

ANEXO II - DESCRITIVO TÉCNICO E QUANTITATIVO			
ITEM	MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
1	ABRACADEIRA DE NYLON INSULOK BRANCA 4,6 X 390 mm REF: HELLERMANN TYTON T - 50L OU EQUIVALENTE PACOTE COM 100 PEÇAS	PACOTE	64
2	ABRACADEIRA GALVANIZADA TIPO D COM CUNHA 1"	UNID.	320
3	ABRACADEIRA GALVANIZADA TIPO D COM CUNHA 2"	UNID.	10
4	ABRACADEIRA GALVANIZADA TIPO D CUNHA 3/4"	UNID.	700
5	ABRACADEIRA PLÁSTICA 2,5X100MM PACOTE COM 100. TOLERÂNCIA DE DIMENSÕES INF/SUP DE 5MM NO COMPRIMENTO. REF. HELLERMAN OU EQUIVALENTE	PACOTE	310
6	ABRACADEIRA PLÁSTICA 3,6X200MM PACOTE COM 100. TOLERÂNCIA DE DIMENSÕES INF/SUP DE 5MM NO COMPRIMENTO. REF. HELLERMAN OU EQUIVALENTE	PACOTE	330
7	ABRACADEIRA PLÁSTICA 3,7X151MM PACOTE COM 100. TOLERÂNCIA DE DIMENSÕES INF/SUP DE 5MM NO COMPRIMENTO. REF. HELLERMAN OU EQUIVALENTE	PACOTE	80
8	ABRACADEIRA PLÁSTICA 7,6X300MM PACOTE COM 100. TOLERÂNCIA DE DIMENSÕES INF/SUP DE 5MM NO COMPRIMENTO. REF. HELLERMAN OU EQUIVALENTE	PACOTE	120
9	ADAPTATOR PARA RECEPTÁCULO PORCELANA E40 PARA E27	UNID.	200
10	BOTOEIRA VERDE PULSANTE DE 22 MM 1NA+1NF	UNID.	30
11	BOTOEIRA VERMELHA PULSANTE DE 22 MM 1NA+1NF	UNID.	30
12	BOX RETO PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 2"	UNID.	10
13	BOX RETO PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 1"	UNID.	80
14	BOX RETO PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4	UNID.	125
15	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM2 750V AZUL ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
16	CABO UNIPOLAR COBR SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM2 750V PRETO ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
17	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM2 750V VERDE ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
18	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM2 750V VERMELHO ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
19	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM2 750V AZUL ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	300
20	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM2 750V PRETO ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	300
21	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM2 750V VERDE ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	300
22	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM2 750V VERMELHO ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	300
23	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM2 750V AZUL ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
24	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM2 750V PRETO ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
25	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM2 750V VERDE ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
26	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM2 750V VERMELHO ROLO 100M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
27	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM2 750V AZUL ROLO 100 M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
28	CABO UNIPOLAR COBRE NU SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM2 750V PRETO ROLO 100 M PVC COM SELO INMETRO	RL	46
29	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM2 750V VERDE ROLO 100 M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
30	CABO UNIPOLAR COBRE SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM2 750V VERMELHO ROLO 100 M PVC COM SELO INMETRO	RL	150
31	CABO PP 3 X 2,5 MM² - ROLO COM 100 METROS 500V	RL	200
