

APÊNDICE I DO TERMO DE REFERÊNCIA ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

1. OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente processo licitatório o Registro de Preços Corporativo para aquisição parcelada de **Materiais Elétricos**, destinados aos órgãos e entidades integrantes do Poder Executivo do Município de Santa Cruz do Capibaribe-PE, durante o período de 12 (doze) meses, conforme especificações e quantitativos descritos abaixo:

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
1	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA DE NYLON MEDINDO APROXIMADAMENTE 140X3, 6MM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA DE NYLON MEDINDO APROXIMADAMENTE 140X3,6MM, COR BRANCA OU PRETA, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTES	250	R\$ 25,08	R\$ 6.270,00
2	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO TIPO U 1 POLEGADA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO TIPO U 1 POLEGADA.	UNIDADES	370	R\$ 1,04	R\$ 384,80
3	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA LÂMPADA TUBULAR LED FLUORESCENTE.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA LÂMPADA TUBULAR LED FLUORESCENTE.	UNIDADES	560	R\$ 1,15	R\$ 644,00
4	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA DO TIPO BAP. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ABRAÇADEIRA DO TIPO BAP COM COMPRIMENTO DE MINIMO 1 METRO LARGURA DE 4MM EM AÇO GALVANIZADO COM SISTEMA DE ENCAIXE RÁPIDO DEVERÁ ACOMPANHAR PARAFUSOS E PORCAS	UNIDADES	50	R\$ 14,03	R\$ 701,50
5	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRÃO 2P+T. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRÃO 2P+T PARA O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES. PRETO OU BRANCO.	UNIDADES	490	R\$ 9,41	R\$ 4.610,90
6	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ADAPTADOR SOQUETE EM PORCELANA ROSCA E-27 PARA E-40. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ADAPTADOR SOQUETE EM PORCELANA ROSCA E-27 PARA E-40.	UNIDADES	400	R\$ 6,61	R\$ 2.644,00

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
7	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ALÇA PREFORMADA PARA FIO DROP FE 100/59.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ALÇA PREFORMADA PARA FIO DROP FE 100/60	UNIDADES	50	R\$ 2,10	R\$ 105,00
8	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ALÇA PREFORMADA DE 25MM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ALÇA PREFORMADA DE 25MM.	UNIDADES	710	R\$ 4,44	R\$ 3.152,40
9	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ALÇA PREFORMADA DE 35MM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ALÇA PREFORMADA DE 35MM.	UNIDADES	610	R\$ 8,25	R\$ 5.032,50
10	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ARMAÇÃO REX PESADA 1 ESTRIBO + ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA 72X72.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ARMAÇÃO REX PESADA 1 ESTRIBO + ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA 72X72.	UNIDADES	450	R\$ 23,05	R\$ 10.372,50
11	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BARRAMENTO TIPO PENTE MONOFÁSICO 12 PÓLOS, 210MM, CORRENTE NOMINAL MÁXIMA 80A.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BARRAMENTO TIPO PENTE MONOFÁSICO 12 PÓLOS, 210MM, CORRENTE NOMINAL MÁXIMA 80A.	UNIDADES	255	R\$ 23,90	R\$ 6.094,50
12	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIFÁSICO 63A 12 PÓLOS.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIFÁSICO 63A 12 PÓLOS.	UNIDADES	305	R\$ 33,73	R\$ 10.287,65
13	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO.	UNIDADES	550	R\$ 11,69	R\$ 6.429,50
14	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BOBINA DE MIL METROS DE FIBRA OPTICA DE 1FO COM ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BOBINA DE MIL METROS DE FIBRA OPTICA DE 1FO COM ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO, ELEMENTO DE INTEGRAÇÃO E CAPA EXTERNA, CETIFICADO PELA ANATEL.	UNIDADES	3	R\$ 588,04	R\$ 1.764,12
15	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BOCAL DE LOUÇA EM PORCELANA ROSCA E-27. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BOCAL DE LOUÇA EM PORCELANA ROSCA E-27.	UNIDADES	450	R\$ 2,09	R\$ 940,50
16	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BOCAL DE LOUÇA EM PORCELANA ROSCA E-40. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	BOCAL DE LOUÇA EM PORCELANA ROSCA E-40.	UNIDADES	400	R\$ 9,84	R\$ 3.936,00

