

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

**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL E TERRAPLENAGEM NA RUA L, RUA M E RUA N - DISTRITO INDUSTRIAL - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

**MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INFRAESTRUTURA**

DADOS		EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	MEIO FIO E SARJETA			RETIRADAS	LIMPEZA FINAL
				ESCAVAÇÃO PARA MEIO FIO (m³)	MEIO FIO (m)	SARJETA (m)	ENTULHO (m³)	
ITEM	RUAS	A	B	$G = H \times 0,43 \times 0,10$	$H = A \times 2$	$I = A \times 2$	$J = D + G$	$R = A \times B \times 20 \%$
1	RUA L	298,00	6,00	25,63	596,00	596,00	25,63	357,60
2	RUA M	275,00	6,00	23,65	550,00	550,00	23,65	330,00
3	RUA N	224,00	6,00	19,26	448,00	448,00	19,26	268,80
<b>TOTAL</b>		<b>797,00</b>		<b>68,54</b>	<b>1.594,00</b>	<b>1.594,00</b>	<b>68,54</b>	<b>956,40</b>