

Município de

**Dois Vizinhos**

Estado do Paraná

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD**

**INTRODUÇÃO**

De acordo com o inciso IV do art. 2º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação.

Adicionalmente, o art. 8º do Decreto nº 10.947, de 2022 e § 1º do art. 10 da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022, especificam as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

**PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE**

**1- INFORMAÇÕES GERAIS**

**1.1- Data prevista para conclusão do processo (Início da execução)**

1/4/2024

**1.2- Descrição sucinta do objeto**

Contratação de empresa para fornecimento de lajota e vigas de concreto padrão DER para pontes, com recursos próprios deste município.

**1.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação**

ALTA, devido ao município ter passado por enchente entre o ano de 2022 e 2023, sendo estas responsáveis pelo colapso de várias pontes no perímetro urbano rural do município, sendo assim o município necessita com urgência reestabelecer as pontes avariadas para que os munícipes possam transitar pela malha viária do município sem que a mesma lhe causem prejuízos, salientando que a aquisição destes equipamentos tem função de não somente reestabelecer as pontes mas também aumentar a vazão dos afluentes evitando assim futuros problemas com as pontes reformadas.

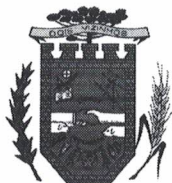
**2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**2.1- Justificativa da necessidade da contratação**

O Município de Dois Vizinhos – PR, a exemplo de diversas cidades do Sul do Brasil, apresenta baixa resiliência a eventos de extremos de chuvas e vazões decorrentes, especialmente em períodos de ocorrência do fenômeno do El Niño, resultando em elevados prejuízos econômicos, sociais e ambientais.

A vulnerabilidade às cheias ficou evidenciada nos eventos ocorridos em razão das enxurradas/alagamentos ocorridos nos dias 28/10/2023 e 03/11/2023, que atingiram mais de 8.500,00 munícipes, nunca antes percebido em tamanho vazio na história do Município. Neste evento climático foi registrado aproximadamente 300mm de chuva, num intervalo de 24 horas, com Tempo de Recorrência (TR) estimado em 123 anos, causando prejuízos estimados preliminarmente apurados em mais de R\$ 25.000,00 milhões, além dos prejuízos sociais e ambientais.

fdh 1



# Município de Dois Vizinhos

Estado do Paraná

O Decreto Estadual nº 3685, de 17 de outubro de 2023, homologa a Situação de Emergência no Município de Dois Vizinhos em face da ocorrência de Tempestade Local/Convectiva - Granizo. O Decreto Municipal n.º 20078, de 8 de novembro de 2023, declara Estado de Calamidade Pública nas áreas do município afetadas por Tempestade Local/Convectiva - Chuvas Intensas.

O caráter emergencial de contratação do fornecimento de materiais justifica:

- a) pelos impactos já ocorridos;
- b) pela natureza da solução de melhoramento de vazão do rio sobre pontes que obstruem a passagem da água;
- c) pelo potencial de risco climático que persiste;

## 2.2- Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

Não se aplica, pela natureza do processo.

## 3- MATERIAIS/SERVIÇOS

Com base em um levantamento prévio das pontes que precisariam ser alteradas, seria necessário um total de 10 vigas de 13,20 metros, 45 vigas com 5,6 metros de comprimento, 117 lajes com 0,50 metros de largura e 220 lajes com 0,48 metros de largura.

Item	Descrição do produto/serviço	UN	Qtde Prevista
1	FORNECIMENTO DE VIGAS PADRÃO DER TIPO TC COM 13,20 METROS DE COMPRIMENTO	Unid	10
2	LAJOTA COM 1 METRO DE COMPRIMENTO 0,50 DE LARGURA 0,07 DE ESPESSURA	Unid	117
3	FORNECIMENTO DE VIGAS PADRÃO DER TIPO TA COM 5,60 METROS DE COMPRIMENTO	Unid	45
4	LAJOTA COM 1 METRO DE COMPRIMENTO 0,48 DE LARGURA 0,07 DE ESPESSURA	Unid	220

add 2





Município de

# Dois Vizinhos

Estado do Paraná

## 4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

**Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto):**

Secretaria de Planejamento e Ações Estratégicas

**Responsável(eis) pela demanda:**

Nome: Nilton de Almeida

**Matrícula: 19569-1**

**Cargo/Função:** Secretário Geral de Governo

Nome: Juscelino Thomazi

**Matrícula: 18757-1**

**Cargo/Função:** Secretário de Planejamento e Ações Estratégicas/ Engenheiro Civil

*Nilton de Almeida*  
Sec. Geral de Governo  
Decreto 20.002/23