32	CHAVE BOIA EM POLIPROPILENO PP , 16A, 250V, GRAU DE PROTEÇÃO IP X8, ISENTA DE MERCÚRIO, CABO 2,0 MTS REF. FAME OU EQUIVALENTE	UND.	113
33	CHUVEIRO 4 TEMPERATURAS 122V, 5500W, COMPATÍVEL COM DR E SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, RESISTÊNCIA DE TROCA RÁPIDA TIPO REFI, ACOMPANHA MANGUEIRA, APROVADO PELO INMETRO/PROCEL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO (1 A 40 MCA), COR BRANCA, REFERÊNCIA BELLA DUCHA 4T LOREZZENTI OU EQUIVALENTE	UND.	120
34	CHUVEIRO 4 TEMPERATURAS 220V, 6800W, COMPATÍVEL COM DR E SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, RESISTÊNCIA DE TROCA RÁPIDA TIPO REFI, ACOMPANHA MANGUEIRA, APROVADO PELO INMETRO/PROCEL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO (1 A 40 MCA), COR BRANCA, REFERÊNCIA BELLA DUCHA 4T LOREZZENTI OU EQUIVALENTE	UND.	1590
35	CONDULETE DE ALUMÍNIO MULTIPLO X 1" COM TAMPA	UNID.	140
36	CONDULETE DE ALUMÍNIO MULTIPLO X 3/4" COM TAMPA	UNID.	180
37	CONDULETE DE ALUMÍNIO MULTIPLO X DE 2" COM TAMPA	UNID.	20
38	MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A 250V COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	5000
39	MÓDULO DE TOMADA 2P+T 20A 250V COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	5000
40	CONTATOR TRIFÁSICO 10A 220V 2NA + 2NF	UNID.	29
41	CONTATOR TRIFÁSICO 25A 220V 2NA + 2NF	UNID.	39
42	CONTATOR TRIFÁSICO 32A 220V 2NA + 2NF	UNID.	29
43	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 10A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	100
44	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	550
45	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	200
46	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	600
47	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	200
48	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	550
49	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	200
50	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 16A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	20
51	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 20A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	50
52	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	50
53	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	50
54	ELETRODUTO GALVANIZADO LEVE 1" X 3M COM ROSCA	UNID.	330
55	ELETRODUTO GALVANIZADO LEVE 2" X 3M COM ROSCA	UNID.	30
56	ELETRODUTO GALVANIZADO LEVE 3/4" X 3M COM ROSCA	UNID.	620
57	FILTRO DE LINHA 10A X 0,95M COM 5 TOMADAS BIVOLT PRETO TIPO DE PÓLO BIPOLAR E TRIPOLAR	UNID.	1310
58	FITA DE AUTOFUSÃO 19MM X 10M TEMPERATURA 90 °C 3M™ SCOTCH™ 23 OU EQUIVALENTE.	UNID.	87
59	FITA DUPLA FACE 19MM X 2 M TRANSPARENTE MODELO FIXA FORTE OU EQUIVALENTE	RL	925
60	FITA ISOLANTE AZUL 18MMX10MTS	RL	45
61	FITA ISOLANTE COM CAMADA DE ADESIVO À BASE DE BORRACHA SENSÍVEL A PRESSÃO PRETA COM ESPESSURA DE 0,19MM, TIPO S, CLASSE A, ANTI CHAMAS, 19MM X 20 METROS, 3M REF.: 33+ OU EQUIVALENTE	RL	1137
62	FITA ISOLANTE VERDE 18MMX10MTS	RL	45
63	FITA ISOLANTE VERMELHA 18MMX10MTS	RL	45
64	LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA BIVOLT - E27 - 6000K - 50W	UNID.	1140
65	LÂMPADA LED BULBO BIVOLT - E27 - 6000K - 10W COM SELO INMETRO	UNID.	5045
66	LÂMPADA LED BULBO BIVOLT - E27 - 6500K - 15W COM SELO INMETRO	UNID.	10600
67	LÂMPADA LED BULBO BIVOLT - E27 - 6500K - 9W COM SELO INMETRO	UNID.	7960
68	LÂMPADA LED TUBULAR 1,20.M - BIVOLT - 6500K - 18W G13 T8 COM SELO INMETRO	UNID.	5140
69	LÂMPADA LED TUBULAR 9W T5 550MM 100V - 240V 6000K COM SELO INMETRO	UNID.	1250
