



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

MEMORIAL CALCULO

Objeto: Calçamento Rural

Local: Estrada vicinal bairro Três cruzeiros, em frente a igreja – Monte Sião / MG.

SERVIÇOS PRELIMINARES

- Placa da obra

1 und

- Locação

4 pontos

CALÇAMENTO

- Regularização

52,00m * 5,70m = **296,40m²**

- Intertravado

52,00m * 4,50m = **234,00m²**

TRAVAMENTO

- Meio fio pré-moldado

4,50m * 3 = **13,50m**

DRENAGEM SUPERFICIAL

- Meio fio pré-moldado

52,00m * 2 = **104,00m**

- Sarjeta usinada 30cm

52,00m * 2 = **104,00m**

- Canaleta meia cana D=30cm

53,00m





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

ESCORAMENTO MEIO FIO

- Escavação

$(52,00\text{m} * 0,23\text{m} * 0,50\text{m}) + 20\% \text{ empolamento} = 7,17\text{m}^3$

- Apiloamento

$52,00 * 0,50\text{m} = 26,00\text{m}^2$

ACABAMENTO - JUNÇÃO MEIA CANA E MEIO FIO, e, JUNÇÃO DE BARRANCO E MEIA CANA - esp. 2cm

- Argamassa 1:4

$52,00\text{m} * 0,02\text{m} * (0,20\text{m} + 0,20\text{m}) = 0,41\text{m}^3$

Monte Sião, 10 de maio de 2024.

MARCELINO ANTONIO VICENTIN
ENGENHEIRO CIVIL – CREA 69.396





PREFEITURA DE MONTE SIÃO

RUA MAURÍCIO ZUCATO, N 111 - CENTRO - CNPJ: 22.646.525/0001-31

MONTE SIÃO/MG - CEP 37580-000

FONE: (35) 3465 3053



CÓDIGO DE ACESSO

8E61CB7EADB345D48AA07DD2AD79526F

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://montesiaopmflowdocs.sgpcloud.net:8092/public/assinaturas/8E61CB7EADB345D48AA07DD2AD79526F>