



DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPEZAL/MT, INSCRITO NO CNPJ: 01.614.225/0001-09, FONE 65 - 33834500 - PAÇO MUNICIPAL

PLANILHA DE QUANTITATIVO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

OBJETO DA LICITAÇÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS, em atendimento as secretarias do município de Sapezal-MT.

ITEM	CÓD. TCE	CÓD. MATERIAL	UN	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTITATIVO			VALOR UNITÁRIO BALIZADO	VALOR TOTAL	JUSTIFICAR OS ITENS QUE TIVERAM AUMENTO NO SEU QUANTITATIVO SUPERIOR A 20%, EM RELAÇÃO AO ÚLTIMO ANO SOLICITADO.
					ANO 2024	ANO 2025/2026	ANO 2026/2027			
1	33272	172319	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 200MM X 2,5MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	150	50	100	R\$ 11,78	R\$ 1.178,00	AS ABRACADEIRAS FORAM UTILIZADAS PARA FIXAR E PRENDER CABOS, TUBOS, MANGUEIRAS, ATÉ NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS UNIDADES ESCOLARES E ADMINISTRATIVAS. FOI UTILIZADO UMA PEQUENA PARTE DO QUANTITATIVO, MAS NECESSITAMOS MANTER UM POUCO A MAIS PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS MANUTENÇÕES
2	75444	172320	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 250MM X 3,6MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	150	50	100	R\$ 19,84	R\$ 1.984,00	AS ABRACADEIRAS FORAM UTILIZADAS PARA FIXAR E PRENDER CABOS, TUBOS, MANGUEIRAS, ATÉ NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS UNIDADES ESCOLARES E ADMINISTRATIVAS. FOI UTILIZADO UMA PEQUENA PARTE DO QUANTITATIVO, MAS NECESSITAMOS MANTER UM POUCO A MAIS PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS MANUTENÇÕES
3	75445	172321	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 400 X 4,8MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	150	50	80	R\$ 20,59	R\$ 1.647,20	AS ABRACADEIRAS FORAM UTILIZADAS PARA FIXAR E PRENDER CABOS, TUBOS, MANGUEIRAS, ATÉ NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS UNIDADES ESCOLARES E ADMINISTRATIVAS. FOI UTILIZADO UMA PEQUENA PARTE DO QUANTITATIVO, MAS NECESSITAMOS MANTER UM POUCO A MAIS PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS MANUTENÇÕES
4	75446	172322	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 500 X 7,2MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	150	20	20	R\$ 89,29	R\$ 1.385,80	
5	152162-4	172323	UN	ALICATE AMPERÍMETRO 1000A AC ET-3200	2	1	1	R\$ 163,26	R\$ 163,26	
6	298901-8	172324	UN	ADAPTADOR P/ TOMADA - PLUGUE 2P+T-3 SAÍDAS 10A/250V	100	30	80	R\$ 4,98	R\$ 398,40	OS ADAPTADORES PARA TOMADA (PLUG) FORAM AQUISIDOS PARA CONECTAR APARELHOS ELETRÔNICOS A TOMADAS GARANTINDO O BOM FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS DAS UNIDADES ESCOLARES E ADMINISTRATIVAS. FOI UTILIZADO UMA PEQUENA PARTE DO QUANTITATIVO, MAS NECESSITAMOS MANTER UM POUCO A MAIS PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
7	6076	172325	UN	BRACO CURVO LUMINÁRIA PÚBLICA - FERRO GALVANIZADO ESPESURA DE 48MM, COMPRIMENTO DE 3 METROS SI/ SAPATA.	10	0	0	R\$ 109,59	R\$ 0,00	

23

8	311947-5	172326	UN	BARRAMENTO NEUTRO BORNES COM 12 POLOS C/ SUPORTE TRIUNFO DIN 80A.	20	0	0	R\$ 25,08	R\$ 0,00	
9	75447	172327	MT	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIFÁSICO, 57 DISJUNTORES 3X19, 100A DIN	20	0	0	R\$ 228,06	R\$ 0,00	
10	33876	172328	UN	SOQUETE - PORCELANA, PARA LÂMPADA, BASE E-27, 04 AMPERES, 250V	100	0	10	R\$ 4,30	R\$ 43,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO SOQUETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES DE SUBSTITUIÇÃO
11	342827-3	172329	UN	CHAVE BOIA ELÉTRICA - SUPERIOR E INFERIOR, 15A CABO 1,5 METROS BIVOLT	50	0	10	R\$ 49,90	R\$ 499,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA CHAVE BOIA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES DE SUBSTITUIÇÃO
12	172701-0	172330	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 10,0MM², ANTI-CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 10,5/10,9 KG PRETO	200	300	3	R\$ 1.006,08	R\$ 3.018,24	
13	35350	172331	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 4,0MM², ANTI-CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4,3 /4,5 KG PRETO	500	200	2	R\$ 425,89	R\$ 851,78	
14	41979-6	172333	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 6,0MM², ANTI-CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 6,0/6,5 KG PRETO	200	200	2	R\$ 621,11	R\$ 1.242,22	
15	439472-0	172334	ROLO	CABO COBRE NU 16MM² ATERRAMENTO NBR 6524 100MT.	50	110	2	R\$ 1.484,90	R\$ 2.969,80	O QUANTITATIVO DO CABO DE COBRE 16MM FOI AUMENTADO DEVIDO A GRANDE DEMANDA DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS NAS UNIDADES ESCOLARES
16	35351	172335	MT	CABO PP 2 X 2,5MM² ANTI-CHAMA NBR 247-5 PRETO.	300	400	500	R\$ 8,04	R\$ 4.020,00	O QUANTITATIVO DO CABO 2X2,5 FOI AUMENTADO DEVIDO A GRANDE DEMANDA DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS NAS UNIDADES ESCOLARES
17	33254	172336	MT	CABO PP 3 X 10 MM² ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	300	100	100	R\$ 48,72	R\$ 4.872,00	
18	371425-0	172337	MT	CABO PP 3 X 4 MM², ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	300	0	100	R\$ 15,68	R\$ 1.568,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO PP 3X4MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
19	33254	172338	MT	CABO PP 3 X 6 MM², ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	300	0	100	R\$ 29,06	R\$ 2.906,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO PP 3X6MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
20	244212-4	172339	MT	CABO PP 3X2,5 MM², ANTI-CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO	200	0	100	R\$ 9,78	R\$ 978,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO PP 3X2,5MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
21	274625-5	172340	ROLO	CABO PP 2 X 4 MM², ANTI-CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO 100MT.	1200	300	3	R\$ 1.397,05	R\$ 4.191,15	
22	15218	172341	MT	CABO PP 2 X 6MM², ANTICHAMA 450/750V, NBR 247-5 PRETO.	400	100	200	R\$ 16,39	R\$ 3.278,00	O QUANTITATIVO DO CABO 2X6 FOI AUMENTADO DEVIDO A GRANDE DEMANDA DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS NAS UNIDADES ESCOLARES
23	137685-3	172342	MT	CABO PP 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750 V, NBR 247-5 PRETO.	300	100	200	R\$ 5,38	R\$ 1.076,00	O QUANTITATIVO DO CABO 2X1,5 FOI AUMENTADO DEVIDO A GRANDE DEMANDA DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS NAS UNIDADES ESCOLARES

0

24	415721-4	172343	MT	CABO PP 3X16 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V, NBR 247-5 PRETO	100	0	100	R\$ 65,83	R\$ 6.583,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO PP 3X16MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
25	176976-6	172344	MT	CABO 16,00 MM² – HEPR – 0,6/1 KV ABNT NBR 7286– ANTI-CHAMA	200	0	100	R\$ 24,04	R\$ 2.404,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO 16MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
26	27508	172345	MT	CABO QUADRUPLIX ALUMÍNIO 16 MM², CAPA EM PVC, 750V, PRETO.	200	0	100	R\$ 9,78	R\$ 978,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO QUADRUPLIX 16MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
27	7994	172346	MT	CABO QUADRUPLIX 35,00MM², NEUTRO FASES ENCAPADAS COLORIDO.	300	0	100	R\$ 19,96	R\$ 1.996,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO QUADRUPLIX 35MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
28	1517	172347	MT	CABO TRIPLEX ALUMÍNIO 3X16MM², NEUTRO E FASES ENCAPADAS – COLORIDO	200	0	100	R\$ 7,81	R\$ 781,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO TRIPLEX 3X16MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
29	56248	172348	UN	CAIXA - MEDIÇÃO POLIFÁSICA EM POLICARBONATO. DIMENSÕES 407 X 272 X 202 MM, ESPESSURA 3MM PADRÃO ENERGISA	10	0	5	R\$ 140,51	R\$ 702,55	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA CAIXA ELÉTRICA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
30	90851-7	172349	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 15A. TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	0	R\$ 295,56	R\$ 0,00	
31	27738	172350	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 30A TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	0	R\$ 392,94	R\$ 0,00	
32	311314-0	172351	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 50A TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	0	R\$ 733,33	R\$ 0,00	
33	899957	172352	UN	CHUVEIRO ELÉTRICO 4 TEMPERATURAS, POTÊNCIA MÍNIMA 5.500 W, ACOMPANHADA BABY DUCHA 220V	150	10	50	R\$ 80,49	R\$ 4.024,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS CHUVEIROS ELÉTRICOS NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES DE TROCA
34	252323-0	172353	UN	CONDULETE - GALVANIZADO, 3/4 - E COM ROSCA	30	0	10	R\$ 9,63	R\$ 96,30	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
35	117031-7	172354	UN	CONDULETE - GALVANIZADO, 3/4 - T COM ROSCA	30	0	10	R\$ 21,24	R\$ 212,40	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
36	0008166	172355	UN	CONECTOR PERFORANTE CDP, DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DO ISOLANTE EM REDES E RAMAIS AÉREOS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 1.000 V PARA CONDUTORES ISOLADOS DE ALUMÍNIO E/OU COBRE, SEÇÃO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 16 A 120 MM² E DERIVADO DE 2,5 A 25 MM². COMPATÍVEL COM ISOLAÇÃO XLPE/PE (0,6/1 KV) E/OU PVC (750 V), COM PARAFUSO FUSÍVEL TORQUE 18NM CONFORME NBR 5370 E NTE-023.	100	10	30	R\$ 31,20	R\$ 936,00	FOI UTILIZADO UMA PEQUENA PARTE DO QUANTITATIVO DOS CONECTORES, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO A MAIS PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES

es

37	32078-1	172356	UN	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V + TOMADA 2P+T 10A 250V 4X2 IMBUTIR.	50	0	30	R\$ 12,19	R\$ 365,70	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONJUNTO DE INTERRUPTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
38	48609-4	172357	UN	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES + 1 TOMADA 10A - 250V 4 X 2, EMBUTIR	50	0	30	R\$ 15,16	R\$ 454,80	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONJUNTO DE INTERRUPTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
39	00075443	172358	UN	CONTATOR TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL DE 95 A (IE), PARA APLICAÇÕES EM CIRCUITOS DE COMANDO E POTÊNCIA, TENSÃO DE ISOLAÇÃO UI 690 V, TENSÃO DE IMPULSO UIMP 8 KV, CORRENTE TÉRMICA ITD 125 A, IR 1 KA, IQ 20 KA, TENSÃO DE COMANDO 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, TENSÃO NOMINAL DE SERVIÇO ATÉ 400 V, CONFORME NBR IEC 60947-4-1	0	0	0	R\$ 320,60	R\$ 0,00	
40	14497	172359	UN	CANALETA DUPLA FACE 20X10X2000	200	150	200	R\$ 8,95	R\$ 1.790,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DAS CANALETAS NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS AUMENTAR O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES DE TROCA, DE FIXAÇÃO DE FIOS E CABOS
41	7202	168970	UN	DISJUNTOR DIN CURVA C TRIPOLAR 25 A	20	0	10	R\$ 41,21	R\$ 412,10	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
42	5100	172360	UN	DISJUNTOR - BIPOLAR DIN, CURVA C, 40A, CLASSE DE INTERRUPTOR DE 3KA, 220/380V	80	30	50	R\$ 31,19	R\$ 1.559,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS DISJUNTORES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
43	25874	172361	UN	DISJUNTOR - CAIXA TRIPOLAR 200 A / 600 V, FXD / ICC - 35 KA	10	0	2	R\$ 594,65	R\$ 1.189,30	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
44	276659-0	172362	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR 125 AMPERES, 10 KA 380V, TRIPOLAR	10	0	3	R\$ 194,97	R\$ 584,91	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
45	439158-5	172363	UN	DISJUNTOR - DIN BIPOLAR, CURVA C 25A 220V	70	0	30	R\$ 29,45	R\$ 883,50	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
46	162840-2	172364	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR, DE 10 A	80	40	50	R\$ 9,70	R\$ 485,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS DISJUNTORES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
47	156152-9	172365	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR DE 30 A	60	10	30	R\$ 9,43	R\$ 282,90	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS DISJUNTORES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
48	184310-9	172366	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR DE 40 A	50	10	20	R\$ 11,93	R\$ 238,60	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS DISJUNTORES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES

