



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
PREFEITURA MILITAR DE BRASÍLIA
(Prefeitura Militar de Brasília/1962)

PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL 2022

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO							
ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FORMA DE CONTRATAÇÃO
1	386607	ABRAÇADEIRA TIPO COPO COM PARAFUSO E BUCHA PARA ELETRODUTO PVC LEVE 1"	UND	120	R\$ 2,91	R\$ 348,60	
2	386605	ABRAÇADEIRA TIPO COPO COM PARAFUSO E BUCHA PARA ELETRODUTO PVC LEVE 1/2".	UND	120	R\$ 1,83	R\$ 219,90	
3	386606	ABRAÇADEIRA TIPO COPO COM PARAFUSO E BUCHA PARA ELETRODUTO PVC LEVE 3/4".	UND	120	R\$ 2,17	R\$ 260,10	
4	381635	ABRAÇADEIRA ZINCADA TIPO BAP - 3	UND	120	R\$ 17,53	R\$ 2.103,20	
5	374609	AQUECEDOR ELÉTRICO PARA TORNEIRA, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, ENGATE FLEXÍVEL 40CM, CHAVE SELETORA LIGA-DESLIGA, TENSÃO 220V, POTENCIA MÍNIMA 4800W, PARA FIO CONDUTOR 4,0MM, DISJUNTOR 25A.	UND	60	R\$ 176,00	R\$ 10.559,80	
6	368705	ARANDELA PARA ILUMINAÇÃO INTERNA, TIPO TELHA, CALHA DE VIDRO, BOCAL E-27, PARA LÂMPADA ATÉ 60 WATS	UND	2200	R\$ 45,95	R\$ 101.090,00	
7	72710	BARRAMENTO ELETRICO, TIPO PENTE, PARA DISJUNTORES BIPOLAR PADRAO DIN, BARRA COM 1 METRO, CORRENTE MÁXIMA 80A, ISOLAÇÃO ATE 750 VCA	UND	60	R\$ 125,82	R\$ 7.549,20	
8	72710	BARRAMENTO ELETRICO, TIPO PENTE, PARA DISJUNTORES MONOPOLAR PADRAO DIN, BARRA COM 1 METRO, CORRENTE MÁXIMA 80A, ISOLAÇÃO ATE 750 VCA	UND	120	R\$ 72,19	R\$ 8.662,40	

9	72710	BARRAMENTO ELETRICO, TIPO PENTE, PARA DISJUNTORES TRIPOLAR PADRAO DIN, BARRA COM 1 METRO, CORRENTE MÁXIMA 80A, ISOLAÇÃO ATE 750 VCA	UND	60	R\$ 262,02	R\$ 15.721,20
10	307382	BOCAL SOQUETE EM PORCELANA, MODELO E-27, ROSCA DE LATÃO NIQUELADO, ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO, 4A/500V, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO	UND	60	R\$ 2,90	R\$ 174,15
11	426975	BOX COM ARRUELA E BUCHA GALVANIZADA A QUENTE, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, BITOLA 1.1/4"	UND	220	R\$ 8,81	R\$ 1.937,47
12	408249	BOX COM ARRUELA E BUCHA GALVANIZADA A QUENTE, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, BITOLA 1/2"	UND	120	R\$ 4,32	R\$ 518,80
13	427504	BOX COM ARRUELA E BUCHA GALVANIZADA A QUENTE, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, BITOLA 3/4"	UND	120	R\$ 4,32	R\$ 518,00
14	20800	CABEÇOTE GALVANIZADO PARA TERMINAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, 1.1/4"	UND	120	R\$ 5,82	R\$ 698,80
15	20800	CABEÇOTE GALVANIZADO PARA TERMINAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, 1/2"	UND	120	R\$ 4,07	R\$ 488,80
16	329915	CABEÇOTE GALVANIZADO PARA TERMINAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, 2"	UND	120	R\$ 9,27	R\$ 1.112,80
17	322855	CABEÇOTE GALVANIZADO PARA TERMINAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, 3/4"	UND	120	R\$ 3,35	R\$ 402,00
18	463204	CABO DE REDE PARA TRANSMISSÃO DE DADOS, CAT- 06, PAR TRANÇADO, COR AZUL, CAIXA COM 300M.	UND	50	R\$ 1.222,44	R\$ 61.122,17

19	284247	CABO FLEXÍVEL, 1,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR AZUL.	ROLO	160	R\$ 167,43	R\$ 26.789,33
20	459997	CABO FLEXÍVEL, 1,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR BRANCO.	ROLO	160	R\$ 146,43	R\$ 23.428,80
21	329581	CABO FLEXÍVEL, 1,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M, COR PRETO.	ROLO	160	R\$ 154,30	R\$ 24.688,00
22	365147	CABO FLEXÍVEL, 1,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR VERDE.	ROLO	150	R\$ 151,78	R\$ 22.766,50
23	394262	CABO FLEXÍVEL, 10 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M, COR AZUL.	ROLO	80	R\$ 1.076,01	R\$ 86.080,80

24	415732	CABO FLEXÍVEL, 10 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR BRANCO.	ROLO	60	R\$ 999,53	R\$ 59.972,00
25	415732	CABO FLEXÍVEL, 10 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR PRETO.	ROLO	100	R\$ 961,30	R\$ 96.130,00
26	415732	CABO FLEXÍVEL, 10 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR VERDE.	ROLO	50	R\$ 982,08	R\$ 49.103,83
27	415732	CABO FLEXÍVEL, 10 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR VERMELHO.	ROLO	50	R\$ 954,44	R\$ 47.721,83
28	340990	CABO FLEXÍVEL, 2,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR BRANCO.	ROLO	200	R\$ 232,17	R\$ 46.434,00

29	394239	CABO FLEXÍVEL, 2,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR PRETO.	ROLO	200	R\$ 216,60	R\$ 43.320,00
30	394256	CABO FLEXÍVEL, 2,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR VERDE.	ROLO	200	R\$ 215,93	R\$ 43.186,67
31	365034	CABO FLEXÍVEL, 2,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR VERMELHO.	ROLO	200	R\$ 215,57	R\$ 43.113,33
32	394261	CABO FLEXÍVEL, 2,5 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR AZUL.	ROLO	200	R\$ 217,60	R\$ 43.520,00
33	453687	CABO FLEXÍVEL, 4 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR AZUL.	ROLO	200	R\$ 381,60	R\$ 76.320,00

