

PLANILHA DE CÁLCULO DE VOLUME

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR - RUA VILA LOBOS (ENTRE RUA OSWALDO ARANHA E CHÁCARA)

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA - BAIRRO BELO HORIZONTE

Número do Trecho	Exten. (m)	Diâmet. (m)	profundidade da galeria		Profund. média (m)	Largura da vala (m)	Volume (m3)	
			Mont.(m)	Jusan.(m)			Escavação	Reaterro
1	56,00	0,60	1,70	1,70	1,70	1,000	95,20	73,64
2	77,00	0,60	1,70	1,70	1,70	1,000	130,90	101,26
3	39,00	1,00	2,10	2,10	2,10	1,400	114,66	70,55
4	39,00	1,00	2,10	2,10	2,10	1,400	114,66	70,55
5	90,00	1,00	2,10	2,10	2,10	1,400	264,60	162,81
6	90,00	1,00	4,00	2,10	3,05	1,400	384,30	282,51
Travessias	36,00	0,40	1,50	1,50	1,50	0,800	43,20	36,14
	9,00	0,60	1,70	1,70	1,70	1,000	15,30	11,84
	9,00	0,80	1,90	1,90	1,90	1,200	20,52	14,80
T O T A L							1183,34	824,09

Paulo Cezar Martinello Araujo
Eng. Civil CREA PR-147.963/D