Er

49	167956-2	172367	UN	DISJUNTOR - AMERICANO BIPOLAR, CURVA B, 60A 63* TENSÃO NOMINAL 127/202V (CA) 5KA	50	0	10	R\$ 33,13	R\$ 331,30	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
50	347543-3	172368	UN	DISJUNTOR - DIN BIPOLAR, 32A, TENSÃO NOMINAL 230V (VCA) 20 KA	80	0	20	R\$ 30,26	R\$ 605,20	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
51	19640	172369	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR, CURVA C, DE 40A, 3KA, 220/380V	50	0	10	R\$ 48,77	R\$ 487,70	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
52	154159-5	172370	UN	DISJUNTOR - DIN MONOPOLAR - 25 A	70	30	50	R\$ 7,89	R\$ 394,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS DISJUNTORES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
53	156151-0	172371	UN	DISJUNTOR - DIN MONOPOLAR - 20 A	80	50	80	R\$ 8,47	R\$ 677,60	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS DISJUNTORES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
54	227193-1	172372	UN	TUBO ELETRODUTO 1.1/2" PVC 3 METROS.	100	0	20	R\$ 29,08	R\$ 581,60	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO TUBO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
55	270008-5	172373	UN	TUBO ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO BITOLA DE 3/4 3 METROS	50	0	20	R\$ 61,68	R\$ 1.233,60	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO TUBO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
56	258072-1	172374	UN	TUBO ELETRODUTO - EM PVC RÍGIDO, ROSCAVEL, DE 3/4 3 METROS	50	0	20	R\$ 11,74	R\$ 234,80	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO TUBO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
57	377538-0	172375	MT	ELETRODUTO - FLEXÍVEL, COM BITOLA DE 1 POLEGADA PRETO, COM GUIA	200	0	50	R\$ 3,48	R\$ 174,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO ELETRODUTO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
58	102069-2	172376	MT	ELETRODUTO - FLEXÍVEL, COM BITOLA DE 1/2 POLEGADA PRETO, COM GUIA	200	0	50	R\$ 2,14	R\$ 107,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO ELETRODUTO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
59	44770-6	172377	UN	ESPELHO DE EMBUTIR - COM PARAFUSO, COR CINZA/ BRANCO QUADRADO, 4 X 4	100	20	50	R\$ 6,39	R\$ 319,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS ESPELHOS DE EMBUTIR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
60	44772-2	172378	UN	ESPELHO DE EMBUTIR - COM PARAFUSO, COR CINZA/ BRANCO RETANGULAR, 4 X 2	150	20	50	R\$ 8,14	R\$ 407,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS ESPELHOS DE EMBUTIR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
61	312979-9	172379	UN	FILTRO DE LINHA - DE 5 TOMADAS PADRAO NOVO, BIVOLT	200	30	50	R\$ 51,25	R\$ 2.562,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DOS FILTROS DE LINHA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES

Handwritten signature

62	185779-7	172380	MT	CABO FLEXÍVEL 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4,4 – 5,0KG/KM VERMELHO	200	0	100	R\$ 5,17	R\$ 517,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO FLEXÍVEL 4MM VERMELHO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
63	192510-5	172381	MT	CABO FLEXÍVEL 6MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 60KG/KM PRETO	400	130	200	R\$ 7,18	R\$ 1.436,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO CABO FLEXÍVEL 6MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO DO QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
64	150288-3	172382	MT	CABO PARALELO 2X1,5MM² 300V ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 0,3 - 04KG PRETO	700	200	400	R\$ 4,46	R\$ 1.784,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO CABO PARALELO 2X1,5MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
65	287136-0	172383	MT	CABO PARALELO 2X2,5MM² 300V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 5,5 – 6,5 KG/KM A CADA 100M COR A ESCOLHER	1000	0	500	R\$ 6,28	R\$ 3.140,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO PARALELO 2X2,5MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
66	62939-1	154340	MT	FIO ELÉTRICO - DE COBRE, FLEXÍVEL, DE SEÇÃO 2,5MM², ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, ANTI-CHAMA, 750 V	700	400	500	R\$ 2,48	R\$ 1.240,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO CABO FLEXÍVEL 2,5MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
67	253608-0	172384	MT	CABO FLEXÍVEL 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4,4 – 0,44KG/KM COR A ESCOLHER	800	0	300	R\$ 5,22	R\$ 1.566,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO FLEXÍVEL 4MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
68	116762-6	172385	MT	FIO COBRE SÓLIDO 16MM² 750V PVC ANTICHAMAS COR A ESCOLHER	200	0	100	R\$ 20,43	R\$ 2.043,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO SÓLIDO 16MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
69	139641-2	172386	MT	FIO COBRE SÓLIDO 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 40 – 50 KG/KM COR A ESCOLHER	200	200	400	R\$ 3,14	R\$ 1.256,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO FIO DE COBRE 4MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
70	41321-6	172387	MT	FIO COBRE SÓLIDO 10MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 0,90 – 0,10 KG/KG COR A ESCOLHER	200	0	100	R\$ 12,33	R\$ 1.233,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO SÓLIDO 10MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
71	41952-4	172388	MT	FIO COBRE SÓLIDO 6MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 50-70 KG/KM COR A ESCOLHER	300	0	100	R\$ 6,88	R\$ 688,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CABO SÓLIDO 6MM NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
72	105589-5	172389	UN	FITA ADESIVA - POLIPROPILENO, MEDINDO (19MMX20M), NA COR TRANSPARENTE, DUPLA FACE	300	70	150	R\$ 81,19	R\$ 12.178,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DA FITA ADESIVA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
73	296041-9	172390	UN	FITA ISOLANTE PRETA ANTICHAMAS 750V 19MMX20M	200	50	100	R\$ 8,74	R\$ 874,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DA FITA ISOLANTE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
74	51648-1	172391	UN	GRAMPO CONECTOR PARA ATERRAMENTO 3/4.	20	0	20	R\$ 8,83	R\$ 176,60	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO GRAMPO CONECTOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES

er

75	190414-0	172392	UN	HASTE ATERRAMENTO COBRE 1/2 2.40 MT	0	0	0	R\$ 40,80	R\$ 0,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO INTERRUPTOR PARALELO 2 TECLAS NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
76	259568-0	172393	UN	INTERRUPTOR - PARALELO 2 TECLAS 10A 250V 4X2 EMBUTIR ESPELHO PARAFUSO	30	10	20	R\$ 14,60	R\$ 292,00	FOI ADQUIRIDO TODO QUANTITATIVO DA CAIXA DE SOBREPOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS AUMENTAR O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
77	433633-0	172394	UN	CAIXA SOBREPOR C/ MODULOS INTERRUPTORES 2 TECLAS SIMPLES, 10A/250V, PARAFUSO	30	30	40	R\$ 9,50	R\$ 380,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO INTERRUPTOR SIMPLES NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
78	257193-5	172395	UN	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES 10" 250V ESPELHO E PARAFUSO	150	20	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA LUVIA ROSCAVEL NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
79	185806-8	172396	UN	LUVIA ROSCAVEL PARA ELETRODUTO EM PVC 3/4	50	0	30	R\$ 1,18	R\$ 35,40	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO PASSA FIO CORRUGADA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
80	44954-7	172397	MT	MANGUEIRA CORRUGADA DUTO 1. POLEGADA GUIA COR PRETO	300	0	100	R\$ 4,86	R\$ 486,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO PASSA FIO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
81	237364-5	172398	UN	PASSA FIO - DE NYLON, 25 METROS ALMA DE AÇO	5	0	3	R\$ 25,76	R\$ 77,28	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO PASSA FIO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
82	428231-0	172399	UN	PASSA FIO - DE NYLON, 50 METROS ALMA DE AÇO	5	0	3	R\$ 54,08	R\$ 162,24	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO PASSA FIO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
83	121360-1	172400	UN	PLACA SINALIZAÇÃO - EM PVC, 20X30 CERCA ELÉTRICA	0	0	0	R\$ 27,66	R\$ 0,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO PLUG MACHO DE PORCELANA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
84	20881	172401	UN	PLUG - MACHO POLARIZADO EM PORCELANA 30A 380V 3 POLOS	20	0	10	R\$ 16,39	R\$ 163,90	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO ADAPTADOR ELÉTRICO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
85	306914-1	172402	UN	ADAPTADOR ELÉTRICO 2P+T - 10A/20A - 250V	150	0	50	R\$ 9,40	R\$ 470,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO PLUG MACHO 10A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
86	35379	172403	UN	PLUG MACHO 2P 10A 250V	150	20	50	R\$ 10,43	R\$ 521,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO PLUG FÊMEA 20A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
87	409958-0	172404	UN	PLUG FÊMEA TOMADA 2P+T - 20A - 250V	150	20	50	R\$ 7,25	R\$ 362,50	

(assinatura)

88	291647-9	172405	UN	PLUG - MACHO, 2P+T - 20A/250V	150	20	50	R\$ 5,85	R\$ 292,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO PLUG MACHO 20A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
89	21008	172406	UN	PLUG FÊMEA TOMADA 2P+T - 10A - 250V	150	20	50	R\$ 4,87	R\$ 243,50	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO PLUG FÊMEA 10A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
90	230549-2	172407	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 12 DISJUNTORES, EM PVC, DE SOBREPOR	10	0	5	R\$ 92,33	R\$ 461,65	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
91	17182-4	172408	UN	RELÉ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO, 220V, POTÊNCIA 1000W, 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO, PADRÃO 3 PINOS (ABNT NBR 5123), GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-54, SUPORTABILIDADE A SURTOS MÍNIMA 4KV, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	0	40	80	R\$ 21,67	R\$ 1.733,60	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DO RELÉ NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
92	395421-8	172409	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA, 15 a 23A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1, 60947-5-1, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6KV, CORRENTE DE CONTATO 10A, FREQUÊNCIA 60Hz, PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS.	0	0	0	R\$ 96,14	R\$ 0,00	
93	22057	172410	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA 32 a 40A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1, 60947-5-1, CORRENTE NOMINAL 28-40 A, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6KV, CORRENTE DE CONTATO AUXILIAR (10A), FREQUÊNCIA 60Hz, PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS CONTRA SOBRECARGA	0	0	0	R\$ 116,78	R\$ 0,00	
94	20042	172411	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA 50 a 63A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1 E IEC/EN 60947-5-1, FREQUÊNCIA 60Hz, CORRENTE NOMINAL 50A, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6KV, CORRENTE DOS CONTATOS AUXILIARES 10A, PARA PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS CONTRA SOBRECARGA.	0	0	0	R\$ 248,01	R\$ 0,00	
95	38763	172412	UN	REX POSTE ROLDANA 72X72 UNIPOLAR, COM ARMAÇÃO E ISOLADOR.	0	0	0	R\$ 18,70	R\$ 0,00	
96	360879-4	172413	UN	TAMPA ALUMÍNIO, PARA CONDULETE - EM LIGA DE CONDULETE DE 3/4.	30	0	15	R\$ 5,00	R\$ 75,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA TAMPA DE ALUMÍNIO NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
97	365183-5	172414	UN	TOMADA - SOBREPOR, NO FORMATO RETANGULAR, 2 P+T, UNIVERSAL, 20A	200	0	50	R\$ 9,76	R\$ 488,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA TOMADA DE SOBREPOR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
98	281077-8	172415	UN	MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, 2P+T, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 20A-250V	150	0	50	R\$ 8,51	R\$ 425,50	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO MÓDULO COM 2 POLOS NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
99	281077-8	172416	UN	MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, 2P+T, NA COR VERMELHA, CAPACIDADE DE 20A-250V	300	0	50	R\$ 9,12	R\$ 456,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO MÓDULO COM 2 POLOS NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
100	365183-5	172417	UN	TOMADA, EMBUTIR SIMPLES 02 POLOS 2P+T, 4X2 10A BRANCA	150	100	150	R\$ 12,10	R\$ 1.815,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DA TOMADA DE EMBUTIR NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
101	375731-5	172418	MT	TRILHO DISJUNTOR METÁLICO DIN, PERFURADO, 35X7,5X100MM, CONTADORES E BASES RELÉ EM QUADROS ELÉTRICOS, QUADROS DE COMANDO, PADRÃO DIN	10	0	0	R\$ 25,06	R\$ 0,00	