34	249317	CABO FLEXÍVEL, 4 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR BRANCO.	ROLO	200	R\$ 378,27	R\$ 75.653,33
35	333715	CABO FLEXÍVEL, 4 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR PRETO.	ROLO	200	R\$ 388,27	R\$ 77.653,33
36	237828	CABO FLEXÍVEL, 4 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M, COR VERDE.	ROLO	200	R\$ 378,27	R\$ 75.653,33
37	409290	CABO FLEXÍVEL, 6 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M,COR BRANCO.	ROLO	100	R\$ 575,47	R\$ 57.546,67
38	409290	CABO FLEXÍVEL, 6 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M, COR PRETO.	ROLO	100	R\$ 597,97	R\$ 59.796,67

39	409290	CABO FLEXÍVEL, 6 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTIÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M, COR VERDE.	ROLO	100	R\$ 547,60	R\$ 54.760,00
40	409290	CABO FLEXÍVEL, 6 MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ANTICHAMA COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTIÇÃO DE FOGO, ROLO COM 100M, COR VERMELHO.	ROLO	100	R\$ 567,97	R\$ 56.796,67
41	415732	CABO FLEXÍVEL, SEÇÃO 10 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 5. ROLO COM 100 M, COR AZUL.	ROLO	50	R\$ 944,33	R\$ 47.216,67
42	344930	CABO FLEXÍVEL, SEÇÃO 10 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 5. ROLO COM 100 M, COR PRETO	ROLO	150	R\$ 973,82	R\$ 146.073,50
43	408527	CABO FLEXÍVEL, SEÇÃO 16 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, ROLO COM 100 M, COR AZUL	ROLO	50	R\$ 1.610,63	R\$ 80.531,33

44	408527	CABO FLEXÍVEL, SEÇÃO 16 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, ROLO COM 100 M, COR PRETO	ROLO	100	R\$ 1.501,70	R\$ 150.170,33
45	408521	CABO FLEXÍVEL, SEÇÃO 25 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, ROLO COM 100 M, COR AZUL	ROLO	30	R\$ 2.016,00	R\$ 60.480,00
46	408521	CABO FLEXÍVEL, SEÇÃO 25 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ANTICHAMA, ROLO COM 100 M, COR PRETO	ROLO	100	R\$ 3.238,96	R\$ 323.895,67
47	418909	CABO PARALELO, BITOLA 2,5MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ROLO COM 100M. CONFORME NBR 13249, COR BRANCO.	ROLO	50	R\$ 431,43	R\$ 21.571,38
48	418910	CABO PARALELO, BITOLA 4,0MM, FORMADO POR FIOS DE COBRE TÊMPERA MOLE, TENSÃO ATÉ 750V, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DE PVC 70°C, ROLO COM 100M. CONFORME NBR 13249, COR BRANCO.	ROLO	50	R\$ 888,75	R\$ 44.437,67

49	437819	CABO PP, FLEXÍVEL, DOIS CONDUTORES, FIOS DE COBRE NU TORCIDOS DE 2 X 2,5 MM, COR PRETO E AZUL CLARO, TEMPERA MOLE, CLASSE 4, ISOLAÇÃO DO CONDUTOR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, CLASSE 70º, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DA CAPA NA COR PRETA, ROLO COM 100 M	ROLO	50	R\$ 660,49	R\$ 33.024,33
50	459995	CABO PP, FLEXÍVEL, DOIS CONDUTORES, FIOS DE COBRE NU TORCIDOS DE 2 X 4 MM, COR PRETO E AZUL CLARO, TEMPERA MOLE, CLASSE 4, ISOLAÇÃO DO CONDUTOR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, CLASSE 70º, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DA CAPA NA COR PRETA, ROLO COM 100 M.	ROLO	50	R\$ 1.133,29	R\$ 56.664,33
51	415720	CABO PP, FLEXÍVEL, FORMADO POR TRÊS CONDUTORES FIOS DE COBRE NU TORCIDOS DE 3 X 2,5 MM, COR PRETO, AZUL CLARO E BRANCO, TEMPERA MOLE, CLASSE 4, ISOLAÇÃO DO CONDUTOR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, CLASSE 70º, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DA CAPA NA COR PRETA, ROLO COM 100 M.	ROLO	50	R\$ 972,24	R\$ 48.611,83
52	415718	CABO PP, FLEXÍVEL, FORMADO POR TRÊS CONDUTORES FIOS DE COBRE NU TORCIDOS DE 3 X 4 MM, COR PRETO, AZUL CLARO E BRANCO, TEMPERA MOLE, CLASSE 4, ISOLAÇÃO DO CONDUTOR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, CLASSE 70º, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DA CAPA NA COR PRETA, ROLO COM 100 M.	ROLO	50	R\$ 1.471,75	R\$ 73.587,67

53	324953	CABO PP, FLEXÍVEL, QUATRO CONDUTORES, FIOS DE COBRE NU TORCIDOS DE 4 X 2,5 MM, COR PRETO, AZUL CLARO, VERMELHO E BRANCO, TEMPERA MOLE, CLASSE 4, ISOLAÇÃO DO CONDUTOR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, CLASSE 70º, ANTICHAMA, ISOLAÇÃO DA CAPA NA COR PRETA, ROLO COM 100 M.	ROLO	30	R\$ 1.286,00	R\$ 38.580,00
54	41920	CABO SEMI RÍGIDO, SEÇÃO 10 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 2. ROLO COM 100 M, COR AZUL	ROLO	50	R\$ 823,91	R\$ 41.195,67
55	41920	CABO SEMI RÍGIDO, SEÇÃO 10 MM, FORMADO POR FIO DE COBRE NU TORCIDOS, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO ATÉ 1000 V, ANTICHAMA, CAPA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO A BASE DE PVC, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 2. ROLO COM 100 M, COR PRETO.	ROLO	150	R\$ 979,80	R\$ 146.970,00
56	334318	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC PARA ATERRAMENTO COM TAMPA 250 MM	UND	300	R\$ 17,75	R\$ 5.325,00
57	426989	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO M1, PADRÃO CONCESSIONÁRIA CEB	UND	100	R\$ 340,62	R\$ 34.061,67
58	426989	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO P1, PADRÃO CONCESSIONÁRIA CEB	UND	200	R\$ 462,33	R\$ 92.465,00
59	305776	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, PVC TERMOPLÁSTICO, TIPO SOBREPOR, MODELO CTP 15	UND	50	R\$ 44,46	R\$ 2.223,00
60	267577	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, PVC TERMOPLÁSTICO, TIPO SOBREPOR, MODELO CTP 30	UND	50	R\$ 148,96	R\$ 7.447,83
61	382432	CAIXA DE PASSAGEM REFORÇADA, PVC TERMOPLÁSTICO, BITOLA 4 X 2", COM ANÉIS REMOVÍVEIS PARA ADAPTAÇÃO DE TUBOS DE 1/2" E 3/4"	UND	5500	R\$ 2,10	R\$ 11.531,67

