

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Descrição da necessidade

A Contratação de sociedade empresária para prestação de serviços especializados de engenharia referente à reforma e ampliação da Ponte Gení Gonçalves de Rezende Rodrigues se deve a necessidade de ampliação desta para a melhoria da acessibilidade dos pedestres e do trânsito no bairro Niterói, a existente não atende as normas de segurança. E da Ponte na Rua Mizael Marcelino de Almeida – Bairro Candeia devido ao crescimento do bairro, pois ao longo dos anos houve aumento no fluxo de veículos e pedestres, portanto a ampliação e reforma da ponte será de suma importância para a segurança da passagem, pois a mesma por ser de madeira está se deteriorando devido ação do tempo e eventos da natureza e da mesma feita não atende as normas de segurança.

2. Área requisitante

Secretaria de Obras e Urbanismo - José Nogueira da Cunha.

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

3.1 Registro ou inscrição no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia–CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU da empresa licitante ou de seus responsáveis técnicos;

3.2 Atestado técnico emitido por empresa de direito público ou privado, devidamente registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, comprovando que o responsável técnico da proponente executou serviços similares ao objeto da presente licitação, na condição de representante legal da licitante ou contratado pela mesma;

3.3 A proponente deverá comprovar que o profissional de nível superior indicado para responsável técnico da obra e detentor do(s) atestado(s) pertence ao quadro permanente da proponente, mediante a apresentação da cópia da certidão do registro e quitação de pessoa jurídica emitida pelo **Conselho Regional de Engenharia ou pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo**, com validade abrangendo a data do presente certame licitatório, acompanhado da cópia da ficha de registro de empregados ou cópia da folha do livro de registro de empregados ou cópia do contrato social ou da última alteração contratual devidamente registrada na junta comercial ou ainda mediante a comprovação de que o profissional tem vínculo contratual com a empresa apresentando nesse caso, cópia do contrato de prestação de serviço com firma reconhecida tanto do representante legal da empresa quanto do **engenheiro ou arquiteto e urbanista** contratado, no qual conste o nome do detentor do atestado de capacidade técnica;

3.4 Declaração de responsabilidade técnica;

3.5 Declaração de que se encontra capacitada com acervo técnico representado por instalações e equipamentos adequados e disponíveis para execução das obras e serviços de que trata este edital;

3.6 Declaração da proponente de que se compromete a manter no canteiro das obras, todo o equipamento e ferramentas necessários à execução dos serviços de que conhece as características técnicas e as condições básicas para execução da obra.

4. Levantamento de Mercado

Cumprir informar que não haverá levantamento de mercado, pois a planilha de preço tem base e referência do SINAPI – Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil.

5. Descrição da solução como um todo

Contratação de sociedade empresária para prestação de serviços especializados de engenharia referente à reforma e ampliação da Ponte Gení Gonçalves de Rezende Rodrigues) e da Ponte na Rua Mizael Marcelino de Almeida – Bairro Candeia ambas no Município de Bom Jardim de Minas / MG.

6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos estimados para a contratação são resultantes do levantamento de necessidade dos serviços elaborado pela engenheira Priscila Cristina de Paula - Engenheira Civil - CREA MG 142702/D, conforme detalhamentos constantes nos anexos deste instrumento.

7. Estimativa do Valor da Contratação

7.1 O valor estimado para a contratação deste serviço é de **R\$ 1.504.238,08 (um milhão, quinhentos e quatro mil, duzentos e trinta e oito reais e oito centavos)**, conforme Planilha Orçamentária (anexa).

7.2 Os detalhamentos dos valores elencados se encontram na Planilha Orçamentária, bem como demais documentos anexos.

8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A prestação de serviço pretendida foi agrupada em um único lote, uma vez que trata-se de empreitada global.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação pretendida não está prevista no Plano de Contratações Anual do Município, considerando que esse planejamento ainda não foi implantado no município.

11. Resultados Pretendidos

Os resultados esperados incluem o aprimoramento da infraestrutura e a ampliação das pontes, visando à melhoria da mobilidade da população.

12. Providências a serem Adotadas

Para contratação pretendida necessário se faz a realização de procedimento licitatório.

13. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram elaborados estudos acerca do impacto ambiental da execução dos serviços.

14. Declaração de Viabilidade

Conclui-se com o presente estudo preliminar que a contratação da solução supracitada, ou seja, contratação de empresa especializada em engenharia referente à reforma, ampliação e reforma das pontes citadas, em Bom Jardim de Minas/MG mostra-se viável tecnicamente e necessária.

Bom Jardim de Minas/MG, 25 de junho de 2025.

José Nogueira da Cunha
Secretário de Obras e Urbanismo
Matrícula 2848