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
17	COTA PRINCIPAL	BOMBA DE ÁGUA SUBMERSA VIBRATÓRIA. COTA PRINCIPAL	BOMBA DE ÁGUA SUBMERSA VIBRATÓRIA: CARACTERÍSTICA: PONTÊNCIA: NO MÍNIMO 450WATTS, VAZÃO MÁXIMA: NO MÍNIMO 1800 L/H. TENSÃO: 220 OU BIVOLT. DEVERÁ ACOMPANHAR 2 ABRAÇADEIRAS PRÓPRIAS PARA INSTALAÇÃO DO PRODUTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNIDADES	252	R\$ 333,12	R\$ 83.946,24
18	COTA RESERVADA	BOMBA DE ÁGUA SUBMERSA VIBRATÓRIA. COTA RESERVADA	BOMBA DE ÁGUA SUBMERSA VIBRATÓRIA: CARACTERÍSTICA: PONTÊNCIA: NO MÍNIMO 450WATTS, VAZÃO MÁXIMA: NO MÍNIMO 1800 L/H. TENSÃO: 220 OU BIVOLT. DEVERÁ ACOMPANHAR 2 ABRAÇADEIRAS PRÓPRIAS PARA INSTALAÇÃO DO PRODUTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNIDADES	85	R\$ 333,12	R\$ 28.315,20
19	COTA PRINCIPAL	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 0,6/1,0KV, 10MM. COTA PRINCIPAL	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 0,6/1,0KV,10MM (1 FASE + 1 NEUTRO) NEUTRO NÚ, ROLO COM 100 METROS.	ROLOS	290	R\$ 245,81	R\$ 71.284,90
20	COTA RESERVADA	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 0,6/1,0KV, 10MM. COTA RESERVADA	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 0,6/1,0KV,10MM (1 FASE + 1 NEUTRO) NEUTRO NÚ, ROLO COM 100 METROS.	ROLOS	96	R\$ 245,81	R\$ 23.597,76
21	COTA PRINCIPAL	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 16MM. COTA PRINCIPAL	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 16MM (3 FASE + 1 NEUTRO) NEUTRO NÚ, BOBINA COM 100 METROS.	BOMBINAS	260	R\$ 283,23	R\$ 73.639,80
22	COTA RESERVADA	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 16MM. COTA RESERVADA	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 16MM (3 FASE + 1 NEUTRO) NEUTRO NÚ, BOBINA COM 100 METROS.	BOMBINAS	86	R\$ 283,23	R\$ 24.357,78
23	COTA PRINCIPAL	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 35MM. COTA PRINCIPAL	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 35MM (3 FASE + 1 NEUTRO) NEUTRO NÚ, BOBINA COM 100 METROS.	BOMBINAS	80	R\$ 1.416,94	R\$ 113.355,20
24	COTA RESERVADA	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 35MM. COTA RESERVADA	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO 35MM (3 FASE + 1 NEUTRO) NEUTRO NÚ, BOBINA COM 100 METROS.	BOMBINAS	26	R\$ 1.416,94	R\$ 36.840,44

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
25	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CABO FLEXÍVEL 1,5MM ANTI-CHAMA.	CABO FLEXÍVEL 1,5MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, PEÇA COM 100M.	ROLOS	426	R\$ 143,85	R\$ 61.280,10
26	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 10,0MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 10,0MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	306	R\$ 559,12	R\$ 171.090,72
27	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 10,0MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 10,0MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	102	R\$ 559,12	R\$ 57.030,24
28	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 2,5MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	452	R\$ 184,19	R\$ 83.253,88
29	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 2,5MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	150	R\$ 184,19	R\$ 27.628,50
30	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 4,0MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 4,0MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	361	R\$ 298,02	R\$ 107.585,22
31	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 4,0MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 4,0MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	120	R\$ 298,02	R\$ 35.762,40
32	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 6,0MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL 6,0MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	339	R\$ 435,83	R\$ 147.746,37
33	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 6,0MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL 6,0MM ANTI-CHAMA CONFORME PADRÕES ABNT, ROLO COM 100M.	ROLOS	112	R\$ 435,83	R\$ 48.812,96
34	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X1,5MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X1,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	346	R\$ 360,17	R\$ 124.618,82
35	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X1,5MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X1,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	115	R\$ 360,17	R\$ 41.419,55
36	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X2,5MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X2,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	369	R\$ 408,83	R\$ 150.858,27