62	379820	CAIXA DE PASSAGEM REFORÇADA, PVC TERMOPLÁSTICO, BITOLA 4 X 4", COM ANÉIS REMOVÍVEIS PARA ADAPTAÇÃO DE TUBOS DE 1/2" E 3/4".	UND	100	R\$ 2,98	R\$ 298,33
63	261516	CAIXA DE PASSAGEM SEXTAVADA REFORÇADA, PVC TERMOPLÁSTICO, BITOLA 3 X 3", COM ANÉIS REMOVÍVEIS PARA ADAPTAÇÃO DE TUBOS DE 1/2" E 3/4"	UND	100	R\$ 3,48	R\$ 347,67
64	440977	CAIXA PARA MEDIDOR PADRÃO CEB TIPO P1 (TRIFÁSICA), PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UND	100	R\$ 695,97	R\$ 69.596,67
65	384488	CAMPAINHA ELÉTRICA, LINHA RESIDENCIAL DE SOBREPOR, TIPO MUSICAL, DUAS NOTAS, 110/220 V, COM PROTETOR TERMOSTÁTICO	UND	300	R\$ 30,43	R\$ 9.128,25
66	368563	CAMPAINHA ELÉTRICA, LINHA RESIDENCIAL, DE EMBUTIR, TIPO CIGARRA, TENSÃO 220V, PLACA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO	UND	600	R\$ 28,35	R\$ 17.012,40
67	397882	CANALETA PARA FIO, EM PLÁSTICO ISOLANTE, TIPO ABERTA, COM DIVISÓRIA, ALTURA 10MM, LARGURA 20MM, COMPRIMENTO 2000MM, TEMPERATURA DE UTILIZAÇÃO ATÉ 70°	UND	600	R\$ 8,83	R\$ 5.298,00
68	131857	CAPACITOR DE PARTIDA PARA PORTÃO ELETRÔNICO MARCA ROSSI, CORPO EM POLIÉSTER, MODELO 12 MF, ± 10% 250VAC 50/60HZPPA	UND	20	R\$ 24,85	R\$ 496,95
69	131857	CAPACITOR DE PARTIDA PARA PORTÃO ELETRÔNICO MARCA ROSSI, CORPO EM POLIÉSTER, MODELO 12 MF, ± 5% 250VAC 50/60HZDZ-4	UND	20	R\$ 28,03	R\$ 560,53
70	131857	CAPACITOR DE PARTIDA PARA PORTÃO ELETRÔNICO MARCA ROSSI, CORPO EM POLIÉSTER, MODELO 15 MF, ± 10% 250VAC 50/60HZDZ-3	UND	20	R\$ 29,60	R\$ 592,07
71	131857	CAPACITOR DE PARTIDA PARA PORTÃO ELETRÔNICO MARCA ROSSI, CORPO EM POLIÉSTER, MODELO 15 MF, ± 5% 250VAC 50/60HZDZ-4	UND	20	R\$ 29,07	R\$ 581,45

72	131857	CENTRAL PLACA MOTOR KXH30FS SENSOR HALL DZ3, DZ4 NANO	UND	10	R\$ 203,08	R\$ 2.030,77
73	38342	CHUVEIRO ELÉTRICO, DIMENSÕES ALTURA: 11CM, LARGURA: 23CM, COMPRIMENTO 49,8CM, PESO: 0,98KG, COM 4 TEMPERATURAS, CORPO EM PROLIPOPILETO ATÓXICO, DESVIADOR, COR BRANCA, POTÊNCIA 6.400W, TENSÃO 220 V.SIMILAR TIPO DUCHA ADVANCED.	UND	100	R\$ 114,54	R\$ 11.453,67
74	38342	CHUVEIRO ELÉTRICO, TIPO DUCHA, CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, RESISTÊNCIA EM LIGA ESPECIAL, DIÂMETRO MÍNIMO DO ESPALHADOR 18 CM, 3 TEMPERATURAS, TECLAS DESLIZANTES, ACABAMENTO NA COR BRANCA, TENSÃO 220 V, POTENCIA 5500W, COMPATÍVEL COM AQUECIMENTO SOLAR, FIO DE INSTALAÇÃO 4MM E DISJUNTOR DE 32, GARANTIA DE 12 MESES, COM CERTIFICAÇÃO INMETRO,	UND	3000	R\$ 60,93	R\$ 182.790,00
75	350526	CONDULETE TIPO C COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1 POL	UND	60	R\$ 14,14	R\$ 848,10
76	20869	CONDULETE TIPO C COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1.1/2 POL	UND	60	R\$ 44,94	R\$ 2.696,20
77	420198	CONDULETE TIPO C COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 3/4 POL	UND	60	R\$ 18,91	R\$ 1.134,84
78	20869	CONDULETE TIPO E COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1 POL	UND	60	R\$ 26,88	R\$ 1.612,80
79	20869	CONDULETE TIPO E COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1/2 POL	UND	60	R\$ 14,17	R\$ 850,00
80	458397	CONDULETE TIPO E COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 3/4 POL	UND	60	R\$ 19,11	R\$ 1.146,60
81	350529	CONDULETE TIPO LL COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1 POL	UND	60	R\$ 21,07	R\$ 1.263,90
82	458395	CONDULETE TIPO LL COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 3/4 POL	UND	60	R\$ 16,24	R\$ 974,64

