

Estudo Técnico Preliminar 67/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23854.005451/2023-92

2. Descrição da necessidade

A universidade possui áreas agrícolas e pecuárias que são utilizadas em atividades de ensino (aulas de graduação e pós-graduação), pesquisa (condução de experimentos e orientações) e extensão (cursos, dias de campos e treinamentos). Essas áreas atendem os cursos de Agronomia, Medicina Veterinária, Engenharia Florestal e Zootecnia. A utilização dessas áreas experimentais necessitam de correção de solo para desenvolver as pesquisas e atividades acadêmicas. Nesse sentido, é essencial a aquisição do produto supra citado para melhorar a qualidade dos solos.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Centro de Ensino, Pesquisa e Extensão em Gado de Leite, Gado de Corte, Forragicultura, Ovinocultura, Manejo Florestal e Experimentação Agrícola	Alexandre Rodrigo Choupina Andrade Silva

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

N. do Item	Quantidade	Unid. de Medida	CATMAT	DESCRIÇÃO DO ITEM
1	158	TONELADA	237659	Calcário Dolomítico Aspecto Físico: Po Granulometria: 98 PER Uso: Correção Do Solo Cor: Branca Composição: Óxido De Cálcio, De Magnésio E Material Inerte.

5. Levantamento de Mercado

Será realizado com levantamento de preços de duas formas complementares:

1. Levantamento de preços dos itens no mercado local pela equipe do CEPEX que necessitam do produto ;
2. Levantamento de preços dos itens pelo Painel de Preços, pela equipe de licitação;

Será então feita a média dos valores levantados, garantindo desta forma o alinhamento dos valores de referência para a fase de concorrência tanto com os praticados em aquisições públicas similares quanto com a realidade local da instituição, evitando a falta de interesse no fornecimento por potenciais fornecedores devido ao valor de referência não representar a realidade local, como ocorrido em processos anteriores que se utilizaram apenas de valores do Painel de Preços.

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de corretivo agrícola para atendimento das necessidades de diversas unidades da Universidade Federal de Jataí.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Especificação	CATMAT	Unid. de Medida	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	CALCÁRIO DOLOMÍTICO GRANULOMETRIA 98 % PÓ, USO AGRÍCOLA. COMPOSIÇÃO: ÓXIDO DE CÁLCIO, DE MAGNÉSIO E MATERIAL INERTE.	237659	Tonelada	158	R\$ 350,00	R\$ 55.300,00

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 55.300,00

O valor estimado para atender a demanda é de R\$ 55.300,00 (cinquenta e cinco mil e trezentos reais).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não há necessidade de parcelamento

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

PLAJENADO NO PGC 2023, no Documento de Formalização de Demanda (DFD), n. 1960, Item 2

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição do produto deste estudo é essencial para produção agrícola, pecuária, florestal e manutenção das áreas cultiváveis da universidade, a fim de se promover as condições adequadas para que sejam desenvolvidas atividades e aulas práticas, mantendo os ótimos índices de avaliação alcançados pelos cursos. Bem como o desenvolvimento de pesquisas e de projetos de extensão.

13. Providências a serem Adotadas

Não vislumbramos nenhuma providência a ser adotada pela Administração previamente à assinatura da Ata de Registros de Preços.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não previsão de impactos ambientais, haja vista, que o produto adquirido é na forma de Granel evitando a utilização de embalagens que podem ocorrer degradação ao meio ambiente.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esse insumo é fundamental para que possamos produzir e desenvolver pesquisas junto a comunidade acadêmica, colaborando para a formação de profissionais comprometidos não só com o desenvolvimento econômico do nosso país através do agronegócio, mas também preocupados com os pequenos produtores rurais que têm uma parte importantíssima na nossa sociedade brasileira. Ademais, o presente estudo segue a legislação vigentes para aquisição de produtos dessa natureza.

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](#).

ALEXANDRE RODRIGO CHOUPINA ANDRADE SILVA

Professor do Magistério Superior



Assinou eletronicamente em 19/07/2023 às 15:08:03.