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
37	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X2,5MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X2,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	122	R\$ 408,83	R\$ 49.877,26
38	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X4,0MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X4,0MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	354	R\$ 829,50	R\$ 293.643,00
39	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X4,0MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 2X4,0MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	117	R\$ 829,50	R\$ 97.051,50
40	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 3X2,5MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 3X2,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	364	R\$ 591,94	R\$ 215.466,16
41	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 3X2,5MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 3X2,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	121	R\$ 591,94	R\$ 71.624,74
42	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1,5MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	301	R\$ 507,33	R\$ 152.706,33
43	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1,5MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	100	R\$ 507,33	R\$ 50.733,00
44	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	294	R\$ 445,44	R\$ 130.959,36
45	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X1MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	97	R\$ 445,44	R\$ 43.207,68
46	COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X2,5MM. COTA PRINCIPAL	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X2,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	303	R\$ 1.016,60	R\$ 308.029,80
47	COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X2,5MM. COTA RESERVADA	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 4X2,5MM. ROLO COM 100M.	ROLOS	100	R\$ 1.016,60	R\$ 101.660,00
48	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 7X1,5MM.	CABO FLEXÍVEL TIPO PP 7X1,5MM.	METROS	645	R\$ 35,46	R\$ 22.871,70
49	COTA PRINCIPAL	CABO UTP AZUL 4PX24 AWG CAT5E ROLO COM 305M. COTA PRINCIPAL	CABO UTP AZUL 4PX24 AWG CAT5E ROLO COM 305M - CABO DE REDE COMPUTADOR MATERIAL REVESTIMENTO PVC - CLORETO DE POLIVINILA ANTI-ANTICHAMA, MATERIAL CONDUTOR COBRE. BITOLA CONDUTOR 24AWG, TIPO CONDUTOR 4 PARES, COR AZUL, PADRÃO CABEAMENTO UTP-5E, ANSITIA/EIA 568-A, COMPRIMENTO CABO	ROLOS	198	R\$ 949,28	R\$ 187.957,44

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
			MINIMO 305M, APLICAÇÃO REDE DE INFORMÁTICA.				
50	COTA RESERVADA	CABO UTP AZUL 4PX24 AWG CAT5E ROLO COM 305M. COTA RESERVADA	CABO UTP AZUL 4PX24 AWG CAT5E ROLO COM 305M - CABO DE REDE COMPUTADOR MATERIAL REVESTIMENTO PVC - CLORETO DE POLIVINILA ANTI-ANTICHAMA, MATERIAL CONDUTOR COBRE. BITOLA CONDUTOR 24AWG, TIPO CONDUTOR 4 PARES, COR AZUL, PADRÃO CABEAMENTO UTP-5E, ANSITIA/EIA 568-A, COMPRIMENTO CABO MINIMO 305M, APLICAÇÃO REDE DE INFORMÁTICA.	ROLOS	65	R\$ 949,28	R\$ 61.703,20
51	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA DE EMBUTIR 4X2 RETANGULAR.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA DE EMBUTIR 4X2 RETANGULAR.	UNIDADES	1240	R\$ 1,23	R\$ 1.525,20
52	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA DE MONTAGEM ELÉTRICO COMANDOS NA MEDIDA 50X40X20 .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA DE MONTAGEM ELÉTRICO COMANDOS NA MEDIDA 50X40X20 EM MATERIAL DE AÇO CARBONO COM FECHO EM FENDA, ABERTURA DA PORTA DE NO MINIMO 110º GRAUS, PROTEÇÃO IP54	UNIDADES	40	R\$ 299,32	R\$ 11.972,80
53	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA DE SOBREPOR 4X2 BRANCA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA DE SOBREPOR 4X2 BRANCA.	UNIDADES	1060	R\$ 5,44	R\$ 5.766,40
54	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA PARA MEDIDOR ELÉTRICO .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA PARA MEDIDOR ELÉTRICO EM POLICARBONATO MONOFÁSICO (PADRÃO CELPE) .	UNIDADES	300	R\$ 101,66	R\$ 30.498,00
55	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA PARA MEDIDOR ELÉTRICO EM POLICARBONATO TRIFÁSICO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CAIXA PARA MEDIDOR ELÉTRICO EM POLICARBONATO TRIFÁSICO COM LENTE PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (PADRÃO CELPE).	UNIDADES	164	R\$ 123,19	R\$ 20.203,16
56	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CALHA SOBREPOR COM SOQUETE PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 20W COM 1,20M.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CALHA SOBREPOR COM SOQUETE PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 20W COM 1,20M.	UNIDADES	300	R\$ 29,14	R\$ 8.742,00

