



TUDO EM
ENERGIA
ELETRICA

PROJETO, ELETRIFICAÇÃO, CONSULTORIA, MATERIAIS, ETC.

TOMAZ SERVIÇOS DE ELETRICIDADE LTDA - CNPJ: 04.506.239/0001-99

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

End.: Rua Guanabara - nº 256 - Bairro Vila Guanabara.

Tel.: (18) 3643-6166 - E-mail: eletrica@birigui.sp.gov.br

Título: OBRA ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Local: Avenida Felipe Elias Buchares
Bairro São Conrado

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Suporte para 1 isolador de baixa tensão	UN	40,00	12,50	500,00
2	Isolador tipo roldana para baixa tensão de 76x79mm	UN	40,00	6,20	248,00
3	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In> ou = 20kA, I _{max} de surto de 50 até 80kA	UN	8,00	41,80	334,40
4	Cabo de cobre flexível de 6mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	4,00	9,90	39,60
5	Cabo de cobre flexível de 10mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	20,00	13,85	277,00
6	Cabo de alumínio multiplexado triplex 2+1x10mm	UN	1000,00	6,70	6.700,00
7	Conector Perf. P 10-95 D 1,5-10mm	M	80,00	11,20	896,00
8	Fita em aço inoxidável para poste de 0,50m x 19mm, com fecho em aço inoxidável	M	40,00	3,90	156,00
9	Caixa de medição polifásica padrão CPFL, em policarbonato com leitura através de lente	UN	4,00	890,00	3.560,00
10	Alça pré formada para cabo 10mm alumínio	UN	40,00	2,97	118,80
11	MAO DE OBRA: Reforma das entradas de energia de medição por lente e execução de cabeamento para interligação aérea dos postes	UN	1,00	4.000,00	4.000,00
TOTAL GERAL DA OBRA					16.829,80

Araçatuba, 12 de fevereiro de 2021

**TOMAZ SERVIÇOS DE
ELETRICIDADE**

CNPJ 04.506.239/0001-99

TOMAZ SERVIÇOS DE ELETRICIDADE - LTDA

R. Cesario Mota, 293 - CEP 16050-420 - Bair. São Joaquim - Araçatuba-SP Tel/Fax (018) 3622 0691 - Cel. 98129 0761
e-mail: tomaz@tomazeletricidade.com.br - site: www.tomazeletricidade.com