

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Obra: Construção de ponte de concreto armado - comp. 10,0m, largura 4,5m
- Local: Comunidade do Matipó, Barra Longa/MG
- Cronograma de Execução: 90 dias
- Metodologia de Execução: Conforme Normas Técnicas da ABNT que Regulamentam a Matéria.

INSTALAÇÃO DA OBRA

A obra deverá possuir todas as instalações necessária ao seu funcionamento dimensionadas de acordo com seu porte e necessidades.

Deverá ser instalada placa de identificação da obra nas dimensões e especificações conforme descrição da planilha, e placa de responsabilidade técnica de execução acompanhada da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART).

SERVIÇOS

Construção da Pontes:

Infraestrutura:

Escavação mecanizada para implantação da ponte, cravação de oito estacas pré-moldada de concreto em cada lado, execução de duas sapatas corridas incluindo montagem das armaduras e formas.

Mesa da estrutura:

Execução de dois pregões em concreto armado incluindo montagem das armaduras e formas.

Super estruturas:

Concretagem da laje da ponte incluindo montagem das armaduras e formas.

Serviços complementares:

Execução de guarda corpo em aço galvanizado com altura de 1,10m nos dois lados da ponte.
Realização do aterro compactado.

Limpeza da Obra:

Realizar limpeza geral da obra e transportar todo entulho gerado em caçamba para bota fora autorizado.

Barra Longa/MG, 26 de janeiro de 2023.

Luciano Mendes Pereira
Engº Civil CREA MG 58802/D