83	350528	CONDULETE TIPO LR COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1 POL	UND	60	R\$ 23,84	R\$ 1.430,16
84	20869	CONDULETE TIPO LR COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1/2 POL	UND	60	R\$ 20,87	R\$ 1.252,00
85	458402	CONDULETE TIPO LR COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 3/4 POL	UND	60	R\$ 17,98	R\$ 1.078,60
86	350527	CONDULETE TIPO T COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1 POL	UND	60	R\$ 32,60	R\$ 1.955,80
87	20869	CONDULETE TIPO T COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 1/2 POL	UND	60	R\$ 30,60	R\$ 1.835,80
88	458399	CONDULETE TIPO T COM TAMPA, CORPO EM ALUMÍNIO SAE 306, SEM ROSCA, 3/4 POL	UND	60	R\$ 20,57	R\$ 1.234,20
89	452748	CONECTOR COM SEQUENCIADOR PARA MANGUEIRA DE LED, TENSÃO 220V.	UND	220	R\$ 15,66	R\$ 3.445,20
90	415246	CONECTOR DE PRESSÃO TIPO SPLIT-BOLT PARA CABO 16 A 35MM ² REF: TEL-5015.	UND	220	R\$ 14,43	R\$ 3.175,33
91	452768	CONECTOR EMENDA, PARA MANGUEIRA DE LED 2 FIOS, DIÂMETRO 10MM, COMPRIMENTO 5CM.	UND	600	R\$ 4,58	R\$ 2.746,00
92	138894	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO, EM LIGA DE COBRE DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA, COM PARAFUSO EM AÇO ZINCADO ELETROLÍTICO, PARA CONEXÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO OU TUBO IPS À FIOS E CABOS DE COBRE OU ALUMÍNIO (QUANDO ESTANHADO), BITOLA 5/8"	UND	400	R\$ 8,84	R\$ 3.537,33
93	261294	CONECTOR SPLIT BOLT KS 10MM.	UND	220	R\$ 6,69	R\$ 1.471,07
94	445867	CONTROLE REMOTO PARA PORTÃO ELETRÔNICO, TRANSMISSOR COM TECNOLOGIA SDM, MODELO ROLLING CODE, FREQUÊNCIA 433MHZ, COR PRETO, COMPATÍVEL COM MOTOR ROSSI.	UND	60	R\$ 39,27	R\$ 2.356,20
95	37583	CORDOALHA DE COBRE PARA ATERRAMENTO, FLEXÍVEL ESTANHADA, CLASSE 2A, 16MM.	METRO	300	R\$ 16,02	R\$ 4.805,00
96	237919	CURVA DE 90° ZINCADO DE AR QUENTE 1.1/4".	UND	450	R\$ 31,31	R\$ 14.088,00

97	231525	CURVA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 1"	UND	100	R\$ 6,66	R\$ 666,00
98	261638	CURVA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 2"	UND	60	R\$ 17,03	R\$ 1.022,00
99	231524	CURVA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 3/4"	UND	60	R\$ 7,20	R\$ 431,80
100	231525	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE, ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 1"	UND	120	R\$ 8,66	R\$ 1.039,20
101	289155	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE, ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 2"	UND	120	R\$ 37,89	R\$ 4.547,20
102	231524	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE, ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 3/4"	UND	120	R\$ 15,08	R\$ 1.809,20
103	231525	CURVA RAIO CURTO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 1"	UND	60	R\$ 5,73	R\$ 343,60
104	231524	CURVA RAIO CURTO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 90°, BITOLA 3/4"	UND	60	R\$ 3,99	R\$ 239,60
105	452697	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 16A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	60	R\$ 54,26	R\$ 3.255,80
106	452693	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 20A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	20	R\$ 48,53	R\$ 970,60
107	450059	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 16A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 47,64	R\$ 714,55

108	443905	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 20A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 52,20	R\$ 783,05
109	450064	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 40A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 47,42	R\$ 711,25
110	427056	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 50A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 40,42	R\$ 606,25
111	337866	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS ; CORRENTE NOMINAL 63A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 15,24	R\$ 228,65
112	368567	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 10A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947-Z; 2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE PÓLOS:1P.	UND	100	R\$ 9,97	R\$ 997,00

113	337817	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 16A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	200	R\$ 9,63	R\$ 1.926,00
114	337818	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 20A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	100	R\$ 11,00	R\$ 1.100,00
115	337819	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 25A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	150	R\$ 7,74	R\$ 1.161,50
116	337857	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 32A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	110	R\$ 8,23	R\$ 905,30
117	337858	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 40A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	40	R\$ 10,88	R\$ 435,33

118	337859	DISJUNTOR TIPO MONOFÁSICO C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 50A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	40	R\$ 10,56	R\$ 422,53
119	337812	DISJUNTOR TIPO MONOPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 10A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947-Z; 2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	100	R\$ 9,66	R\$ 966,00
120	452697	DISJUNTOR TIPO MONOPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 16A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	500	R\$ 12,74	R\$ 6.368,33
121	452693	DISJUNTOR TIPO MONOPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 20A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	400	R\$ 11,40	R\$ 4.561,33
122	337807	DISJUNTOR TIPO MONOPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 25A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	100	R\$ 10,26	R\$ 1.026,33

P
A
R
C
E
L
A
D
A

123	337808	DISJUNTOR TIPO MONOPOLAR B, CURVA DE DISPARO B: ATUA ENTRE 3 A 5 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 32A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	400	R\$ 11,65	R\$ 4.661,33
124	337902	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS ; CORRENTE NOMINAL 32A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 76,45	R\$ 1.146,75
125	424720	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 16A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	15	R\$ 81,45	R\$ 1.221,75
126	337899	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 25A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	10	R\$ 90,88	R\$ 908,83
127	337907	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 40A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	10	R\$ 60,90	R\$ 609,00

128	386593	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 50A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	100	R\$ 66,01	R\$ 6.601,33
129	337910	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 63A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	10	R\$ 58,82	R\$ 588,17
130	386593	DISJUNTOR TIPO TRIPOLAR C, CURVA DE DISPARO C: ATUA ENTRE 5 A 10 VEZES, PARA CIRCUITOS RESISTIVOS; CORRENTE NOMINAL 70A; CORRENTE MÁXIMA DE INTERRUPÇÃO NBR IEC 60947 -Z;2201127V-5KA 380/20V-4,5KA: NÚMERO DE POLOS:1P.	UND	10	R\$ 77,30	R\$ 773,03
131	23396	DUCHA HIGIÊNICA ELÉTRICA, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, MANGUEIRA DE 1,20M DE EXTENSÃO, CHAVE SELETORA LIGA-DESLIGA, REGISTRO DE SEGURANÇA E DUCHA MANUAL COM TRÊS ESTÁGIOS DE FUNCIONAMENTO, TENSÃO 220V, POTENCIA MÍNIMA 4000W, PARA FIO CONDUTOR 2,5MM, DISJUNTOR 20A.	UND	50	R\$ 270,95	R\$ 13.547,50
132	18260	ELETRODO REVESTIDO PARA SOLDA USO GERAL, DIÂMETRO 2,5MM, COMPRIMENTO 350MM, PARA FAIXA DE CORRENTE 75 A 110A	KG	200	R\$ 17,63	R\$ 3.526,00
133	446082	ELETRODUTO CORRUGADO 1.1/4, COR CINZA ROLO COM 50 MTS.	ROLO	80	R\$ 240,68	R\$ 19.254,67
134	394407	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, BITOLA 1", BARRA COM 3 METROS	UND	10	R\$ 23,64	R\$ 236,43

