



## MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE BUEIRO TUBULAR DUPLO DN 1000MM

Estrada Vicinal, zona Rural, São Miguel do Anta /MG

### DOS SERVIÇOS PRELIMINARES:

Deve ser instalada uma Placa de Obras em chapa galvanizada, com dimensão de 2,00 x 1,00m, plotada com adesivo vinílico, fixada em estrutura metálica de metalon 20x20mm, no padrão visual fornecido pela Prefeitura de São Miguel do Anta/MG

Para guarda de materiais, ferramentas e equipamento, deve ser construído um almoxarifado em madeira com telhado de fibrocimento, com dimensão de 2x2m.

O local de obra deve ser sinalizado e isolado a fim de evitar entrada de pessoas não autorizadas, evitando acidentes.

### DA BASE:

Com o emprego de uma retroescavadeira, deve ser providenciado a limpeza e preparação do local para construção do Bueiro.

No local indicado no projeto, deve ser a cravação de estacas de madeira roliça do tipo eucalipto tratado com diâmetro de 16 a 20 cm, comprimento total de 4,0m, sendo 06 em cada cabeceira.

As Vigas baldrame devem ter base de 60cm e altura de 50cm, sua fôrma será fabricada DE MADEIRA, montada de forma a não se deformar durante o processo de concretagem.

O lastro em concreto magro, deve possuir 10cm, na área onde será executado a viga baldrame, antes da instalação da armadura da mesma.

A Armadura deve seguir rigorosamente conforme previsto em projeto.

A concretagem deve ser realizada com concreto de FCK 30Mpa. Incluindo o lançamento, adensamento e acabamento

### DA ALVENARIA:

Para preparação das paredes da Sala de vacina, onde está com revestimento em gesso liso.

Na Sala de vacina, no local indicado no projeto, deve ser executada uma alvenaria de vedação com blocos cerâmicos de 09x19x29cm, com 2,50m de comprimento e altura de 2,20m.

A alvenaria executada deve ser chapiscada e emboçada para também receber revestimento cerâmico e na parte superior, uma soleira de granito para melhor acabamento.

### DOS BUEIROS:

A Armadura deve seguir rigorosamente conforme previsto em projeto.

As fôrmas devem ser executadas em madeira, obedecendo os graus estabelecidos no projeto, de forma resistente, para permitir uma concretagem, vibração e acabamento no concreto sem se deformar.

A concretagem deve ser realizada com concreto de FCK 20Mpa. Incluindo o lançamento, adensamento e acabamento

**\*TODA E QUALQUER DÚVIDA, DEVE SER DIRECIONADA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.**

São Miguel do Anta/MG, 06 de julho de 2023

---

Responsável Técnico

Eng. Marco Aurélio Ferrarezi Avelar

CREA-MG: 213.217/D