(Assinatura)

102	00070672	163900	UN	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO (FIXAÇÃO ABERTA). CORPO EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR CINZA OU PRETO. TRATADO COM ESTABILIZADORES DE ALTA RESISTÊNCIA A RAIOS ULTRAVIOLETA. TOMADA COM CORPO DE ENCAIXE CONFORMADO SEGUNDO NORMA NEMA EM BAQUELITE COM ALTO PODER ISOLANTE E RESISTÊNCIA TÉRMICA. CONTATOS DE CARGA EM LATÃO ESTANHADO PRESO AO CORPO POR SISTEMA DE REBITAGEM. FIXAÇÃO NO SUPORTE ATRAVÉS DE PORCA DE POLIPROPILENO ESTABILIZADO COM ROSCA GAS DE AÇÃO MANUAL. CABOS DE LIGAÇÃO DE 1,5MM COM 500MM DE COMPRIMENTO. 750V, 105C E ISOLAÇÃO EM PVC COM CAPACIDADE PARA 10A EM 220V. SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO SAE-1010/20 COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, COM O FURO DE FIXAÇÃO DA BASE ABERTO. ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 54. DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS ABNT 5123/98. GARANTIA DE 2 (DOIS) ANOS.	50	0	0	0	R\$ 7,32	R\$ 0,00	
103	176899-9	168965	UN	CABECOTE EM PVC PARA ELETRODUTO 1.1/2	0	0	0	0	R\$ 7,03	R\$ 0,00	
104	227155-9	168967	UN	CURVA ROSCAVEL 90 GRAUS EM PVC PARA ELETRODUTO 1. 1/2	0	0	0	0	R\$ 12,09	R\$ 0,00	
105	276644-2	163884	MT	CABO FLEXÍVEL 16,00 MM² FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	0	0	R\$ 19,20	R\$ 0,00	
106	361379-8	163902	MT	CABO 25,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	0	0	0	0	R\$ 37,57	R\$ 0,00	
107	416227-7	163903	MT	CABO FLEXÍVEL 35,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	200	0	0	0	R\$ 50,99	R\$ 0,00	
108	333353-1	163904	MT	CABO FLEXÍVEL 50,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	100	0	0	0	R\$ 71,59	R\$ 0,00	

205w

109	00025878	163905	MT	CABO FLEXÍVEL 70,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C, E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	0	0	0	0	R\$ 97,63	R\$ 0,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
110	00010951	160070	UN	CATRACA ARAME LISO C/ ROSETA	0	0	0	0	R\$ 13,46	R\$ 0,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
111	248992-9	159646	UN	CONDULETE - DE EM ALUMÍNIO, DE 3/4, NO TIPO TIPO LR	30	0	0	15	R\$ 17,35	R\$ 260,25	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
112	242792-3	159645	UN	CONDULETE - DE EM METAL, DE COM 3/4 NO TIPO TIPO LL	30	0	0	15	R\$ 11,00	R\$ 165,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
113	0001560	159650	UN	CONECTOR PERFORANTE DE PLÁSTICO, CDP 95 CB16- 95 A 120MM	100	10	10	50	R\$ 20,66	R\$ 1.033,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
114	0001560	159648	UN	CONECTOR PERFORANTE DE PLÁSTICO, DE 70MM	50	10	10	50	R\$ 9,52	R\$ 476,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
115	0001560	159649	UN	CONECTOR PERFORANTE DE PLÁSTICO, DE 90MM A 95MM	50	10	10	50	R\$ 11,49	R\$ 574,50	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
116	165887-5	159657	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR 70 A	5	0	0	2	R\$ 84,81	R\$ 169,62	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR 70A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
117	156153-7	159658	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 100 A	5	0	0	2	R\$ 140,99	R\$ 281,98	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR 100A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
118	156154-5	159656	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 50 A	5	0	0	2	R\$ 49,55	R\$ 99,10	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR 50A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
119	156155-3	145606	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 90 A	5	0	0	2	R\$ 121,13	R\$ 242,26	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DO DISJUNTOR 90A NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
120	187744-5	145609	UN	EXTENSÃO PARALELA - DE PLÁSTICO, 220W, 220V, RETANGULAR COM 03 SAÍDAS, 05 METROS	80	60	60	60	R\$ 43,12	R\$ 2.587,20	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA LUVA ROSCAVEL NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
121	275080-5	168958	UN	LUVA ROSCAVEL PARA ELETRODUTO EM PVC 1 1/2	50	0	0	30	R\$ 2,92	R\$ 87,60	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA LUVA ROSCAVEL NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES

206w

122	00074504	156659	UN	POSTE DE CONCRETO - EM ESTRUTURA DE CONCRETO, COM 11/200 - CIRCULAR APROVADO PELA CONCESSIONÁRIA ENERGISA DE ACORDO COM A NORMA DA NTE - 016 PARA POSTES DE CONCRETO - E NORMA ABNT NBR 8451/98/8451/98 POSTES DE CONCRETO ARMADO PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA-ESPECIFICAÇÃO - PADRONIZAÇÃO	0	0	0	0	R\$ 4.382,59	R\$ 0,00	
123	361580-4	152289	UN	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10/200DAN. ARMADO, PRÉ-MOLDADO, SEÇÃO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 2000KG, COM COMPRIMENTO DE 10 METROS, GARANTIA DE 1 ANO À PARTIR DA NOTA FISCAL DE COMPRA, INFORMAÇÕES TÉCNICAS DEVERÃO CONSTAR NO PRODUTO.	0	0	0	0	R\$ 2.652,49	R\$ 0,00	
124	248819-1	168959	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 22 POLOS, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO.	0	0	0	0	R\$ 430,59	R\$ 0,00	
125	200808-4	168971	UN	REX PARA POSTE, COM ROLDANA 1 LINHA, FABRICADA EM PORCELANA ESMALTADA, PARA SUSTENTAÇÃO DE CABOS.	0	0	0	0	R\$ 21,15	R\$ 0,00	
126	231115-1	159676	UN	TAMPA PARA CONDULETE - DE METAL, COM DIMENSÕES DE 3/4, DO TIPO TAMPA TIPO CEGA	30	0	0	20	R\$ 6,70	R\$ 134,00	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA TAMPA DE CONDULETE NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
127	0002154	165702	UN	TOMADA - UNIVERSAL, DE PORCELANA, CONTENDO 3 PINOS DE 30A 380V	15	0	0	5	R\$ 18,57	R\$ 92,85	NÃO FOI ADQUIRIDO O QUANTITATIVO DA TOMADA DE PORCELANA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER UM POUCO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
128	00057801	172193	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA PROFISSIONAL 10 METROS - CABO PP 2X2.5MM² 3 TOMADAS 2P+T 20A-250V ABNT NBR NM 247-5	0	0	0	30	R\$ 83,39	R\$ 2.501,70	ITEM NOVO QUE ATENDERÁ O DEPARTAMENTO DE CULTURA NA CONEXÃO DOS EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS USADOS NAS AULAS DE TEATRO E DE MUSICA
129	00057801	172194	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA PROFISSIONAL 20 METROS - CABO PP 3X2.5MM² 3 TOMADAS 2P+T 20A-250V ABNT NBR NM 247-5	0	0	0	20	R\$ 127,33	R\$ 2.546,60	ITEM NOVO QUE ATENDERÁ O DEPARTAMENTO DE CULTURA NA CONEXÃO DOS EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS USADOS NAS AULAS DE TEATRO E DE MUSICA
130	281077-8	172197	UN	TOMADA ELÉTRICA - DE TERMOPLÁSTICO, MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, PADRÃO BRASILEIRO, 2P+T, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 20A-250V, COM PARAFUSOS E ESPELHO	150	50	100		R\$ 14,10	R\$ 1.410,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DA TOMADA ELÉTRICA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
131	281077-8	172198	UN	TOMADA ELÉTRICA - DE TERMOPLÁSTICO, MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, PADRÃO BRASILEIRO, 2P+T, NA COR VERMELHA, CAPACIDADE DE 20A-250V, COM PARAFUSOS E ESPELHO	300	50	100		R\$ 22,24	R\$ 2.224,00	FOI ADQUIRIDO UMA PARTE DO QUANTITATIVO DA TOMADA ELÉTRICA NO ANO DE 2025, MAS PRECISAMOS MANTER O QUANTITATIVO PARA AS FUTURAS E EVENTUAIS NECESSIDADES
Valor total do quantitativo é de R\$ 125.698,04 (Cento e Vinte e Cinco Mil, Seiscentos e Noventa e Oito Reais e Quatro Centavos)											R\$ 125.698,04
CLARICE LUCIA SCHNEIDER											
PROFESSOR GRADUADO											
Sapezal/MT, 13 de março de 2026											

22



Prefeitura Municipal de
Sapezal

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPEZAL/MT, INSCRITO NO CNPJ: 01.614.225/0001-09, FONE 65 - 33834500 - PAÇO MUNICIPAL

PLANILHA DE QUANTITATIVO DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

OBJETO DA LICITAÇÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS, em atendimento as secretarias do município de Sapezal-MT.

ITEM	CÓD. TCE	CÓD. MATERIAL	UN	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTITATIVO			VALOR UNITÁRIO BALIZADO	VALOR TOTAL	JUSTIFICAR OS ITENS QUE TIVERAM AUMENTO NO SEU QUANTITATIVO SUPERIOR A 20% , EM RELAÇÃO AO ÚLTIMO ANO SOLICITADO.
					ANO 2024	ANO 2025/2026	ANO 2026/2027			
1	33272	172319	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 200MM X 2.5MM. PACOTE COM 100 PEÇAS	0	80	96	R\$ 11,78	R\$ 1.130,88	
2	75444	172320	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 250MM X 3.6MM. PACOTE COM 100 PEÇAS.	0	100	120	R\$ 19,84	R\$ 2.380,80	
3	75445	172321	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 400 X 4.8MM. PACOTE COM 100 PEÇAS.	0	70	84	R\$ 20,59	R\$ 1.729,56	

4	75446	172322	UN	ABRAÇADEIRA DE NYLON BRANCA 500 X 7,2MM. PACOTE COM 100 PEÇAS.	0	50	60	R\$ 69,29	R\$ 4.157,40	
5	152162-4	172323	UN	ALICATE AMPERÍMETRO 1000A AC ET-3200	0	0	0	R\$ 163,26	R\$ 0,00	
6	298901-8	172324	UN	ADAPTADOR P/ TOMADA - PLUGUE 2P+T-3 SAIDAS 10A/250V	0	0	4	R\$ 4,98	R\$ 19,92	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA PRAINHA MUNICIPAL VISTO QUE PRECISAMOS AUMENTAR OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE TODO O PARQUE. NÃO FORAM ADQUIRIDOS NO PROCESSO ANTERIOR, MAS APÓS O LEVANTAMENTO REALIZADO SERÁ NECESSÁRIO A AQUISIÇÃO.
7	6076	172325	UN	BRACO CURVO LUMINÁRIA PÚBLICA - FERRO GALVANIZADO ESPESSURA DE 48MM. COMPRIMENTO DE 3 METROS S/ SAPATA.	0	0	20	R\$ 109,59	R\$ 2.191,80	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA PRAINHA MUNICIPAL VISTO QUE PRECISAMOS AUMENTAR OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE TODO O PARQUE. NÃO FORAM ADQUIRIDOS NO PROCESSO ANTERIOR, MAS APÓS O LEVANTAMENTO REALIZADO SERÁ NECESSÁRIO A AQUISIÇÃO.
8	311947-5	172326	UN	BARRAMENTO NEUTRO BORNES COM 12 POLOS C/ SUPORTE TRILHO DIN 80A.	0	0	2	R\$ 25,08	R\$ 50,16	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA USINA DE TRIAGEM PARA MANUTENÇÕES QUE PODERAM SURTIR AO DECORRER DO ANO. NÃO FOI ADQUIRIDO NO PROCESSO ANTERIOR POIS NÃO HOUVE A NECESSIDADE.

