

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
26	BASE FIXA P/ FOTOCELULA	100,000	UN	8,73	873,00
27	BATERIA PARA NOOBREAK 12V 7A	10,000	UN	71,92	719,20
28	BOCAL FIXO - PORCELANA E 27	100,000	UN	3,30	330,00
29	BOCAL PLASTICO PENDENTE BAQUELITE	100,000	UN	3,30	330,00
30	BOIA ELETROBOIA CHAVE BOIA	5,000	UN	43,01	215,05
31	BORNE DE PASSAGEM 10,00MM	50,000	UN	9,55	477,50
32	BORNE DE PASSAGEM BTWP 2,5 750V	50,000	UN	4,95	247,50
33	BRAÇO PARA LUMINARIA PUBLICA 1/1/2 GALVANIZADO A FOGO	20,000	UN	174,55	3.491,00
34	BUCHA NYLON PLASTICA SIMPLES C/ANEL 10MM	2.000,0	UN	0,24	480,00
35	BUCHA NYLON PLASTICA SIMPLES C/ANEL 6MM	2.000,0	UN	0,10	200,00
36	BUCHA NYLON PLASTICA SIMPLES C/ANEL 8MM	2.000,0	UN	0,12	240,00
37	CABEÇOTE ALUMÍNIO 4	2,000	UN	37,26	74,52
38	CABO ALUMÍNIO MULTI PLEXADO (TRIFASICO) 4X25MM	300,000	MT	13,44	4.032,00
39	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO (TRIFASIC) 4 X 16 MM	300,000	MT	9,49	2.847,00
40	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO (TRIFASIC) 4 X 35MM	300,000	MT	19,81	5.943,00
41	CABO COBRE NU 16MM	100,000	MT	12,68	1.268,00
42	CABO COBRE NU 25MM	100,000	MT	19,93	1.993,00
43	CABO COBRE NU 35MM	150,000	MT	27,77	4.165,50
44	CABO COBRE NU 50MM	100,000	MT	35,73	3.573,00
45	CABO FLEXIVEL 1KV HEPR 10MM	3.500,0	MT	7,91	27.685,00
46	CABO FLEXIVEL 1KV HEPR 16MM	800,000	MT	11,87	9.496,00
47	CABO FLEXIVEL 1KV HEPR 35.0MM	200,000	MT	26,09	5.218,00
48	CABO FLEXIVEL 1KV HEPR 6.0 MM	2.500,0	MT	5,93	14.825,00
49	CABO FLEXIVEL 1KV HEPR 70MM	450,000	MT	56,93	25.618,50
50	CABO FLEXIVEL 750V//500V 10,00MM	500,000	MT	7,54	3.770,00
51	CABO FLEXIVEL 750V//500V 2.5 MM	500,000	MT	2,01	1.005,00
52	CABO FLEXIVEL 750V//500V 4.0 MM	500,000	MT	3,20	1.600,00
53	CABO FLEXIVEL 750V//500V 6.0 MM	500,000	MT	4,78	2.390,00
54	CABO FLEXIVEL1KV HEPR 25MM	50,000	MT	22,40	1.120,00
55	CABO HDMI 10MM	20,000	UN	95,52	1.910,40
56	CABO LAN REDE AZUL CAT 5	900,000	MT	2,78	2.502,00
57	CABO LAN REDE AZUL CAT 6	900,000	MT	4,35	3.915,00
58	CABO MULTIPLEXADO ALUMINIO 2X10	300,000	UN	3,18	954,00
59	CABO MULTIPLEXADO ALUMINIO 3X10	200,000	UN	4,78	956,00
60	CABO PP 2 X 1.0 MM 750V//500V	500,000	MT	2,54	1.270,00
61	CABO PP 2 X 1.5 MM 750V//500V	800,000	MT	3,17	2.536,00
62	CABO PP 2 X 2.5 MM 750V//500V	800,000	MT	4,75	3.800,00
63	CABO PP 2 X 6.0 MM 750V//500V	300,000	MT	11,09	3.327,00
64	CABO PP 3 X 2.5 MM 750V//500V	700,000	MT	5,55	3.885,00
65	CABO PP 3 X 4.0 MM 750V//500V	300,000	MT	12,68	3.804,00
66	CABO PP 4 X 6.0 MM 750V//500V	400,000	MT	22,14	8.856,00
