

MAPA DE QUANTIDADES

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	UNIDADES	QUANTIDADE
1	CORTE E PROTECÇÃO - Fornecimento, montagem e substituição do equipamento velho, incluindo materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
1.1	Intp. Dif. Trif. 25 A - 30 ma	Un.	60
1.2	Intp. Dif. Trif. 40 A - 30 ma	Un.	60
1.3	Intp. Dif. Trif.63 A - 30 ma	Un.	60
1.4	Intp. Dif. Mon. 25 A - 30 ma	Un.	60
1.5	Intp. Dif. Mon. 40 A - 30 ma	Un.	60
1.6	Intp. Dif. Mon.63 A - 30 ma	Un.	60
1.7	Disj. Trif. S/corte de neutro, 6A - 6 kA	Un.	60
1.8	Disj. Trif. S/corte de neutro, 10 A - 6 kA	Un.	60
1.9	Disj. Trif. S/corte de neutro, 16 A - 6 kA	Un.	60
1.10	Disj. Trif. S/corte de neutro, 20 A - 6 kA	Un.	60
1.11	Disj. Mon. 6 A - 6 kA	Un.	59
1.12	Disj. Mon.16 A - 6 kA	Un.	60
1.13	Disj. Mon. 20 A - 6 kA	Un.	60
2	APARELHAGEM - Fornecimento, montagem e substituição do equipamento velho, incluindo materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
2.1	Bot. Camo. Ext.	Un.	80
2.2	Intp. c/ espelho	Un.	80
2.3	Intp. sin. c/ espelho	Un.	80
2.4	Comt. Lustre c/ espelho	Un.	80
2.5	Comt. Esc. c/ espelho	Un.	80
2.6	Comt. Esc. Duplo c/ espelho	Un.	80
2.7	Comt. Esc. Luminoso c/ espelho	Un.	80
2.8	Botão sp c/ espelho	Un.	80
2.9	Botão sl. Luminoso c/ espelho	Un.	80
2.10	Tomada telef. 1 saída	Un.	80
2.11	Tomada telef. 2 saídas	Un.	80
2.12	Tomada Rita	Un.	80
2.13	Tomada corrente 16 A c/ espelho	Un.	80
2.14	Tomada corrente dupla 16 A c/ espelho	Un.	80
2.15	Tomada de televisão	Un.	80
2.16	Interruptor de 10 A	Un.	80
2.17	Com esc. duplo 10 A	Un.	80
2.18	Com. esc. duplo c/ sinalização	Un.	78
2.19	Com. esc. c/ sinalização	Un.	80
2.20	Tomada corrente c/ alvéolos	Un.	80
2.21	Tomada de 16 A	Un.	80
2.22	Bot. paragem emerg.	Un.	80
2.23	Tomada dupla	Un.	80
2.24	Tomada tripla	Un.	80
2.25	Interruptores 10 A	Un.	80
2.26	Com. Esc. Duplo	Un.	80



MAPA DE QUANTIDADES

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	UNIDADES	QUANTIDADE
2.27	Interruptor bip	Un.	80
3	SISTEMA DLP DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS - Fornecimento, montagem e substituição do equipamento velho, incluindo materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
3.1	Calha DLP 195x65 1 compartimento	m	237
3.2	Calha DLP 195x65 2 compartimentos	m	237
3.3	Calha DLP 195x65 3 compartimentos	m	237
3.4	Quadro de montagem aparelhagem 1 mod	Un.	91
3.5	Quadro de montagem aparelhagem 2 mod	Un.	91
3.6	Quadro de montagem aparelhagem 4 mod	Un.	91
3.7	Calha DLP 220x65 2 compartimentos	m	237
3.8	Calha DLP 220x65 3 compartimentos	m	237
3.9	Quadro de montagem aparelhagem 2 mod	Un.	91
3.10	Quadro de montagem aparelhagem 4 mod	Un.	80
3.11	Quadro de montagem aparelhagem 6 mod	Un.	91
3.12	Tomadas mosaico c/ tampa	Un.	91
3.13	Calhas passagem chão	Un.	82
3.14	Caixas chão 8 mod	Un.	82
3.15	Ficha macho anti choque 16 A	Un.	84
3.16	Blocos ant. de iluminação 1x18 W (de emergência)	Un.	82
4	LÂMPADAS FLUORESCENTES - Fornecimento, montagem e substituição do equipamento velho, incluindo materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
4.1	Lâmpada fluorescente 18 W / 84	Un.	90
4.2	Lâmpada fluorescente 36 W / 84	Un.	102
4.3	Lâmpada fluorescente 58 W / 84	Un.	102
4.4	Lâmpada fluorescente 100 W / 84	Un.	90
4.5	Reactância 18 W	Un.	90
4.6	Reactância 36 W	Un.	90
4.7	Reactância 58 W	Un.	91
5	ARMADURAS P/ LÂMPADAS FLUORESCENTES - Fornecimento, montagem e substituição do equipamento velho, incluindo materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
5.1	Armadura SPM 1x36 W	Un.	91
5.2	Armadura SPM 1x 58 W	Un.	91
5.3	Armadura SPM 2x36 W	Un.	91
5.4	Armadura SPM 2x58 W	Un.	91
5.5	Armadura FLMX 1x36	Un.	91
5.6	Armadura FLMX 1x58	Un.	91
5.7	Armadura FLMX 2x36	Un.	91
5.8	Armadura FLMX 2x58	Un.	91



MAPA DE QUANTIDADES

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	UNIDADES	QUANTIDADE
5.9	Armadura olho de boi 100 W	Un.	91
5.10	Armadura IJN-KF-MLR-100 W SAP	Un.	91
5.11	Irradiadores a óleo de 3000 W	Un.	91
5.12	Conjuntos de lâmpada, ignitor, condensador e reactância de 400 W, HPI-T	Un.	91
5.13	Armadura fluorescente 2x18 W para exterior em policarbonato com protecção antivandálica	Un.	91
5.14	Aparelhos de electrocussão de insectos	Un.	91
6	COMPONENTES DE CABLAGEM - Fornecimento, montagem e substituição do equipamento velho, incluindo materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
6.1	Cabo VV 2x2,5 + T em calha	m	480
6.2	Cabo VV 2x2,5+T em braçadeiras	m	480
6.3	Cabo de telefone em calha	m	480
6.4	Cabo de computador em calha cat5	m	480
6.5	Cabo telef. Até 4,5 m c/ ficha e tomada	m	480
6.6	Botoneira de campainha ext.	m	480
6.7	Telefone de porta	m	500
6.8	Campainha de 220 V p/ exterior	m	480
6.9	Condutores V 1,5 mm	m	500
6.10	Condutores V 2,5 mm	m	500
7	Fornecimento e montagem, incluindo substituição do equipamento velho, materiais e equipamentos necessários à boa execução, bem como transporte a vazadouro do equipamento velho e substituído.		
7.1	9000 BTU	Un.	1
7.2	12000 BTU	Un.	1
Obs.	Os trabalhos incluem o fornecimento, transporte, colocação em obra, montagem e desmontagem de andaimes e todos os trabalhos acessórios.		