



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO RUA DO CEMITÉRIO, BOTUMIRIM/MG	DATA : 19/07/2021 BDI : 27,57%				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO RUA DO CEMITÉRIO, BOTUMIRIM/MG	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	BOTUMIRIM/MG	SETOP	2021/07 - Norte COM	85,55%	49,63%	09/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	85,55%	49,63%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	CALÇAMENTO COM BLOCO SEXTAVADO							188.851,72	241.012,21
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							3.649,62	4.655,91
1.1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	SETOP	U	1,00	1.099,62	1.402,79	1.099,62	1.402,79
1.1.2	ED-50275	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE 20 A 50 PONTOS	SETOP	U	34,00	75,00	95,68	2.550,00	3.253,12
1.2	TERRAPLANAGEM							32.332,19	41.349,75
1.2.1	RO-40192	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	SETOP	M3	649,39	3,09	3,94	2.006,62	2.558,60
1.2.2	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	SETOP	M2	2.164,63	0,86	1,10	1.861,58	2.381,09
1.2.3	RO-41369	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	SETOP	TXKM	2.808,61	0,92	1,17	2.583,92	3.286,07
1.2.4	RO-41344	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,10 KM	SETOP	M3XKM	23.507,92	0,89	1,14	20.922,05	26.799,03
1.2.5	RO-43113	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	SETOP	M3	324,69	15,27	19,48	4.958,02	6.324,96
1.2.6	CASCALHO	AQUISIÇÃO DE CASCALHO - POR CONTA DA PREFEITURA		M3	324,69	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	CALÇAMENTO							136.868,24	174.593,24
1.3.1	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 = 6 CM	SETOP	m2	1.959,74	69,84	89,09	136.868,24	174.593,24
1.4	MEIO-FIO E DRENAGEM							16.001,67	20.413,31
1.4.1	ED-48665	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	SETOP	m	459,53	33,66	42,94	15.467,78	19.732,22
1.4.2	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	SETOP	m	12,80	41,71	53,21	533,89	681,09
							VALOR BDI TOTAL:	52.160,49	
							VALOR ORÇAMENTO:	188.851,72	
							VALOR TOTAL:	241.012,21	

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL 255.542/D-MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM-MG