9	75447	172327	MT	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIFÁSICO, 57 DISJUNTORES 3X19, 100A DIN.	0	0	2	R\$ 228,06	R\$ 456,12	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA USINA DE TRIAGEM PARA MANUTENÇÕES QUE PODERAM SURTIR AO DECORRER DO ANO. NÃO FOI ADQUIRIDO NO PROCESSO ANTERIOR POIS NÃO HOUE A NECESSIDADE.
10	33876	172328	UN	SOQUETE - PORCELANA, PARA LÂMPADA, BASE E-27, 04 AMPERES, 250V	27	50	60	R\$ 4,30	R\$ 258,00	
11	342827-3	172329	UN	CHAVE BOIA ELÉTRICA - SUPERIOR E INFERIOR, 15A CABO 1,5 METROS BIVOLT	0	0	5	R\$ 49,90	R\$ 249,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA VIVEIRO MUNICIPAL QUE ESTÁ SENDO CONSTRUÍDO. NÃO FOI ADQUIRIDO NOS PROCESSO ANTERIOR, MAS APÓS O LEVANTAMENTO REALIZADO SERÁ NECESSÁRIO A AQUISIÇÃO.
12	172701-0	172330	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 10,0MM, ANTI- CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LIQUIDA APROXIMADAMENTE 10,5/10,9 KG PRETO	0	1	4	R\$ 1.006,08	R\$ 4.024,32	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL. MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SEREM REALIZADAS NO DECORRER DO ANO. NO PROCESSO ANTERIOR DOI ADQUIRIDO 100 METROS.
13	35350	172331	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 4,0MM, ANTI- CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LIQUIDA APROXIMADAMENTE 4,3 /4,5 KG PRETO	0	0	1	R\$ 425,89	R\$ 425,89	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL. MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SEREM REALIZADAS NO DECORRER DO ANO.

14	41979-6	172333	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 6,0MM, ANTI- CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 6,06,5 KG PRETO	0	0	2	R\$ 621,11	R\$ 1.242,22	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL. MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SEREM REALIZADAS NO DECORRER DO ANO.
15	439472-0	172334	ROLO	CABO COBRE NU 16MM² ATERRAMENTO NBR 6524 100MT.	0	0	1	R\$ 1.484,90	R\$ 1.484,90	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL. MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SEREM REALIZADAS NO DECORRER DO ANO.
16	35351	172335	MT	CABO PP 2 X 2,5MM² ANTI- CHAMA NBR 247-5 PRETO.	300	200	400	R\$ 8,04	R\$ 3.216,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DE MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SER REALIZADAS NO DECORRER DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL E EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA
17	33254	172336	MT	CABO PP 3 X 10 MM² ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	840	0	100	R\$ 48,72	R\$ 4.872,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DE MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SER REALIZADAS NO DECORRER DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL E EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA
18	371425-0	172337	MT	CABO PP 3 X 4 MM², ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	0	0	100	R\$ 15,68	R\$ 1.568,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DE MANUTENÇÕES QUE PRECISAM SER REALIZADAS NO DECORRER DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS, E VIVEIRO MUNICIPAL E EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA

19	33254	172338	MT	CABO PP 3 X 6 MM², ANTI-CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO.	0	100	200	R\$ 29,06	R\$ 5.812,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA.
20	244212-4	172339	MT	CABO PP 3X2,5 MM², ANTI-CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO	0	400	400	R\$ 9,78	R\$ 3.912,00	
21	274625-5	172340	ROLO	CABO PP 2 X 4 MM², ANTI - CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO 100MT.	0	0	4	R\$ 1.397,05	R\$ 5.588,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA.
22	15218	172341	MT	CABO PP 2 X 6MM², ANTICHAMA 450/750V, NBR 247-5 PRETO.	0	0	200	R\$ 16,39	R\$ 3.278,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA.
23	137685-3	172342	MT	CABO PP 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750 V, NBR 247-5 PRETO.	0	0	400	R\$ 5,38	R\$ 2.152,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, GARANTINDO O ADEQUADO SUPORTE E A ORGANIZAÇÃO DAS ATIVIDADES PROMOVIDAS.

24	415721-4	172343	MT	CABO PP 3X16 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V, NBR 247-5 PRETO.	0	0	100	R\$ 65,83	R\$ 6.583,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
25	176976-6	172344	MT	CABO 16,00 MM² – HEPR – 0,6/1 KV ABNT NBR 7286– ANTI-CHAMA	0	0	100	R\$ 24,04	R\$ 2.404,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
26	27508	172345	MT	CABO QUADRUPLIX ALUMÍNIO 16 MM², CAPA EM PVC, 750V, PRETO.	160	0	100	R\$ 9,78	R\$ 978,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
27	7994	172346	MT	CABO QUADRUPLIX 35,00MM², NEUTRO FASES ENCAPADAS COLORIDO.	0	250	300	R\$ 19,96	R\$ 5.988,00	
28	1517	172347	MT	CABO TRIPLEX ALUMÍNIO 3X16MM², NEUTRO E FASES ENCAPADAS – COLORIDO	0	0	400	R\$ 7,81	R\$ 3.124,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

29	56248	172348	UN	CAIXA - MEDIÇÃO POLIFÁSICA EM POLICARBONATO. DIMENSÕES 407 X 272 X 202 MM. ESPESSURA 3MM PADRÃO ENERGISA	0	0	5	R\$ 140,51	R\$ 702,55	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
30	90851-7	172349	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 15A. TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	2	R\$ 295,56	R\$ 591,12	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA USINA DE TRIAGEM. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER OU DESGASTE NATURAL DOS EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS.
31	27738	172350	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 30A TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	2	R\$ 392,94	R\$ 785,88	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA USINA DE TRIAGEM. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER OU DESGASTE NATURAL DOS EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS.
32	311314-0	172351	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 50A. TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	2	R\$ 733,33	R\$ 1.466,66	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA USINA DE TRIAGEM. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER OU DESGASTE NATURAL DOS EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS.
33	899957	172352	UN	CHUVEIRO ELÉTRICO 4 TEMPERATURAS. POTÊNCIA MÍNIMA 5.500 W. ACOMPANHADA BABY DUCHA 220V	0	0	0	R\$ 80,49	R\$ 0,00	
34	252323-0	172353	UN	CONDUTELE - GALVANIZADO, 3/4" - E COM ROSCA	0	0	20	R\$ 9,63	R\$ 192,60	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

35	117031-7	172354	UN	CONDULETE - GALVANIZADO, 3/4" T COM ROSCA	0	0	10	R\$ 21,24	R\$ 212,40	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
36	0008166	172355	UN	CONECTOR PERFORANTE CDP, DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DO ISOLANTE EM REDES E RAMAIS AÉREOS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 1.000 V, PARA CONDUTORES ISOLADOS DE ALUMÍNIO E/OU COBRE, SEÇÃO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 16 A 120 MM² E DERIVADO DE 2,5 A 25 MM², COMPATÍVEL COM ISOLAÇÃO XLPE/PE (0,6/1 KV) E/OU PVC (750 V), COM PARAFUSO FUSÍVEL TORQUE 18N.M CONFORME NBR 5370 E NTE-023.	0	60	70	R\$ 31,20	R\$ 2.184,00	
37	32078-1	172356	UN	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V + TOMADA 2P+T 10A 250V 4X2 EMBUTIR.	0	0	10	R\$ 12,19	R\$ 121,90	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
38	48609-4	172357	UN	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES + 1 TOMADA 10A - 250V 4 X 2. EMBUTIR	0	0	5	R\$ 15,16	R\$ 75,80	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
39	00075443	172358	UN	CONTATOR TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL DE 95 A (IE), PARA APLICAÇÕES EM CIRCUITOS DE COMANDO E POTÊNCIA, TENSÃO DE ISOLAÇÃO UI 690 V, TENSÃO DE IMPULSO UIMP 8 KV, CORRENTE TÉRMICA ITD 125 A, IR 1 KA, IQ 20 KA, TENSÃO DE COMANDO 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, TENSÃO NOMINAL DE SERVIÇO ATÉ 400 V, CONFORME NBR IEC 60947-4-1	0	0	4	R\$ 320,60	R\$ 1.282,40	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

40	14497	172359	UN	CANALETA DUPLA FACE 20X10X2000	0	0	10	R\$ 8,95	R\$ 89,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
41	7202	168970	UN	DISJUNTOR DIN CURVA C TRIPOLAR 25 A	0	0	20	R\$ 41,21	R\$ 824,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
42	5100	172360	UN	DISJUNTOR - BIPOLAR DIN, CURVA C, 40A, CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 3KA, 220/380V	10	0	10	R\$ 31,19	R\$ 311,90	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
43	25874	172361	UN	DISJUNTOR - CAIXA TRIPOLAR 200 A / 600 V, FXD / ICC - 35 KA	3	5	6	R\$ 594,65	R\$ 3.567,90	
44	276699-0	172362	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR 125 AMPERES, 10 KA 380V, TRIPOLAR	0	2	2	R\$ 194,97	R\$ 389,94	
45	439158-5	172363	UN	DISJUNTOR - DIN BIPOLAR, CURVA C 25A 220V	0	0	10	R\$ 29,45	R\$ 294,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

46	162840-2	172364	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR, DE 10 A	0	0	10	R\$ 9,70	R\$ 97,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
47	156152-9	172365	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR DE 30 A	0	0	30	R\$ 9,43	R\$ 282,90	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
48	184310-9	172366	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR DE 40 A	0	0	10	R\$ 11,93	R\$ 119,30	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
49	167956-2	172367	UN	DISJUNTOR - AMERICANO BIPOLAR, CURVA B, 60A 63ª TENSÃO NOMINAL 127/202V (CA) 5KA	0	6	7	R\$ 33,13	R\$ 231,91	
50	347543-3	172368	UN	DISJUNTOR - DIN BIPOLAR, 32A, TENSÃO NOMINAL 230V (VCA) 20 KA	0	0	20	R\$ 30,26	R\$ 605,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

51	19640	172369	UN	DISJUNTOR – DIN TRIPOLAR, CURVA C, DE 40A, 3KA, 220/380V	0	0	15	R\$ 48,77	R\$ 731,55	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
52	154159-5	172370	UN	DISJUNTOR – DIN MONOPOLAR - 25 A	0	0	20	R\$ 7,89	R\$ 157,80	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
53	156151-0	172371	UN	DISJUNTOR – DIN MONOPOLAR - 20 A	30	40	40	R\$ 9,47	R\$ 338,80	
54	227193-1	172372	UN	TUBO ELETRODUTO 1.1/2" PVC 3 METROS.	0	0	10	R\$ 29,08	R\$ 290,80	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
55	270008-5	172373	UN	TUBO ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO BITOLA DE 3/4 3 METROS	0	0	2	R\$ 61,68	R\$ 123,36	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

