



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA - MG

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRANSPORTES

PLANILHA DE PREÇO REFERENCIAL

Orçamento RECONSTRUÇÃO DE MURO DA PRAÇA DE ESPORTES - DIVISA C/ TRAVESSA JOSÉ P B MORAIS

Item	Discriminação	Unid.	Pr. Unit	VALOR	
				QUANT.	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa de Obra em Aço Galvanizado	m ²	35,15	4,50	158,18
1.2	Demolição de base de concreto simples	m ³	76,66	3,60	275,99
1.3	Transporte de material bota-fora D.M.T= 6,0 KM	m ³	20,09	20,98	421,56
	SUBTOTAL				
2	REMOÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE SOLO				
2.1	Escavação manual de terras	m ³	19,84	17,38	344,88
2.2	Aterro compactado de terreno	m ³	17,45	37,72	658,21
	SUBTOTAL				
3	FUNDAÇÕES				
3.1	Forma de madeira comum para fundações	m ²	25,96	47,25	1.226,45
3.2	Concreto Ciclópico Fck=15Mpa , 30% Pedra de Mão, inclusive lançamento	m ³	122,91	11,34	1.393,76
3.3	Concreto estrutural fck=20 MPA, virado em betoneira	m ³	109,34	11,61	1.269,44
3.4	Lançamento / Aplicação manual de concreto em estruturas	m ³	73,81	11,61	856,93
3.5	Armação(Fornecimento, corte, dobra e colocação) Aço CA-50	kg	3,36	1673,09	5.627,16
3.6	Muro arrimo, concreto ciclópico com 30% pedra de mão	m ³	123,28	17,01	2.097,05
	SUBTOTAL				
4	ALVENARIA				
4.1	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14X19X39CM, espessura 14cm, assentados com argamassa traço 1:0,25:4 (Cimento, cal e areia)	m ²	21,51	491,40	10.568,38
	SUBTOTAL				
5	DIVERSOS				
5.1	Limpeza geral da obra	m ²	2,59	180,00	466,50
	SUBTOTAL				
TOTAL:					25.364,48