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
57	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CANAleta AUTOCOLANTE FINA 20X12 2 METROS, SEM DIVISÓRIA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CANAleta AUTOCOLANTE FINA 20X12 2 METROS, SEM DIVISÓRIA.	UNIDADES	1470	R\$ 10,09	R\$ 14.832,30
58	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CANETA TESTE SONORO DIGITAL 1000V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CANETA TESTE SONORO DIGITAL 1000V.	UNIDADES	50	R\$ 32,10	R\$ 1.605,00
59	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CHUVEIRO ELÉTRICO 7500W 220V. EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CHUVEIRO ELÉTRICO 7500W 220V.	UNIDADES	103	R\$ 104,16	R\$ 10.728,48
60	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CINTO TIPO PARAQUEDISTA ABDOMINAL + TALABARTE.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CINTO TIPO PARAQUEDISTA ABDOMINAL + TALABARTE.	UNIDADES	132	R\$ 328,45	R\$ 43.355,40
61	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONDUÍTE CORRUGADO 3/4 AMARELO 50 METROS.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONDUÍTE CORRUGADO 3/4 AMARELO 50 METROS.	UNIDADES	380	R\$ 66,69	R\$ 25.342,20
62	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP-70.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP-70.	UNIDADES	660	R\$ 6,52	R\$ 4.303,20
63	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONECTOR LINEAR 101E SG BARGOA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONECTOR LINEAR 101E SG BARGOA.	UNIDADES	1680	R\$ 1,44	R\$ 2.419,20
64	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8.	UNIDADES	600	R\$ 5,42	R\$ 3.252,00
65	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONJUNTO 4X2, 2 INTERRUPTORES SIMPLES E TOMADAS 10A BRANCO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONJUNTO 4X2, 2 INTERRUPTORES SIMPLES E TOMADAS 10A BRANCO.	UNIDADES	830	R\$ 12,10	R\$ 10.043,00
66	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONJUNTO 4X2, 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10A BRANCO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CONJUNTO 4X2, 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10A BRANCO.	UNIDADES	400	R\$ 12,74	R\$ 5.096,00
67	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CURVA 180º ELETRODUTO ROSCÁVEL COM 1 POLEGADA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CURVA 180º ELETRODUTO ROSCÁVEL COM 1 POLEGADA.	UNIDADES	480	R\$ 7,38	R\$ 3.542,40

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
68	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CURVA 90º ELETRODUTO ROSCÁVEL COM 1 POLEGADA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	CURVA 90º ELETRODUTO ROSCÁVEL COM 1 POLEGADA.	UNIDADES	490	R\$ 3,25	R\$ 1.592,50
69	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.	UNIDADES	580	R\$ 9,97	R\$ 5.782,60
70	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.	UNIDADES	585	R\$ 8,64	R\$ 5.054,40
71	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.	UNIDADES	535	R\$ 8,61	R\$ 4.606,35
72	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.	UNIDADES	385	R\$ 12,84	R\$ 4.943,40
73	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 63A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR MONOPOLAR 63A, TENSÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 220V.	UNIDADES	375	R\$ 10,67	R\$ 4.001,25
74	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20A.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20A.	UNIDADES	380	R\$ 47,16	R\$ 17.920,80
75	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30A.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30A.	UNIDADES	350	R\$ 72,60	R\$ 25.410,00
76	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A.	UNIDADES	420	R\$ 39,27	R\$ 16.493,40
77	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A.	UNIDADES	430	R\$ 50,22	R\$ 21.594,60
78	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 63A.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIFÁSICO 63A.	UNIDADES	420	R\$ 53,67	R\$ 22.541,40

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
79	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C TRIFÁSICO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C TRIFÁSICO.	UNIDADES	320	R\$ 149,00	R\$ 47.680,00
80	COTA PRINCIPAL	DISJUNTOR TRIPOLAR 200A, CURVA C TRIFÁSICO.COTA PRINCIPAL	DISJUNTOR TRIPOLAR 200A, CURVA C TRIFÁSICO.	UNIDADES	240	R\$ 446,73	R\$ 107.215,20
81	COTA RESERVADA	DISJUNTOR TRIPOLAR 200A, CURVA C TRIFÁSICO.COTA RESERVADA	DISJUNTOR TRIPOLAR 200A, CURVA C TRIFÁSICO.	UNIDADES	80	R\$ 446,73	R\$ 35.738,40
82	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DRIVE LED REATOR - REATOR 18W A 24W PARA PLAFON DE LED.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	DRIVE LED REATOR - REATOR 18W A 24W PARA PLAFON DE LED; POTENCIA:18 WATTS A 24 WATTS FUNCIONA EM 25W; TENSÃO: BIVOLT 110 - 220V.	UNIDADES	620	R\$ 17,04	R\$ 10.564,80
83	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ELETROCALHA METÁLICA 50MMX50MMX3000MM .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ELETROCALHA METÁLICA, PARA ENCAMINHAMENTO DE FIOS E CABOS; COM ESTRUTURA PERFURADA TIPO "U" (SEM VIROLA), PARA FACILITAR A VISUALIZAÇÃO DE TODA LINHA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA; MATERIAL EM AÇO/METALICO; CHAPA DE NUMERAÇÃO 18; DIMENSÕES: LADO A 50MM E LADO B 50MM; ALTURA: 5CM; COMPRIMENTO: 300CM; LARGURA: 5CM.	UNIDADES	270	R\$ 51,74	R\$ 13.969,80
84	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL 1 POLEGADA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL 1 POLEGADA, COM 3 METROS DE COMPRIMENTO.	UNIDADES	775	R\$ 16,80	R\$ 13.020,00
85	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL 3/4.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL 3/4, COM 3 METROS DE COMPRIMENTO.	UNIDADES	755	R\$ 14,57	R\$ 11.000,35
86	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	EMENDA INTERNA COM BASE LISA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	EMENDA INTERNA COM BASE LISA; EMENDA INTERNA TIPO "U"; ESTRUTURA METALICA (MATERIAL AÇO ZINCADO); DIMENSÕES: 50X50MM; PARA ELETROCALHA DE CHAPA 18.	UNIDADES	170	R\$ 13,44	R\$ 2.284,80