70	LÂMPADA LED TUBULAR T8 60CM LUZ BRANCA 6500K 9W COM SELO INMETRO	UNID.	3640
71	MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A 250V COR VERMELHA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	1000
72	MÓDULO DE TOMADA 2P+T 20A 250V COR VERMELHA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	1000
73	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W HQI T NDL E40 5200K	UNID.	60
74	LIMPA CONTATO ELÉTRICO EM AEROSOL CONTEÚDO (ML) 220 EMBALAGEM TUBO AEROSOL TIPO QUÍMICO HEXANO UNIDADE PEÇA PESO (KG) 0,155	UNID.	725
75	LUMINÁRIA ARTICULÁVEL COM LED INTEGRADO 3W 35° 150LM 2700K, MATERIAL: ALUMÍNIO COR: PRETA COM INTERRUPTOR/AÇIONAMENTO INTEGRADO REFERENCIA: SD2262 - STELLA OU EQUIVALENTE	UNID.	1100
76	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS 110/220V	UNID.	1170
77	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 1"	UNID.	315
78	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 2"	UNID.	20
79	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4"	UNID.	360
80	PAFLON LED QUADRADO, 42W, 6500K, 100-250V, COR BRANCO, DE SOBREBOR, DIMENSÕES APROXIMADAS 40X40X3,7CM, 3360 LUMENS, ÂNGULO 120°, 50/60HZ	UNID.	1700
81	PLUG FEMEA 2P+T NBR 14136 10A 250V BRANCO	UNID.	975
82	PLUG FEMEA 2P+T NBR 14136 20A 250V BRANCO	UNID.	880
83	PLUG MACHO 2P+T NBR 14136 10A 250V BRANCO	UNID.	975
84	PLUG MACHO 2P+T NBR 14136 20A 250V BRANCO	UNID.	880
85	PROGRAMADOR HORAS 100-240VCA/48 BWT40HR DIGITAL OU EQUIVALENTE	UNID.	53
86	PROTETOR DE SURTO 45KA 275V CLASSE II	UNID.	455
87	PROTETOR DE TOMADA EM PVC BRANCO	UNID.	500
88	PULSADOR DE CAMPAINHA - CONJUNTO COMPLETO COM PLACA 4X2 250V 10A BRANCO	UNID.	1200
89	RECEPTÁCULO DE PORCELANA E27 250V	UNID.	320
90	RECEPTÁCULO DE PORCELANA E40 16A 500V	UNID.	50

ANEXO II - DESCRITIVO TÉCNICO E QUANTITATIVO			
ITEM	MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
91	REFLETOR DE LED 50W RGB COM CONTROLE E MEMÓRIA, POTÊNCIA: 50W, 4500 LÚMENS (C/VARIAÇÃO DE 10%), AC 85-265V, CORES: 15 CORES + BRANCO, CARÇAÇA: ALUMÍNIO COR CINZA, VIDA ÚTIL ESTIMADA DE ATÉ 25.000 HORAS, ÂNGULO DE ABERTURA: 120 GRAUS, IP66. GARANTIA DE 1 ANO.	UNID.	325
92	REFLETOR LED SMD - BIVOLT - 6000K - 100W IP66 LUMINOSIDADE: 9.500 LUMENS, COM VARIAÇÃO DE 10%. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP66 COM CERTIFICADO. VIDA ÚTIL: 80.000 HORAS. EFICIÊNCIA MÍNIMA 130 LM/W. C/SUPRESSOR DE SURTO INTEGRADO. MATERIAL: ALUMÍNIO ITENS INCLUSOS: REFLETOR COM O SUPORTE ARTICULÁVEL. COR PRETA. GARANTIA DE 5 ANOS.	UNID.	1365
93	REFLETOR LED SMD - BIVOLT - 6000K - 200W IP66 LUMINOSIDADE: 19.000 LUMENS, COM VARIAÇÃO DE 10%. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP66 COM CERTIFICADO. VIDA ÚTIL: 80.000 HORAS. EFICIÊNCIA MÍNIMA 130 LM/W. C/SUPRESSOR DE SURTO INTEGRADO. MATERIAL: ALUMÍNIO ITENS INCLUSOS: REFLETOR COM O SUPORTE ARTICULÁVEL. COR PRETA. GARANTIA DE 5 ANOS.	UNID.	1775
94	REFLETOR LED SMD - BIVOLT - 6000K - 50W IP66 LUMINOSIDADE: 4.750 LUMENS, COM VARIAÇÃO DE 10%. ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP66 COM CERTIFICADO. VIDA ÚTIL: 80.000 HORAS. EFICIÊNCIA MÍNIMA 130 LM/W. C/SUPRESSOR DE SURTO INTEGRADO. MATERIAL: ALUMÍNIO ITENS INCLUSOS: REFLETOR COM O SUPORTE ARTICULÁVEL. COR PRETA. GARANTIA DE 5 ANOS.	UNID.	480
95	RESISTENCIA PARA CHUVEIRO 4 TEMPERATURAS 220V 6800W COMPATÍVEL COM BELLA DUCHA 4T LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UNID.	1840
96	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 4 TEMPERATURAS, 127V, 5500W, COMPATÍVEL COM BELLA DUCHA 4T LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UNID.	65
