

ANEXO A - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Bocaina de Minas - MG					FOLHA Nº: 01/01			
OBRA: Calçamento de vias públicas					DATA: 23/09/2020			
LOCAL: Estrada Vicinal Ponte dos Cachorros - Trecho 02 - Bocaina de Minas / Minas Gerais					ISS:	2,50%	FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP REGIÃO LESTE ABRIL/2020 E SINAPI ABRIL 2020 PREÇO DE CUSTO SEM DESONERAÇÃO FISCAL - LEI 12.546/2011 e 12.844/2013					(    )	DIRETA	(   x   )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 meses							BDI:	23,35%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. S/ LDI	PREÇO UNIT. C/ LDI	PREÇO TOTAL	
1	IIO-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					R\$ 4.174,49	
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00X1,50M) EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U2 *ENRIJECIDA COM METALON 20X20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCILAVADO PINTADAS	UN	1,00	R\$ 1.109,62	R\$ 1.368,72	R\$ 1.368,73	
1.2	ED-16349	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1)VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	3,00	R\$ 758,21	R\$ 935,25	R\$ 2.805,77	
2	DRE-001	DRENAGEM					R\$ 34.758,63	
2.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	188,69	R\$ 4,49	R\$ 5,54	R\$ 1.045,02	
2.2	SINAPI - 92211	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	149,75	R\$ 114,58	R\$ 141,33	R\$ 21.164,83	
2.3	ED-49929	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (90X90X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	4,00	R\$ 954,59	R\$ 1.177,49	R\$ 4.709,95	
2.4	SINAPI - 99283	ACRÉSCIMO NA ALTURA PARA CAIXA DE DRENAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MAÇIÇO	M	1,60	R\$ 841,67	R\$ 1.038,20	R\$ 1.661,12	
2.5	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	159,30	R\$ 31,44	R\$ 38,78	R\$ 6.177,72	
3	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO DE RUAS)					R\$ 88.056,07	
3.1	SINAPI - 100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	M2	1.719,73	R\$ 0,65	R\$ 0,80	R\$ 1.378,84	
3.2	ED-50416	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6CM	M2	1.529,92	R\$ 45,93	R\$ 56,65	R\$ 86.677,23	
4	URB-001	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					R\$ 59.801,18	
4.1	SINAPI - 94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	632,70	R\$ 27,99	R\$ 34,53	R\$ 21.844,39	
4.2	SINAPI - 94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	636,20	R\$ 33,82	R\$ 41,72	R\$ 26.540,34	
4.3	SINAPI - 97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (MEIO FIO, BLOQUETE E COLCHÃO DE AREIA)	M³xKM	8.602,38	R\$ 1,04	R\$ 1,28	R\$ 11.035,47	
4.4	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M3	7,59	R\$ 50,18	R\$ 50,18	R\$ 380,99	
TOTAL CALÇAMENTO							R\$ 186.790,38	

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

Carimbo e assinatura do prefeito