

Estudo Técnico Preliminar 1/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 64261.016859/2024-28

2. Descrição da necessidade

A aquisição de serviço de troca de óleo e bomba injetora, objeto da presente requisição, para o Campo de Instrução de Cruz Alta, justifica-se pela necessidade de atender a demanda de manutenção de máquina agrícola.

Nesse contexto, há de se ressaltar a necessidade de aquisição de bomba injetora para manutenção trator New Holland modelo TT4030, ano 2017, para ser utilizado nos serviços do Campo de Instrução de Cruz Alta (CICA).

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado Comando da AD/3	SAUL MACHADO RAMOS

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O serviço e peças a ser licitado, pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual para além da vigência comum de doze meses prevista na Lei nº 14.133.

Para que o presente objeto seja contratado e corretamente fornecido, existem requisitos mínimos para sua satisfação, tais como: quantidade, marca/similaridade, unidade de medida, prazo de entrega, dimensões, características e especificações técnicas estabelecidas na pesquisa de preço, bem como no Edital e no Termo de Referência do processo licitatório.

As aquisições também requerem que a fornecedora exerça práticas de sustentabilidade, conforme disposto e orientado no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis – Advocacia-Geral da União.

5. Levantamento de Mercado

Foram analisadas as aquisições a serem efetuadas pelo Ten Vezzosi - Encarregado do Campo de Instrução - CICA, demais órgãos participantes onde verificou-se que foi utilizada como metodologia para levantamento de preço e parâmetros de mercado o Sistema de Pesquisa de Preços do Governo Federal. Cabendo aqui ressaltar que esta ferramenta, oferecido no portal de Compras do Governo é eficiente na busca de preços, em virtude de que os preços constantes do banco de dados são registros de preços de pregões eletrônicos, vinculados ao Sistema de Registro de Preços (SRP). Do levantamento de mercado realizado, constatou-se a existência da solução de custo que expressa os valores unitários utilizando como base na média dos preços dos registros apresentados, sendo observado um universo mínimo de 03 (três) preços, da ferramenta Painel de Preços, do Ministério da Economia. Desta forma, a análise desta solução oferece um custo-benefício que na oportunidade se mostrou economicamente mais vantajoso para a Administração Pública.

6. Descrição da solução como um todo

As aquisições seguirão as estimativas das quantidades estabelecidas para o certame, ao longo do prazo de vigência do processo licitatório para a aquisição de bomba injetora para trator..

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Em se tratando do Campo de Instrução de Cruz Alta - CICA, precisa utilizar o trator no campo, sendo assim necessário adquirir o serviço de mão de obra para realizar a troca da bomba injetora para a manutenção do mesmo.

A quantidade a ser adquirida é em função da demanda para manutenção do trator.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 14.291,14

Com base no levantamento de mercado realizado de acordo com o que estabelece a Instrução Normativa nº 65/2021 do Ministério da Economia, de 7 de setembro de 2021, bem como das estimativas de consumo para cada um dos itens a serem adquiridos no presente processo, estima-se como valor acima como o valor máximo a ser contratado através do presente processo.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, sendo vislumbrado, no momento, motivações para a adoção do parcelamento do objeto tendo em vista que serão aquisições individualizadas por item e quantidades únicas, para atender a seguinte demanda específica:

- Serviço de Manutenção de Veículos - Troca de Óleo e Bomba Injetora;

Desta forma, foi observado que a aquisição é técnica e economicamente viável, não haverá perda de escala e o método de pesquisa utilizado favorece o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade dos preços.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Considerando as demandas do Campo de Instrução de Cruz Alta, se faz necessário a manutenção de veículos agrícolas, anualmente.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição visa atender a manutenção de veículos como máquina agrícola: Trator, no Campo de Instrução de Cruz Alta.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O presente processo, realizado de forma centralizada visa atender a manutenção de veículo agrícola: Trator, do qual o mesmo é utilizado em manutenção do Campo de Instrução de Cruz Alta e também transporte de material do campo.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se vislumbra impactos de ordem ambiental para a aquisição de tais materiais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A aquisição de bomba injetora mais o serviço de mão de obra, objeto da presente requisição, para o Campo de Instrução de Cruz Alta, justifica-se pela necessidade de atender a demanda de manutenção de máquina agrícola.

Nesse contexto, há de se ressaltar a necessidade de aquisição de bomba injetora para manutenção trator New Holland modelo TT4030, ano 2017, para ser utilizado nos serviços do Campo de Instrução de Cruz Alta (CICA).

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

SAUL MACHADO RAMOS