$ 52.490,00



Guaraniçu, 06 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
ANDRE APARECIDO DE MORAES
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<https://serpro.gov.br/assinador-digital>

MUNDIAL REDES MANUTENÇÃO ELETRICA LTDA - EPP
CNPJ: 31.279.370/0001-33
RESP. LEGAL: ANDRÉ APARECIDO DE MORAES
CPF: 024.535.519-73



À MUNICIPIO DE MERCEDES/PR
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 06/2026
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 10/2026

PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 06/2026
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 10/2026

IDENTIFICAÇÃO						
Razão Social:	Mundial Redes Manutenção Elétrica Ltda - EPP				CNPJ:	31.279.370/0001-33
Endereço:	Av. Abilon de Souza Naves, 1117	UF:	PR	CEP:	85.400-000	
Bairro:	Centro	Telefone:	45 99935-0188		Fax:	
E-mail:	licitacoesmundialredes@gmail.com					
Pela presente, propõe a execução do objeto do certame nas seguintes condições:						

Item	Fornecedor Mundial Redes Manutenção Elétrica Ltda – EPP CNPJ: 31.279.370/0001-33 Endereço: Av. Abilon de Souza Naves, 1117 – centro – Guaraniaçu – PR Email: licitacoesmundialredes@gmail.com Telefone: 45 9 9935 0188 / 45 9 9154 6655
------	--

1 – LOTE ÚNICO						
Item	Especificação	Catser	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
1	Serviços de ampliação de rede de média tensão em 122 metros, baixa tensão em 130 metros, com instalação de transformador para atender nova ligação de 3x200A.	21687	Serviço	01	R\$ 52.490,00	R\$ 52.490,00
				Valor Total: R\$ 52.490,00		
Valor Total: R\$ 52.490,00 (Cinquenta e dois mil quatrocentos e noventa reais)						

Mundial Redes Manutenção Elétrica LTDA - EPP	CNPJ: 31.279.370/0001-33 Inscrição Estadual: 90789696-09	Telefone: (45) 3097-2711 (45) 9 9935 0188
AV. Abilon de Souza Naves, 1117, sala 01 - Centro	CEP 85.400-000 Guaraniaçu – Paraná	Email:licitacoesmundialredes@gmail.com



Objeto da presente proposta: Contratação de empresa especializada em engenharia elétrica cadastrada na Copel, a fim de executar reforço de rede para atender aumento de carga (3x200A), situado na Rua Monte Castelo (Rua Coberta) no Município de Mercedes – PR.

Validade da proposta: 60 dias

Declara, outrossim, que por ser de seu conhecimento, submete-se a todas as cláusulas e condições relativas à licitação supra, bem como, às disposições da Lei Federal nº 14.133/21 e suas alterações que integrarão o ajuste correspondente.

Todos os impostos e despesas necessárias à correta execução do ajuste estão inclusos no preço.

GUARANIAÇU/PR, 06 DE FEVEREIRO DE 2026.



MUNDIAL REDES MANUTENCAO ELETRICA LTDA - EPP
CNPJ: 31.279.370/0001-33
RESP. LEGAL: ANDRÉ APARECIDO DE MORAES
CPF: 024.535.519-73

Mundial Redes Manutenção Elétrica LTDA - EPP	CNPJ: 31.279.370/0001-33 Inscrição Estadual: 90789696-09	Telefone: (45) 3097-2711 (45) 9 9935 0188
AV. Abilon de Souza Naves, 1117, sala 01 - Centro	CEP 85.400-000 Guaraniaçu – Paraná	Email:licitacoesmundialredes@gmail.com

EMPRESA: **MUNDIAL REDES MANUTENÇÃO ELETRICA LTDA**
CNPJ: **31.279.370/0001-33**

BDI
AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER LIGAÇÃO NOVA 3X200A

Item Componente do BDI	INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	5,29%	5,92%	7,93%	6,15%
Seguro e Garantia	0,25%	0,51%	0,56%	0,55%
Risco	1,00%	1,48%	1,97%	1,47%
Despesas Financeiras	1,01%	1,07%	1,11%	1,10%
Lucro	8,00%	8,31%	9,51%	9,02%
I1: PIS e COFINS				0,00%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,70%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 13161/15 - Desoneração)				0,00%
Benefícios e Despesas Indiretas				20,06%

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I1 - I2 - I3)} \right] - 1$$

OBS.:

Planilha elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU.

Para o cálculo da incidência do ISSQN considerou-se a alíquota 2% sobre a mão-de-obra (2% * 35,00% = 0,70%). M.O. conforme IN RFB 971, Art. 122.

ASSINADO DIGITALMENTE
ANDRE APARECIDO DE MORAES

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<https://serpro.gov.br/assinador-digital>