56	258072-1	172374	UN	TUBO ELETRODUTO - EM PVC RIGIDO, ROSCAVEL, DE 3/4 3 METROS	0	0	2	R\$ 11,74	R\$ 23,48	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
57	377538-0	172375	MT	ELETRODUTO - FLEXÍVEL, COM BITOLA DE 1 POLEGADA PRETO, COM GUIA	0	0	30	R\$ 3,48	R\$ 104,40	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
58	102069-2	172376	MT	ELETRODUTO - FLEXÍVEL, COM BITOLA DE 1/2 POLEGADA PRETO, COM GUIA	0	0	30	R\$ 2,14	R\$ 64,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
59	44770-6	172377	UN	ESPELHO DE EMBUTIR - COM PARAFUSO, COR CINZA/ BRANCO QUADRADO, 4 X 4	0	0	1	R\$ 6,39	R\$ 6,39	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
60	44772-2	172378	UN	ESPELHO DE EMBUTIR - COM PARAFUSO, COR CINZA/ BRANCO RETANGULAR, 4 X 2	0	0	1	R\$ 8,14	R\$ 8,14	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
61	312979-9	172379	UN	FILTRO DE LINHA - DE 5 TOMADAS PADRAO NOVO, BIVOLT	0	0	5	R\$ 51,25	R\$ 256,25	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS. FOI ADQUIRIDO NO PROCESSO ANTERIOR O FILTRO DE LINHA DE 4 LINHAS.
62	185779-7	172380	MT	CABO FLEXÍVEL 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4,4 - 5,0KG/KM VERMELHO	0	300	300	R\$ 5,17	R\$ 1.551,00	

63	192510-5	172381	MT	CABO FLEXÍVEL 6MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 60KG/KM PRETO	0	0	200	R\$ 7,18	R\$ 1.436,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES DE EMERGENCIAS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
64	150288-3	172382	MT	CABO PARALELO 2X1.5MM² 300V ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 0.3 - 0.4KG PRETO	400	900	1000	R\$ 4,46	R\$ 4.460,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES DE EMERGENCIAS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
65	287136-0	172383	MT	CABO PARALELO 2X2.5MM² 300V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 5.5 - 6.5 KG/KM A CADA 100M COR A ESCOLHER	300	0	400	R\$ 6,28	R\$ 2.512,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES DE EMERGENCIAS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
66	62939-1	154340	MT	FIO ELÉTRICO - DE COBRE, FLEXÍVEL, DE SEÇÃO 2.5MM², ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, ANTI-CHAMA, 750 V	0	400	400	R\$ 2,48	R\$ 992,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES DE EMERGENCIAS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
67	253608-0	172384	MT	CABO FLEXÍVEL 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4.4 - 0.44KG/KM COR A ESCOLHER	0	0	100	R\$ 5,22	R\$ 522,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES DE EMERGENCIAS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
68	116762-6	172385	MT	FIO COBRE SÓLIDO 16MM² 750V PVC ANTICHAMAS COR A ESCOLHER	0	0	100	R\$ 20,43	R\$ 2.043,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA, SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES DE EMERGENCIAS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

69	139641-2	172386	MT	FIO COBRE SÓLIDO 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 40 – 50 KG/KM COR A ESCOLHER	0	0	100	R\$ 3,14	R\$ 314,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
70	41321-6	172387	MT	FIO COBRE SÓLIDO 10MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 0,90 – 0,10 KG/KG COR A ESCOLHER	0	0	100	R\$ 12,33	R\$ 1.233,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
71	41952-4	172388	MT	FIO COBRE SÓLIDO 6MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 50-70 KG/KM COR A ESCOLHER	0	0	100	R\$ 6,88	R\$ 688,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL, BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
72	105589-5	172389	UN	FITA ADESIVA - POLIPROPILENO, MEDINDO (19MMX20M), NA COR TRANSPARENTE, DUPLA FACE	0	50	50	R\$ 81,19	R\$ 4.059,50	
73	296041-9	172390	UN	FITA ISOLANTE PRETA ANTICHAMAS 750V 19MMX20M	50	30	30	R\$ 8,74	R\$ 262,20	
74	51648-1	172391	UN	GRAMPO CONECTOR PARA ATERRAMENTO 3/4.	0	4	4	R\$ 8,83	R\$ 35,32	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

75	190414-0	172392	UN	HASTE ATERRAMENTO COBRE 1/2 2.40 MT	0	4	4	R\$ 40,80	R\$ 163,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
76	259568-0	172393	UN	INTERRUPTOR - PARALELO 2 TECLAS 10A 250V 4X2 EMBUTIR ESPELHO PARAFUSO	0	0	20	R\$ 14,60	R\$ 292,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
77	433633-0	172394	UN	CAIXA SOBREPOR C/ MODULOS INTERRUPTORES 2 TECLAS SIMPLES, 10A/250V, PARAFUSO	0	0	10	R\$ 9,50	R\$ 95,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
78	257193-5	172395	UN	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V ESPELHO E PARAFUSO	0	0	10	R\$ 7,85	R\$ 78,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
79	185806-8	172396	UN	LUVA ROSCAVEL PARA ELETRODUTO EM PVC 3/4	0	0	5	R\$ 1,18	R\$ 5,90	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
80	44954-7	172397	MT	MANGUEIRA CORRUGADA DUTO 1. POLEGADA GUIA COR PRETO	0	0	100	R\$ 4,86	R\$ 486,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

81	237364-5	172398	UN	PASSA FIO - DE NYLON, 25 METROS ALMA DE AÇO	0	0	0	R\$ 25,76	R\$ 0,00	
82	428231-0	172399	UN	PASSA FIO - DE NYLON, 50 METROS ALMA DE AÇO	0	0	0	R\$ 54,08	R\$ 0,00	
83	121360-1	172400	UN	PLACA SINALIZAÇÃO - EM PVC, 20X30 CERCA ELÉTRICA	0	0	0	R\$ 27,66	R\$ 0,00	
84	20881	172401	UN	PLUG - MACHO POLARIZADO EM PORCELANA 30A 380V 3 POLOS	0	0	0	R\$ 16,39	R\$ 0,00	
85	306914-1	172402	UN	ADAPTADOR ELÉTRICO 2P+T - 10A/20A - 250V	0	0	0	R\$ 9,40	R\$ 0,00	
86	35379	172403	UN	PLUG MACHO 2P 10A 250V	0	0	0	R\$ 10,43	R\$ 0,00	
87	409958-0	172404	UN	PLUG FÊMEA TOMADA 2P+T - 20A - 250V	0	0	0	R\$ 7,25	R\$ 0,00	
88	291647-9	172405	UN	PLUG - MACHO, 2P+T - 20A/250V	200	0	10	R\$ 5,85	R\$ 58,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL. USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
89	21008	172406	UN	PLUG FÊMEA TOMADA 2P+T - 10A - 250V	200	0	10	R\$ 4,87	R\$ 48,70	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL. USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
90	230649-2	172407	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 12 DISJUNTORES, EM PVC, DE SOBREPOR	0	0	1	R\$ 92,33	R\$ 92,33	É NECESSÁRIO PARA ATENDER A DEMANDA DO VIVEIRO MUNICIPAL.

91	17182-4	172408	UN	RELÉ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO, 220V, POTÊNCIA 1000W, 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO, PADRÃO 3 PINOS (ABNT NBR 5123), GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-54, SUPORTABILIDADE A SURTOS MÍNIMA 4KV, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	0	30	36	R\$ 21,67	R\$ 780,12	
92	395421-8	172409	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA, 15 a 23A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1/60947-5-1, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6KV, CORRENTE DE CONTATO 10A, FREQUÊNCIA 60Hz, PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS.	0	0	0	R\$ 96,14	R\$ 0,00	
93	22057	172410	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA 32 a 40A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1/60947-5-1, CORRENTE NOMINAL 28-40 A, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6KV, CORRENTE DE CONTATO AUXILIAR (10A, FREQUÊNCIA 60Hz, PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS CONTRA SOBRECARGA	0	0	0	R\$ 116,78	R\$ 0,00	
94	20042	172411	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA 50 a 63A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1 E IEC/EN 60947-5-1, FREQUÊNCIA 60Hz, CORRENTE NOMINAL 50A, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6KV, CORRENTE DOS CONTATOS AUXILIARES 10A, PARA PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS CONTRA SOBRECARGA.	0	0	0	R\$ 248,01	R\$ 0,00	
95	38763	172412	UN	REX POSTE ROLDANA 72X72 UNIPOLAR, COM ARMAÇÃO E ISOLADOR.	0	0	30	R\$ 18,70	R\$ 561,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAÇA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
96	360879-4	172413	UN	TAMPA ALUMÍNIO, PARA CONDULETE - EM LIGA DE CONDULETE DE 3/4.	0	0	0	R\$ 5,00	R\$ 0,00	

97	365183-5	172414	UN	TOMADA - SOBREPOR, NO FORMATO RETANGULAR, 2 P+T, UNIVERSAL, 20A	0	0	50	R\$ 9,76	R\$ 488,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. BEM COMO PARA DAR SUPORTE AOS EVENTOS REALIZADOS PELA SECRETARIA. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
98	281077-8	172415	UN	MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, 2P+T, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 20A-250V	0	0	0	R\$ 8,51	R\$ 0,00	
99	281077-8	172416	UN	MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, 2P+T, NA COR VERMELHA, CAPACIDADE DE 20A-250V	0	0	0	R\$ 9,12	R\$ 0,00	
100	365183-5	172417	UN	TOMADA, EMBUTIR SIMPLES 02 POLOS 2P+T, 4X2 10A BRANCA	0	0	0	R\$ 12,10	R\$ 0,00	
101	375731-5	172418	MT	TRILHO DISJUNTOR METÁLICO DIN, PERFURADO, 35X7,5X1000MM CONTADORES E BASES RELÉ EM QUADROS ELÉTRICOS, QUADROS DE COMANDO, PADRÃO DIN	0	0	2	R\$ 25,06	R\$ 50,12	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
102	00070672	163900	UN	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO (FIXAÇÃO ABERTA). CORPO EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR CINZA OU PRETO, TRATADO COM ESTABILIZADORES DE ALTA RESISTÊNCIA A RAIOS ULTRAVIOLETA, TOMADA COM CORPO DE ENCAIXE CONFORMADO SEGUNDO NORMA NEMA EM BAQUELITE COM ALTO PODER ISOLANTE E RESISTÊNCIA TÉRMICA, CONTATOS DE CARGA EM LATÃO ESTANHADO PRESO AO CORPO POR SISTEMA DE REBITAGEM. FIXAÇÃO NO SUPORTE ATRAVÉS DE PORCA DE POLIPROPILENO ESTABILIZADO COM ROSCA GAS DE AÇÃO MANUAL. CABOS DE LIGAÇÃO DE 1,5MM COM 500MM DE COMPRIMENTO, 750V, 105C E ISOLAÇÃO EM PVC COM CAPACIDADE PARA 10A EM 220V. SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO SAE-1010/20 COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, COM O FURO DE FIXAÇÃO DA BASE ABERTO. ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 54. DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS ABNT 5123/98. GARANTIA DE 2 (DOIS) ANOS.	0	30	36	R\$ 7,32	R\$ 263,52	
103	176899-9	168965	UN	CABECOTE EM PVC PARA ELETRODUTO 1.1/2	0	0	5	R\$ 7,03	R\$ 35,15	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

104	227155-9	168967	UN	CURVA ROSCAVEL 90 GRAUS EM PVC PARA ELETRODUTO 1. 1/2	0	0	5	R\$ 12,09	R\$ 60,45	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
105	276644-2	163884	MT	CABO FLEXÍVEL 16,00 MM² FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 -DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	100	R\$ 19,20	R\$ 1.920,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAIA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
106	361379-8	163902	MT	CABO 25,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 -DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	0	50	60	R\$ 37,57	R\$ 2.254,20	

107	416227-7	163903	MT	CABO FLEXÍVEL 35,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OUPOLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	0	0	50	R\$ 50,99	R\$ 2.549,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
108	333353-1	163904	MT	CABO FLEXÍVEL 50,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OUPOLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	0	30	30	R\$ 71,59	R\$ 2.147,70	
109	00025878	163905	MT	CABO FLEXÍVEL 70,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C. E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OUPOLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV.; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS.	0	0	0	R\$ 97,63	R\$ 0,00	
110	00010951	160070	UN	CATRACA ARAME LISO C/ROSETA	0	0	20	R\$ 13,46	R\$ 269,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