97	GLOBO DE VIDRO TRANSPARENTE 10X20	UNID.	100
98	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TENSÃO 220V AUTOADESIVA DE ALUM. 1,5X3,5CM	UNID.	450
99	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TENSÃO 127V AUTOADESIVA DE ALUM. 1,5X3,5CM	UNID.	450
100	SONDA DE NYLON PASSA FIO 20M	UNID.	61
101	SOQUETE G-13 COM RABICHO PARA LAMPADAS T8	UNID.	335
102	SOQUETE G-5 PARA LAMPADAS T5 COM RABICHO	UNID.	55
103	TAMPA CEGA 2X4 - PVC BRANCA	UNID.	2055
104	TAMPA CEGA 2X4 REDONDA - PVC BRANCA	UNID.	740
105	TAMPA CEGA 4X4 - PVC BRANCA	UNID.	3480
106	TAMPÃO PVC PARA CONDULETE GALVANIZADO MÚLTIPLO 3/4	UNID.	250
107	TAMPÃO PVC PARA CONDULETE GALVANIZADO MÚLTIPLO 1 POL.	UNID.	300
108	TIMER COEL RTST 110/220 V DIGITAL OU EQUIVALENTE	UNID.	68
109	PLACA 4X2 PARA 2 POSTOS AFASTADOS COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	1000
110	PLACA 4X2 PARA 1 POSTO HORIZONTAL COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	2000
111	PLACA 4X2 PARA 1 POSTO VERTICAL COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	2000
112	TOMADA DE SOBREPOR TIPO INDUSTRIAL 3P+T 16A	UNID.	17
113	TOMADA DE SOBREPOR TIPO INDUSTRIAL 3P+T 32A	UNID.	17
114	TOMADA DE SOBREPOR TIPO INDUSTRIAL 3P+T 63A	UNID.	13
115	TOMADA PADRAO BRASILEIRO COMPLETA EMBUTIR 10A 250V IP44 PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV PARA ÁREA EXTERNA	UNID.	504
116	TOMADA PADRAO BRASILEIRO COMPLETA EMBUTIR 20A 250V IP 44 PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV PARA ÁREA EXTERNA	UNID.	114
117	TUBO DE SILICONE ACÉTICO 280G INCOLOR MULTIUSO	UNID.	844
118	UNIDUT CÔNICO DE ALUMINIO 1"	UNID.	250

ANEXO II - DESCRITIVO TÉCNICO E QUANTITATIVO			
ITEM	MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
119	UNIDUT CONICO DE ALUMINIO 3/4"	UNID.	430
120	UNIDUT MULTIPLO X DE 2"	UNID.	50
121	UNIDUT MULTIPLO X DE 3/4"	UNID.	160
122	UNIDUT RETO DE ALUMINIO 3/4"	UNID.	290
123	LUMINARIA PARA ILUMINAÇÃO EM VIAS PUBLICAS, POTENCIA NOMINAL MINIMA 80W, CORPO: ALUMINIO INJETADO, DIFUSOR: VIDRO LISO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE. TOMADA PARA RELÉ FOTOELÉTRICO DE 3 PINOS INCORPORADA NA LUMINÁRIA.	UNID.	150
124	CONECTOR TRIPOLAR EM CERÂMICA 6MM 3 BORNES COM FIXAÇÃO 250V 25A 30A	UNID.	100
125	BARRAMENTO PENTE PARA 12 DISJUNTORES TRIFÁSICO 80 AMPERES	UNID.	200
126	TERMINAL TUBULAR PARA CABO 10MM PRETO	UNID.	100
127	TERMINAL TUBULAR PARA CABO 16MM PRETO	UNID.	100
128	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 20A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	1100
129	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 16A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	1100
130	TRILHO FIXAÇÃO E MONTAGEM ELÉTRICA DIN PERFURADO AÇO-CARBONO PRÉ-GALVANIZADO 35MMX7,5X2MT	UNID.	100
131	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A CURVA C - TRILHO DIN	UNID.	600
132	LUMINARIA LED COR VERDE 7W ESPETO DE JARDIM 127/220V MÍNIMO 480 LUMENS VIDA ÚTIL 30.000 HORAS MÍNIMA CORPO EM ALUMÍNIO COR PRETA	UNID.	100
133	LUMINARIA LED COR AMARELA 7W ESPETO DE JARDIM 127/220V MÍNIMO 480 LUMENS VIDA ÚTIL 30.000 HORAS MÍNIMA CORPO EM ALUMÍNIO COR PRETA	UNID.	100
134	LUMINARIA ALETADA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULED T8 18W 1,20M EM CHAPA DE AÇO PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO BRILHANTE	UNID.	100
135	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA EM BLOCO 2 FARÓIS QUADRADOS 127/220V MÍNIMO 1200LUMENS AUTONOMIA MÍNIMA DE 2HORAS	UNID.	50