135	349626	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, BITOLA 2", BARRA COM 3 METROS	UND	10	R\$ 45,40	R\$ 454,00
136	349622	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, BITOLA 3/4", BARRA COM 3 METROS	UND	10	R\$ 16,50	R\$ 164,97
137	393896	ELETRODUTO GALVANIZADO 1.1/4", COM LUVA, PADRÃO LEVE, BARRA COM 3 METROS.	BARRA	700	R\$ 56,74	R\$ 39.715,67
138	373879	FILTRO DE LINHA BIVOLT CABO PP PLANO 3 X 0,75 MM2, COM 1,5 METROS, BIVOLT, COM FUSÍVEL DE PROTEÇÃO, LED SINALIZADOR DE FUNCIONAMENTO, CHAVE LIGA/DESLIGA, EMBALAGEM TIPO BLISTER, PARA 5 TOMADAS	UND	100	R\$ 37,89	R\$ 3.788,67
139	446918	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO À BASE DE BORRACHA ETILENO-PROPILENO, COM FILME PROTETOR, ALTA CONFORMIDADE EM QUALQUER TIPO DE SUPERFÍCIE, PARA RECOMPOSIÇÃO DA CAMADA ISOLANTE DE CABOS ELÉTRICOS EM EMENDAS E TERMINAÇÕES DE BAIXA E MÉDIA TENSÃO, ESPESSURA 19MM, COMPRIMENTO 10 METROS, CONFORME NBR 10669	ROLO	50	R\$ 17,93	R\$ 896,38
140	419864	FITA ISOLANTE, ANTICHAMA, CONSTITUÍDA POR UM DORSO DE PVC AUTO-EXTINGUIVEL E RECOBERTO COM UMA CAMADA DE ADESIVO À BASE DE BORRACHA SENSÍVEL À PRESSÃO, ESPESSURA 0,19MM, COMPRIMENTO 20 METROS, PARA CABOS ELÉTRICOS TENSÃO 750V, CONFORME NBR 5037	ROLO	2000	R\$ 6,87	R\$ 13.733,33
141	380257	HASTE DE ATERRAMENTO, NÚCLEO EM AÇO CARBONO SAE 1010/1020 COM REVESTIMENTO DE COBRE ELETROLÍTICO DE PUREZA MÍNIMA DE 99,9 % DE TRAÇOS DE ZINCO, BITOLA 5/8", COMPRIMENTO 3M, CONFORME NBR 13571	UND	200	R\$ 182,10	R\$ 36.420,00

142	452735	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO COM 01 TOMADA 2P+T 10A, 250V,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	5000	R\$ 16,93	R\$ 84.650,00
143	399545	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO COM 01 TOMADA 2P+T 20A, 250V,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	200	R\$ 18,60	R\$ 3.720,00
144	368620	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARA CAMPAINHA,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO VERTICAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	700	R\$ 13,70	R\$ 9.587,67
145	337879	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO VERTICAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	7000	R\$ 9,57	R\$ 67.013,33
146	398869	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO TIPO THREE WAY,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO VERTICAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	3000	R\$ 18,21	R\$ 54.620,00
147	452736	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES COM 01 TOMADA 2P+T10A, 250V,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	3000	R\$ 41,50	R\$ 124.500,00

148	452736	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES COM 01 TOMADA 2P+T20A, 250V, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	50	R\$ 25,90	R\$ 1.295,00
149	398869	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES TIPO THREE WAY, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO VERTICAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	100	R\$ 36,53	R\$ 3.653,00
150	335435	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	1000	R\$ 12,31	R\$ 12.306,67
151	265246	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	100	R\$ 16,43	R\$ 1.642,67
152	334128	INTERRUPTOR 04 SEÇÕES, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X4.	UND	1200	R\$ 39,83	R\$ 47.800,00
153	409002	DUTO PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRANEOS, FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE SEÇÃO CIRCULAR, CORRUGADOS, IMPERMEÁVEIS E COM EXCELENTE RAIO DE CURVATURA, DE 2", COR CINZA OU PRETO	METRO	100	R\$ 8,20	R\$ 820,00
154	72710	KIT BARRAMENTO NEUTRO/TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 12/16 DISJUNTORES	UND	100	R\$ 101,00	R\$ 10.100,00

155	72710	KIT BARRAMENTO NEUTRO/TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 6/8 DISJUNTORES	UND	100	R\$ 46,07	R\$ 4.606,67
156	446775	LÂMPADA CONVENCIONAL LED, BULBO SIMPLES, BASE E-27, TENSÃO 110/220 VOLTS, 10 WATTS, LUZ BRANCA, VIDRO COM ACABAMENTO LEITOSO.	UND	2000	R\$ 17,12	R\$ 34.240,00
157	446036	LÂMPADA CONVENCIONAL LED, BULBO SIMPLES, BASE E-27, TENSÃO 110/220 VOLTS, 12 WATTS, LUZ BRANCA, VIDRO COM ACABAMENTO LEITOSO.	UND	3000	R\$ 14,45	R\$ 43.360,00
158	365883	LÂMPADA HALOGENA TUBULAR, BULBO LONGO, 220V, 1000W, COMPRIMENTO MÍNIMO 185,7MM, VIDA ÚTIL MÍNIMA 2000 HORAS, CONFORME NBR IEC 357.	UND	100	R\$ 9,45	R\$ 945,00
159	365883	LÂMPADA HALOGENA TUBULAR, BULBO LONGO, 220V, 150W, COMPRIMENTO MÍNIMO 114,7MM, VIDA ÚTIL MÍNIMA 2000 HORAS, CONFORME NBR IEC 357.	UND	100	R\$ 17,32	R\$ 1.732,00
160	338167	LÂMPADA MISTA, FORMATO OVOIDE, BULBO LEITOSO, FILAMENTO EM TUNGSTÊNIO, BASE E-40, 220 VOLTS, 1000WATTS, VIDA ÚTIL 8000 HORAS, CONFORME NBR IEC 11810.	UND	100	R\$ 1.524,90	R\$ 152.490,00
161	437515	LÂMPADA TUBULAR DE LED, COMPATÍVEL COM BULBO T-5/T-8/T10, BASE BIPINO MÉDIO, TENSÃO 110/220V, POTENCIA 10W,	UND	1000	R\$ 17,11	R\$ 17.106,67
162	452431	LÂMPADA TUBULAR DE LED, COMPATÍVEL COM BULBO T-5/T-8/T10, BASE BIPINO MÉDIO, TENSÃO 110/220V, POTENCIA 20W,	UND	1000	R\$ 22,63	R\$ 22.626,67
163	150260	LUMINÁRIA COMPLETA DE SOBREPOR COM LÂMPADA TUBULAR DE LED, COMPATÍVEL COM BULBO T-5/T-8/T10, ALETAS EM PS TRANSPARENTE BASE BIPINO MÉDIO, TENSÃO 110/220V, MODELO 2/10W,	UND	3000	R\$ 116,48	R\$ 349.440,00