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
87	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ESCADA FIBRA DE VIDRO 26 DEGRAUS.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ESCADA FIBRA DE VIDRO, NO MÍNIMO 26 DEGRAUS, EXTENSÍVEL COM NO MÍNIMO 4,8X8,1 METROS.	UNIDADES	37	R\$ 1.389,58	R\$ 51.414,46
88	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FECHO PARA FITA DE AÇO GALVANIZADO ¾.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FECHO PARA FITA DE AÇO GALVANIZADO ¾	UNIDADES	50	R\$ 1,33	R\$ 66,50
89	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FIO ESPINAR METALICO ISOLADO COM COMPRIMENTO DE 105 METROS EM AÇO CARBONO .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FIO ESPINAR METALICO ISOLADO COM COMPRIMENTO DE 105 METROS EM AÇO CARBONO .	UNIDADES	5	R\$ 42,18	R\$ 210,90
90	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA DE AÇO PERFURADA 19MMX10M.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA DE AÇO PERFURADA 19MMX10M.	UNIDADES	232	R\$ 53,82	R\$ 12.486,24
91	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA DE AÇO GALVANIZADO NA LARGURA DE 19MM 25 METROS.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA DE AÇO GALVANIZADO NA LARGURA DE 19MM E ESPESSURA EM AÇO DE 5MM DO TIPO ¾ COM COMPRIMENTO DE NO MINIMO 25 METROS	UNIDADES	10	R\$ 62,19	R\$ 621,90
92	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO COR PRETA, APLICAÇÃO: ATÉ 69KV.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO COR PRETA, APLICAÇÃO: ATÉ 69KV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA: 18MM, COMPRIMENTO: 10M.	UNIDADES	558	R\$ 28,75	R\$ 16.042,50
93	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA ISOLANTE COR PRETA, APLICAÇÃO: ATÉ 750V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	FITA ISOLANTE COR PRETA, APLICAÇÃO: ATÉ 750V, LARGURA MÍNIMA:18MM, COMPRIMENTO: 20M.CLASSE B OU SUPERIOR, ANTI-CHAMA	UNIDADES	1170	R\$ 8,62	R\$ 10.085,40
94	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	HASTE PARA ATERRAMENTO PONTA LISA 5/8.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	HASTE PARA ATERRAMENTO PONTA LISA 5/8 , NO MÍNIMO 2,40M DE COMPRIMENTO.	UNIDADES	330	R\$ 43,77	R\$ 14.444,10
95	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO 4X2 10A BRANCO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO 4X2 10A BRANCO.	UNIDADES	1030	R\$ 8,30	R\$ 8.549,00
96	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ISOLADOR COM DUAS RANHURAS PARA SUSTENTAÇÃO E ANCORAGEM CABO DROP FE.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	ISOLADOR COM DUAS RANHURAS PARA SUSTENTAÇÃO E ANCORAGEM CABO DROP FE	UNIDADES	40	R\$ 31,63	R\$ 1.265,20

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
97	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	KIT CHAVE DE PARTIDA C/ PROTETOR TÉRMICO PARA MOTOR 7,5 CV TRIFÁSICO 220V/380V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	KIT CHAVE DE PARTIDA C/ PROTETOR TÉRMICO PARA MOTOR 7,5 CV TRIFÁSICO 220V/380V.	UNIDADES	64	R\$ 301,15	R\$ 19.273,60
98	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA LED BULBO 11W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA LED BULBO 11W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA DA COR: 6500K, BIVOLT, BASE E27, VIDA ÚTIL: MÍNIMO 25.000 HORAS.	UNIDADES	840	R\$ 4,44	R\$ 3.729,60
99	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA LED BULBO 18W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA LED BULBO 18W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA DA COR: 6500K, BIVOLT, BASE E27, VIDA ÚTIL: MÍNIMO 25.000 HORAS.	UNIDADES	990	R\$ 9,23	R\$ 9.137,70
100	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA LED BULBO 40W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA LED BULBO 40W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA DA COR: 6500K, BIVOLT, BASE E27, VIDA ÚTIL: MÍNIMO 25.000 HORAS.	UNIDADES	1020	R\$ 11,04	R\$ 11.260,80
101	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA TUBULAR LED T8 1,20M.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA TUBULAR LED T8 1,20M, POTÊNCIA MÍNIMA 18W, BRANCO FRIO (6000K - 6500K).	UNIDADES	840	R\$ 10,14	R\$ 8.517,60
102	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA TUBULAR LED T8 60CM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA TUBULAR LED T8 60CM, POTÊNCIA MÍNIMA 9W, BRANCO FRIO (6000K - 6500K).	UNIDADES	850	R\$ 7,90	R\$ 6.715,00
103	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOÍDE.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOÍDE 400W E-40 220V 2000K.	UNIDADES	252	R\$ 47,61	R\$ 11.997,72
104	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W TUBULAR BRANCA E-40 220V 5000K. FORMATO E DIMENSÕES DE ACORDO COM NORMA NBR IEC 662/1997.	UNIDADES	140	R\$ 41,99	R\$ 5.878,60
105	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W TUBULAR BRANCA E-40 220V 5000K. FORMATO E DIMENSÕES DE ACORDO COM NORMA NBR IEC 662/1997.	UNIDADES	120	R\$ 45,27	R\$ 5.432,40

