

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. Descrição da necessidade

Contratação de sociedade empresária para prestação de serviços especializados de engenharia referente execução de pavimentação de vias urbanas em bloquete etapa 01, o calçamento iniciará junto a ponte existente, sendo a rede de drenagem a ser executada pela prefeitura municipal anterior ao início do calçamento, deste ponto o calçamento segue pela via principal até o mata burro existente, sendo necessária o estreitamento conforme projeto devido a existência de postes e/ou muro o que impossibilita a largura uniforme, na rua Antônio de Melo Tinoco - Bairro Viegas - Bom Jardim de Minas/MG. Nesse sentido, justifica-se a necessidade devido às chuvas, pois algumas estradas ficam intransitáveis sendo assim necessária a pavimentação dos pontos mais críticos, e também durante o período de estiagem a poeira afeta as residências instaladas ao longo da estrada provocando diversos males a saúde dos moradores.

### 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 sociedade empresária para prestação de serviços especializados de engenharia referente execução de pavimentação de vias urbanas em bloquete, etapa 01, na rua Antônio de Melo Tinoco, Bairro Viegas 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 elaborados pela Engenheira Civil Priscila Cristina de Paula Neto - CREA-MG: 142.702/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\$ 596.504,35 (quinhentos e noventa e seis mil, quinhentos e quatro reais e trinta e cinco reais)**, para o valor total dos serviços contratados.

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 se trata 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 pretendidos serão o aperfeiçoamento na infraestrutura de estradas vicinais, favorecendo a melhoria no deslocamento da população, transporte escolar e escoamento da produção agrícola.

#### **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, da contratação para prestação de serviços especializados de engenharia referente a pavimentação da Rua Antônio de Melo Tinoco, Bairro Viegas no Município de Bom Jardim de Minas/MG.

Bom Jardim de Minas/MG, 07 de outubro de 2025.

José Nogueira da Cunha  
Secretário de Obras e Urbanismo  
Matrícula 2960