67	CAIXA BEPI 35X50X20CM (PADRAO CELESC)	1,000	UN	412,58	412,58
68	CAIXA CONDULETE 1/2 - 3/4 CINZA/PTO/BCO	100,000	UN	7,25	725,00
69	CAIXA CONDULETE BRANCO 1/2 - 3/4	100,000	UN	7,25	725,00
70	CAIXA CONDULETE BRANCO 1	100,000	UN	8,08	808,00
71	CAIXA CONDULETE CINZA/PTO/BCO 1 POL	100,000	UN	7,25	725,00

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
72	CAIXA DE LUZ 4X2	200,000	UN	1,65	330,00
73	CAIXA DE PASSAGEM ATERRAMENTO 30CM DIAMETRO 40CM PROFUND. DE CONCRETO	95,000	UN	57,10	5.424,50
74	CAIXA E PLACA 1-2-3 MODULO SIST.X	200,000	UN	6,34	1.268,00
75	CAIXA MDR 55X68X25CM (PADRAO CELESC)	1,000	UN	1.070,26	1.070,26
76	CAIXA MULTIUSO OPACA 200 X 140 X 140	10,000	UN	31,01	310,10
77	CAIXA MULTIUSO OPACA 200X140X90	10,000	UN	55,01	550,10
78	CAIXA MULTIUSO OPACA 280X180X140	10,000	UN	44,51	445,10
79	CAIXA PVC 3 DISJUNT OU 4 DIN. SOBREPOR	10,000	UN	33,01	330,10
80	CAIXA PVC EMBUTIR PARA 12 DISJUNTOR DIN	10,000	UN	52,76	527,60
81	CAIXA PVC P/1 OU 2 DISJUNTOR SOB DIN	10,000	UN	8,25	82,50
82	CAIXA TC 55X68X25CM (PADRÃO CELESC)	1,000	UN	1.120,26	1.120,26
83	CALHA COMERCIAL P/ LUMIN. HO 2X110 - SIMPLES	15,000	UN	71,35	1.070,25
84	CAMPAINHA CIGARRA SOBREPOR 220V	15,000	UN	48,34	725,10
85	CANALETA CRR-RA REC. A. 50 X 50 (PECA)	10,000	UN	44,51	445,10
86	CANALETA CRR-RA RECORTE ABERTO 30 X 30 (PECA)	10,000	UN	25,76	257,60
87	CANALETA SISTEMA X - LARGA 40X15X200	50,000	UN	24,06	1.203,00
88	CANALETA SISTEMA X ESTREITA C/ DUPLA FACE	150,000	UN	6,37	955,50
89	CEBOLINHA P/ LAMP. FLUORESCENTE	100,000	UN	2,15	215,00
90	CINTA METÁLICA INOX P/ POSTE	30,000	MT	9,67	290,10
91	CONECTOR CABO MULT. DERIV. PERF. CDP-150	50,000	UN	24,06	1.203,00
92	CONECTOR CABO MULT. DERIV. PERF. CDP-70	100,000	UN	9,55	955,00
93	CONECTOR PIRECEN CDP 95	1.000,0	UN	18,19	18.190,00
94	CONECTOR RETO CZA/PTO/BCO 3/4	50,000	UN	1,50	75,00
95	CONECTOR RETO CZA/BCO 1	50,000	UN	1,50	75,00
96	CORRENTE ZINCADA P/ LUMINARIA	50,000	MT	9,55	477,50
97	CRUZETA METÁLICA (PADRAO CELESC)	2,000	UN	403,84	807,68
98	CURVA DE ENCAIXE 90 1/2 CZA	100,000	UN	3,30	330,00
99	CURVA DE ENCAIXE 90 3/4 BCO/CZ	100,000	UN	3,30	330,00
100	CURVA DE ENCAIXE 90 1' BCO/CZ	100,000	UN	4,13	413,00
101	CURVA ELETRODUTO PVC 90° 4' (PRIMEIRA LINHA)	5,000	UN	72,52	362,60
102	CURVA GALVANIZADA 4" 90' - NBR 5598	2,000	UN	415,10	830,20
103	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 175A	2,000	UN	403,84	807,68
104	DISJUNTOR DR TRIPOLAR 63A	15,000	UN	126,36	1.895,40
105	DISJUNTOR MONO DIN-B 10A	50,000	UN	7,25	362,50
