



PREFEITURA DE UNAÍ
ESTADO DE MINAS GERAIS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

UNIDADE REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E SERVIÇOS RURAIS

RESPONSÁVEL: MARQUELÍSIO APARECIDO DE FARIA

INTRODUÇÃO:

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Municipal.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

As estradas vicinais do município possuem vários mata-burros e várias pontes que foram danificadas devido ao intenso período de chuvas na região principalmente em março/2024:

- 1ª - Almesca,
- 2ª - Santa Bárbara,
- 3ª - Cangalha
- 4ª - Senhor Dudu – sentido Canabrava,
- 5ª - Largo do Rosário,
- 6ª - Canabrinha,
- 7ª - Granja Aliança,
- 8ª - Riebirão do Brejo – sentido Casarão,
- 9ª - Campinas,
- 10ª - PA Boa União – sentido Barriguda,
- 11ª - Palmeirinha Velha,
- 12ª - Palmeirinha Nova,
- 13ª - Pantanal,
- 14ª - Riacho do Salto via Doutor Muniz,
- 15ª - Macaúbas,
- 16ª - Texana via PA Modelo,
- 17ª - Salitre via Mariano Adjuto,
- 18ª - PA Jiboia I,
- 19ª - PA Jiboia II.

A aquisição de 300 KG (trezentos quilogramas) de PREGO 24X60 MM CARÁTER DE EMERGÊNCIA destinados ao reparo e à conservação em mata-burros e em 19 (dezenove) pontes em que foram danificadas devido ao intenso período de fortes chuvas na região principalmente em março/2024, visa à continuidade e à ampliação para melhoria nas estradas vicinais do Município a fim de atender ao transporte escolar, à escoação da produção de grãos, ao transporte da produção leiteira e ao tráfego de veículos leves e pesados no município, cuja manutenção e conservação em caráter de emergência cabe essa Secretaria Municipal de Agricultura e Serviços Rurais.

2 – PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:

A Administração não possui o plano Anual de Contratações Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade. O objeto da contratação está previsto no orçamento anual.



PREFEITURA DE UNAÍ
ESTADO DE MINAS GERAIS

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Para apresentação da venda da mercadoria destinada à Secretaria Municipal de agricultura e Serviços Rurais, a interessada deverá ser comprovadamente pessoa jurídica atuante no ramo das atividades que sejam objeto desta licitação, bem como apresentação dos documentos previstos no art. 62, da Lei nº 14.133/2021. A interessada deverá juntamente, apresentar pelo menos 01 (um) Atestado de capacidade técnica e certificados de qualidade atualizados dos materiais, expedido por órgão público federal, estadual ou municipal, ou por empresas públicas ou privadas, em nome da empresa licitante.

CONSTRUTORA OLIVEIRA LTDA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Prego 24x60 mm	kg	300	18,79	5.637,00
TOTAL					5.637,00

CISCO MATERIAIS PARA CONSTRUÇÕES LTDA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Prego 24x60 mm	kg	300	22,90	6.870,00
TOTAL					6.870,00

REI DO FERRO MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Prego 24x60 mm	kg	300	27,00	8.100,00
TOTAL					8.100,00

O valor total é de **R\$5.637,00**(cinco mil e seiscentos e trinta e sete reais) seguindo o menor dos valores levantados no mercado.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Uma alternativa seria a aquisição de madeira para a manutenção e os reparos, porém o custo-benefício seria mais alto para o município.

Considera-se que a aquisição 300 kg (trezentos quilogramas) de PREGO 24X60 MM para o reparo e a conservação em mata-burros e 19(dezenove) pontes que foram danificadas devido ao intenso período de fortes chuvas na região principalmente em março/2024, por isso, se faz necessário a aquisição desse material em caráter emergencial.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:

Essa estimativa de preços preliminar visa à escolha da melhor solução para a compra e a análise de sua viabilidade. Pretende-se como resultado final total a melhoria nas estradas vicinais do Município a fim de atender ao transporte escolar, à escoação da produção de grãos, ao transporte da produção leiteira e ao tráfego de veículos leves e pesados no município, cuja manutenção e conservação em caráter de emergência cabe essa Secretaria Municipal de Agricultura e Serviços Rurais.



PREFEITURA DE UNAÍ
ESTADO DE MINAS GERAIS

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Considera-se que a aquisição 300 kg (trezentos quilogramas) de PREGO 24X60 MM destinados ao reparo e à conservação em mata-burros e em 19(dezenove) pontes em caráter de emergência que foram danificadas devido ao intenso período de fortes chuvas na região principalmente em março/2024, se faz necessário a aquisição desse material em caráter emergencial para a melhoria nas estradas vicinais do Município a fim de atender ao transporte escolar, à escoação da produção de grãos, ao transporte da produção leiteira e ao tráfego de veículos leves e pesados no município, cuja manutenção e conservação em caráter de emergência cabe essa Secretaria Municipal de Agricultura e Serviços Rurais

8 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

A aquisição de 300 kg (trezentos quilogramas) de PREGO 24X60 MM não deve ser solicitada de forma parcelada.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Pretende-se como resultado final visa à continuidade e à ampliação para melhoria em estradas vicinais do município a fim de atender ao transporte escolar, à escoação da produção de grãos, ao transporte da produção leiteira e ao tráfego de veículos leves e pesados, cuja manutenção e conservação em caráter de emergência cabe essa Secretaria Municipal de Agricultura e Serviços Rurais.

10 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

O município efetuará os pedidos nas quantidades da mercadoria e a empresa fornecedora deverá entregar o material em perfeitas condições.

O requerimento deverá ser enviado ao departamento de compras/licitações que verificará a possibilidade da aquisição e encaminhará o respectivo pedido à empresa vencedora do certame junto com a respectiva nota de empenho.

A empresa licitante deve negar a entrega de material caso sejam solicitados sem a elaboração do requerimento. A recusa fundamentada não gera responsabilidade ou penalização para a empresa vencedora do certame

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS -INTERDEPENDENTES:

Não há contratações correlatas no município com o objeto desta contratação.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS:

Os principais impactos ambientais gerados pela aquisição de 300 kg (trezentos quilogramas) de PREGO 24X60 MM é a geração de resíduos metálicos, que pode acarretar na poluição do ambiente e do solo se não tiverem a destinação correta. Este ETP exige certificados de qualidade atualizados, garantindo que a empresa contratada causará o mínimo possível de danos ao meio ambiente.



PREFEITURA DE UNAÍ
ESTADO DE MINAS GERAIS

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A equipe de planejamento e fiscalização declara viável esta aquisição de 300 kg (trezentos quilogramas) de PREGO 24X60 MM em caráter de emergência para o reparo e a conservação em mata-burros e em 19(dezenove) pontes que foram danificadas devido ao intenso período de fortes chuvas na região principalmente em março/2024 com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Unaí, 11 de abril de 2024.


MARQUELISIO APARECIDO DE FARIA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE AGRICULTURA E SERVIÇOS RURAIS
MATRÍCULA: 143535