111	248992-9	159646	UN	CONDULETE - DE EM ALUMÍNIO, DE 3/4, NO TIPO TIPO LR	0	0	10	R\$ 17,35	R\$ 173,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
112	242792-3	159645	UN	CONDULETE - DE EM METAL, DE COM 3/4 NO TIPO TIPO LL	0	0	10	R\$ 11,00	R\$ 110,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
113	0001560	159650	UN	CONECTOR PERFURANTE DE PLÁSTICO, CDP 95 CB16- 95 A 120MM	100	0	50	R\$ 20,66	R\$ 1.033,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
114	0001560	159648	UN	CONECTOR PERFURANTE DE PLÁSTICO, DE 70MM	120	0	50	R\$ 9,52	R\$ 476,00	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
115	0001560	159649	UN	CONECTOR PERFURANTE DE PLÁSTICO, DE 90MM A 95MM	0	0	50	R\$ 11,49	R\$ 574,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
116	165887-5	159657	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR 70 A	1	0	20	R\$ 84,81	R\$ 1.696,20	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
117	156153-7	159658	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 100 A	0	4	4	R\$ 140,99	R\$ 563,96	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
118	156154-5	159656	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 50 A	35	50	50	R\$ 49,55	R\$ 2.477,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

[Handwritten signature]

119	156155-3	145606	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 90 A	0	0	5	R\$ 121,13	R\$ 605,65	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
120	187744-5	145609	UN	EXTENSÃO PARALELA - DE PLÁSTICO, 220W, 220V, RETANGULAR COM 03 SAÍDAS, 05 METROS	0	0	0	R\$ 43,12	R\$ 0,00	
121	275080-5	168968	UN	LUVA ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO EM PVC 1 1/2	0	0	0	R\$ 2,92	R\$ 0,00	
122	00074504	156669	UN	POSTE DE CONCRETO - EM ESTRUTURA DE CONCRETO, COM 11/200 - CIRCULAR APROVADO PELA CONCESSIONÁRIA ENERGISA DE ACORDO COM A NORMA DA NTE - 016 PARA POSTES DE CONCRETO - E NORMA ABNT NBR 8451/98/8451/98 POSTES DE CONCRETO ARMADO PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA-ESPECIFICAÇÃO - PADRONIZAÇÃO	0	0	0	R\$ 4.382,59	R\$ 0,00	
123	361580-4	152289	UN	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10/200DAN, ARMADO, PRÉ-MOLDADO, SEÇÃO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 2000KG, COM COMPRIMENTO DE 10 METROS, GARANTIA DE 1 ANO A PARTIR DA NOTA FISCAL DE COMPRA, INFORMAÇÕES TÉCNICAS DEVERÃO CONSTAR NO PRODUTO.	0	0	0	R\$ 2.652,49	R\$ 0,00	
124	248819-1	168969	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 22 POLOS, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO.	0	1	1	R\$ 430,59	R\$ 430,59	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.

125	200808-4	168971	UN	REX PARA POSTE, COM ROLDANA 1 LINHA, FABRICADA EM PORCELANA ESMALTADA, PARA SUSTENTAÇÃO DE CABOS.	0	0	30	R\$ 21,15	R\$ 634,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO QUE PRECISAM SER REALIZADAS AO LONGO DO ANO NA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL. SE FAZ NECESSÁRIO COMO MEDIDA PREVENTIVA PARA ATENDER EVENTUAIS SITUAÇÕES EMERGENCIAIS DECORRENTES DE POSSÍVEIS DESASTRES NATURAIS QUE POSSAM OCORRER.
126	231115-1	159676	UN	TAMPA PARA CONDULETE - DE METAL, COM DIMENSÕES DE 3/4, DO TIPO TAMPA TIPO CEGA	0	0	0	R\$ 6,70	R\$ 0,00	
127	0002154	165702	UN	TOMADA - UNIVERSAL, DE PORCELANA, CONTENDO 3 PINOS DE 30A 380V	0	0	0	R\$ 18,57	R\$ 0,00	
128	00057801	172193	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA PROFISSIONAL 10 METROS - CABO PP 2X2.5MM² 3 TOMADAS 2P+T 20A-250V ABNT NBR NM 247-5	0	0	2	R\$ 83,39	R\$ 166,78	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL.
129	00057801	172194	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA PROFISSIONAL 20 METROS - CABO PP 3X2.5MM² 3 TOMADAS 2P+T 20A-250V ABNT NBR NM 247-5	0	0	2	R\$ 127,33	R\$ 254,66	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL.
130	281077-8	172197	UN	TOMADA ELÉTRICA - DE TERMOPLÁSTICO, MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, PADRÃO BRASILEIRO, 2P+T, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 20A-250V, COM PARAFUSOS E ESPELHO	0	0	15	R\$ 14,10	R\$ 211,50	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL.
131	281077-8	172198	UN	TOMADA ELÉTRICA - DE TERMOPLÁSTICO, MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, PADRÃO BRASILEIRO, 2P+T, NA COR VERMELHA, CAPACIDADE DE 20A-250V, COM PARAFUSOS E ESPELHO	0	0	10	R\$ 22,24	R\$ 222,40	É NECESSÁRIO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA PRAINHA MUNICIPAL, USINA DE TRIAGEM, ECOPONTOS E VIVEIRO MUNICIPAL.
Valor total do quantitativo é de R\$ 128.249,25 (cento e oito mil duzentos e quarenta e nove reais e vinte e cinco centavos)									R\$ 128.249,25	
WEVERSON FERNANDES CONDAQUI									Sapezal/MT, 12 de março de 2026	

DIRETOR DO DEPTO. DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO

Weverson F. Condaqui

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPEZAL/MT, INSCRITO NO CNPJ: 01.614.225/0001-09, FONE 65 - 33834500 - PAÇO MUNICIPAL

PLANILHA DE QUANTITATIVO DA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAMÍLIA,

OBJETO DA LICITAÇÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS, em atendimento as secretarias do município de Sapezal-MT.

ITEM	CÓD. TCE	CÓD. MATERIAL	UN	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTITATIVO			VALOR UNITÁRIO BALIZADO	VALOR TOTAL	JUSTIFICAR OS ITENS QUE TIVERAM AUMENTO NO SEU QUANTITATIVO SUPERIOR A 20% , EM RELAÇÃO AO ÚLTIMO ANO SOLICITADO.
					ANO 2024	ANO 2025/2026	ANO 2026/2027			
1	33272	172319	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 200MM X 2,5MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	0	0	1	R\$ 11,78	R\$ 11,78	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES. POR NÃO HAVER DEMANDA JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
2	75444	172320	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 250MM X 3,6MM, PACOTE COM 100 PEÇAS.	0	0	1	R\$ 19,84	R\$ 19,84	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES. POR NÃO HAVER DEMANDA JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
3	75445	172321	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 400 X 4,8MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	0	0	1	R\$ 20,59	R\$ 20,59	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES. POR NÃO HAVER DEMANDA JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
4	75446	172322	UN	ABRACADEIRA DE NYLON BRANCA 500 X 7,2MM, PACOTE COM 100 PEÇAS	0	0	1	R\$ 69,29	R\$ 69,29	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES. POR NÃO HAVER DEMANDA JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA

Handwritten signature

5	152162-4	172323	UN	ALICATE AMPERIMETRO 1000A AC ET-3200	0	0	1	R\$ 163,26	R\$ 163,26	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA.
6	298901-8	172324	UN	ADAPTADOR P/ TOMADA - PLUGUE 2P+T-3 SAIDAS 10A/250V	0	0	0	R\$ 4,98	R\$ 0,00	
7	6076	172325	UN	BRACO CURVO LUMINARIA PUBLICA - FERRO GALVANIZADO ESPESSURA DE 48MM, COMPRIMENTO DE 3 METROS SI/ SAPATA.	0	0	10	R\$ 109,59	R\$ 1.095,90	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA.
8	311947-5	172326	UN	BARRAMENTO NEUTRO BORNES COM 12 POLOS C/ SUPORTE TRILHO DIN 80A.	0	0	3	R\$ 25,08	R\$ 75,24	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA.
9	75447	172327	MT	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIFÁSICO, 57 DISJUNTORES 3X19, 100A DIN	0	0	3	R\$ 228,06	R\$ 684,18	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA.
10	33876	172328	UN	SOQUETE - PORCELANA, PARA LÂMPADA BASE E-27, 04 AMPERES, 250V	0	0	10	R\$ 4,30	R\$ 43,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA.

Handwritten signature

243w

Folha nº

[Handwritten signature]

11	342827-3	172329	UN	CHAVE BOIA ELÉTRICA - SUPERIOR E INFERIOR, 15A CABO 1,5 METROS BIVOLT	0	0	0	0	R\$ 49,90	R\$ 0,00	
12	172701-0	172330	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 10,0MM, ANTI- CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LIQUIDA APROXIMADAMENTE 10,5/10,9 KG PRETO	0	0	0	2	R\$ 1.006,08	R\$ 2.012,16	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
13	35350	172331	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 4,0MM, ANTI- CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LIQUIDA APROXIMADAMENTE 4,3 /4,5 KG PRETO	0	0	0	4	R\$ 425,89	R\$ 1.703,56	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
14	41979-6	172333	ROLO	CABO FLEXÍVEL COBRE 6,0MM, ANTI- CHAMAS 450/750V 100MT MASSA LIQUIDA APROXIMADAMENTE 6,0/6,5 KG PRETO	0	0	0	3	R\$ 621,11	R\$ 1.863,33	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
15	439472-0	172334	ROLO	CABO COBRE NU 16MM² ATERRAMENTO NBR 6524 100MT	0	0	0	0	R\$ 1.484,90	R\$ 0,00	
16	35351	172335	MT	CABO PP 2 X 2,5MM² ANTI- CHAMA NBR 247-5 PRETO	0	0	0	100	R\$ 8,04	R\$ 804,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
17	33254	172336	MT	CABO PP 3 X 10 MM² ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO	0	0	0	0	R\$ 48,72	R\$ 0,00	

Handwritten signature

18	371425-0	172337	MT	CABO PP 3 X 4 MM², ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	0	0	0	0	R\$ 15,68	R\$ 0,00	
19	33254	172338	MT	CABO PP 3 X 6 MM², ANTI-CHAMA, 750V NBR 247-5 PRETO.	150	0	0	0	R\$ 29,06	R\$ 0,00	
20	244212-4	172339	MT	CABO PP 3X2.5 MM², ANTI-CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO	0	0	0	0	R\$ 9,78	R\$ 0,00	
21	274625-5	172340	ROLO	CABO PP 2 X 4 MM², ANTI - CHAMA, 750V, NBR 247-5 PRETO 100MT.	0	0	0	1	R\$ 1.397,05	R\$ 1.397,05	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
22	15218	172341	MT	CABO PP 2 X 6MM², ANTICHAMA 450/750V, NBR 247-5 PRETO	0	0	0	0	R\$ 16,39	R\$ 0,00	
23	137685-3	172342	MT	CABO PP 2 X 1.5 MM², ANTI-CHAMA, 450/750 V, NBR 247-5 PRETO	0	0	0	0	R\$ 5,38	R\$ 0,00	
24	415721-4	172343	MT	CABO PP 3X16 MM², ANTI-CHAMA, 450/750V, NBR 247-5 PRETO.	0	0	0	0	R\$ 65,83	R\$ 0,00	
25	176976-6	172344	MT	CABO 16,00 MM² – HEPR – 0,6/1 KV ABNT NBR 7286– ANTI-CHAMA	0	0	0	0	R\$ 24,04	R\$ 0,00	

[Handwritten signature]

26	27508	172345	MT	CABO QUADRIplex ALUMÍNIO 16 MM², CAPA EM PVC, 750V, PRETO.	300	0	100	R\$ 9,78	R\$ 978,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS DE 2025 POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
27	7994	172346	MT	CABO QUADRIplex 35.00MM², NEUTRO FASES ENCAPADAS COLORIDO.	0	0	100	R\$ 19,96	R\$ 1.996,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
28	1517	172347	MT	CABO TRIPLEX ALUMÍNIO 3X16MM², NEUTRO E FASES ENCAPADAS - COLORIDO	0	0	0	R\$ 7,81	R\$ 0,00	
29	56248	172348	UN	CAIXA - MEDIÇÃO POLIFÁSICA EM POLICARBONATO. DIMENSÕES 407 X 272 X 202 MM. ESPESURA 3MM PADRÃO ENERGISA	0	0	2	R\$ 140,51	R\$ 281,02	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
30	90851-7	172349	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 15A TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	0	R\$ 295,56	R\$ 0,00	
31	27738	172350	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 30A TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	0	R\$ 392,94	R\$ 0,00	
32	311314-0	172351	UN	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA PDW MAX 50A TENSÃO 380V TRIFÁSICO 220V	0	0	0	R\$ 733,33	R\$ 0,00	
33	899957	172352	UN	CHUVEIRO ELÉTRICO 4 TEMPERATURAS. POTÊNCIA MÍNIMA 5.500 W. ACOMPANHADA BABY DUCHA 220V	7	0	20	R\$ 80,49	R\$ 1.609,80	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS DE 2025 POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.