106	DISJUNTOR MONO DIN-B 16A	50,000	UN	7,25	362,50
107	DISJUNTOR MONO DIN-B 20A	50,000	UN	7,25	362,50
108	DISJUNTOR MONO DIN-B 25A	50,000	UN	7,25	362,50
109	DISJUNTOR MONO DIN-B 32A	60,000	UN	7,25	435,00
110	DISJUNTOR MONO DIN-B 40A	50,000	UN	8,90	445,00
111	DISJUNTOR MONO DIN-B 50A	50,000	UN	8,90	445,00
112	DISJUNTOR TRIFAICO DIN 32A	10,000	UN	44,51	445,10
113	DISJUNTOR TRIFASICO DIN 40A	10,000	UN	44,51	445,10
114	DISJUNTOR TRIFASICO DIN 50A	10,000	UN	44,51	445,10
115	DPS - DISPOSITIVO DE SURTO 20KA	10,000	UN	33,26	332,60
116	ELETROCALHA 100X50 GF COM VIROLA 180 CHAPA 18	50,000	UN	79,37	3.968,50
117	ELETRODUTO BCO DE ENCAIXE 1	100,000	UN	15,98	1.598,00

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
118	ELETRODUTO BCO DE ENCAIXE 1/2	100,000	UN	12,68	1.268,00
119	ELETRODUTO BCO DE ENCAIXE 3/4	200,000	UN	15,89	3.178,00
120	ELETRODUTO CZA DE ENCAIXE 1	100,000	UN	15,98	1.598,00
121	ELETRODUTO CZA DE ENCAIXE 1/2	100,000	UN	12,03	1.203,00
122	ELETRODUTO CZA DE ENCAIXE 3/4	100,000	UN	12,68	1.268,00
123	ELETRODUTO ROEDUEADO PVC 1/1/2 (PRIMEIRA LINHA)	10,000	UN	22,76	227,60
124	ELETRODUTO ROSQUEADO 1' ANTI CHAMA (PRIMEIRA LINHA)	20,000	UN	17,63	352,60
125	ELETRODUTO ROSQUEADO PVC 3' ANTI CHAMA (PRIMEIRA LINHA)	5,000	UN	66,01	330,05
126	ELETRODUTO ROSQUEDO PVC 2" ANTI CHAMA (PRIMEIRA LINHA)	10,000	UN	33,01	330,10
127	ELETRODUTO ROSQUEDO PVC 4'ANTI CHAMA (PRIMEIRA LINHA)	5,000	UN	95,52	477,60
128	FIO ALARME 4VIAS - 0,50	300,000	MT	0,97	291,00
129	FIO PARALELO 2 X 1,5MM	300,000	MT	2,03	609,00
130	FIO PARALELO 2 X 2,5MM	500,000	MT	2,80	1.400,00
131	FITA 23 BR AUTO FUSAO 19MM X 10M	80,000	PCT	19,57	1.565,60
132	FITA DUPLA FACE 3M 12X20 /METRO	100,000	MT	3,30	330,00
133	FITA INDICATIVA PERIGO ALTA TENSÃO	300,000	UN	2,56	768,00
134	FITA ISOLANTE 10MT	300,000	UN	2,56	768,00
135	FLANGE C/ROSCA C/SEXT S/ FURO 1/2	20,000	UN	17,63	352,60
136	FOTOCELULA (RELE FOTOELETRICO)	100,000	UN	20,58	2.058,00
137	GARRA JACARE CLIP 100A 10CM VMO PTO	10,000	PCT	33,01	330,10
138	GRAMPO P/ FIO	200,000	UN	2,80	560,00
139	HASTE TERRA 5/8 '' - 2.4 MT	90,000	UN	53,83	4.844,70
140	INTER. 1 TECLA PAR + TOMADA 2 P+T 20A P/ CONDULULETE	50,000	UN	12,35	617,50
141	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMP 10A P/CONDULETE	100,000	UN	5,60	560,00
142	INTERRUPTOR 1TECLA SIMPLES - SIST. X	100,000	UN	6,75	675,00
143	INTERRUPTOR 3 TECLA SIMP.P/ CONDULETE	30,000	UN	14,50	435,00
144	INTERRUPTOR EXT. PARALELO SOB. RETANGULAR	30,000	UN	6,83	204,90
145	INTERUPTOR 1 TECLA SIMPLES +TOM. 20A P/ CONDULULETE	30,000	UN	12,09	362,70
