



ANEXO 01 - PLANILHA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS DE TERRAPLENAGEM

PROJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ				BAIRRO: VILA BEATRIZ				DATA: 24/05/2022		FOLHA : 01 / 01	
RUA MANOEL DOMINGOS ROCHA									MUNICÍPIO: MARACAJÁ		
VOLUME DE TERRAPLENAGEM PARA CORTE E ATERRO											
ESTACA			SEMI DISTÂNCIA	ÁREA DE CORTE	SOMA DAS ÁREAS	VOLUME DE CORTE	ÁREA DE ATERRO	SOMA DAS ÁREAS	VOLUME DE ATERRO		
4	+	10,000		2,689							
5	+	0,000	5,000	2,596	5,285	26,425	0,000	0,000	0,000		
6	+	0,000	10,000	2,657	5,253	52,530	0,000	0,000	0,000		
7	+	0,000	10,000	4,223	6,880	68,800	0,000	0,000	0,000		
8	+	0,000	10,000	4,671	8,894	88,940	0,000	0,000	0,000		
9	+	0,000	10,000	4,736	9,407	94,070	0,000	0,000	0,000		
10	+	0,000	10,000	4,899	9,635	96,350	0,000	0,000	0,000		
10	+	7,748	3,874	3,445	8,344	32,324	0,000	0,000	0,000		
						459,439				0,000	
ESTACA INICIAL			ESTACA FINAL			COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ALTURA (m)	VOLUME (m³)		
4	+	14,015	10	+	7,748	113,733	2,000	0,500	113,733		
VOLUME ESTIMADO DE ESCAVAÇÃO PARA SUBSTITUIÇÃO DE SOLO (EM CASO DE NECESSIDADE):									113,733		
TRECHO								VOLUME CORTE	VOLUME ATERRO (m³)		
RUA MANOEL DOMINGOS ROCHA								459,439	0,000		
VOLUME ESTIMADO DE ESCAVAÇÃO PARA SUBSTITUIÇÃO DE SOLO (EM CASO DE NECESSIDADE):								113,733	113,733		
VOLUME TOTAL DE ESCAVAÇÃO:								573,172			
VOLUME TOTAL DE ATERRO:								113,733			
VOLUME TOTAL DE BOTA FORA:								459,439			