164	150260	LUMINÁRIA COMPLETA DE SOBREPOR COM LÂMPADA TUBULAR DE LED, COMPATÍVEL COM BULBO T-5/T-8/T10, ALETAS EM PS TRANSPARENTE BASE BIPINO MÉDIO, TENSÃO 110/220V, MODELO 2/20W,	UND	3000	R\$ 166,00	R\$ 498.000,00
165	150260	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2X8W, COR BRANCA, BIVOLT AUTOMÁTICO (127 OU 220V), LUZ BRANCA, ALTURA 8CM, LARGURA 8CM, COMPRIMENTO 34CM, PRODUTO CONFORME NBR 10898	UND	100	R\$ 17,53	R\$ 1.752,67
166	150260	LUMINÁRIA DE PAREDE, TIPO TARTARUGA COM GRADE DE PROTEÇÃO, DE SOBREPOR, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO E PINTURA ELETROSTÁTICA, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, BOCAL E-27, VEDAÇÃO DE BORRACHA, RECEPTACULO PARA LÂMPA ELÉTRICA ATÉ 120MM OU INCANDESCENTE ATÉ 60W	UND	50	R\$ 24,20	R\$ 1.210,17
167	150260	LUMINARIA SPOT DUPLO, DE SOBREPOR, CORPO ALUMINIO, TIPO CANHÃO, BIVOLT, BOCAL E-27, COR BRANCA	UND	200	R\$ 79,78	R\$ 15.956,67
168	150260	LUMINARIA SPOT SIMPLES, DE SOBREPOR, CORPO ALUMÍNIO, TIPO CANHÃO, BIVOLT, BOCAL E-27, COR BRANCA	UND	200	R\$ 17,09	R\$ 3.418,00
169	261235	LUVA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 1"ANTICHAMA, COR CINZA, CONFORME NBR 6150.	UND	50	R\$ 4,55	R\$ 227,50
170	261234	LUVA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 2"ANTICHAMA, COR CINZA, CONFORME NBR 6150.	UND	50	R\$ 7,34	R\$ 366,83
171	250532	LUVA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 3/4"ANTICHAMA, COR CINZA, CONFORME NBR 6150.	UND	50	R\$ 2,67	R\$ 133,33
172	424162	LUVA GALVANIZADA PARA ELETRODUTO, ROSCÁVEL, BITOLA 1.1/4"	UND	100	R\$ 17,86	R\$ 1.786,33

173	329189	MANGUEIRAS LUMINOSAS DE LED, ALTO BRILHO, COR AMARELO 220 VOLTS, UNIDADE DE CORTE A CADA 2 METRO VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, RESISTENTE A ÁGUA, ROLO COM 100 METROS	UND	200	R\$ 760,00	R\$ 152.000,00
174	290160	MANGUEIRAS LUMINOSAS DE LED, ALTO BRILHO, COR AZUL, 220 VOLTS, UNIDADE DE CORTE A CADA 2 METRO VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, RESISTENTE A ÁGUA, ROLO COM 100 METROS	UND	200	R\$ 638,96	R\$ 127.792,00
175	346743	MANGUEIRAS LUMINOSAS DE LED, ALTO BRILHO, COR CRISTAL 220 VOLTS, UNIDADE DE CORTE A CADA 2 METRO VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, RESISTENTE A ÁGUA, ROLO COM 100 METROS	UND	200	R\$ 803,61	R\$ 160.722,67
176	439272	MANGUEIRAS LUMINOSAS DE LED, ALTO BRILHO, COR VERDE 220 VOLTS, UNIDADE DE CORTE A CADA 2 METRO VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, RESISTENTE A ÁGUA, ROLO COM 100 METROS	UND	200	R\$ 827,99	R\$ 165.598,67
177	439274	MANGUEIRAS LUMINOSAS DE LED, ALTO BRILHO, COR VERMELHA, 220 VOLTS, UNIDADE DE CORTE A CADA 2 METRO VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, RESISTENTE A ÁGUA, ROLO COM 100 METROS	UND	200	R\$ 795,45	R\$ 159.090,00
178	481345	PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR, EM POSTE DE AÇO, MODELO ECONÔMICO, ALTURA DE 5 METROS, DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS CONFORME ESPECIFICAÇÃO NTD 6.01 CEB (COMERCIAL) VOLUME V, CONFORME PADRÃO DA PÁGINA 99, COM CAIXA EM CHAPA DE AÇO, CONFORME MODELO P1, DE ACORDO COM O ANEXO DA NTD 3.05 CEB.	UND	100	R\$ 3.268,92	R\$ 326.892,00

179	481345	PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR, EM POSTE DE AÇO, MODELO ECONÔMICO, ALTURA DE 7 METROS, DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS CONFORME ESPECIFICAÇÃO NTD 6.01 CEB (COMERCIAL) VOLUME V, CONFORME PADRÃO DA PÁGINA 99, COM CAIXA EM CHAPA DE AÇO, CONFORME MODELO P1, DE ACORDO COM O ANEXO DA NTD 3.05 CEB.	UND	100	R\$ 4.594,92	R\$ 459.492,00
180	60550	PAINEL DE LED, QUADRADO DE SOBREPOR 24W, 6500K LUZ BRANCA, MEDIDAS(MM): 285X285X28, CORPO EM ALUMÍNIO, PESO 600G, IP: 20, FAIXA DE TENSÃO NOMINAL AUTOVOLT 100-240V / 60 HZ, VIDA ÚTIL 25000H.	UND	10000	R\$ 52,36	R\$ 523.600,00
181	60550	PAINEL DE LED, QUADRADO DE SOBREPOR 42W, LUZ BRANCA, MATERIAL ACRÍLICO E ALUMÍNIO, VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO (110V – 220V), VIDA ÚTIL 50.000 HORAS, DIMENSÕES 40CM X 40CM, PROFUNDIDADE 3,8CM, PESO 1000G, 3 ANOS DE GARANTIA.	UND	10000	R\$ 233,45	R\$ 2.334.533,33
182	286868	PASSA FIO ELÉTRICO, EM POLIPROPILENO, COM ALMA EM AÇO, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONES E TVS, PONTA FLEXÍVEL, COMPRIMENTO 20 METROS	UND	50	R\$ 17,21	R\$ 860,50
183	293719	PILHA ALCALINA, NÃO RECARREGÁVEL 1,2V, 2100MAH, TAMANHO PALITO, TIPO AAA, CARTELA COM 2 UNIDADES	UND	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,33
184	231790	PILHA ALCALINA, NÃO RECARREGÁVEL 1,2V, 2100MAH, TAMANHO PEQUENA, TIPO AA, CARTELA COM 2 UNIDADES	UND	100	R\$ 4,91	R\$ 491,00
185	53180	PILHA RECARREGÁVEL, A BASE DE NIMH, 1,2V, 2100MAH, TAMANHO PEQUENA, TIPO AA, CONFORME NBR 9514, CARTELA COM 2 UNIDADES	UND	100	R\$ 32,35	R\$ 3.234,67