146	ISOLADOR BASTAO EM MATERIAL POLIMERICO PADRAO CELESC	3,000	UN	159,20	477,60
147	ISOLADOR OLHAL	30,000	UN	9,67	290,10
148	JOELHO C/ JANELA BCO/ CZA/ PRETO 1	100,000	UN	4,13	413,00
149	JOELHO C/ JANELA BCO/CZA 1/2	100,000	UN	4,13	413,00
150	JOELHO COM JANELA BCO/CZA 3/4	100,000	UN	4,13	413,00
151	KIT POSTE MONOFASICO 7/150 DAN 50A	2,000	PEC	1.901,71	3.803,42
152	KIT POSTE TRIFASICO 7/150 DAN -50A	2,000	PEC	2.214,29	4.428,58
153	KIT POSTE TRIFASICO 7/150 DAN -70A	2,000	PEC	3.169,51	6.339,02
154	LAMPADA INCANDESCENTE HALOGENA A55 42W 220V	30,000	UN	4,42	132,60
155	LAMPADA LED BULBO 30W ALTA POTENCIA 6500K	80,000	UN	15,85	1.268,00
156	LAMPADA LED BULBO 40W ALTA POTÊNCIA 6500K	80,000	UN	19,97	1.597,60
157	LAMPADA LED BULBO 50W ALTA POTENCIA 6500K	80,000	UN	27,79	2.223,20
158	LAMPADA LED BULBO 60W // 62 W // 65W ALTA POTENCIA - 6500 K	50,000	UN	67,52	3.376,00
159	LAMPADA LED BULBO E-27 15W - 6000K	100,000	UN	7,25	725,00
160	LAMPADA LED BULBO E-27 18W 6500K	100,000	UN	9,55	955,00
161	LAMPADA LED BULBO E-27 20W-6000K	100,000	UN	10,38	1.038,00
162	LAMPADA LED BULBO E-27 9W BCA 6500K	100,000	UN	4,45	445,00
163	LAMPADA LED TUBULAR 18/20W 6500K (40)	300,000	UN	11,91	3.573,00

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
164	LAMPADA LED TUBULAR HO T8 38W/40W/45W 6500K	80,000	UN	79,25	6.340,00
165	LUM INDUSTRIAL HDA LED MP 150W 5700K 60X60 IP66 120-277V 50/60HZ	20,000	UN	1.186,17	23.723,40
166	LUMINARIA DE EMERGENCIA 2 FAROIS LED 2200LM	10,000	UN	120,28	1.202,80
167	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30LEDS	40,000	UN	16,07	642,80
168	LUMINARIA LED SOBREPOR 12W QUADRADA 6500K	35,000	UN	22,50	787,50
169	LUMINARIA LED SOBREPOR 18W 6000K QUADRADA	35,000	UN	22,50	787,50
170	LUMINARIA LED SOBREPOR 24W 6500K QUADRADA 30X30	35,000	UN	32,01	1.120,35
171	LUMINARIA PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA SOLAR 60W	5,000	UN	280,06	1.400,30
172	LUMINARIA PUBLICA LED 150W VIDA UTIL 50.000h GRAU DE PROTEÇÃO IP66 CERTIFICADA PELO IMETRO	30,000	UN	474,71	14.241,30
173	LUMINARIA PUBLICA LED 200W VIDA UTIL 50.000h GRAU DE PROTEÇÃO IP66 CERTIFICADA PELO IMETRO	30,000	UN	632,74	18.982,20
174	LUVA DE ENCAIXE BCO 1	50,000	UN	2,65	132,50
175	LUVA DE ENCAIXE BCO 1/2	50,000	UN	1,50	75,00
176	LUVA DE ENCAIXE BCO 3/4	50,000	UN	1,85	92,50
177	LUVA ELETRODUTO 1/2	50,000	UN	1,00	50,00
178	LUVA ELETRODUTO 3/4	100,000	UN	1,13	113,00
179	LUVA ELETRODUTO PVC 4'(PRIMEIRA LINHA)	10,000	UN	21,50	215,00
180	LUVA GALVANIZADA 4"- NBR 5598	6,000	UN	55,43	332,58
