



Cantarelli Planilha Orçamentária

Engenharia

Obra:		ILUMINAÇÃO PÚBLICA						
Cliente:		PREFEITURA MUNICIPAL						
Endereço:		PRAÇA DO TRIÂNGULO						
Município:		TUPARENDI						
Data		24/10/2023						
		Planilha valor médio dos 3 orçamentos						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTDE.	UN.	VALOR UNIT.	BDI	VALOR TOTAL	
1.		Materiais para Iluminação Pública						
1.1	Mercado	Luminária LED 80 Watts - 5000 K - IP66	10	pç	R\$ 625,00	R\$ 1.437,50	R\$ 7.687,50	
1.2	Mercado	Suporte p/ fixação 2 pétalas poste diâmetro 60 mm encaixe 48mm	5	pç	R\$ 141,66	R\$ 162,91	R\$ 871,21	
1.3	Mercado	Relé Foto célula para IP	10	pç	R\$ 35,00	R\$ 80,50	R\$ 430,50	
1.4	Mercado	Base para relé fotoelétrico com suporte metálico	10	pç	R\$ 14,32	R\$ 32,94	R\$ 176,14	
1.5	Mercado	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm2 - vermelho	30	m	R\$ 1,57	R\$ 10,83	R\$ 57,93	
1.6	Mercado	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm2 - azul	30	m	R\$ 1,57	R\$ 10,83	R\$ 57,93	
1.7	Mercado	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm2 - verm elho	70	m	R\$ 2,60	R\$ 41,86	R\$ 223,86	
1.8	Mercado	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm2 - azul	70	m	R\$ 2,60	R\$ 41,86	R\$ 223,86	
1.9	Mercado	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm2 - verde	70	m	R\$ 2,60	R\$ 41,86	R\$ 223,86	
1.10	Mercado	Eletroduto flexível corrugado PEAD de 25 mm (3/4")	65	m	R\$ 3,15	R\$ 47,09	R\$ 251,84	
1.11	Mercado	Fita isolante vermelha de 20 metros	2	pç	R\$ 9,13	R\$ 4,20	R\$ 22,46	
1.12	Mercado	Fita isolante azul de 20 metros	2	pç	R\$ 9,13	R\$ 4,20	R\$ 22,46	
1.13	Mercado	Fita auto fusão de 10 metros	1	pç	R\$ 41,00	R\$ 9,43	R\$ 50,43	
1.14	Mercado	Conector parafuso fendido para cabo 2,5 mm2	3	pç	R\$ 4,00	R\$ 2,76	R\$ 14,76	
1.15	Mercado	Haste cantoneira galvanizada de 1,50 metros	3	pç	R\$ 93,33	R\$ 64,40	R\$ 344,39	
1.16	Mercado	Caixa de inspeção de 30 x 30 x 40 com tampa	6	UN.	R\$ 206,66	R\$ 285,19	R\$ 1.525,15	
1.	TOTAL DOS MATERIAIS						R\$ 12.184,28	
2	SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA							
2.1	Serviços Mão de Obra Elétrica							
2.1.2	Mercado	ELETRICISTA	7	DIA	R\$ 555,00	R\$ 893,55	R\$ 4.778,55	
2.1.3	Mercado	SERVENTES	7	DIA	R\$ 261,67	R\$ 421,29	R\$ 2.252,98	
2.1	Total Serviços Mão de Obra Elétrica						R\$ 7.031,53	
4.	ADMINISTRATIVO/ENGENHARIA							
4.1	Mercado	ADMINISTRATIVO / ENGENHARIA	10	h	R\$ 540,00	R\$ 1.242,00	6.642,00	
4.2	Mercado	TRANSPORTE	210	Km	R\$ 4,00	R\$ 193,20	1.033,20	
4.	TOTAL ADMINISTRATIVO/ENGENHARIA						R\$ 7.675,20	
TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$ 26.891,01	

Tuparendi, 24 de Outubro de 2023

Luiz Antônio Cantarelli
Engenheiro Eletricista
CREA: 49.733-D

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
(X) GLOBAL () INDIVIDUAL

Obra:	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	VALOR: R\$ 26.891,01 (E)	
Concessionária:	RGE		
Cliente:	PREFEITURA MUNICIPAL		
Endereço:	PRAÇA DO TRIÂNGULO		
Município:	TUPARENDI		
	DATA BASE OUTUBRO 2023		

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Peso %	Valor das Obras e Serviços		MESES					
					MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	TOTAL
			(R\$)	%	R\$	%	R\$	%	%	R\$
1	Materiais para Iluminação Pública	45,31%	12.184,28		6.092,14	50,00	6.092,14	50,00	100,00	12.184,28
2	Serviços Mão de Obra Elétrica	26,15%	7.031,53		3.515,76	50,00	3.515,76	50,00	100,00	7.031,53
3	Total Administrativo/Engenharia	28,54%	7.675,20		3.837,60	50,00	3.837,60	50,00	100,00	7.675,20
										-
										-
TOTAL	SIMPLES				13.445,51	50,00%	13.445,51	50,00%	100,00	26.891,01
TOTAL	ACUMULADO	100,00%	26.891,01			50,00%		100,00%		-

Tuparendi, 24 de Outubro de 2023

Luiz Antônio Cantarelli
Engenheiro Eletricista
CREA: 49.733-D