



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS
PLANILHA ORÇAMENTARIA
Implantação de Iluminação ornamental a LED em Avenida, Ruas e Praças do Município.

DATA BASE : JUNHO 2018 / BDI 22%

Item	Fonte	Descrição	Quant.	Unidade	P.Unit				Valor Total
		Rua São Francisco ESQ. c/ Rua João Vieira até da Rua Coronel Guilherme Francisco Wincler ESQ. Rua Isidoro Moreira dos Santos (Antes do Portal da Cidade).							
	03 (tres) orçamentos	Taxas Administrativas	1	uni	R\$ 290,00				R\$ 290,00
		Placa Identificação de Obra	4	m²	R\$ 324,54				R\$ 1.298,17
		Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	1	uni	R\$ 22.000,00				R\$ 22.000,00
1	03 (tres) orçamentos	ML20 - Instalar conjunto completo de iluminação Pública com 01 braço longo e luminaria LED para uso em iluminação pública composta por módulos de LED, 205W, 5000K, IP66, 20.159lm, 120-277v, relés fotoeletricos, conectores, cinta de aço para fixação em poste de concreto circular e mão de obra de instalação.	44	uni	R\$ 2.716,67				R\$ 119.533,33
	03 (tres) orçamentos	ML20 - Substituir Luminarias existentes nos postes de Ferro Galvanizado do portal por luminaria LED para uso em iluminação pública composta por módulos de LED, 205W, 5000K, IP66, 20.159lm, 120-277v, relés fotoeletricos, conexões e demais equipamentos necessários.	12	uni	R\$ 2.543,33				R\$ 30.520,00
								Valor sem BDI	R\$ 173.641,51
								Valor com BDI	R\$ 211.842,64
		Rua Pref. Jose Guilherme (Praça Matriz).							
2	03 (tres) orçamentos	ML-12 - Substituir os conjuntos existentes por conjuntos de braços e iluminação pública composta por módulos de LED, 205W, 5000K, IP66, 15.300 lm, 120-277v, relés fotoeletricos, braços, parafusos, cabos e conexões.	14	uni	R\$ 2.116,67				R\$ 29.633,33
								Valor sem BDI	R\$ 29.633,33
								Valor com BDI	R\$ 36.152,67
		Rua José Marcelino dias (Pista de Caminhada).							
3	03 (tres) orçamentos	ML5 - Substituir os conjuntos existentes por conjuntos de braços e iluminação pública composta por módulos de LED, 205W, 5000K, IP66, 5.540 lm, 120-277v, relés fotoeletricos, braços, parafusos, cabos e conexões.	45	uni	R\$ 1.350,00				R\$ 60.750,00
								Valor sem BDI	R\$ 60.750,00
								Valor com BDI	R\$ 74.115,00
		Serviços de Retirada e Reaplicações.							
4	03 (tres) orçamentos	reinstalar os conjuntos de iluminação pública salvos, após revisados, e aprovados através da CPFL, para a reinstalação nos locais determinados pelo município incluindo a elaboração e aprovação dos projetos.	146	uni	R\$ 533,33				R\$ 77.866,67
								Valor sem BDI	R\$ 77.866,67
								Valor com BDI	R\$ 94.997,33
		Total Geral sem BDI							R\$ 341.891,51
		Total Geral com BDI							R\$ 417.107,64