181	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4 SUPER REFORÇADA	500,000	UN	2,01	1.005,00
182	MANGUEIRA CORUGADA PEVEDUTO 1' C/GUIA REFORÇADA	900,000	UN	2,38	2.142,00
183	MANGUEIRA CORUGADA PEVEDUTO 1,1/2 C/ GUIA REFORÇADA	700,000	UN	3,18	2.226,00
184	MANGUEIRA CORUGADA PEVEDUTO 1,1/4 REFORÇADA	700,000	UN	3,58	2.506,00
185	MANGUEIRA CORUGADA PEVEDUTO 4' C/ GUIA REFORÇADA	100,000	MT	10,38	1.038,00
186	MANILHA SAPATILHA	8,000	UN	23,93	191,44
187	MAO FRANCESA PERFILADA	4,000	UN	17,63	70,52
188	MODULO CEGO P/ CONDULETE	100,000	UN	2,48	248,00
189	MODULO INTERRUPTOR PARALELO 10A P/ CONDULETE	200,000	UN	6,34	1.268,00
190	MODULO INTERRUPTOR SIMPLES 10A P/ CONDULETE	100,000	UN	5,60	560,00
191	MODULO INTERRUPTOR SIMPLES P/ CONDULETE	200,000	UN	5,19	1.038,00
192	MODULO TOMADA 2P+T 10A P/ CONDULETE	200,000	UN	6,34	1.268,00
193	MODULO TOMADA 2P+T 20A P/ CONDULETE	100,000	UN	6,43	643,00
194	MODULO TOMADA RJ 45	50,000	UN	17,45	872,50
195	MODULO TOMADA RJ11 4 FIOS P/ CONDULETE	50,000	UN	9,55	477,50
196	OLHAL PARA PARAFUSO	5,000	UN	33,01	165,05
197	PARAFUSO CHIPBORD 3,5 X 16 MM - C/CHATA	2.000,0	UN	0,09	180,00
198	PARAFUSO PARA POSTE 5/8X25	100,000	UN	14,33	1.433,00
199	PARA-RAIO 21KV - 10KA COM DESLIGAMENTO AUT. (ZnO)PADRAO CELESC	3,000	UN	415,09	1.245,27
200	PEÇA OMEGA 38X38	30,000	UN	31,84	955,20
201	PINO MACHO 2 P+T 20 A	100,000	UN	5,28	528,00
202	PINO MACHO 90° 2P + T 10A	100,000	UN	4,13	413,00
203	PINO MACHO RETO 2 P + T 10A	100,000	UN	4,13	413,00
204	PLACA AUTONOMA DE SAIDA	15,000	UN	48,34	725,10
205	PLACA SUPORTE 4X2 1-2-3 POS. BCO	200,000	UN	4,04	808,00
206	PLACA SUPORTE 4X2 CEGA BRANCO	200,000	UN	4,04	808,00
207	PLAFONIER PVC P/ TETO	100,000	UN	4,13	413,00

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
208	PLUGUE FEMEA 2P 10A	100,000	UN	4,78	478,00
209	PLUGUE FEMEA 20A	50,000	UN	5,40	270,00
210	POSTE CONCRETO DT 11/1.000 DAN	1,000	PEC	4.198,50	4.198,50
211	POSTE CONCRETO DT 11/600 DAN	1,000	PEC	2.848,19	2.848,19
212	POSTE CONCRETO DT 8/200 DAN	10,000	PEC	1.122,78	11.227,80
213	POSTE CONCRETO DT 8/300 DAN	12,000	PEC	1.281,98	15.383,76
214	POSTE TELECONICO METALICO COM BASE GALVANIZADO POR IMERSÃO À QUENTE 3 MTS DIAMETRO 60,3MM CONF. NBR 6323 RESISTENCIA MECANICA CONF NBR14744 (COM CHUMBADORES INCLUSO)	35,000	UN	451,12	15.789,20
215	POSTE TELECONICO METALICO COM BASE GALVANIZADO POR IMERSÃO À QUENTE 5MTS DIAMETRO 76,2MM CONF.NBR 6323 RESISTENCIA MECANICA CONF NBR 14744 (COM CHUMBADORES INCLUSO)	30,000	UN	648,66	19.459,80
