



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO



MEMORIA DE CALCULO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DE CALÇADAS DO PREDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA

LOCAL: TRAVESSA VEREADORA VIRGOLINA COELHO, N 1145, SÃO LUIZ II

RESPONSÁVEL: WELLINGTON DOS REIS MENDES

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1	PAVIMENTAÇÃO			
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	3 metros de comprimento x 2metros de altura
1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m ³	29,48	29,48 m ³ de demolição de calçadas com marteleto
1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	294,80	294,80 M3XKM de transporte com caminhão basculante em via urbana pavimentada
1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	m ²	469,00	469 m ² de regularização e compactação de solo
1.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m ³	5,67	5,67 m ³ de escavação manual de vala
1.6	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m ²	469,00	469 m ² de execução de pavimento em piso intertravado
1.7	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m ³	11,34	11,34 m ³ de concreto FCK=15 MPA

Wellington dos Reis Mendes
Engenheiro Civil
CREA/RN: 152.023.619-0