[Assinatura]

34	252323-0	172353	UN	CONDULETE - GALVANIZADO, 3/4" - E COM ROSCA	0	0	0	0	R\$ 9,63	R\$ 0,00	
35	117031-7	172354	UN	CONDULETE - GALVANIZADO, 3/4" - T COM ROSCA	0	0	0	0	R\$ 21,24	R\$ 0,00	
36	0008166	172355	UN	CONECTOR PERFURANTE CDP, DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DO ISOLANTE EM REDES E RAMAIS AÉREOS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 1.000 V PARA CONDUTORES ISOLADOS DE ALUMÍNIO E/OU COBRE. SEÇÃO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 16 A 120 MM² E DERIVADO DE 2,5 A 25 MM². COMPATÍVEL COM ISOLAÇÃO XLPE/PE (0,6/1 KV) E/OU PVC (750 V). COM PARAFUSO FUSÍVEL TORQUE 18NM CONFORME NBR 5370 E NTE-023	0	0	0	30	R\$ 31,20	R\$ 936,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
37	32078-1	172356	UN	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V + TOMADA 2P+T 10A 250V 4X2 IMBUTIR.	0	0	0	20	R\$ 12,19	R\$ 243,80	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
38	48609-4	172357	UN	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES + 1 TOMADA 10A - 250V 4 X 2. EMBUTIR	10	0	0	20	R\$ 15,16	R\$ 303,20	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA
39	00075443	172358	UN	CONTATOR TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL DE 95 A (IE), PARA APLICAÇÕES EM CIRCUITOS DE COMANDO E POTÊNCIA. TENSÃO DE ISOLAÇÃO UI 690 V. TENSÃO DE IMPULSO UIMP 8 KV. CORRENTE TÉRMICA ITD 125 A. IR 1 KA. IQ 20 KA. TENSÃO DE COMANDO 220 V. FREQUÊNCIA 60 HZ. TENSÃO NOMINAL DE SERVIÇO ATÉ 400 V, CONFORME NBR IEC 60947-4-1	0	0	0	0	R\$ 320,60	R\$ 0,00	
40	14497	172359	UN	CANALETA DUPLA FACE 20X10X2000	0	0	0	100	R\$ 8,95	R\$ 895,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA

Handwritten signature

41	7202	168970	UN	DISJUNTOR DIN CURVA C TRIPOLAR 25 A	0	0	0	10	R\$ 41,21	R\$ 412,10	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
42	5100	172360	UN	DISJUNTOR - BIPOLAR DIN, CURVA C, 40A, CLASSE DE INTERRUPTOR DE 3KA, 220/380V	6	0	0	5	R\$ 31,19	R\$ 155,95	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
43	25874	172361	UN	DISJUNTOR - CAIXA TRIPOLAR 200 A / 600 V, FXD / ICC - 35 KA	0	0	0	0	R\$ 594,65	R\$ 0,00	
44	276699-0	172362	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR 125 AMPERES, 10 KA 380V, TRIPOLAR	2	0	0	5	R\$ 194,97	R\$ 974,85	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
45	439158-5	172363	UN	DISJUNTOR - DIN BIPOLAR, CURVA C 25A 220V	0	0	0	0	R\$ 29,45	R\$ 0,00	
46	162840-2	172364	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR, DE 10 A	0	0	0	0	R\$ 9,70	R\$ 0,00	
47	156152-9	172365	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR DE 30 A	0	0	0	10	R\$ 9,43	R\$ 94,30	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
48	184310-9	172366	UN	DISJUNTOR - DIN SIMPLES MONOPOLAR DE 40 A	0	0	0	10	R\$ 11,93	R\$ 119,30	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.

[Assinatura]

49	167956-2	172367	UN	DISJUNTOR - AMERICANO BIPOLAR, CURVA B, 60A 63ª TENSÃO NOMINAL 127/202V (CA) 5KA	0	0	0	0	R\$ 33,13	R\$ 0,00	
50	347543-3	172368	UN	DISJUNTOR - DIN BIPOLAR, 32A, TENSÃO NOMINAL 230V (VCA) 20 KA	10	0	0	10	R\$ 30,26	R\$ 302,60	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS DE 2025, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
51	19640	172369	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR, CURVA C, DE 40A, 3KA, 220/380V	0	0	0	0	R\$ 48,77	R\$ 0,00	
52	154159-5	172370	UN	DISJUNTOR - DIN MONOPOLAR - 25 A	5	0	0	0	R\$ 7,89	R\$ 0,00	
53	156151-0	172371	UN	DISJUNTOR - DIN MONOPOLAR - 20 A	5	0	0	0	R\$ 8,47	R\$ 0,00	
54	227193-1	172372	UN	TUBO ELETRODUTO 1 1/2" PVC 3 METROS	0	0	0	0	R\$ 29,08	R\$ 0,00	
55	270008-5	172373	UN	TUBO ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO BITOLA DE 3/4 3 METROS	0	0	0	0	R\$ 61,68	R\$ 0,00	
56	258072-1	172374	UN	TUBO ELETRODUTO - EM PVC RÍGIDO, ROSCAVEL, DE 3/4 3 METROS	0	0	0	0	R\$ 11,74	R\$ 0,00	
57	377538-0	172375	MT	ELETRODUTO - FLEXÍVEL, COM BITOLA DE 1 POLEGADA PRETO, COM GUIA	0	0	0	100	R\$ 3,48	R\$ 348,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.

58	102069-2	172376	MT	ELETRODUTO - FLEXÍVEL, COM BITOLA DE ½ POLEGADA PRETO, COM GUIA	300	0	0	0	R\$ 2,14	R\$ 0,00	
59	44770-6	172377	UN	ESPELHO DE EMBUTIR - COM PARAFUSO, COR CINZA/ BRANCO QUADRADO, 4 X 4	0	0	0	0	R\$ 6,39	R\$ 0,00	
60	44772-2	172378	UN	ESPELHO DE EMBUTIR - COM PARAFUSO, COR CINZA/ BRANCO RETANGULAR, 4 X 2	0	0	0	100	R\$ 8,14	R\$ 814,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
61	312979-9	172379	UN	FILTRO DE LINHA - DE 5 TOMADAS PADRAO NOVO, BIVOLT	0	0	0	20	R\$ 51,25	R\$ 1.025,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
62	185779-7	172380	MT	CABO FLEXÍVEL 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4,4 - 5,0KG/KM VERMELHO	0	0	0	300	R\$ 5,17	R\$ 1.551,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
63	192510-5	172381	MT	CABO FLEXÍVEL 6MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 60KG/KM PRETO	0	0	0	0	R\$ 7,18	R\$ 0,00	
64	150288-3	172382	MT	CABO PARALELO 2X1,5MM² 300V ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 0,3 - 0,4KG PRETO	0	0	0	0	R\$ 4,46	R\$ 0,00	
65	287136-0	172383	MT	CABO PARALELO 2X2 5MM² 300V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 5,5 - 6,5 KG/KM/ A CADA 100M COR A ESCOLHER	0	0	0	0	R\$ 6,28	R\$ 0,00	
66	62939-1	154340	MT	FIO ELÉTRICO - DE COBRE, FLEXÍVEL, DE SEÇÃO 2,5MM², ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, ANTI-CHAMA, 750 V	200	200	300		R\$ 2,48	R\$ 744,00	JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA

Handwritten signature

67	253608-0	172384	MT	CABO FLEXÍVEL 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 4,4 – 0,44KG/KM COR A ESCOLHER	0	200	200	R\$ 5,22	R\$ 1.044,00	
68	116762-6	172385	MT	FIO COBRE SÓLIDO 16MM² 750V PVC ANTICHAMAS COR A ESCOLHER	0	0	0	R\$ 20,43	R\$ 0,00	
69	139641-2	172386	MT	FIO COBRE SÓLIDO 4MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 40 – 50 KG/KM COR A ESCOLHER	100	0	0	R\$ 3,14	R\$ 0,00	
70	41321-6	172387	MT	FIO COBRE SÓLIDO 10MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 0,90 – 0,10 KG/KG COR A ESCOLHER	0	0	0	R\$ 12,33	R\$ 0,00	
71	41952-4	172388	MT	FIO COBRE SÓLIDO 6MM² 750V PVC ANTICHAMAS MASSA LÍQUIDA APROXIMADAMENTE 50-70 KG/KM COR A ESCOLHER	200	0	0	R\$ 6,88	R\$ 0,00	
72	105589-5	172389	UN	FITA ADESIVA - POLIPROPILENO, MEDINDO (19MMX20M), NA COR TRANSPARENTE, DUPLA FACE	10	10	20	R\$ 81,19	R\$ 1.623,80	JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS E DE MATERIAL DE EXPEDIENTE DESTA SECRETARIA
73	296041-9	172390	UN	FITA ISOLANTE PRETA ANTICHAMAS 750V 19MMX20M	20	0	60	R\$ 8,74	R\$ 524,40	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025 POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA
74	51648-1	172391	UN	GRAMPO CONECTOR PARA ATERRAMENTO 3/4	0	0	5	R\$ 8,83	R\$ 44,15	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025 POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA
75	190414-0	172392	UN	HASTE ATERRAMENTO COBRE 1/2 2.40 MT	0	0	0	R\$ 40,80	R\$ 0,00	
76	259568-0	172393	UN	INTERRUPTOR - PARALELO 2 TECLAS 10A 250V 4X2 EMBUTIR ESPELHO PARAFUSO	0	0	20	R\$ 14,60	R\$ 292,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELETRICAS DESTA SECRETARIA

Handwritten signature

77	433633-0	172394	UN	CAIXA SOBREPOR C/ MODULOS INTERRUPTORES 2 TECLAS SIMPLES, 10A/250V, PARAFUSO	0	0	0	0	R\$ 9,50	R\$ 0,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
78	257193-5	172395	UN	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES 10ª 250V ESPELHO E PARAFUSO	0	0	0	20	R\$ 7,85	R\$ 157,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
79	185806-8	172396	UN	LUVA ROSCAVEL PARA ELETRODUTO EM PVC 3/4	0	0	0	0	R\$ 1,18	R\$ 0,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
80	44954-7	172397	MT	MANGUEIRA CORRUGADA DUTO 1. POLEGADA GUIA COR PRETO	0	0	0	200	R\$ 4,86	R\$ 972,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
81	237364-5	172398	UN	PASSA FIO - DE NYLON, 25 METROS ALMA DE AÇO	1	0	0	2	R\$ 25,76	R\$ 51,52	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
82	428231-0	172399	UN	PASSA FIO - DE NYLON, 50 METROS ALMA DE AÇO	1	0	0	0	R\$ 54,08	R\$ 0,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
83	121360-1	172400	UN	PLACA SINALIZAÇÃO - EM PVC, 20X30 CERCA ELÉTRICA	0	0	0	0	R\$ 27,66	R\$ 0,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
84	20861	172401	UN	PLUG - MACHO POLARIZADO EM PORCELANA 30A 380V 3 POLOS	0	0	0	0	R\$ 16,39	R\$ 0,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
85	306914-1	172402	UN	ADAPTADOR ELÉTRICO 2P+T - 10A/20A - 250V	0	0	0	0	R\$ 9,40	R\$ 0,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
86	35379	172403	UN	PLUG MACHO 2P 10A 250V	15	0	0	30	R\$ 10,43	R\$ 312,90	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
87	409558-0	172404	UN	PLUG FÊMEA TOMADA 2P+T - 20A - 250V	20	0	0	40	R\$ 7,25	R\$ 290,00	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
88	291647-9	172405	UN	PLUG - MACHO, 2P+T - 20A/250V	10	0	0	20	R\$ 5,85	R\$ 117,00	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.

