

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS ASFÁLTICAS	DATA:	10/03/2021
		DATA BASE SINAPI-PA C/ DESON. FEVEREIRO - 2020	
LOCAL:	AVENIDAS E RUAS DO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO -PA	BDI:	28,29%

1 DRENAGEM SUPERFICIAL					
1.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BAS E DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	EXTENSÃO (M)		UNIDADE	TOTAL
		30000,00		m	30.000,00
		30.000,00			
1.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	LARGURA (M)	PROFUNDIDADE (M)	EXTENSÃO (M)	TOTAL (M³)
	Sarjeta	0,30	0,07	30000,00	630,00
	Melo-fio	0,14	0,15	30000,00	630,00
		1.260,00			
1.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	LARGURA (M)		EXTENSÃO (M)	TOTAL (M²)
	Sarjeta	0,30		30000,00	9.000,00
	Melo-fio	0,14		30000,00	4.200,00
		13.200,00			

*Wesley F. de Almeida Junior*

Wesley F. de Almeida Junior  
Engenheiro Civil  
Sec. Obras  
CREA 104528/PA-02