



MUNICÍPIO DE IGARATINGA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA						DATA: 03/01/2023	Nº: 01/01
OBRA: MATA BURRO PARA PASSAGEM DE NIVEL, DISTRITO DE ANTUNES, NO MUNICIPIO DE IGARATINGA-MG					FORMA DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL		
REFERÊNCIA: SETOP 10/2022 E SINAPI 11/2022							
PRAZO DE EXECUÇÃO: 01 MÊS						BDI	26,60%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO E MATA BURRO							
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	ED-16660	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	m²	4,50	207,28	262,42	1.180,89
1.2	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	M³	60,00	32,42	41,04	2.462,40
2 MURO DE CONTENÇÃO							
2.1	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	115,56	12,81	16,22	1.874,38
2.2	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	18,48	13,82	17,50	323,40
2.3	92448	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	9,00	180,93	229,06	2.061,54
2.4	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	2,04	617,45	781,69	1.594,65
2.5	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	5,00	149,99	189,89	949,45
2.6	RO-41135	SUB-BASE DE SOLO, COM MISTURA NA PISTA, COMPACTADA NA ENERGIA DE PROCTOR INTERMODIFICADO - MANUAL(EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E DESCARGA DO MATERIAL DE JAZIDA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO, HOMOGENIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DA MISTURA; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	m³	150,00	17,95	22,72	3.408,00
2.7	RO-41350	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM	m³x km	1.500,00	1,18	1,49	2.235,00
2.8	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	H	25,00	130,00	164,58	4.114,50
1.3 ESTRUTURA DO MATA BURRO							
1.3.1	orçamento	PERFIL I	M	24,00	311,67	394,57	9.469,68
1.3.2	orçamento	PERFIL U	M	48,00	97,17	123,02	5.904,96
1.3.3	orçamento	SOLDAGEM POR PROCESSO MIG	M	19,20	80,00	101,28	1.944,58
1.3.4	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	M²	7,20	23,26	29,45	212,04
TOTAL GERAL DA OBRA							37.735,47