



MEMORIAL DESCRITIVO

O presente memorial é referente a obras **CONSTRUÇÃO DE PONTE DO TIPO MISTA (AÇO E CONCRETO ARMADO) SOBRE O RIO CAUTARINHO NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO GUAPORÉ -RO** com extensão de **40,15 metros** e área de **224,84 m²**, localizada na Linha Eixo KM 14, coordenadas geográficas, Latitude 12°11'8.22"S e Longitude 63°32'16.71"O. A construção da ponte trará melhorias na infraestrutura básica para a população, principalmente para moradores da zona rural do município, contemplará uma ponte de concreto e aço.

Descrição da Obra: **ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE** contemplando (Administração e controle), **SERVIÇOS PRELIMINARES** contemplando (placa da obra, mobilização e desmobilização de equipamento, limpeza mecanizada, sinalização temporária, canteiros de obra, programas de saúde do trabalho), **INFRAESTRUTURA** contemplando (execução de estacas, blocos de coroamento), **DEMOLIÇÃO** (remoção da ponte existente), **MESOESTRUTURA** Contemplando (execução pilares, travessas de apoio, execução encontros, alas de contenção), **TERRAPLANAGEM** contemplando (movimentação de terra, escavação, carga e transporte), **SUPERESTRUTURA** contemplando (execução das superestrutura da ponte, longarinas de metálica e contraventamentos, pré laje, laje e barreira rígida), **SERVIÇOS COMPLEMENTARES** contemplando (enrocamento de pedras, juntas de dilatação, dreno, limpeza), **SINALIZAÇÃO** contemplando (placas de sinalização, defesa).

LOCAL	EXTENSÃO (m)	ÁREA (m ²)
Linha Eixo, Km 14, Rio Cautarinho	40,15	224,84

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 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, bem como a terceiros, reparando, consertando,





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO
DO GUAPORÉ
ESTADO DE RONDÔNIA**



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 acompanhados de anotação de responsabilidade técnica - ART.

Extensão: 40,15m

Área: 224,84m²

Custo da obra sem BDI: R\$ 3.051.705,71

BDI adotado: 29,64%

Custo da obra com BDI: R\$ 3.956.231,29

Custo por m: R\$ 98.536,27

Custo por m²: R\$ 17.595,76

SÃO FRANCISCO DO GUAPORÉ -RO, MARÇO DE 2026.





Assinatura do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **ELIZEU DE OLIVEIRA NUNES**, CPF: 008.71*. **2-*4 em **15/07/2026 08:40:51**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **0844.0A40.151R.203W.5308**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **1.05E.D25** - Tipo de Documento: **MEMORIAL DESCRITIVO**.

Elaborado por **ELIZEU DE OLIVEIRA NUNES**, CPF: 008.71*. **2-*4 , em **15/07/2026 - 08:40:51**

Código de Autenticidade deste Documento: 08X7.5R40.651A.3657.6636

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