216	POSTE TELECONICO METALICO CURVO SIMPLES COM BASE GALVANIZADO POR IMERSAO A QUENTE 8 MTS DIAMETRO 101,6MM CONF. NBR 6323 RESISTENCIA MECANICA CONF NBR 14744 (COM CHUMBADORES INCLUSOS)	6,000	UN	1.898,79	11.392,74
217	PRENSA CABO BSP 1"	30,000	UN	11,09	332,70
218	PRENSA CABO BSP 1/2	30,000	UN	6,83	204,90
219	PRENSA CABO BSP 3/4	30,000	UN	6,83	204,90
220	PRESILHA HASTE TERRA JTDU DOIS PARAFUSOS 3/4 REFORÇADA	60,000	UN	15,92	955,20
221	PRESILHA P/ HASTE TERRA 5/8 REFORÇADA	120,000	UN	9,52	1.142,40
222	QUADRO DE PROTEÇÃO 60X60X25CM P/ DISJUNTOR GERAL 175A	1,000	UN	642,64	642,64
223	QUADRO EM CHAPA DE AÇO SAE 1008 COM PLACA DE MONTAGEM, BORRACHA DE VEDAÇÃO E FLANGE, COM FECHO GRAU DE PROTEÇÃO IP 54 IK10 DIMENSÕES 40X30X20CM	5,000	UN	319,57	1.597,85
224	QUADRO EM CHAPA DE AÇO SAE 1008 COM PLACA DE MONTAGEM, BORRACHA DE VEDAÇÃO E FLANGE, COM FECHO GRAU DE PROTEÇÃO IP 54 IK10 DIMENSÕES 60X50X20CM	8,000	UN	444,18	3.553,44
225	QUADRO EM CHAPA DE AÇO SAE 1008 COM PLACA DE MONTAGEM, BORRACHA DE VEDAÇÃO E FLANGE, COM FECHO GRAU DE PROTEÇÃO IP 54 IK10 DIMENSÕES 80X60X20CM	5,000	UN	714,68	3.573,40
226	REFLETOR DE LED 10W VERDE	10,000	UN	33,01	330,10
227	REFLETOR LED 100W 6000K 220V	20,000	UN	79,89	1.597,80
228	REFLETOR LED 200W LUZ BR 6500K	20,000	UN	130,91	2.618,20
229	REFLETOR LED 30W 6500K	20,000	UN	36,26	725,20
230	REFLETOR LED 50W 6000K	20,000	UN	40,38	807,60
231	REFLETOR LED SLIM 20W 240V 6400K	20,000	UN	36,26	725,20
232	REFLETROR LED 150W 6000K	20,000	UN	95,52	1.910,40
233	ROLDANA PORCELANA 72X72	100,000	UN	6,43	643,00
234	SENSOR PRESENÇA FRONTAL	20,000	UN	46,64	932,80
235	SENSOR PRESENCA TETO	20,000	UN	47,76	955,20
236	SERVIÇO DE MÃO DE OBRA ELETRICA	2.000,0	HRS	53,91	107.820,00
237	SICA PU CALHA 400G BRANCO/CINZA/PRETO/INCOLOR - SILICONE	20,000	UN	22,75	455,00
238	SILICONE INCOLOR/BRANCO 280 G	20,000	UN	20,63	412,60
239	SOQUETE LAMP. FLU. LUMINARIA HO COMERCIAL	100,000	UN	11,20	1.120,00
240	SOQUETE P/ LUMINARIA COMERCIAL	100,000	UN	4,13	413,00
241	SUPORTE DE PARA-RAIO	3,000	UN	58,34	175,02
242	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE PETALAS GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE CONF. NBR6323 RESISTENCIA MECANICA CONF. NBR 14744 DIAMETRO DO POSTE 60,3MM, DIAMETRO DA LUMINARIA 48,3MM	65,000	UN	144,08	9.365,20
243	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR POSTE DT (PADRAO CELESC)	2,000	UN	332,58	665,16

Item	Especificação	Qtd.		Valor Unitário	Valor Total
244	TAMPA CONDULETE 3 TECLAS BCA/CZA 1POL	80,000	UN	2,54	203,20