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
106	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W .EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W TUBULAR BRANCA E-27 220V 5000K. FORMATO E DIMENSÕES DE ACORDO COM NORMA NBR IEC 662/1997.	UNIDADES	110	R\$ 25,93	R\$ 2.852,30
107	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 2000W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 2000W, COR MÍNIMA: 4000K OU SUPERIOR, FLUXO LUMINOSO: MÍNIMO 180.000 LÚMENS, VIDA ÚTIL: MÍNIMO 12.000 HORAS, TENSÃO:220V, BASE E-40.	UNIDADES	100	R\$ 315,28	R\$ 31.528,00
108	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA LED, DE SOBREPOR, SLIM, 120 CM, MÍNIMO DE 36W, IP 20, 2.400 A 3.600 LÚMENS, 6.000K A 6.500K, VIDA ÚTIL MEDIANA DE NO MÍNIMO 15.000 HORAS, PINTURA ELETROSTÁTICA, BIVOLT OU 220V, FLUXO DE COR: BRANCO. OBS.: TODAS AS DESCRIÇÕES DO PRODUTO DEVERÃO SER APRESENTADAS NO SITE, NA EMBALAGEM OU NA FICHA TÉCNICA. MARCA DE REFERÊNCIA: ELGIN, GLIGHT, TASCHIBRA, SUPERIOR OU SIMILAR.	LUMINÁRIA LED, DE SOBREPOR, SLIM, 120 CM, MÍNIMO DE 36W, IP 20, 2.400 A 3.600 LÚMENS, 6.000K A 6.500K, VIDA ÚTIL MEDIANA DE NO MÍNIMO 15.000 HORAS, PINTURA ELETROSTÁTICA, BIVOLT OU 220V, FLUXO DE COR: BRANCO. OBS.: TODAS AS DESCRIÇÕES DO PRODUTO DEVERÃO SER APRESENTADAS NO SITE, NA EMBALAGEM OU NA FICHA TÉCNICA. MARCA DE REFERÊNCIA: ELGIN, GLIGHT, TASCHIBRA, SUPERIOR OU SIMILAR.	UNIDADES	1940	R\$ 21,97	R\$ 42.621,80
109	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA SOBREPOR TUBULAR 2 LÂMPADAS 18W RETANGULAR 120CM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA SOBREPOR TUBULAR 2 LÂMPADAS 18W RETANGULAR 120CM.	UNIDADES	1010	R\$ 52,13	R\$ 52.651,30
110	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA TUBULAR DE SOBREPOR LED 20W 60CM, COR MÍNIMA 6000K, VIDA ÚTIL MÍNIMO 25.EXCLUSIVO PARA ME/EPP000 HORAS.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA TUBULAR DE SOBREPOR LED 20W 60CM, COR MÍNIMA 6000K, VIDA ÚTIL MÍNIMO 25.000 HORAS.	UNIDADES	720	R\$ 21,93	R\$ 15.789,60
111	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA TUBULAR DE SOBREPOR POTÊNCIA MÍNIMA DO LED 36W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUMINÁRIA TUBULAR DE SOBREPOR POTÊNCIA MÍNIMA DO LED 36W, 1,20M BRANCO FRIO, COR MÍNIMA 6000K, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	UNIDADES	1010	R\$ 36,95	R\$ 37.319,50

