



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG

Rua Marinho Carlos de Souza, 5 - Centro | Divino, MG CEP:36.820-000

Tel: (32) 3743 1156 e-mail: conveniosdivino@gmail.com

OBRA: Restabelecimento de acesso a ponte de concreto.

**PONTE COM CABECEIRA DE CONCRETO ARMADO
E TABULEIRO DE MADEIRA (PARA CONSTRUÇÃO
DE 01 PEGÃO E COMPLEMENTAÇÃO DE 01
PEGÃO) - LOCAL: Estrada de Bom Jesus do Divino
para Comunidade do Grumarinho - Coordenada
20°35'22.71"S e 42°14'25.45"O – Divino - MG**

Divino - MG, 29 de outubro de 2021.

**Elaboração: Ana Paula Rizzi Oliveira
Eng^a. Civil – CREA MG 161.303/D**

Ana Paula Rizzi Oliveira - Eng^a Civil CREA-MG 161.303/D
Tel: (32) 98417 6534 / (32) 99992 2308 / e-mail: anapaularizziooliveira@gmail.com



1 APRESENTAÇÃO

O presente volume técnico refere-se as intervenções para Restabelecimento do acesso a ponte de concreto - Estrada de Bom Jesus do Divino para Comunidade do Grumarinho - Divino – MG e apresenta peças técnicas para a execução do objeto cuja a localização segue abaixo.

- 1 - Localização: área rural
- 2 Dimensões: Comprimento – 10,0m / Largura – 4,0m
- 3 COORDENADA GEOGRAFICA:
20°35'22.71"S e 42°14'25.45"O

4 DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

O início do serviço ocorrerá com a limpeza da área da obra e alas de acesso (montante e jusante), com retirada de pedras e liberação do acesso para execução do serviço.

Locação da obra, utilizando gabarito de tábuas corridas e pontaletadas, para marcação das cabeceiras, pilares e vigas.

Escavação mecânica das valas para execução das cabeceiras de concreto armado e escavação manual das vigas e pilares, posteriormente o apiloamento do fundo das valas.

Montagem, corte e dobra de todas ferragens de acordo com detalhamento no projeto em anexo. Montagem das formas das cabeiras e vigas. Concretagem com concreto usinado com FCK de 25 Mpa, adensamento durante a concretagem e acabamento. Notificar com antecedência o fiscal da obra para acompanhamento da concretagem.

Colocação das madeiras principais com diâmetro mínimo de 40 cm, madeira tratada, com furo para encaixe dos chumbadores com diâmetro de 12,5mm aço CA-50 fixados com aruelas e porcas de acordo com detalhamento em projeto. Remoção das formas após 21 dias da concretagem.

Colocação dos pranchões verticais e longitudinais, pregados com 4 pregos em cada pranchão. Execução do aterro compactado com soquete, camadas de 20 em 20 cm de solo, para nivelamento da via ao nível do tubuleiro da ponte.



Ao início e fim de cada serviço da planilha deverá ser solicitado ao responsável técnico pela fiscalização da obra para que compareça no local para aprovação dos serviços executados.

Assinaturas:

Ana Paula Rizzi Oliveira
Eng^a. Civil
CREA/MG 161.3030/D

Prefeitura Municipal de Divino
CNPJ: 18.114.272/0001-88
Mauri Ventura do Carmo

