

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: QUILOMBO - SC

OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LOCAL: AVENIDA CORONEL ERNESTO BERTASO

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

Item	Descrição dos Serviços	Quant.	Unid.	Valores (R\$)		Referência SINAPI
				Unitário	Total	
1.	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
1.1	Poste metálico reto tubular h=3,50m engastado 1m no solo, altura útil de 2,50m, concretado com sapata h=50cm - Fornecimento e instalação	47,00	pç	335,50	15.768,50	ORÇAMENTO LOCAL
1.2	Refletor LED 150W RGB IP65 100-240Vca preto - Fornecimento e instalação	47,00	pç	450,00	21.150,00	ORÇAMENTO LOCAL
1.3	Eletroduto flexível corrugado PEAD Ø1.1/4" - Fornecimento e instalação	860,00	m	4,12	3.543,75	I - 00039247
1.4	Fita de sinalização "Cuidado! Rede elétrica abaixo" - Fornecimento e instalação	860,00	m	0,50	430,00	ORÇAMENTO LOCAL
1.5	Relé fotoelétrico 10A 220V com base - Fornecimento e instalação	8,00	pç	39,99	319,94	83399
1.6	Cabo de cobre PP 3x2,50mm ² - Isolação 1kV - Fornecimento e instalação	900,00	m	6,08	5.471,86	I - 00039258
1.7	Cabo de cobre flexível 2,50mm ² Verde - Isolação PVC 750V - Fornecimento e instalação	100,00	m	3,56	356,45	91926
1.8	Haste de aterramento tipo copperweld alta camada Ø5/8"x2400mm 0.254µm - Fornecimento e instalação	8,00	pç	64,73	517,84	96985
1.9	Eletroduto galvanizado a fogo Ø3/4"x3m padrão NBR5597 / NBR5598 - Fornecimento e instalação	8,00	br	50,28	402,26	I - 00021009
1.10	Curva 90º galvanizada a fogo Ø3/4" - Fornecimento e instalação	8,00	pç	22,49	179,89	I - 00001813
1.11	Bucha e arruela para eletroduto Ø3/4" - Fornecimento e instalação	8,00	pç	1,42	11,33	I - 00039209 I-00039175
1.12	Fita lisa de aço 3/4"x0,5mm - Fornecimento e instalação	80,00	m	2,39	191,20	ORÇAMENTO LOCAL
1.13	Fecho de aço dentado para fita 3/4" - Fornecimento e instalação	20,00	pç	0,67	13,40	ORÇAMENTO LOCAL
1.14	Conector de pressão tipo presilha para haste Ø5/8" e cabo - Fornecimento e instalação	8,00	pç	25,55	204,36	I - 00038056
1.15	Quadro de comando 300x300x200mm (AxLxP), chapa #18, tampa cega, sem flange, com placa de montagem cor laranja, com fecho tipo fenda - Fornecimento e instalação	8,00	pç	245,55	1.964,40	ORÇAMENTO LOCAL

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: QUILOMBO - SC

OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LOCAL: AVENIDA CORONEL ERNESTO BERTASO

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

Item	Descrição dos Serviços	Quant.	Unid.	Valores (R\$)		Referência SINAPI
				Unitário	Total	
1.16	Abraçadeira para fixação de caixa poste de concreto circular - Fornecimento e instalação	16,00	pç	29,50	472,03	ORÇAMENTO LOCAL
1.17	Disjuntor termomagnético monofásico 20A NEMA (UL) - Fornecimento e instalação	8,00	pç	17,82	142,58	74130/001
1.18	Disjuntor termomagnético monofásico 10A NEMA (UL) - Fornecimento e instalação	8,00	pç	17,82	142,58	74130/001
1.19	Interruptor Diferencial Residual (DR) bipolar 25A S=30mA - Fornecimento e instalação	8,00	pç	162,30	1.298,38	I - 00039445
1.20	Contator trifásico 25A Bobina 60Hz - 220V - Fornecimento e instalação	8,00	pç	370,33	2.962,61	72343
1.21	Fita isolante preta 20 metros - Fornecimento e instalação	10,00	rl	15,22	152,19	I - 00020111
1.22	Placa de advertência "PERIGO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"	8,00	pç	16,56	132,48	ORÇAMENTO LOCAL
TOTAL GERAL					55.828,03	

O presente orçamento importa em R\$ 55.828,03 (Cinquenta e cinco mil e oitocentos e vinte e oito reais e três centavos)

Quilombo - SC, 29 de novembro de 2019.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engº Eletricista Charlan S. Luzzatto
CREA-SC 127.695-8

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engº Civil Amarildo M. Ribeiro
CREA-SC 156.004-7

RESPONSÁVEL TÉCNICA

Engª Civil Bruna Henrique
CREA-SC 154.937-0

PREFEITO MUNICIPAL

Silvano de Pariz