



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA - MG								FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO BLOCO 16 FACES - ESPESSURA 8,0 CM								DATA: 23/11/2023	
LOCAL: ESTRADA MUNICIPAL BAIRRO SERTÃOZINHO - CHICO DO ARNO						FORMA DE EXECUÇÃO:			
REFERÊNCIA / MÊS : SINAPI JUNHO/2023 SEM DESONERAÇÃO - SETOP SUL ABRIL/2023 - SEM DESONERAÇÃO - SICRO ABRIL/2023 - SEM DESONERAÇÃO						() DIRETA		(X) INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES								BDI (%) 1,2346	
ITEM	REFERENCI A	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QNTDADE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	TOTAL COM BDI	
ESTRADA - "CHICO DO ARNO" - ZONA RURAL - BORDA DA MATA M.G.									
1									
INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA / TRABALHOS EM TERRA									
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,50	m²	308,06	380,33	1.711,49	
TOTAL DE ITEM 1:								1.711,49	
2									
DEMARCAÇÃO DA OBRA									
2.1	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	240,00	M	0,66	0,81	195,56	
TOTAL DE ITEM 2:								195,56	
3									
REGULARIZAÇÃO / ACERTO DO GREIDE									
3.1	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	720,00	M2	0,12	0,15	106,67	
3.2	SICRO	4011209	Regularização do subleito	720,00	M2	1,10	1,36	977,80	
TOTAL DE ITEM 3:								1.084,47	
4									
DRENAGEM PROFUNDA									
4.1	SICRO	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	29,70	m³	6,77	8,36	248,24	
4.2	SICRO	5914614	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada	119,23	TXKM	1,73	2,14	254,66	
4.3	SICRO	5915373	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m	4,05	T	17,57	21,69	87,85	
4.4	SICRO-I	M2164	Tubo de concreto armado PA2 - D = 0,40 m	27,00	m	119,59	147,65	3.986,44	
4.5	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	27,00	M	51,63	63,74	1.721,04	
4.6	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	24,40	m³	15,24	18,82	459,09	
4.7	SINAPI	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	2,00	UN	2.414,86	2.981,39	5.962,77	
4.8	SICRO	2003449	Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	1,00	UN	440,92	544,36	544,36	
TOTAL ÍTEM 4:								13.264,46	
5									
OBRAS VIÁRIAS									
5.1	Composição	CR5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA E REJUNTE EM AREIA	720,00	M2	75,93	93,74	67.495,09	
5.2	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	1.247,33	TxKM	0,78	0,96	1.197,43	
	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	186,66	TxKM	0,78	0,96	179,19	
TOTAL ÍTEM 5:								68.871,72	
6									
URBANIZAÇÃO									
6.1	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). AF_06/2016	258,00	M	71,08	87,76	22.640,88	
TOTAL DE ITEM 6:								22.640,88	
TOTAL GERAL DA PLANILHA								107.768,58	

O ISS do município corresponde a alíquota de 4%.