

MEMÓRIA DE CÁLCULO CALÇADA DE CONCRETO

RELAÇÃO DAS VIAS QUE RECEBERÃO OS BENEFÍCIOS DE CALÇADAS

OBRA: EXECUÇÃO DE CALÇADA PARA PEDESTRES EM PISO INTERTRAVADO

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPACIGUARA - MG

DATA 8 DE JULHO DE 2021

ITEM	NOME DAS VIAS	COMPR.	Largura Calçada	AREA (m2) PISO	RAMPAS	LIXEIRA	AREA (m2) GRAMA L=1,50 M	Meio Fio
1	Avenida Primeiro de Março entre Rua Manoel Cardoso Naves e João Fernandes de Avelar	132,00	4,20	554,40	4,00	1,00	189,00	10,00
2	Avenida Primeiro de Março entre Rua João Fernandes de Avelar e Rua José Alves Borges	180,00	4,20	756,00	4,00	1,00	261,00	20,00
3	Avenida Primeiro de Março entre Rua José Alves Borges e Bertulino Ferreira da Cunha	39,00	4,20	163,80	4,00	1,00	49,50	5,00
4	Avenida Primeiro de Março entre Rua Bertulino Ferreira da Cunha e Geraldo Elias Rosa	39,00	4,20	163,80	4,00	1,00	49,50	5,00
5	Avenida Primeiro de Março entre Rua Geraldo Elias Rosa e Teodoro Felipe	39,00	4,20	163,80	4,00	1,00	49,50	5,00
6	Avenida Primeiro de Março entre Rua Teodoro Felipe e Rotatória	70,00	4,20	294,00	2,00	-	96,00	-
7	10(DEZ) PONTAS DE CALÇADAS NAS ESQUINAS COM RAIOS DE 3,00 MTS	30,00	1,50	45,00	-	-	-	-
8	Praça Nossa Senhora do Rosário entre as Ruas do Comércio e Rua dos Bastos	78,00	3,20	249,60	4,00	-		10,00
TOTAIS DOS QUANTITATIVOS				2.390,40	26,00	5,00	694,50	55,00

REFERENTE A PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM 1 - PLACA DE OBRA COM LARG. 2,00 MTS X 1,125 MTS = 2,25 M2

ITEM 2 - CAPINA DA ÁREA DE EXECUÇÃO DA CALÇADA 2.390,40 m2

ITEM 3 - RETIRADA DE MATÉRIA VEGETAL COM 10 CM ESP., ÁREA DE 2.390,40 M2 = $0,10 \times 2.390,40 = 239,04$ M3

ITEM 4 - ATERRO COM 5 CM EM UMA ÁREA DE 2.345,40 M2 = $0,05 \times 2.345,40 = 119,52$ M3

ITEM 5 - PISO INTERTRAVADO = 2,390,40 M2

PISO INTERTRAVADO COM UMA LARGURA DE 2,10 METROS CADA PISTA (2 LADOS)

Raio de 3,00 metros nas extremidades (próximo das esquinas)

ITEM 6 - Plantio de grama de acordo com tabela acima por trechos (largura de 1,50 metros)

ITEM 7 - LIXEIRAS serão colocadas de acordo com disposição no projeto arquitetônico.

ITEM 8 - MEIO FIO para repor alguns pontos danificados e nas rampas de acessibilidade

ITEM 9 - ILUMINAÇÃO feito com postes de 2,50 metros distante um do outro de 15 metros

a posição de cada poste é de acordo com projeto ou indicação da Prefeitura

OBSERVAÇÃO: AS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE SERÃO CONSTRUÍDAS COM PISO INTERTRAVADO E JÁ INCLUSO NA PLANILHA NO QUANTITATIVO