25/11/2025

89	21008	172406	UN	PLUG FÊMEA TOMADA 2P+T - 10A - 250V	0	0	0	20	R\$ 4,87	R\$ 97,40	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
90	230649-2	172407	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 12 DISJUNTORES, EM PVC, DE SOBREPOR	1	0	0	3	R\$ 92,33	R\$ 276,99	NÃO FOI COMPRADO NO ANO DE 2025, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
91	17182-4	172408	UN	RELÉ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO, 220V, POTÊNCIA 1000W, 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO, PADRÃO 3 PINOS (ABNT NBR 5123), GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-54, SUPORTABILIDADE A SURTOS MÍNIMA 4KV, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	0	0	0	10	R\$ 21,67	R\$ 216,70	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
92	395421-8	172409	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA, 15 a 23A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1/60947-5-1, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6kV, CORRENTE DE CONTATO 10A, FREQUÊNCIA 60Hz, PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS.	0	0	0	0	R\$ 96,14	R\$ 0,00	
93	22057	172410	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA 32 a 40A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1/60947-5-1, CORRENTE NOMINAL 28-40 A, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6kV, CORRENTE DE CONTATO AUXILIAR (10A, FREQUÊNCIA 60Hz, PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS CONTRA SOBRECARGA	0	0	0	0	R\$ 116,78	R\$ 0,00	
94	20042	172411	UN	RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA 50 a 63A, CONFORME IEC/EN 60947-4-1 E IEC/EN 60947-5-1, FREQUÊNCIA 60Hz, CORRENTE NOMINAL 50A, TENSÃO DE EMPREGO 690V, TENSÃO DE IMPULSO 6kV, CORRENTE DOS CONTATOS AUXILIARES 10A, PARA PROTEÇÃO DE MOTORES ELÉTRICOS CONTRA SOBRECARGA.	0	0	0	0	R\$ 248,01	R\$ 0,00	
95	38763	172412	UN	REX POSTE ROLDANA 72X72 UNIPOLAR, COM ARMAÇÃO E ISOLADOR	0	0	0	6	R\$ 18,70	R\$ 112,20	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
96	350879-4	172413	UN	TAMPA ALUMÍNIO, PARA CONDULETE - EM LIGA DE CONDULETE DE 3/4	0	0	0	0	R\$ 5,00	R\$ 0,00	
97	355183-5	172414	UN	TOMADA - SOBREPOR, NO FORMATO RETANGULAR, 2 P+T, UNIVERSAL, 20A	0	0	0	20	R\$ 9,76	R\$ 195,20	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.

Handwritten signature

98	281077-8	172415	UN	MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, 2P+T, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 20A-250V	0	0	50	R\$ 8,51	R\$ 425,50	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
99	281077-8	172416	UN	MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, 2P+T, NA COR VERMELHA, CAPACIDADE DE 20A-250V	0	0	30	R\$ 9,12	R\$ 273,60	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
100	365183-5	172417	UN	TOMADA, EMBUTIR SIMPLES 02 POLOS 2P+T, 4X2 10A BRANCA	0	0	20	R\$ 12,10	R\$ 242,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
101	375731-5	172418	MT	TRILHO DISJUNTOR METÁLICO DIN, PERFURADO, 35X7,5X1000MM CONTADORES E BASES RELÉ EM QUADROS ELÉTRICOS, QUADROS DE COMANDO, PADRÃO DIN	0	0	0	R\$ 25,06	R\$ 0,00	
102	00070672	163900	UN	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO (FIXAÇÃO ABERTA), CORPO EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR CINZA OU PRETO, TRATADO COM ESTABILIZADORES DE ALTA RESISTÊNCIA A RAIOS ULTRAVIOLETA, TOMADA COM CORPO DE ENCAIXE CONFORMADO SEGUNDO NORMA NEMA EM BAQUELITE COM ALTO PODER ISOLANTE E RESISTÊNCIA TÉRMICA, CONTATOS DE CARGA EM LATÃO ESTANHADO PRESO AO CORPO POR SISTEMA DE REBITAGEM, FIXAÇÃO NO SUPORTE ATRAVÉS DE PORCA DE POLIPROPILENO ESTABILIZADO COM ROSCA GÁS DE AÇÃO MANUAL, CABOS DE LIGAÇÃO DE 1,5MM COM 500MM DE COMPRIMENTO, 750V, 105C E ISOLAÇÃO EM PVC COM CAPACIDADE PARA 10A EM 220V, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO SAE-1010/20 COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, COM O FURO DE FIXAÇÃO DA BASE ABERTO, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 54, DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS ABNT 5123/98, GARANTIA DE 2 (DOIS) ANOS.	0	0	10	R\$ 7,32	R\$ 73,20	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
103	176859-9	168965	UN	CABECOTE EM PVC PARA ELETRODUTO 1 1/2	0	0	2	R\$ 7,03	R\$ 14,06	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
104	227155-9	168967	UN	CURVA ROSCAVEL 90 GRAUS EM PVC PARA ELETRODUTO 1 1/2	0	0	0	R\$ 12,09	R\$ 0,00	

Handwritten signature

105	276644-2	163884	MT	CABO FLEXÍVEL 16,00 MM² FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	0	R\$ 19,20	R\$ 0,00	
106	361379-8	163902	MT	CABO 25,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C, E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	0	R\$ 37,57	R\$ 0,00	
107	416227-7	163903	MT	CABO FLEXÍVEL 35,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	0	R\$ 50,99	R\$ 0,00	
108	333353-1	163904	MT	CABO FLEXÍVEL 50,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	0	R\$ 71,59	R\$ 0,00	
109	00025878	163905	MT	CABO FLEXÍVEL 70,00 MM² 1KV FABRICADOS COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, SEÇÃO CIRCULAR, TEMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO (NBR NM 280), ISOLAMENTO À BASE DE COMPOSTO DE PVC, SEM CHUMBO, ANTICHAMA, CLASSE TÉRMICA 70°C E DEVERÁ ATENDER AS NORMAS: NBR 7288 - CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO SÓLIDA EXTRUDADA DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) OU POLIETILENO (PE) PARA TENSÕES DE 1KV A 6KV; NBR 6245 - DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE OXIGÊNIO. NBR 5111 - FIOS DE COBRE NU DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS	0	0	0	R\$ 97,63	R\$ 0,00	
110	00010951	160070	UN	CATRACA ARAME LISO C/ ROSETA	0	0	0	R\$ 13,46	R\$ 0,00	

111	248992-9	159646	UN	CONDULETE - DE EM ALUMÍNIO, DE 3/4, NO TIPO TIPO LR	0	0	0	0	R\$ 17,35	R\$ 0,00	
112	242792-3	159645	UN	CONDULETE - DE EM METAL, DE COM 3/4 NO TIPO TIPO LL	0	0	0	0	R\$ 11,00	R\$ 0,00	
113	0001560	159650	UN	CONECTOR PERFORANTE DE PLÁSTICO, CDP 95 CB16- 95 A 120MM	0	0	0	0	R\$ 20,66	R\$ 0,00	
114	0001560	159648	UN	CONECTOR PERFORANTE DE PLÁSTICO, DE 70MM	0	0	0	0	R\$ 9,52	R\$ 0,00	
115	0001560	159649	UN	CONECTOR PERFORANTE DE PLÁSTICO, DE 90MM A 95MM	0	0	0	0	R\$ 11,49	R\$ 0,00	
116	165887-5	159657	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR 70 A	0	0	0	0	R\$ 84,81	R\$ 0,00	
117	156153-7	159658	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 100 A	6	0	0	0	R\$ 140,99	R\$ 0,00	
118	156154-5	159656	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 50 A	0	0	0	5	R\$ 49,55	R\$ 247,75	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
119	156155-3	145606	UN	DISJUNTOR - DIN TRIPOLAR DE 90 A	0	0	0	0	R\$ 121,13	R\$ 0,00	
120	187744-5	145609	UN	EXTENSÃO PARALELA - DE PLÁSTICO, 220W, 220V, RETANGULAR COM 03 SAÍDAS, 05 METROS	0	0	0	0	R\$ 43,12	R\$ 0,00	
121	275080-5	168968	UN	LUVA ROSCÁVEL PARA ELETRODUTO EM PVC 1 1/2	0	0	0	20	R\$ 2,92	R\$ 58,40	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
122	00074504	156669	UN	POSTE DE CONCRETO - EM ESTRUTURA DE CONCRETO, COM 11/200 - CIRCULAR APROVADO PELA CONCESSIONÁRIA ENERGISA DE ACORDO COM A NORMA DA NTE - 016 PARA POSTES DE CONCRETO - E NORMA ABNT NBR 8451/98/8451/98 POSTES DE CONCRETO ARMADO PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA-ESPECIFICAÇÃO - PADRONIZAÇÃO	0	0	0	0	R\$ 4.382,59	R\$ 0,00	

Prefeitura Municipal
de Sapezal
Folha nº 285

123	361580-4	152289	UN	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 10200DAN ARMADO, PRÉ-MOLDADO, SEÇÃO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 2000KG, COM COMPRIMENTO DE 10 METROS. GARANTIA DE 1 ANO A PARTIR DA NOTA FISCAL DE COMPRA. INFORMAÇÕES TÉCNICAS DEVERÃO CONSTAR NO PRODUTO.	0	0	0	0	R\$ 2.652,49	R\$ 0,00	
124	248819-1	166969	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 22 POLOS, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO.	0	0	0	1	R\$ 430,59	R\$ 430,59	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
125	200808-4	166971	UN	REX PARA POSTE, COM ROLDANA 1 LINHA. FABRICADA EM PORCELANA ESMALTADA, PARA SUSTENTAÇÃO DE CABOS.	0	0	0	0	R\$ 21,15	R\$ 0,00	
126	231115-1	159676	UN	TAMPA PARA CONDULETE - DE METAL, COM DIMENSÕES DE 3/4, DO TIPO TAMPA TIPO CEGA	0	0	0	0	R\$ 6,70	R\$ 0,00	
127	0002154	165702	UN	TOMADA - UNIVERSAL, DE PORCELANA, CONTENDO 3 PINOS DE 30A 380V	0	0	0	0	R\$ 18,57	R\$ 0,00	
128	00057801	172193	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA PROFISSIONAL 10 METROS - CABO PP 2X2,5MM² 3 TOMADAS 2P+T 20A-250V ABNT NBR NM 247-5	0	0	0	0	R\$ 83,39	R\$ 0,00	
129	00057801	172194	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA PROFISSIONAL 20 METROS - CABO PP 3X2,5MM² 3 TOMADAS 2P+T 20A-250V ABNT NBR NM 247-5	0	0	0	0	R\$ 127,33	R\$ 0,00	
130	281077-8	172197	UN	TOMADA ELÉTRICA - DE TERMOPLÁSTICO, MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, PADRÃO BRASILEIRO, 2P+T, NA COR BRANCA, CAPACIDADE DE 20A-250V, COM PARAFUSOS E ESPELHO	0	0	0	20	R\$ 14,10	R\$ 282,00	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.
131	281077-8	172198	UN	TOMADA ELÉTRICA - DE TERMOPLÁSTICO, MÓDULO, NO FORMATO HEXAGONAL, COM 02 POLOS + TERRA, PADRÃO BRASILEIRO, 2P+T, NA COR VERMELHA, CAPACIDADE DE 20A-250V, COM PARAFUSOS E ESPELHO	0	0	0	20	R\$ 22,24	R\$ 444,80	NÃO FOI COMPRADO NOS ANOS ANTERIORES, POR NÃO HAVER DEMANDA. JUSTIFICA-SE O QUANTITATIVO PARA ATENDER AS FUTURAS DEMANDAS DE MANUTENÇÕES ELÉTRICAS DESTA SECRETARIA.

Valor total do quantitativo é de R\$ 32.566,26 (trinta e dois mil quinhentos e sessenta e seis reais e vinte e seis centavos)

R\$ 32.566,26

Sapezal/MT, 12 de março de 2026

KETLYA NATALIA BASTOS CARMONA

ASSISTENTE ADMINISTRATIVO