



Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ
DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS
CEP: 37580-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Objeto: Calçamento em piso intertravado

Local: Estrada Municipal - Bairro Pontes - Após a encruzilhada tres cruces, pontes, Mococa – Monte Sião / MG.

SERVIÇOS PRELIMINARES

- Placa da obra (1,50 x 3,00m)

1,00 unidade

- LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.

220,00m * 2 = **440,00m**

PAVIMENTAÇÃO

- REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR INTERMEDIÁRIO)

220,00m * 7,50m = **1.650,00m²**

- PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM

220,00m * 6,60m = **1.452,00m²**

VIGA DE TRAVAMENTO

- GUIA DE MEIO-FIO, PRÉ MOLDADA.

6,60m * 2 = **13,20m**

DRENAGEM

- MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA

10,19m + 0,50m + 2,00m + 9,25m + 200,37m + 199,62m + 13,87m + 2,00m + 0,65m + 2,88m = **441,33m**

- MEIA CANA 400MM

1,70m + 9,30m + 200,00 = **211,00m**

Monte Sião, 02 de Junho de 2022.

MARCELINO ANTONIO VICENTIN
ENGENHEIRO CIVIL – CREA 69.396