

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 003/2025

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Essa obra irá contemplar a recuperação das ruas São Paulo (trecho entre a avenida Brasil e a rua Ida Berlet) e a rua Rio de Janeiro (trecho entre a avenida Brasil e a rua Ida Berlet), que com o grande fluxo de veículos, somadas as intervenções no pavimento, com obras de infraestrutura, como ampliação e conserto em vazamentos de redes e ramais de abastecimento de água e drenagem pluvial, causam a deterioração do pavimento existente, prejudicando a mobilidade e o fluxo dos veículos, podendo causar acidentes e prejuízos aos munícipes.

A obra objeto desta contratação não é caracterizada como comum, em razão de possuir projeto específico.

### 2. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

Os quantitativos estão na memória de cálculo e planilha orçamentária em anexo.

### 3. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na planilha orçamentária, se verificou que o valor estimado é de R\$ 368.979,08.

### 4. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Na adoção da presente solução o parcelamento não se mostra viável por tratar-se de uma concorrência eletrônica do tipo empreitada global.

### 5. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

O presente estudo evidencia que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá, 24 de fevereiro de 2025.

---

Jeferson Muller  
Eng.º Civil CREA/RS 107.299-D

## ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 67bc-bdc5-3ee9-5c00-087f-dd27

---

Assinado por **Jeferson Muller** em 24/02/2025 às 15:44:16  
Identificador Único: **EBrvzeNV6QuVpbP75Fjbam**

---

Assinado por **MARCIO GILVANO NEVES Neves** em 27/02/2025 às 16:44:50  
Identificador Único: **YPiq1SG7FFipLkMeaPf8Um**

---

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=67bc-bdc5-3ee9-5c00-087f-dd27>

---

## ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 67c5-c9bf-ee8c-ac00-088c-0918

---

Assinado por **Jeferson Muller** em 03/03/2025 às 12:24:50  
Identificador Único: **1ZT2dxevV7Tv23j3imacAk**

---

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=67c5-c9bf-ee8c-ac00-088c-0918>

---