186	53180	PILHA RECARREGÁVEL, A BASE DE NIMH, 1,2V, 900MAH, TAMANHO PALITO, TIPO AAA, CONFORME NBR 9514, CARTELA COM 2 UNIDADES	UND	100	R\$ 18,80	R\$ 1.880,00
187	113050	PLACA ESPELHO CEGA, MODELO QUADRADA, CONFECCIONADA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, COR BRANCA, BITOLA 4X4	UND	1000	R\$ 8,18	R\$ 8.176,67
188	113050	PLACA ESPELHO CEGA, MODELO REDONDA, CONFECCIONADA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, COR BRANCA, DIÂMETRO 3X3	UND	1000	R\$ 3,89	R\$ 3.886,67
189	113050	PLACA ESPELHO CEGA, MODELO RETANGULAR, CONFECCIONADA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2	UND	1000	R\$ 2,44	R\$ 2.436,67
190	307448	PLUG DE CONTATO 3 PINOS, 3 SAÍDAS, FORMATO T, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, CONDUTOR EM LIGA DE COBRE, 10AMP, 250V, COR BRANCA, CONFORME NBR 6147. (PADRÃO BRASILEIRO)	UND	100	R\$ 6,73	R\$ 672,67
191	307448	PLUG DE CONTATO 3 PINOS, MACHO, FORMATO TRIANGULAR, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, CONDUTOR EM LIGA DE COBRE, 10AMP, 250V, COR BRANCA, CONFORME NBR 6147(PADRÃO BRASILEIRO)	UND	200	R\$ 4,37	R\$ 874,67
192	307448	PLUG DE CONTATO 3 PINOS, MACHO, FORMATO TRIANGULAR, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, CONDUTOR EM LIGA DE COBRE, 20AMP, 250V, COR BRANCA, CONFORME NBR 6147(PADRÃO BRASILEIRO)	UND	50	R\$ 5,84	R\$ 292,00

193	295959	PLUG DE CONTATO ENTRADA PARA 3 PINOS, TIPO FÊMEA, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, CONDUTOR EM LIGA DE COBRE, 10ª, 250V, COR BRANCA, CONFORME NBR 6147. (PADRÃO BRASILEIRO)	UND	200	R\$ 7,14	R\$ 1.427,33
194	295959	PLUG DE CONTATO ENTRADA PARA 3 PINOS, TIPO FÊMEA, EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, CONDUTOR EM LIGA DE COBRE, 20AMP, 250V, COR BRANCA, CONFORME NBR 6147. (PADRÃO BRASILEIRO)	UND	100	R\$ 6,08	R\$ 608,00
195	107468	PROTETOR DE SURTO, TIPO DPS, PARA PROTEÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CLASSE II, 275 V- IN 20KA-IM 45KA.	UND	50	R\$ 93,83	R\$ 4.691,67
196	41599	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR NORMA UL/DIN COM BARRAMENTO – 18/24 DISJUNTORES, PORTA BRANCA	UND	200	R\$ 274,07	R\$ 54.813,33
197	41599	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR NORMA UL/DIN COM BARRAMENTO – 6/8 DISJUNTORES, PORTA BRANCA	UND	100	R\$ 89,88	R\$ 8.988,33
198	41599	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR NORMA UL/DIN SEM BARRAMENTO – 3/4 DISJUNTORES, PORTA BRANCA	UND	50	R\$ 38,17	R\$ 1.908,50
199	472663	REFLETOR PARA JARDIM, CAPACIDADE 1 LÂMPADA HALÓGENA DE 300/500WATTS, FECHO DE LUZ DIRIGIDO, COR PRETA	UND	30	R\$ 24,37	R\$ 731,20
200	472663	REFLETOR DE LED ,HOLOFOTE 50W, IP66, BRANCO, MATERIAL ALUMÍNIO, COR PRETO, MODELO SMD ECO – DIMENSÕES: 13X9X3 CM MODELO LINHA BG – DIMENSÕES 23X 19X5 CM.	UND	200	R\$ 119,71	R\$ 23.942,67
201	61204	TAMPA DE FERRO PADRÃO CEB, TAMANHO 30 X 30 CM, MODELO T-16	UND	50	R\$ 72,94	R\$ 3.646,83
202	340897	TERMINAL AGULHA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PRÉ ISOLADO, PARA FIO 10 MM	UND	200	R\$ 1,66	R\$ 332,67

203	345800	TERMINAL AGULHA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PRÉ ISOLADO, PARA FIO 2,5 MM	UND	500	R\$ 0,48	R\$ 241,67
204	425940	TERMINAL AGULHA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PRÉ ISOLADO, PARA FIO 4 MM	UND	500	R\$ 0,48	R\$ 241,67
205	237809	TERMINAL AGULHA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PRÉ ISOLADO, PARA FIO 6 MM	UND	500	R\$ 0,78	R\$ 391,67
206	346783	TERMINAL TIPO ARGOLA PARA FIO 10 MM	UND	200	R\$ 1,38	R\$ 276,00
207	269149	TERMINAL TIPO ARGOLA PARA FIO 2,5 MM	UND	500	R\$ 0,78	R\$ 390,00
208	269150	TERMINAL TIPO ARGOLA PARA FIO 4 MM	UND	500	R\$ 1,41	R\$ 705,00
209	462339	TERMINAL TIPO BOTINHA DE 16MM	UND	200	R\$ 4,42	R\$ 884,00
210	462340	TERMINAL TIPO BOTINHA PARA FIO 10 MM	UND	500	R\$ 6,25	R\$ 3.123,33
211	462341	TERMINAL TIPO BOTINHA PARA FIO 6 MM	UND	100	R\$ 5,34	R\$ 534,33
212	35424	TOMADA 2P+T,01 SEÇÃO, 10A, 250V, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	10000	R\$ 5,91	R\$ 59.100,00
213	35424	TOMADA 2P+T,01 SEÇÃO, 20A, 250V, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	500	R\$ 17,08	R\$ 8.540,00
214	35424	TOMADA 2P+T,02 SEÇÕES, 10A, 250V, CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE, COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	500	R\$ 14,98	R\$ 7.491,67

