

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA E CALÇADA NA PASSAGEM VITA MAUÉS, SUPERFICIAL E PROFUNDA PASSAGEM GETÚLIO VARGAS TRECHO 1 E PASSAGEM GETÚLIO VARGAS TRECHO 2 E MEIO FIO NA PASSAGEM 11 DE JUNHO, PASSAGEM SEM NOME, PASSAGEM 10 DE JUNHO E ALAMEDA BOA ESPERANÇA - BAIRRO LEVELÂNDIA - MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INFRAESTRUTURA

ITEM	DADOS RUAS	EXTENSÃO (m) A	LARGURA (m) B	PASSEIO			MEIO FIO E SARJETA		RETIRADAS	CANALETA (m)	LIMPEZA FINAL
				LARGURA (m)	DEMOLIÇÃO (m ³)	CALÇADA (m ²)	ESCAVAÇÃO PARA MEIO FIO (m ³)	MEIO FIO / SARJETA (m)	ENTULHO (m ³)		
				C	D = A x C x esp 0,10	E = A x C x 2	F = G x 0,43 x 0,10	G = A x 2	H = D + F		
1	PASSAGEM VITA MAUÉS	283,00	6,00	1,00	28,30	566,00	24,34	566,00	52,64		509,40
2	PASSAGEM 10 DE JUNHO	99,00	5,00		0,00	0,00	8,51	198,00	8,51		148,50
3	PASSAGEM 11 DE JUNHO	99,00	5,00		0,00	0,00	8,51	198,00	8,51		148,50
4	ALAMEDA BOA ESPERANÇA	98,00	5,00		0,00	0,00	8,43	196,00	8,43		147,00
5	PASSAGEM GETÚLIO VARGAS - TRECHO 01	66,00	4,40		0,00	0,00	2,89	67,32	2,89	81,74	87,12
6	PASSAGEM GETÚLIO VARGAS - TRECHO 02	81,00	4,30		0,00	0,00	3,69	85,86	3,69	25,00	104,49
7	PASSAGEM SEM NOME	188,00	4,40		0,00	0,00	13,10	304,56	13,10	52,30	248,16
TOTAL		914,00			28,30	566,00	69,47	1.615,74	97,77	159,04	1.393,17

OBSERVAÇÃO:

As Passagens Getúlio Vargas Trecho 1 e 2 e a Passagem Sem Nome possuem canaletas, sendo assim, o meio fio e a sargeta não serão 100% nessas passagens, serão:

PASSAGEM GETÚLIO VARGAS - TRECHO 01	51%	*	66,00	=	33,66
PASSAGEM GETÚLIO VARGAS - TRECHO 02	53%	*	81,00	=	42,93
PASSAGEM SEM NOME	81%	*	188,00	=	152,28