

Planilha Orçamentária de Venda

INSTALAÇÕES de SPDA - ANEXO 2

EXECUTIVO	
BDI	22,99%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	BDI	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
14	INSTALAÇÕES DE SPDA						
14.1	ANEL CAPTOR						
14.1.1	PRESILHA DE ALUMÍNIO PARA CABOS DE ALUMÍNIO DN 70MM²	UN	150,00	R\$ 2,17	R\$ 0,50	R\$ 2,67	R\$ 401,19
14.1.2	TERMINAL DE PRESSÃO BIMETÁLICO DN 70MM²	UN	10,00	R\$ 8,91	R\$ 2,05	R\$ 10,95	R\$ 109,55
14.1.3	CABO DE ALUMÍNIO NU 70MM²	UN	143,00	R\$ 32,66	R\$ 7,51	R\$ 40,17	R\$ 5.744,71
14.1.4	PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX 4,2X32MM	UN	150,00	R\$ 0,40	R\$ 0,09	R\$ 0,49	R\$ 72,94
14.1.5	BUCHA Nº 6	UN	150,00	R\$ 0,08	R\$ 0,02	R\$ 0,09	R\$ 14,18
14.1.6	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO PARA CONEXÃO ENTRE CABO DN 70MM² E VERGALHÃO ATÉ DN 3/8"	UN	17,00	R\$ 12,84	R\$ 2,95	R\$ 15,79	R\$ 268,44
14.1.7	MASTIQUE DE POLIURETANO -	KG	5,00	R\$ 41,87	R\$ 9,63	R\$ 51,50	R\$ 257,48
14.2	DESCIDAS						
14.2.1	RE-BAR DN 3/8" - BARRA COM 3,40M	M	647,00	R\$ 18,00	R\$ 4,14	R\$ 22,14	R\$ 14.324,32
14.2.2	CONECTOR TIPO "ATERRINSERT" PARA TESTES DE CONTINUIDADE ELÉTRICA	UN	4,00	R\$ 13,14	R\$ 3,02	R\$ 16,16	R\$ 64,62
14.2.3	CABO DE COBRE NU #16MM2	M	3,00	R\$ 7,89	R\$ 1,81	R\$ 9,70	R\$ 29,10
14.2.4	CLIPS GALVANIZADO PARA RE-BAR DN 3/8"	UN	655,00	R\$ 7,67	R\$ 1,76	R\$ 9,43	R\$ 6.175,72
14.3	SISTEMA DE ATERramento						
14.3.1	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL 200MMX200MM EM AÇO COM BARRAMENTO ESPESSURA 6MM, 8 TERMINAIS PARA CABO DE COBRE DN 16MM² E 1 TERMINAL PARA CABO DE COBRE DN 50MM²	UN	1,00	R\$ 213,19	R\$ 49,01	R\$ 262,20	R\$ 262,20
14.3.2	CABO DE COBRE NU # 50 MM²	M	2,00	R\$ 22,39	R\$ 5,15	R\$ 27,54	R\$ 55,09
14.4	CERTIFICAÇÃO						
14.4.1	CERTIFICAÇÃO DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DA ESTRUTURA COM EMISSÃO DE LAUDO	UN	800,00	R\$ 13,57	R\$ 3,12	R\$ 16,70	R\$ 13.356,70

TOTAL	R\$ 41.136,24
--------------	----------------------

Elaborado por: Alecio Pinheiro Freires - Engenheiro Eletricista e Civil	CREA/MG - N.º 34.755/D	ART N.º 918855
Elaborado por: Paulo Mouallem - Engenheiro Eletricista	CREA/MG - N.º 58.009/D	ART N.º 985009