



Prefeitura do Município de Monte Sião
Rua Maurício Zucato, 111 - Centro
Monte Sião-MG
CEP: 37.580-000 ESTADO DE MINAS GERAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - 1ª ETAPA

OBRA: EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL		DATA: 08/06/2020	
LOCAL: MONTE SIAO- MG		FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REF.: SETOP SUL/JAN 2019/S DES. - SINAPI 04/2019 DESONERAÇÃO - COTAÇÃO		() DIRETA	(x) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 MESES		BDI	25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 5.529,25
	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA PADRÃO.	UND	4	1.105,85	1.382,31	5.529,25
2		MATERIAIS ELÉTRICOS					R\$ 1.508.480,50
2.1	COT/SINAPI	PARAFUSO M16X250mm, ZINCADO, IMERSÃO QUENTE	UNID	1324	6,35	7,93	10.499,32
2.2	COT/SINAPI	ARRUELA QUADRADA 38X38, ZINCADO, IMERSÃO A QUENTE	UNID	1324	1,57	1,96	2.595,04
2.3	COT/SINAPI	BRACO IP MÉDIO MODELO PADRÃO SEM ANGULAÇÃO	UNID	569	163,11	203,89	116.013,41
2.4	COT/SINAPI	CONJUNTO CINTA AÇO 230mm, ZINCADO, IMERSÃO A QUENTE	UNID	543	31,16	38,95	21.149,85
2.5	COT/SINAPI	PARAFUSO M16X70mm, ZINCADO, IMERSÃO QUENTE	UNID	1086	4,69	5,86	6.363,96
2.6	COT/SINAPI	PARAFUSO M16X45mm, ZINCADO, IMERSÃO QUENTE	UNID	1086	4,31	5,38	5.842,68
2.7	COT/SINAPI	PORCA M16, ZINCADO, IMERSÃO A QUENTE	UNID	3496	2,56	3,19	11.152,24
2.8	COT/SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO	UNID	1205	20,97	26,21	31.583,05
2.9	COT/SINAPI	CONECTOR CUNHA TIPO G	UNID	1085	5,49	6,86	7.443,10
2.10	COT/SINAPI	CONECTOR CUNHA TIPO H	UNID	1085	5,03	6,28	6.813,80
2.11	COT/SINAPI	CONECTOR PERFURAÇÃO TIPO CDP70	UNID	1446	7,94	9,92	14.344,32
2.12	COT/SINAPI	LUMINÁRIA LED, ILUMINAÇÃO PÚBLICA 60 WATTS	UNID	681	774,77	968,46	659.521,26
2.13	COT/SINAPI	LUMINÁRIA LED, ILUMINAÇÃO PÚBLICA 100 WATTS	UNID	355	908,48	1.135,59	403.134,45
2.14	COT/SINAPI	LUMINÁRIA LED, ILUMINAÇÃO PÚBLICA 150 WATTS	UNID	169	1.003,67	1.254,58	212.024,02
TOTAL GERAL							R\$ 1.514.009,75

Responsável Técnico: Francisco Teixeira
Engenheiro Eletricista - CREA MG 184534/D

José Pocal Junior
Prefeito Municipal de Monte Sião