



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE NEGRO
ESTADO DE RONDÔNIA
SETOR DE ENGENHARIA

MEMORIAL DESCRITIVO

O objeto trata da **CONSTRUÇÃO DE GALERIA EM CONCRETO ARMADO NA LINHA C 50 NO MUNICÍPIO DE MONTE NEGRO/RO** localizada na LINHA C50, RIO SÃO RAIMUNDO, no município MONTE NEGRO/RO, com o total de 01 unidade com 12 metros extensão.

ENDEREÇO	QUANTIDADE (und)	COORDENADA
LINHA C50, RIO SÃO RAIMUNDO	01	10°1'34.33"S 63°14'41.19"O

Descrição da Obra: O processo de construção envolve o levantamento topográfico a escavação do terreno, a instalação das galerias moldadas in loco com materiais duráveis e a posterior recuperação da superfície da estrada. Essas intervenções não apenas fortalecem a infraestrutura viária, mas também promovem a sustentabilidade ambiental ao prevenir danos causados por eventos climáticos extremos.

A fim de otimizar a utilização dos recursos disponíveis, caberá à prefeitura assumir a responsabilidade pelo aprimoramento dos serviços relacionados ao desvio do leito do rio para a execução da galeria. Além disso, a prefeitura será responsável por toda a movimentação de terra necessária para garantir a proteção e o pleno funcionamento da galeria, assim como viabilizar o tráfego sobre a mesma. Com o intuito de maximizar os benefícios alcançados, a prefeitura compromete-se a realizar essa tarefa, alocando os recursos necessários de forma eficiente e garantindo que a obra seja concluída com qualidade. Essa abordagem visa a melhor utilização dos recursos disponíveis, além de promover um aproveitamento mais eficaz dos investimentos realizados.

É de responsabilidade da CONTRATADA, o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra de primeira linha necessária ao cumprimento integral do objeto da licitação, baseando-se nos projetos básicos fornecidos e nos demais projetos a serem elaborados bem como nos respectivos memoriais descritivos, responsabilizando-se pelo





PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE NEGRO
ESTADO DE RONDÔNIA
SETOR DE ENGENHARIA

atendimento a todos os dispositivos legais vigentes, bem como pelo cumprimento de normas técnicas, normas de segurança, pagamento de encargos, taxas, emolumentos, etc., e por todos os danos causados às obras e/ou serviços, bom como a terceiros, reparando, consertando, substituindo, ressarcindo, etc., os seus respectivos proprietários.

Todos os ensaios necessários para a execução deverão preceder de relatórios técnicos, sendo os mesmos registrados no CREA sua responsabilidade técnica.

Extensão: 12m

Custo da obra sem BDI: R\$ 426.168,40

BDI adotado: 23,78%

Custo da obra com BDI: R\$ 527.511,25

Custo por m: R\$ 43.959,27

Monte Negro/RO, julho de 2025.

LUCAS EDUARDO DA SILVA ZAMBAM
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 22444D/RO
RESPONSÁVEL TÉCNICO





Informações do Documento

ID do Documento: **2.AF7.212** - Tipo de Documento: **MEMORIAL DESCRITIVO**.

Juntado por **GABRIEL SILVA DE ALMEIDA**, CPF: 031.84*. **2-*7 , em **09/02/2026 - 14:42:32**

Código de Autenticidade deste Documento: 1441.3W42.629E.K56X.8333

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
<https://athus.montenegro.ro.gov.br/verdocumento>

