



1.0 - IDENTIFICAÇÃO DA OBRA

2.0 - LIMPEZA MECANIZADA

3.0 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA

4.0 - VOLUME DE ESCAVAÇÃO, ALVENARIA DE PEDRA (ARGAMASSA 1:3 E 1:20) E REATERRO

3

										0,00	351,51	0,00	169,70	0,00	127,20	0,00	20,58
										0,00	351,51	0,00	169,70	0,00	127,20	0,00	20,58
										0,00	351,51	0,00	169,70	0,00	127,20	0,00	20,58
											351,51		198,10		230,15		20,58

ESC 1ª 50%	175,75	ATERRO OMB. ESQUERDA	24,40
ESC 2ª 30%	105,45	ATERRO OMB. DIREITA	3,80
ESC 3ª 20%	70,30	TOTAL ATERRO	28,20

5.0 - CAPA DE CONCRETO (fck 20 Mpa) - 10cm

Área (m²)	Volume (m³)
116,00	11,60

6.0 - GUIA DE PVC, PREENCHIDA COM CONCRETO

Comp.		Quant.		Comp. Total	Pintura - m²
1,50	x	16,00	=	24,00	5,02
				24,00	

7.0 - MANILHA DN 100 CM

Comp.		Quantidade		Total
4	x	4,00	=	16,00
				16,00

8.0 - TRANSPORTE DE MATERIAIS

VOLUME PEDRA (INSUMO)	PESO ESPECÍFICO	KM TRANSPORTADO	t/KM
	1,40	30,00	0

VOLUME AREIA (INSUMO)	PESO ESPECÍFICO	KM TRANSPORTADO	
	1,80	30,00	0