

Orçamento de Materiais					
Local:	Loteamento São Luiz Trecho 09				
Item	Descrição	u.n.	Qtde.	Valor Unitário	Valor do Item
1	Poste de Concreto - 300 x 12,0 MTS	pç	4	R\$ 2.908,44	R\$ 11.633,76
2	Isolador Roldana 72 x72	pç	4	R\$ 11,58	R\$ 46,32
3	Armação Presbow 1 x 1 x 3/16 - tipo pesado padrão COPEL	pç	4	R\$ 28,80	R\$ 115,20
4	Alça para cabo 2/0 COD. DDE-9545	pç	8	R\$ 58,96	R\$ 471,65
5	Conector piercing perfurante CDP-120-120 P: 25-150mm D:25-150mm	pç	8	R\$ 37,08	R\$ 296,64
6	Conector piercing perfurante CDP-35-70 P: 4-35mm D:35-70mm	pç	4	R\$ 29,04	R\$ 116,16
7	Parafuso máquina rosca 5/8x12" (300mm)	pç	8	R\$ 31,20	R\$ 249,60
8	Arruela 5/8 Quadrada 1.1/2x1.1/2"	pç	8	R\$ 2,36	R\$ 18,91
9	Porca olhal M 16 5/8	pç	8	R\$ 17,64	R\$ 141,12
10	Braço p/ luminária BR-1MT Padrão COPEL	pç	4	R\$ 45,60	R\$ 182,40
11	Luminára LED homologada INMETRO 40W	pç	4	R\$ 720,00	R\$ 2.880,00
12	Cabo 1 KV FLEX 2,5mm ² HEPR CONF. NBR7288 PT	m	8	R\$ 3,29	R\$ 26,30
13	Cabo PP FLEX 3x2,5mm ² - 1KV	m	8	R\$ 11,33	R\$ 90,62
14	Cabo de alumínio quadriplex ALXPCAL 3x1x70+1x70mm COLOR 0,6/1KV	m	120	R\$ 52,44	R\$ 6.292,80
15	Fita Isolante 20 metros	pç	4	R\$ 16,22	R\$ 64,90
	Total de materiais				R\$ 22.626,38
	Valor de Mão de Obra				R\$ 13.575,83
	Valor Total do orçamento				R\$ 36.202,21