215	35424	TOMADA 2P+T,02 SEÇÕES, 20A, 250V,CONDUTORES EM LIGA DE COBRE, POSIÇÃO HORIZONTAL, KIT COMPLETO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, SUPERFÍCIE POLIDA E ANTI-ADERENTE,COR BRANCA, BITOLA 4X2.	UND	100	R\$ 22,47	R\$ 2.247,00
216	399228	TOMADA PARA CONEXÃO DE REDE, COM ADAPTAÇÃO PARA CONECTOR RJ-45, CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO ISOLANTE, PADRÃO TELEBRAS.	UND	1000	R\$ 18,18	R\$ 18.183,33
217	343179	TERMINAL ELÉTRICO TUBULAR ILHÓS 2,5 MM.	UND	5000	R\$ 0,16	R\$ 800,00
218	425515	TERMINAL ELÉTRICO TUBULAR ILHÓS 4,0 MM.	UND	5000	R\$ 0,33	R\$ 1.666,67
219	425514	TERMINAL ELÉTRICO TUBULAR ILHÓS 6,0 MM.	UND	5000	R\$ 0,44	R\$ 2.200,00
220	425516	TERMINAL ELÉTRICO TUBULAR ILHÓS 10 MM.	UND	5000	R\$ 0,56	R\$ 2.816,67
221	474200	ALICATE MULTIUSO PARA ELETRICISTA PARA CORTAR E DESENCAPAR FIOS E PRENSAR TERMINAIS. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, OFERECE RESISTÊNCIA. POSSUI CABO PLASTIFICADO E ACABAMENTO FOSFATIZADO. - TERMINAIS ISOLADOS - TERMINAIS SEM ISOLAÇÃO - CORTE E DECAPA CABO MACIÇOS - CORTA E DECAPA CABOS TRANÇADOS - CORTA PARAFUSO	UND	20	R\$ 156,95	R\$ 3.138,93
222	457831	ALICATE PRENSA TERMINAIS TIPO PINO TUBULAR 0,5 A 6,0MM ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ALICATE: - INDICADO PARA CABOS E TERMINAIS; - PRENSA TERMINAIS TIPO PINO TUBULAR; - PARA FIOS E CABOS COM BITOLAS DE 0,5 A 6,0MM; - CABO PLASTIFICADO; - COM REGULADOR DE PRESSÃO; - SISTEMA DE CATRACA QUE APENAS LIBERA O TERMINAL APÓS ATINGIR A PRESSÃO PRÉ-ESTABELECIDO.	UND	20	R\$ 224,59	R\$ 4.491,80

223	112267	CONECTOR TERMINAL GENÉRICO 6 Á 16 MM PARA DISJUNTOR FRONTAL	UND	1000	R\$ 19,00	R\$ 18.996,67
224	150165	REFLETOR DE LED HOLOFOTE 100 W BRANCO MATERIAL: ALUMÍNIO COR PRETO VIDA ÚTIL ESTIMADA DE ATÉ 50.000 HORAS LUMINOSIDADE: APROXIMADAMENTE DE 4500 LÚMES, VOLTAGEM AC100-240V (BIVOLT) ÂNGULO DE ABERTURA: 120° CERTIFICAÇÃO: CE PROTEÇÃO IP66 MODELO SMD ECO – DIMENSÕES: 13X9X3 CM MODELO LINHA BG – DIMENSÕES 23X 19X5 CM.	UND	200	R\$ 128,70	R\$ 25.740,00
225	385398	TRILHO DE FIXAÇÃO PARA DISJUNTOR TS-35 DIN 20 COM FUROS.	UND	200	R\$ 29,86	R\$ 5.972,67
226	22098	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 30 METROS 2 X 1,50 MM COM CARRETEL QUANTIDADE(S): 1 PEÇA ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COMPRIMENTO: 30 METROS, AMPERES: 10, COR: AMARELO PESO: 4.17 KG PROFUNDIDADE: 20.00 CM ALTURA: 28.00 CM LARGURA: 24.50 CM	UND	40	R\$ 454,67	R\$ 18.186,80
227	472686	KIT CONECTOR TIPO WAGO BORNE DE EMENDA 2 FIOS DE ATE 6MM COM 41 AMPERES DE CORRENTE.	UND	4000	R\$ 2,64	R\$ 10.573,33
228	409632	CONECTOR BARRA 0,6MM COM 12 POLOS INCOLOR MATERIAL DO ISOLADOR: POLIETILENO MATERIAL DO CONTATO: LATÃO MATERIAL DO PARAFUSO: FERRO BICROMATIZADO TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C QUANTIDADE DE TERMINAIS: 12 TENSÃO MÁX. SUPORTADA: 400VCA SKU – 34225, LARGURA 14, ALTURA 2 COMPRIMENTO.	UND	2000	R\$ 21,84	R\$ 43.673,33

229	409632	<p>CONECTOR BARRA 0,4MM COM 12 POLOS INCOLOR MATERIAL DO ISOLADOR: POLIETILENO MATERIAL DO CONTATO: LATÃO MATERIAL DO PARAFUSO: FERRO BICROMATIZADO</p> <p>TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C QUANTIDADE DE TERMINAIS: 12 TENSÃO MÁX. SUPORTADA: 400VCA SKU - 34225, LARGURA 14 ALTURA 2 COMPRIMENTO.</p>	UND	2000	R\$ 6,27	R\$ 12.533,33
230	275770	<p>CONECTOR BARRA 2,5MM COM 12 POLOS INCOLOR MATERIAL DO ISOLADOR: POLIETILENO MATERIAL DO CONTATO: LATÃO MATERIAL DO PARAFUSO: FERRO BICROMATIZADO</p> <p>TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C QUANTIDADE DE TERMINAIS: 12 TENSÃO MÁX. SUPORTADA: 400VCA SKU - 34225 LARGURA 14, ALTURA 2 COMPRIMENTO.</p>	UND	2000	R\$ 8,50	R\$ 17.000,00
231	265253	<p>CONECTOR BARRA 10MM COM 12 POLOS INCOLOR MATERIAL DO ISOLADOR: POLIETILENO MATERIAL DO CONTATO: LATÃO MATERIAL DO PARAFUSO: FERRO BICROMATIZADO</p> <p>TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C QUANTIDADE DE TERMINAIS: 12 TENSÃO MÁX. SUPORTADA: 400VCA SKU - 34225 LARGURA 14 ALTURA 2 COMPRIMENTO.</p>	UND	2000	R\$ 16,53	R\$ 33.053,33
VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO						R\$ 9.819.814,84