

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD**1. ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA**

ÁREA REQUISITANTE	SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
RESPONSÁVEL	LUCAS CORRENTE LUZ
MATRÍCULA	1563630
E-MAIL	
TELEFONE	066 – 9 9931-0737

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Contratação Semi-Integrada para Execução de OAE na Rua Pernambuco, Vila Estrela D'alva sobre Córrego Piscina, no município de Rondonópolis – MT.

- Serviços preliminares e instalação de canteiro de obras;
- Mobilização e desmobilização de equipamentos;
- Limpeza da área e preparação do terreno;
- Terraplenagem e acessos provisórios;
- Execução das fundações;
- Execução da infraestrutura da ponte;
- Execução da mesoestrutura (pilares, encontros e apoios);
- Fabricação/montagem das longarinas protendidas;
- Execução da superestrutura em concreto armado protendido;
- Execução da laje da ponte;
- Instalação de aparelhos de apoio;
- Execução de guarda-corpo e defensas;
- Impermeabilização e drenagem da estrutura;
- Pavimentação dos acessos e da pista de rolamento;
- Sinalização viária horizontal e vertical;
- Obras complementares e acabamento final;
- Ensaios tecnológicos e controle de qualidade;
- Limpeza final da obra e entrega técnica.

3. JUSTIFICATIVA

A presente demanda refere-se à necessidade de contratação de empresa especializada para execução de ponte em concreto armado protendido, visando garantir a travessia segura de veículos e pedestres, bem como melhorar a mobilidade urbana/rural, proporcionando maior segurança, durabilidade e capacidade estrutural à travessia existente ou ao novo acesso implantado.

A obra contempla a execução da infraestrutura, mesoestrutura e superestrutura da ponte, incluindo longarinas protendidas, laje, cabeceiras, dispositivos de drenagem, sinalização e demais serviços complementares necessários para o pleno funcionamento da estrutura.

4. RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS**1- Melhoria de infraestrutura:**

Execução de ponte em concreto armado protendido com maior capacidade estrutural, segurança e durabilidade, proporcionando melhores condições de trafegabilidade, integração viária e suporte ao fluxo de veículos leves, pesados e pedestres, reduzindo riscos de interrupções e custos futuros de manutenção.

2- Benefícios para a população:

Melhoria da mobilidade urbana/rural, redução do tempo de deslocamento, aumento da segurança dos usuários, facilitação do acesso a bairros, comunidades e áreas produtivas, além de contribuir para o desenvolvimento econômico e social da região atendida.

5. DETALHAMENTO PRELIMINAR DA DEMANDA

- () Fornecimento com instalação
() Bem/Material de consumo
() Bem/Material permanente
() Fornecimento com transporte
() O objeto desta contratação não se enquadra como sendo bem de luxo, conforme Decreto Municipal n.º 121 de 28 de dezembro de 2023.

Natureza do fornecimento:

- () Serviço não continuado
() Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
() Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
(X) Serviço / Obra de Engenharia

Natureza do serviço:

- () Contínuo. Justificar, observada a definição contida no art. 6.º, XV, da Lei n.º 14.133/2021
(x) Não contínuo ou contratado por escopo
() Bens e serviços comuns, observada a definição contida no art. 6.º, XIII da Lei N.º 14.133/2021

6. ESTIMATIVA DE CUSTO

R\$ 2.990.661,75 (Dois Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Seiscentos e Sessenta e Um Reais e Setenta e Cinco Centavos).

7. INFORMAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

ÓRGÃO	02 – PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDONÓPOLIS
UNIDADE	17 - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
FUNÇÃO PROGRAMÁTICA	15.451.2103.1097 – CONSTRUÇÃO E MELHORIA DE PONTES E SERVIÇOS COMPLEMENTARES
FONTE DO RECURSO	4.4.90.51 – 1.754.0000000 – OBRAS E INSTALAÇÕES

8. INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

SETOR DE PROJETOS
SETOR DE ORÇAMENTOS SINFRA

Submeto Documento de Formalização de Demanda para prosseguimento.

LUCAS CORRENTE LUZ
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA