

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS				 PREFEITURA DE JOÃO MONLEVADE			
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO MONLEVADE				FOLHA Nº: 01/01			
OBRA: CONSTRUÇÃO MURO DE DIVISA H = 3,00 M E COMPR. 26,50M.				DATA: 03/11/2022			
LOCAL: RUA TIRADENTES, Nº200, BAIRRO JOSÉ ELUI.				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REF.: SETOP CENTRAL 06/2022 SEM DESONERAÇÃO, SUDECAP 08/2022, SINAPI 10/2022, ISS = 5,00%, BDI PARA CONSTR. EDIFÍCIOS				()	DIRETA	(X) INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES					BDI	24,55%	
Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1.1	ACORDÃO 2622/2013 TCU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - PLENÁRIO, TAXA PARA EDIFICAÇÃO QUARTIL MÉDIO EM PERCENTUAL DE 6,23%	UNID	1	R\$ 1.777,41	R\$ 2.213,77	R\$ 2.213,77
SUB-TOTAL:							
2 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA							
2.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	MP	2,88	211,11	262,94	R\$ 757,27
2.2	ED-50135	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DERMG	MP	10,00	545,16	679,00	R\$ 6.790,00
2.3	ED-50163	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	30,00	15,48	19,28	R\$ 578,40
SUB-TOTAL:							
3 DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E LIMPEZA							
3.1	ED-48439	REMOÇÃO DE CERCA	MP	53,00	16,42	20,45	R\$ 1.083,85
3.2	ED-48442	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	MP	7,42	42,33	52,72	R\$ 391,18
3.3	ED-8143	RASTELAMENTO DE ÁREA COM AFASTAMENTO DE ATÉ 20 M	MP	39,75	1,44	1,79	R\$ 71,15
SUB-TOTAL:							
4 ESCAVAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
4.1	40.32.05	ESCAVAÇÃO MANUAL H = 1,5M	MP	3,18	47,37	59,00	R\$ 187,62
4.2	ED-49748	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 250 MM	M	21,00	36,04	44,89	R\$ 942,69
4.3	40.32.22	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DO TERRENO	MP	10,60	5,21	6,49	R\$ 68,79
4.4	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	MP	11,51	48,00	59,78	R\$ 688,07
SUB-TOTAL:							
5 FUNDAÇÃO E ARRIMO							
5.1	04.23.20	CONCRETO FCK >= 20 MPA, BRITA CALCÁRIA, USINADO CONVENCIONAL, LANÇADO EM FUNDAÇÃO	MP	3,18	642,63	800,40	R\$ 2.545,27
5.2	ED-48217	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMADURA, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	MP	28,80	167,34	208,42	R\$ 6.002,50
5.5	40.42.01	DRENO BARBACÃ DN 50 MM E COMPRIMENTO DE 0,50M	U	24,00	7,90	9,84	R\$ 236,16
5.6	05.09.02	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE - Brita	MP	2,65	191,65	238,70	R\$ 632,56
5.7	19.53.01	LASTRO DE PEDRA BRITADA	MP	0,53	199,65	248,66	R\$ 131,79
5.8	05.11.01	MANTA GEOTEXIL - 180 G/M2 - RES. TRACAO >= 9 KN/M	MP	26,50	5,20	6,48	R\$ 171,72
5.9	ED-48552	CANAleta PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACAO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA).	M	30,00	61,84	77,02	R\$ 2.310,60
SUB-TOTAL:							
6 MURO DE DIVISA							
6.1	40.30.36	ALVENARIA BLOCO DE CONCRETO, E = 15CM, APARENTE	MP	48,00	76,62	95,43	R\$ 4.580,64
6.2	40.20.11	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO E (P/ BERÇO)	MP	33,53	26,62	33,16	R\$ 1.111,85
6.3	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	230,93	13,22	16,47	R\$ 3.803,42
6.4	40.10.23	CONCRETO FCK >= 20 MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM ESTRUTURA	MP	2,19	671,12	835,88	R\$ 1.830,58
6.5	44073/SINAPI	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	M	6,00	0,81	1,01	R\$ 6,06
6.6	ED-50579	APLICAÇÃO DE SELANTE, MASTIQUE ELÁSTICO, EM JUNTA DE DILAÇÃO, DIMENSÃO 20X10 MM, FATOR DE FORMA 1:2, EXCLUSIVE DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE	M	6,00	28,75	35,81	R\$ 214,86
6.7	76.10.01/1	CHAPEU DE MURO TRIANGULAR PRÉ-MOLDADO 20 X 100CM	M	26,50	10,00	12,46	R\$ 330,19
6.8	ED-14397	FORNECIMENTO DE ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/ DESMONTAGEM	MP	39,75	1,27	1,58	R\$ 62,81
SUB-TOTAL:							
7 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
7.1	MOB-DES-020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO PARA OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00 - 0,5% DO VALOR CONTRATUAL	%	1,00	151,54	188,74	R\$ 188,74
SUB-TOTAL:							
TOTAL DA OBRA:							
R\$ 37.936,54							

ENGº. CIVIL LUAN MARCELINO BARBOZA

CREA-MG 204.675/D