



	Obra Deslocamento e expansão para iluminação
Endereço RUA AVELINO GHIEL - FREI DAMIAO - MARAVILHA	
Interessado MUNICÍPIO DE MARAVILHA	
Projetista ELETESUL_EDELARRB	
Digitalização: ELETESUL_EDELARRB	

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
16	18275	PÇ	ABRACADEIRA PLASTICA	RS 0,63	RS 10,08
	6155	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 1/0 AWG	RS 9,80	RS 49,00
2	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	RS 1,11	RS 2,21
84	15553	M	CABO AL ISOLAÇÃO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	RS 20,43	RS 1.715,78
20	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	RS 64,32	RS 1.286,32
6	17031	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	RS 2,52	RS 15,12
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 35x70mm	RS 27,99	RS 83,96
6	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	RS 22,12	RS 132,72
6	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	RS 10,85	RS 65,10
2	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	RS 9,66	RS 19,32
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	RS 3,99	RS 3,99
2	21755	PÇ	CONECTOR CUNHA PARA HASTE TERRA	RS 18,06	RS 36,12
2	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	RS 91,00	RS 182,00
1	256	PC	FITA ISOLANTE ANTI CHAM 18MMX 20m PRETA	RS 8,26	RS 8,26
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	RS 36,40	RS 36,40
2	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	RS 91,00	RS 182,00
4	6721	PÇ	LUVA EMENDA COMP AL CB CA 2 AWG	RS 8,06	RS 32,26
7	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	RS 18,97	RS 132,79
3	16525	PÇ	PARA RAIOS BT OXIDO ZN 280V 10KA RD ISOLADO	RS 105,00	RS 315,00
3	21037	PÇ	PARA RAIOS 280V 10KA REDE ISOLADA	RS 301,00	RS 903,00
3	7626	PÇ	PARA RAIOS DISTRIBUIÇÃO 21KV POLIMÉRICO 10KVA	RS 362,60	RS 1.087,80
5	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	RS 10,64	RS 53,20
2	4798	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 150dAN	RS 870,80	RS 1.741,60
1	4804	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 600dAN	RS 1.628,20	RS 1.628,20
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	RS 5,04	RS 10,08
.			CUSTO DOS MATERIAIS		RS 9.722,23
.			HOMENS/HORA À RETIRAR	110,80	RS 6.648,18
.			TOTAL DO CUSTO DA OBRA		RS 16.370,41