



ILUMINAÇÃO DA RUA AMERICO LUCON

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data: set. 2020 (Boletim 179) / simapi 05/2020

ITEM	BASE	COMPOSIÇÃO CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
1.1	CPOS	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	59,70	48,48	2.894,26
1.2	CPOS	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	23,00	6,91	158,93
1.3	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm (2"), com acessórios	m	350,00	9,96	3.486,00
1.4	CPOS	37.25.200	Disjuntor em caixa moldada bipolar, térmico e magnético fixos - 480 V, de 10 A a 50 A para 120/240 Vca - 25 KA e para 380/440 Vca - 18 KA	unid.	1,00	370,24	370,24
1.5	CPOS	39.04.060	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 25 mm² m 10,63 3,98	m	350,00	14,61	5.113,50
1.6	CPOS	39.21.080	Cabo de cobre flexível de 35 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	700,00	20,90	14.630,00
1.7	CPOS	37.17.060	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 polos un 143,02 9,93	unid.	1,00	152,95	152,95
1.8	CPOS	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	unid.	16,00	95,91	1.534,56
1.9	CPOS	39.24.151	Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C	m	300,00	7,80	2.340,00
1.10	CPOS	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	unid.	16,00	73,42	1.174,72
			TOTAL ITEM 1 (R\$)				31.855,16
2			POSTEAMENTO E LUMINÁRIAS				
2.1	CPOS	41.10.490	Poste telecônico reto em aço galvanizado, com base, altura 7,00m	conj.	15,00	1.260,62	18.909,30
2.2	CPOS	41.10.080	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para duas luminárias	unid.	15,00	228,44	3.426,60
2.3	CPOS	41.10.060	Braço em tubo de ferro galvanizado de 1' x 1,00m p/ fixação luminária	unid.	30,00	90,76	2.722,80
2.4	CPOS	Cotação	Luminária LED 150 w, p/ iluminação pública	conj.	34,00	441,85	15.022,90
			TOTAL ITEM 2 (R\$)				40.081,60
TOTAL (R\$)							71.936,76
BDI 19,60% (R\$)							14.099,60
TOTAL COM BDI 19,60 (R\$)							86.036,36

JOÃO LEANDRO LOLLI
PREFEITO MUNICIPAL
SANTO ANTONIO DE POSSE/ SP.

ENGº LEONARDO DA SILVA GRANZIERA
AUTOR DO ORÇAMENTO
DIRETOR DE OBRAS E ENGENHARIA