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
112	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL 1 POLEGADA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL 1 POLEGADA.	UNIDADES	710	R\$ 2,94	R\$ 2.087,40
113	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUVA ELETRODO ROSCÁVEL 3/4.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUVA ELETRODO ROSCÁVEL 3/4.	UNIDADES	710	R\$ 3,55	R\$ 2.520,50
114	COTA PRINCIPAL	LUVA ISOLANTE ALTA TENSÃO, CLASSE 0 (VERMELHO), DE ACORDO COM NORMAS NBR 10622/NBR 16295/ASTM D120.COTA PRINCIPAL	LUVA ISOLANTE ALTA TENSÃO, CLASSE 0 (VERMELHO), DE ACORDO COM NORMAS NBR 10622/NBR 16295/ASTM D120.	PARES	258	R\$ 314,98	R\$ 81.264,84
115	COTA RESERVADA	LUVA ISOLANTE ALTA TENSÃO, CLASSE 0 (VERMELHO), DE ACORDO COM NORMAS NBR 10622/NBR 16295/ASTM D120. COTA RESERVADA	LUVA ISOLANTE ALTA TENSÃO, CLASSE 0 (VERMELHO), DE ACORDO COM NORMAS NBR 10622/NBR 16295/ASTM D120.	PARES	86	R\$ 314,98	R\$ 27.088,28
116	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUXIMETRO DIGITAL PORTÁTIL, COM ESCALA AUTOMÁTICA E MANUAL.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	LUXIMETRO DIGITAL PORTÁTIL, COM ESCALA AUTOMÁTICA E MANUAL, DISPLAY LCD DE 3¼ DÍGITOS ATÉ 4000 CONTAGENS E PRECISÃO APROXIMADA ENTRE 3 E 6% CALIBRADO.	UNIDADES	27	R\$ 235,68	R\$ 6.363,36
117	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	KIT DE REGULADOR REGISTRO DE GÁS COM MANGUEIRA EM MATERIAL PLÁSTICO PVC TRANSPARENTE COM REGISTRO NO INMETRO	KIT DE REGULADOR REGISTRO DE GÁS COM MANGUEIRA EM MATERIAL PLÁSTICO PVC TRANSPARENTE COM REGISTRO NO INMETRO, PARA BOTTIÃO P/13, TRANÇADA, COM TARJA AMARELA, EXIBINDO A INSCRIÇÃO NBR 8613, NOME DO FABRICANTE, COMPRIMENTO MÍNIMO 1,20M E 2 (DUAS) ABRAÇADEIRAS DE AÇO. COM PRAZO DE VALIDADE NÃO INFERIOR A 5 (CINCO) ANOS CONTADOS A PARTIR DA ENTREGA DO PRODUTO.	UNIDADES	102	R\$ 61,76	R\$ 6.299,52

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
118	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	PAINEL PLAFON BIVOLT DE EMBUTIR LED REDONDO 24W - FLUXO LUMINOSO1900lm - 6000K, REF.EXCLUSIVO PARA ME/EPP: G-LIGHT OU SIMILAR.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	PAINEL PLAFON BIVOLT DE EMBUTIR LED REDONDO 24W - FLUXO LUMINOSO1900lm - 6000K, REF.: G-LIGHT OU SIMILAR.	UNIDADES	710	R\$ 27,22	R\$ 19.326,20
119	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	PAINEL PLAFON LED 25W SOBREPOR, 6500K BRANCO FRIO, 220V, DURABILIDADE MINÍMA DE 30.EXCLUSIVO PARA ME/EPP000 HORAS.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	PAINEL PLAFON LED 25W SOBREPOR, 6500K BRANCO FRIO, 220V, DURABILIDADE MINÍMA DE 30.000 HORAS.	UNIDADES	640	R\$ 26,96	R\$ 17.254,40
120	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR ¾ DISJUNTORES PVC BRANCO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR ¾ DISJUNTORES PVC BRANCO.	UNIDADES	167	R\$ 74,29	R\$ 12.406,43
121	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 12/16 DISJUNTORES PVC BRANCO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 12/16 DISJUNTORES PVC BRANCO.	UNIDADES	137	R\$ 54,39	R\$ 7.451,43
122	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 6/8 DISJUNTORES PVC BRANCO.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 6/8 DISJUNTORES PVC BRANCO.	UNIDADES	132	R\$ 30,07	R\$ 3.969,24
123	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR PVC PARA 18 DISJUNTORES COM BARRAMENTO NEUTRO E TERRA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR PVC PARA 18 DISJUNTORES COM BARRAMENTO NEUTRO E TERRA.	UNIDADES	151	R\$ 148,74	R\$ 22.459,74