136	REFLETOR LED MODULAR 200W, FP >0,95, IRC >70, 85 A 240 VOLTS, 19.000 LUMENS, IP66, MATERIAL LIGA DE ALUMINIO TRATADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. COR PRETA. APROPRIADO PARA USO EM QUADRAS POLIESPORTIVAS.	UNID.	200
137	CHAVE SELETORA 22MM 2NA 3 POSIÇÕES	UNID.	10
138	CHAVE SELETORA 22MM 1NA 2 POSIÇÕES	UNID.	10
139	TERMINAL TIPO PINO TUBULAR SIMPLES (ILHÓS) PRE ISOLADO COM 100 PEÇAS, 1,5mm ² , Azul, HELLERMANN TYTON OU EQUIVALENTE	PACOTE	2
140	TERMINAL TIPO PINO TUBULAR SIMPLES (ILHÓS) PRE ISOLADO COM 100 PEÇAS, 4,0mm ² , Verde, HELLERMANN TYTON OU EQUIVALENTE	PACOTE	2
141	TERMINAL TIPO PINO TUBULAR SIMPLES (ILHÓS) PRE ISOLADO COM 100 PEÇAS, 10mm ² , Vermelho, HELLERMANN TYTON OU EQUIVALENTE	PACOTE	1
142	BOTÃO PULSADOR VERDE 22MM 1NF	UNID.	50
143	PLAFON LED EMBUTIR REDONDO 18 W – DIÂMETRO 22 CM BIVOLT 6500K	UNID.	30
144	LUMINÁRIA BALIZADOR SPOT LED EMBUTIR PISO JARDIM 12W BIVOLT COR DA LUZ VERDE	UNID.	20
145	CONECTOR TERMINAL GENÉRICO 6 A 16MM P/DISJUNTOR FRONTAL	UNID.	30
146	PLUG MACHO INDUSTRIAL 3P + T 16 A	UNID.	10
147	PLUG MACHO INDUSTRIAL 3P + T 32 A	UNID.	10
148	CONECTORES BORNES SACK 2,5 MM	UNID.	50
149	PAFLON LED QUADRADO, 24W, 6500K, COR BRANCO, DE EMBUTIR, DIMENSÕES APROXIMADAS 30X30CM BIVOLT	UNID.	20
150	LED DRIVER - 8 A 25W - 100 - 240V - TENSÃO DE SAÍDA: 25 A 84 Vcc - IP20 - CORRENTE DE SAÍDA: 300mA	UNID.	350
151	PAFLON LED QUAD, 18W, 6500K, 100-250V, COR BRANCO, DE EMBUTIR, DIMENSÕES APROXIMADAS 22X22CM-COR: BRANCO	UNID.	20
152	REATOR ELETRONICO DIMERIZAVEL 2X13W/14W/25W/28W T15 HF-R214-35 T5 - 220V OU EQUIVALENTE	UNID.	10
153	LÂMPADA DICROICA DIMERIZAVEL LED - PAR16 - 5,5W - 2700K - 127V-APLICAÇÃO: TETO	UNID.	10
154	LAMPADA ULTRAVIOLETA TUBULAR GERMICIDA UV-C - 30 CM - T5 - 8W - BIVOLT	UNID.	50
155	LAMPADA LED TUBULAR - 6500K - T5 - 115CM - 18W COM SELO INMETRO	UNID.	200
156	PAFLON LED QUAD, 18W, 6500K, 100-250V, COR BRANCO, DE SOBREPOR, DIMENSÕES APROXIMADAS 21X21CM-COR: BRANCO	UNID.	100
157	CONECTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR PARA CABO ATÉ 4MM 32A 450V	UNID.	200
158	TEMPORIZADOR PARA CHUVEIRO 5500W (127V) / 7500W (220V) COM REGULAGEM DA POTÊNCIA DO CHUVEIRO	UNID.	200
159	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS TIPO II - 275V 20KA	UNID.	500
160	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A DIN 5KA CURVA C	UNID.	500
161	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A DIN 5KA CURVA C	UNID.	1000
162	QUADRO DE EMBUTIR PVC PARA 12-16 DISJUNTORES DIN COM BARRAMENTO (MÍN 75A) PORTA BRANCA	UNID.	500
163	PLACA CEGA 4X2 NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	1000
164	PLACA 4X2 PARA 3 POSTOS NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	2000
165	PLACA 4X4 PARA 2 POSTOS NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	2000
166	MÓDULO INTERRUPTOR PARALELO 10A 250V (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	1000
167	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	5000
168	PLACA CEGA 4X4 NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	1000
169	CAIXA DE SOBREPOR PARA 2 POSTOS (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	1000
170	CAIXA DE SOBREPOR PARA 1 POSTO (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	1000
171	MÓDULO DE TOMADA PARA TRANSMISSÃO DE DADOS RJ45 CAT6 NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	1000
172	CONJUNTO 4X2 COM 1 TOMADA TV/SAT COAXIAL NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA FORNECIDO COM SUPORTE E PARAFUSOS)	UNID.	500
173	MÓDULO TAMPO CEGO NA COR BRANCA (COMPATÍVEL COM LINHA LIZ TRAMONTINA)	UNID.	5000