



Prefeitura Municipal de Teixeira

Estado de Minas Gerais

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TEIXEIRAS-MG.
OBRA: OBRA DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE EM VIA PÚBLICA.
LOCAL: BAIRRO VILA SANTANA.

1.0 – Instalações Iniciais da Obra

1.1 – FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPAGALVANIZADA (3,00X1,50M) - EM CHAPAGALVANIZADO, 26 AFIXADAS COM REBITES 5/16" PARA FUSOS 3/8", EM ESTRUTURA METÁLICA VIGAU 2" ENRIJE CIDA COM METALON 20X20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS

TOTAL = **1,0** Placa

1.2 – REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL:

TRAVESSA Córrego do Saço → $90,00 \times 4,00 = 360,00\text{m}^2$

TOTAL = **360,00m²**

2.0 – Urbanização e Obras Complementares

2.1 MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12X16,7X35)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO

TRAVESSA Córrego do Saço → $90,00 \times 2,00 = 180,00\text{m}$

TOTAL = **180,00m**

3.0 – Obras viárias

3.1 – TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE ≤ 10,00 KM (bota-fora)

TRAVESSA Córrego do Saço → $90,00 \times 4,00 \times 0,1 \times 7\text{km} = 252,00\text{m}^3 \times \text{Km}$

TOTAL = **252,00m³xkm**

3.2 – CALÇAMENTO EM BLOQUETE HEXAGONAL- MODELO SEXTAVADO, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL

TRAVESSA Córrego do Saço → $90,00 \times 4,00 = 360,00\text{m}^2$

TOTAL = **360,00m²**

3.3 – SARJETA TIPO 1 - 5x30cm, l=3%, PADRÃO PREFEITURA

TRAVESSA Córrego do Saço → $90,00 \times 2,00 = 180,00\text{m}$

TOTAL = **180,00m**

TEIXEIRAS, 26 de junho de 2019.

TAMYRES VIRGINIA LOPES SILVEIRA
CAU/MG A72403-3