



# MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

## ESTADO DE MINAS GERAIS

Avenida Silveira Brum, 20, Centro  
36860-000 – Patrocínio do Muriaé – MG  
TEL. (32) 3726-1939 - (32) 3726-1233  
convenio@patrociniodomuriae.mg.gov.br

### MEMORIAL DESCRITIVO

**OBRA:** Construção de 04 Galerias Pluviais na Comunidade Anastacia

**PROPRIETÁRIO:** Prefeitura Municipal de Patrocínio do Muriaé

**LOCALIZAÇÃO:** Comunidade Anastacia

Trata o presente da descrição de obras para infra-estrutura e melhorias nas seguintes ruas:

Forma de Execução de Obra: **Empreitada Global.**

A via pertence à cidade de Patrocínio do Muriaé– MG, onde durante o período chuvoso de janeiro de 2020 a mesma se desmoronou vindo a impedir o acesso na pista. Será construído o uma galeria pluvial com a finalidade de recuperar e estabilizar a estrada que faz parte da Estrada Vicinal onde será realizada a recuperação do trecho com o intuito de melhorar as condições de tráfego de pessoas e transportes dentro do perímetro urbano do distrito acima citado bem como integrar as regiões envolvidas com incremento rodoviário no Município de Patrocínio do Muriaé.

A obra se justifica pela sua função social, melhorando o seu estado crítico por se tratar de uma Via já pavimentada com infra-estrutura básica além de beneficiar as atividades econômicas e sociais dos habitantes da região e outras envolvidas.

Venho por meio deste apresentar as especificações técnicas do empreendimento:

\* Infra-estrutura/superestruturtra – concreto armado 25 Mpa  
Escavação mecanizada de vala em material de 1ª categoria largura até 1,50 metro de profundidade de 3,00 a 4,5 metros.  
Aterros mecanizado de valas/cava espalhamento com placa vibratória e compactação.  
Transporte de material – Bota Fora, DMT a 6,0 Km  
Lançamento e aplicação de concreto estrutural Fck 30 Mpa preparo mecânico em blocos armados.  
Forma com chapa de madeira compensada com 1,7 cm de espessura e escoras de eucalipto Concreto armado Fck 25,0 MPa em blocos armados,  
Armadura de aço CA 50- A conforme quadro resumo anexo ao projeto.  
Galeria Pluvial de concreto armado, seção retangular 1,50 x 1,50 m, comprimento 1,0 metros e espessura 20 cm.

Patrocínio do Muriaé / MG, 17 de maio de 2020.

---

Marcus Paulo de Souza Lima– Engenheiro Civil

CREA: 71.191 / D