

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

UNIDADE REQUISITANTE:	Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura, Trânsito e Serviços Urbanos - SEMOIT
RESPONSÁVEL:	José Lucas da Silva
OBJETO:	Aquisição de um perfurador de solo para serviços rotineiros Departamento Municipal de Obras

INTRODUÇÃO

O presente estudo técnico tem por objetivo apresentar a necessidade de compra de um perfurador de solo à disposição do Departamento de Obras desta Secretaria.

Deve o processo de aquisição obedecer rigorosamente à compra dos itens especificados. A falta de qualquer dos itens especificados não exime a contratada da obrigatoriedade de utilizar as melhores mercadorias padronizadas para os trabalhos, respeitando os objetivos dos serviços e a adequação dos resultados, haja vista o interesse público na aquisição.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição dos itens listados no item 6 deste estudo justifica-se pela necessidade de

2. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A contratação pretendida está prevista no plano de contratações anuais, estando, assim, alinhada com o planejamento desta administração.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão Eletrônico.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O quantitativo estimado para a contratação pretendida tem como parâmetro a necessidade de manutenção das praças municipais.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Conforme pesquisa realizada, para solução da necessidade administrativa objeto do presente estudo, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresa para aquisição dos itens necessários.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

PERFURADOR DE SOLO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNIT	TOTAL
01	Perfurador de solo	01	R\$ 6.300,00	R\$ 6.300,00
TOTAL				R\$ 6.300,00

VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 6.300,00(Seis mil e trezentos reais).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição visa a manutenção do referido veículo, necessário para garantir o traslado de funcionários nos trabalhos do Departamento de Obras (vide introdução deste estudo).

A contratada fica obrigada a manter a garantia dos itens exigidos neste termo por período de vigência do contrato, sob pena de sofrer as sanções legais aplicáveis, além de ser obrigada a reparar os prejuízos que causar à contratante ou a terceiros, decorrentes de falhas nos produtos/serviços ou de sua respectiva entrega e instalação.

Durante o período de garantia dos equipamentos, a contratada deverá arcar com consertos e substituições em decorrência de defeitos de fabricação, transporte, avarias, ou armazenamento e outros eventos, para os quais a contratante não concorreu, respeitando os prazos constantes no edital para estas ações.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO,

Não será aplicado parcelamento à presente contratação, dada a modalidade de compra.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo licitatório assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o município.

Almeja-se igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Salientamos que esse quantitativo visa não prejudicar as atividades desenvolvidas por toda administração Municipal de Unai-MG. vale esclarecer, ainda, que a quantidade solicitada não será recebida de forma parcelada.

Os materiais devem ser de primeira linha, normatizados, e deverão respeitar os quantitativos nas especificações.

A empresa responsabiliza-se pelo transporte dos produtos necessários, do estabelecimento até o local determinado pela solicitante, em perfeita conservação, bem como pelo seu descarregamento.



UNAI
PREFEITURA

Obras, Infraestrutura,
Trânsito e Serviços
Urbanos

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, a contratada deve atender aos critérios e políticas de sustentabilidade ambiental.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável.

Unai-MG, 27 de março de 2026.

JOSÉ LUCAS DA SILVA

Secretário Municipal de Obras, Infraestrutura,
Trânsito e Serviços Urbanos