

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INFRAESTRUTURA

OBJETO: | EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DRENAGEM PROFUNDA E SUPERFICIAL, TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO NA COMUNIDADE GUERREIROS DE CRISTO NO BAIRRO DO PAAR - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

DADOS		EXTENSÃO (m)	LARGURA DE TERRAPLENAGEM (m)	TERRAPLENAGEM											CAIXA PRIMÁRIA										
															CAMADA PEDREGULHO					CAMADA ARENOSO					
				LIMPEZA MECANIZADA	ESPESSURA DE CORTE	ESCAVAÇÃO E CARGA (BF)	TRANSPORTE (BF)	ESCAVAÇÃO E CARGA (BT)	ESPESSURA DE ATERRO	COMPACTAÇÃO REFORÇO SUBLEITO	ESCAVAÇÃO E CARGA (ATERRO)	MATERIAL: REFORÇO SUBLEITO	TRANSPORTE ATERRO <30KM	TRANSPORTE ATERRO >30KM	ESPESSURA	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO	ESCAVAÇÃO E CARGA	TRANSPORTE <30KM	TRANSPORTE >30KM	ESPESSURA	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO	ESCAVAÇÃO E CARGA	TRANSPORTE <30KM	TRANSPORTE >30KM	
				S.1		S.2	S.3	S.4		S.5	S.6	S.7	S.8	S.9		6.1	6.2	6.3	6.4		6.5	6.6	6.7	6.8	
				(m²)	(m)	(m³)	(m³ x km)	(m³)	(m)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³ x km)	(m³ x km)	(m)	(m³)	(m³)	(m³ x km)	(m³ x km)	(m)	(m³)	(m³)	(m³ x km)	(m³ x km)	
ITEM	VIAS																								
		A	B	C = A x B	D	E = C x D	F = E x 1,3 x DMT	G = C x D	H	I = C x H	K = J	J = I	L = J x 1,3 x DMT	M = J x 1,3 x DMT	N	O = C x N	P = O	Q = O x 1,3 x DMT	R = O x 1,3 x DMT	S	T = C x S	U = T	V = T x 1,3 x DMT	X = T x 1,3 x DMT	
1	RUA ZONA NORTE	157,00	6,50	1.020,50	0,40	408,20	5.200,47	408,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	204,10	204,10	7.959,90	40.064,83	0,20	204,10	204,10	7.959,90	1.963,44	
2	RUA MEDEIROS	125,00	6,00	750,00	0,40	300,00	3.822,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	150,00	150,00	5.850,00	29.445,00	0,20	150,00	150,00	5.850,00	1.443,00	
3	RUA VITÓRIA	130,00	5,50	715,00	0,40	286,00	3.643,64	286,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	143,00	143,00	5.577,00	28.070,90	0,20	143,00	143,00	5.577,00	1.375,66	
4	RUA DA LIBERDADE	175,00	5,50	962,50	0,40	385,00	4.904,90	385,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	192,50	192,50	7.507,50	37.787,75	0,20	192,50	192,50	7.507,50	1.851,85	
5	UNIÃO DAS ÁGUAS	125,00	5,50	687,50	0,40	275,00	3.503,50	275,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	137,50	137,50	5.362,50	26.991,25	0,20	137,50	137,50	5.362,50	1.322,75	
TOTAL		712,00		4.135,50		1.654,20	21.074,51	1.654,20		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		827,10	827,10	32.256,90	162.359,73		827,10	827,10	32.256,90	7.956,70	