



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE OBRAS

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INFRAESTRUTURA

OBJETO: | EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO, PAVIMENTAÇÃO E TRANSPOSIÇÃO DE VIAS URBANAS E RURAIS - 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
				15.1		15.2	15.3	15.4		15.5	15.6	15.7	15.8	15.9		16.1	16.2	16.3	16.4		16.5	16.6	16.7	16.8
				(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	RUAS																							
							9,80						30,00	7,40				30,00	151,00				30,00	7,40
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	ANANINDEUA	12500,00	7,00	87.500,00	0,30	26.250,00	334.425,00	26.250,00	0,10	8.750,00	8.750,00	8.750,00	341.250,00	84.175,00	0,10	8.750,00	8.750,00	341.250,00	1.717.625,00	0,10	8.750,00	8.750,00	341.250,00	84.175,00
TOTAL		12.500,00		87.500,00		26.250,00	334.425,00	26.250,00		8.750,00	8.750,00	8.750,00	341.250,00	84.175,00		8.750,00	8.750,00	341.250,00	1.717.625,00		8.750,00	8.750,00	341.250,00	84.175,00