245	TAMPA CONDULETE 1 TECLA BRANCA/CINZA 1"	80,000	UN	2,54	203,20
246	TAMPA CONDULETE 2 TECLA 1/2 - 3/4 BCA/CZA	80,000	UN	2,54	203,20
247	TAMPA CONDULETE 2 TECLA BCA/CZA 1POL	80,000	UN	2,54	203,20
248	TAMPA CONDULETE 3 TECLA BCA/CZA 1/2 - 3/4	80,000	UN	2,54	203,20
249	TAMPA CONDULETE CEGA 1/2 - 3/4 POL BCA	100,000	UN	2,68	268,00
250	TAMPA CONDULETE CEGA BRANCA 1 POL	100,000	UN	2,68	268,00
251	TAMPA CONDULETE CEGA CINZA/PTO 1/2 - 3/4''	100,000	UN	2,68	268,00
252	TAMPA FERRO 400KN (700X460X800 GRANDE)	6,000	UN	949,40	5.696,40
253	TAMPA FERRO 65 X 45 400KN- ENERGIA	15,000	UN	633,33	9.499,95
254	TAMPA PADRAO FERRO 30 X 30 CM	10,000	UN	158,79	1.587,90
255	TAMPA TOMADA RED. BRANCA/CINZA 1/2 - 3/4	80,000	UN	3,34	267,20
256	TERMINAL BORNE TCM 16MM CURTO	100,000	UN	11,20	1.120,00
257	TERMINAL COMPRESAO 25MM	100,000	UN	3,63	363,00
258	TERMINAL COMPRESAO 35MM	100,000	UN	4,13	413,00
259	TERMINAL COMPRESSAO 10MM	100,000	UN	2,48	248,00
260	TERMINAL COMPRESSÃO 16MM	100,000	UN	2,68	268,00
261	TERMINAL COMPRESSAO 70MM	50,000	UN	9,55	477,50
262	TERMINAL RJ - CONECTOR P/CABO LAN - 45	100,000	UN	1,65	165,00
263	TERMINAL SAPATA 16MM	100,000	UN	4,13	413,00
264	TERMINAL SAPATA 25MM	100,000	UN	6,43	643,00
265	TERMINAL TUBULAR ILHOS 1,5MM - PRETO	900,000	UN	0,21	189,00
266	TERMINAL TUBULAR ILHOS 10,00MM - VERMELHO	900,000	UN	0,51	459,00
267	TERMINAL TUBULAR ILHOS 2,5MM - AZUL	900,000	UN	0,29	261,00
268	TERMINAL TUBULAR ILHOS 4,00 - CINZA	900,000	UN	0,29	261,00
269	TERMINAL TUBULAR ILHOS 6MM - AMARELO	900,000	UN	0,37	333,00
270	TIMER PROGRAMAVEL 220 PARA TRILHO DIN	10,000	UN	126,78	1.267,80
271	TOMADA BARRA DUPLA 2 P + T	30,000	UN	13,09	392,70
272	TOMADA BARRA QUADRUPLA 2 P+T 10A	30,000	UN	20,75	622,50
273	TOMADA BARRA QUADRUPLA 2 P+T 20A	20,000	UN	23,75	475,00
274	TOMADA BARRA QUADRUPLA C/ FILTRO DE LINHA	20,000	UN	27,01	540,20
275	TOMADA BARRA QUINTUPLA C/ FILTRO DE LINHA	20,000	UN	25,88	517,60
276	TOMADA BARRA TRIPLA 10A + T	30,000	UN	19,34	580,20
277	TOMADA BARRA TRIPLA C/ FILTRO DE LINHA	20,000	UN	25,88	517,60
278	TOMADA DUPLA 2 P+T 10A P/ CONDULETE	50,000	UN	13,50	675,00
279	TOMADA DUPLA 2 P+T 20A P/ CONDULETE	50,000	UN	16,80	840,00
280	TRANSFORMADOR TRIFASICO A OLEO 112,5KVA - 25KV-380/220V LIGAÇÃO DELTA/ ESTRELA PADRAO CELESC	1,000	UN	20.878,99	20.878,99
281	TUBO GALVANIZADO 1' - NBR 5598	10,000	MT	43,51	435,10
282	TUBO GALVANIZADO 4' - NBR 5598	10,000	MT	174,55	1.745,50
				Total do Participante:	660.000,00
				Total Geral:	660.000,00

Salto Veloso, 12/09/2023

.....

Assinatura do Responsável