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
124	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	REATOR VAPOR DE SÓDIO 400W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	REATOR VAPOR DE SÓDIO 400W, TENSÃO 220V, USO EXTERNO. COM CERTIFICAÇÃO PROCEL E IMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS CONTRA QUALQUER DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UNIDADES	55	R\$ 150,58	R\$ 8.281,90
125	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	REATOR VAPOR METÁLICO 250W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	REATOR VAPOR METÁLICO 250W, TENSÃO 220V, USO EXTERNO. COM CERTIFICAÇÃO PROCEL E IMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS CONTRA QUALQUER DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UNIDADES	55	R\$ 72,83	R\$ 4.005,65
126	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	REATOR VAPOR METÁLICO 400W.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	REATOR VAPOR METÁLICO 400W, TENSÃO 220V, USO EXTERNO. COM CERTIFICAÇÃO PROCEL E IMETRO, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS CONTRA QUALQUER DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UNIDADES	55	R\$ 105,77	R\$ 5.817,35
127	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	RELÉ FOTOELÉTRICO FOTOCÉLULA SEM BASE 220V.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	RELÉ FOTOELÉTRICO FOTOCÉLULA SEM BASE 220V.	UNIDADES	1235	R\$ 15,50	R\$ 19.142,50
128	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SAÍDA VERTICAL PARA ELETRODUTO; TIPO LATERAL; ESTRUTURA EM METAL; PARA CHAPA 18; DIMENSÃO: 3/4.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SAÍDA VERTICAL PARA ELETRODUTO; TIPO LATERAL; ESTRUTURA EM METAL; PARA CHAPA 18; DIMENSÃO: 3/4.	UNIDADES	205	R\$ 5,08	R\$ 1.041,40
129	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SOQUETE RABICHO PARA LÂMPADA TUBULAR.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SOQUETE RABICHO PARA LÂMPADA TUBULAR.	UNIDADES	650	R\$ 2,28	R\$ 1.482,00
130	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SOQUETE TERMOPLÁSTICO E-27 COM ROSCA PARA LÂMPADA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SOQUETE TERMOPLÁSTICO E-27 COM ROSCA PARA LÂMPADA.	UNIDADES	550	R\$ 3,40	R\$ 1.870,00
131	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SUPORTE HORIZONTAL FIXAÇÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	SUPORTE HORIZONTAL FIXAÇÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA; ESTRUTURA EM AÇO ZINCADO; ELETROCALHA DE CHAPA 18; DIMENSÃO:50X50MM.	UNIDADES	160	R\$ 5,35	R\$ 856,00

ITEM	DIVISÃO DE COTAS	RESUMO DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
132	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA DE CHAPA 18.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA METÁLICA DE CHAPA 18; ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO A ZINCO COM ACABANTO ZINCADO; DIMENSÕES: 50X50MM.	UNIDADES	270	R\$ 23,44	R\$ 6.328,80
133	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TERMINAL PINO PARA CABO DE 1,50MM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TERMINAL PINO PARA CABO DE 1,50MM.	UNIDADES	850	R\$ 3,51	R\$ 2.983,50
134	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TERMINAL PINO PARA CABO DE 2,50MM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TERMINAL PINO PARA CABO DE 2,50MM.	UNIDADES	1350	R\$ 0,85	R\$ 1.147,50
135	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TERMINAL PINO-PRÉ ISOLADO 4,0MM.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TERMINAL PINO-PRÉ ISOLADO 4,0MM.	UNIDADES	1320	R\$ 0,74	R\$ 976,80
136	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TOMADA DUPLA SISTEMA X, 2P+T PADRÃO 10A (4X2) BRANCA COMPLETA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TOMADA DUPLA SISTEMA X, 2P+T PADRÃO 10A (4X2) BRANCA COMPLETA.	UNIDADES	580	R\$ 8,57	R\$ 4.970,60
137	EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TOMADA DUPLA SISTEMA X, 2P+T PADRÃO 20A (4X2) BRANCA COMPLETA.EXCLUSIVO PARA ME/EPP	TOMADA DUPLA SISTEMA X, 2P+T PADRÃO 20A (4X2) BRANCA COMPLETA.	UNIDADES	580	R\$ 10,86	R\$ 6.298,80
VALOR TOTAL						R\$ 4.591.512,04	

VALOR TOTAL: R\$ 4.591.512,04 (quatro milhões e quinhentos e noventa e um mil e quinhentos e doze reais e quatro centavos).

2. EXIGÊNCIAS

2.1. Os **Materiais elétricos** deverão estar acondicionado(s) de forma compatível à sua integridade e conservação e transportado(s) adequadamente.

2.2. A empresa vencedora será responsável pelo transporte do objeto deste Termo de Referência, de seu estabelecimento até o(s) local(ais) determinado(s) pelo Município para entrega, como também, será responsável pelo seu descarregamento.

2.3. Deverá ser emitida uma Nota Fiscal de venda para cada Ordem de Fornecimento enviada, onde conste, no mínimo, o nome do produto, sua marca, a quantidade fornecida, o valor unitário e o valor total. As informações deverão estar dispostas lado a lado, produto a produto, de modo a viabilizar a conferência.