



Lista de Materiais				
Pagamento - LISTA MAT. ILUMINAÇÃO EXTERNA				
Quantidade	Categoria	Descrição	Unidade	Dimensões
253,0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	72,5
379,0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	F4
120,0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	12,5
187,0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	14
2	CAIXAS ALVENARIA	CAIXA DE FIBRA 100x100x100	CA	30x30x50CM
8	LUMINARIAS	LUM. VM POSTE 1X70W - CALCARÃO-P	PC	
14	LUMINARIAS	LUM. VM POSTE 2X70W - CALCARÃO-ESPÉC.	PC	
7	POSTE	POSTE TUB. RETO FLANG. REF. AG. PRETO 3M	PC	
15	POSTE	POSTE TUB. RETO FLANG. REF. AG. PRETO 5,50M	PC	
215,0	CONDUTO FLEXIVEL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO	M	EP=112
64,0	CONDUTO RIGIDO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO	M	1 1/2

Lista de Materiais				
MAT. ALIMENTADORES E ELÉTRICUTOS				
Quantidade	Código	Descrição	Unidade	Obras/Est.
81,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	N150
4,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	F150
132,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	F150
44,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	N120
18,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	F150
18,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	N95
198,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	F70
66,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	N70
172,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	F35
58,0	CABOS EPR 1kV	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO EPR	M	N35
6,0	CABOS PVC 750V	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PVC	M	795
44,0	CABOS PVC 750V	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PVC	M	795
58,0	CABOS PVC 750V	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PVC	M	795
6,0	CABOS PVC 750V	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PVC	M	735
58,0	CABOS PVC 750V	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO PVC	M	T16
57,0	CONJUNTO FLEXÍVEL	ELETROTUDO PEAD	EP-4	
180,0	CONJUNTO FLEXÍVEL	ELETROTUDO PEAD	EP-3	
41,0	CONJUNTO FLEXÍVEL	ELETROTUDO PEAD	EP-2	
41,0	CONJUNTO FLEXÍVEL	ELETROTUDO PEAD	EP-21/2	
41,0	CONJUNTO FLEXÍVEL	ELETROTUDO PEAD	EP-3	
21,0	CONJUNTO RIGIDO	ELETROTUDO DE PVC RIGIDO	EP-2	
66,0	CONJUNTO RIGIDO	ELETROTUDO DE PVC RIGIDO	EP-3	
21,0	CONJUNTO RIGIDO	ELETROTUDO DE PVC RIGIDO	EP-21/2	
14,0	CONJUNTO RIGIDO	ELETROTUDO DE PVC RIGIDO	EP-2	
3	CAIXAS ALVENARIA	CX PAS. ALV CAIX. TAMPA P/O ART. INSC E TRATAM 80X80X80CM	PC	60X60X80
3	CAIXAS ALVENARIA	CX PAS. ALV CAIX. TAMPA P/O ART. INSC E TRATAM 80X80X80CM	PC	60X60X80
1	CAIXA METÁLICA	CX DISTRIBUÇÃO GERAL PARA TELAPE 80X80X50CM	PC	80X80X15
1	QUADRO ELÉTRICO	QGBT - CONF. NOME. DIAGRAMA	PC	-
1	GERADOR	GERADOR 2P/VA - 220V/127V COM GTA	PC	-

QUADRO DE DIST IMPLANT LADO DIREITO									
Quadro Terminal - QDID									
CIRCUITO	DESCRIÇÃO	SEÇÃO (MM²)	POTÊNCIA (A)	TENSÃO (V)	DISJUNTOR (A)	CIRCUITO	CORRENTE (A)	NUM. FASES	QUEDA DE TENSÃO
3	ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,5	1050	220	16	3	4,77	0	1,33
	TOTAL _{III}		1050	—	—		—	1	—

QUADRO DE DIST IMPLANT LADO ESQUERDO										
Quadro Terminal - COLT										
CIRCUITO	DESCRIÇÃO	SEÇÃO (MM²)	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	DISJUNTOR (A)	CIRCUITO	COMPONENTE (R/A)	NUM. FASES	FAT. POTÊNCIA	QUEDA DE TENSÃO
7	LUMINÁRIA EXTERNA	4	1470	220	16	7	6.88	8	1	2.48
	TOTAL=	-	1470	-	-		-	-	1	-

- | L | | LEGENDA |
|----------|--|----------------|
| | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM FERRO FUNDO C/ ARTICULAÇÃO, PARA ELETROTÓTOS DIMENSÕES QUANDO NÃO INDICADAS SERÃO DE 30X30X50CM. | |
| | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM FERRO FUNDO C/ ARTICULAÇÃO, PARA ELETROTÓTOS DIMENSÕES QUANDO NÃO INDICADAS SERÃO DE 30X30X50CM. | |
| | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM FERRO FUNDO C/ ARTICULAÇÃO, PARA ELETROTÓTOS DIMENSÕES QUANDO NÃO INDICADAS SERÃO DE 80X80X80CM. | |
| | VARIANTE DO TIPO ANTERIOR COM TAMPA EM VAPOR METÁLICO DE 70W COMPLETA, PARA USO EXTERNO; FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOXIDIZÁVEL E PINTURA NA COR PRETA, COM RELEVO EM ALUM. ANODIZADO, COM AJUSTAMENTO PARA EQUIPAMENTOS E REATORES ELETROMAGN. 220V/50HZ, PF=0,92, IP=4 MONTADA EM POSTE METÁLICO TUBULAR RETO AÇO GALV. BASE FLANGIADA COM ALETAS E REFORÇO =H=5M. | |
| | LUMINÁRIA DECORATIVA COM 2 PÉTELAS PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 70W COMPLETA, PARA USO EXTERNO; FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOXIDIZÁVEL E PINTURA NA COR PRETA, COM RELEVO EM ALUM. ANODIZADO, COM AJUSTAMENTO PARA EQUIPAMENTOS E REATORES ELETROMAGN. 220V/50HZ, PF=0,92, IP=4 MONTADA EM POSTE METÁLICO TUBULAR RETO AÇO GALV. BASE FLANGIADA COM ALETAS E REFORÇO =H=5M. | |
| | LUMINÁRIA DECORATIVA COM 2 PÉTELAS PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 70W COMPLETA, PARA USO EXTERNO; FABRICADA EM CHAPA DE AÇO INOXIDIZÁVEL E PINTURA NA COR PRETA, COM RELEVO EM ALUM. ANODIZADO, COM AJUSTAMENTO PARA EQUIPAMENTOS E REATORES ELETROMAGN. 220V/50HZ, PF=0,92, IP=4 MONTADA EM POSTE METÁLICO TUBULAR RETO AÇO GALV. BASE FLANGIADA COM ALETAS E REFORÇO =H=5M. | |
| | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO | |
| | CAIXA PARA DISTRIBUIÇÃO GERAL (DG) 80X80X150CM. H=1,30 NO EIXO. | |
| | ELETROTUDO DE PVC RÍGIDO EMBUITO NO PISO - ø1,1/2" SALVO INDICADO | |
| | ELETROTUDO FLEXÍVEL TIPO EMBUITO NO PISO - ø1,1/2" SALVO INDICADO | |
| | FIAÇÃO DE RETORNO, NEUTRO, FASES E TERRA RESPECTIVAMENTE. | |

