

Estudo Técnico Preliminar 31/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23041.046589/2023-14

3. Descrição da necessidade

O Campus Satuba do Instituto Federal de Alagoas mantém em sua estrutura vários laboratórios didáticos utilizados para as aulas práticas nos cursos Técnicos e Tecnológicos. Dentre estes laboratórios, destacam-se os relacionados aos sistemas de criação de animais de pequeno, médio e grande porte. Para que estes laboratórios cumpram as suas verdadeiras funções, torna-se necessário a manutenção dos animais, suprindo-os com uma alimentação que atenda às suas necessidades nutricionais básicas.

Desta forma, estes insumos serão utilizados para suprir as necessidades nutricionais dos animais pertencentes ao IFAL – Campus Satuba, garantindo a sobrevivência e o desenvolvimento adequado dos mesmos. Não esquecendo que estes animais são de extrema importância para o desenvolvimento das atividades didáticas e alimentação dos nossos alunos.

É imperioso destacar que estes insumos são indispensáveis para fabricação de qualquer ração animal.

Fato este que, caso não sejam contornados, ocasionará prejuízos para os animais e por consequência o ensino.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento de Gestão Agropecuária	Gabriel de Lima Faustino

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Todos os materiais devem ser fabricados de acordo com as normas técnicas de segurança e com as recomendações dos órgãos competentes, assim como em conformidade com os normativos correlatos.

O fornecedor terá o prazo de quinze (15) dias após a solicitação feita pelo setor responsável, para a entrega dos produtos requisitados, na Unidade de Almoxarifado do campus.

A entrega se dará nos horários das 8h às 12h e das 13h às 16h, de segunda a sexta-feira.

Todas as despesas de envio, transporte, carga, descarga, substituição ou acréscimo de gêneros e outras para efetiva entrega dos produtos, correção por conta do fornecedor.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento do mercado não indica uma nova metodologia de aquisição.

6. Descrição da solução como um todo

Os insumos serão utilizados para suprir as necessidades nutricionais dos animais pertencentes ao IFAL – Campus Satuba, garantindo dessa forma a sobrevivência e o desenvolvimento adequado deles. Não esquecendo que estes animais são de extrema importância para o desenvolvimento das atividades didáticas e alimentação dos nossos alunos.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
1	MILHO EM GRÃOS LIVRES DE IMPUREZAS. ENSACADO.	Kg	15000
2	FARELO DE SOJA ENSACADO	Kg	6000
3	FARELO DE TRIGO ENSACADO	Kg	3000

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 54.360,00

As pesquisas de preços foram realizadas conforme as normas estabelecidas pela Instrução Normativa SLTI /MPOG nº 65, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral

O custo estimado total R\$ 54.360 (cinquenta e quatro mil, trezentos e sessenta reais) foi apurado a partir de mapa de preços anexo no processo administrativo, elaborado com base nas normas estabelecidas pela Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 65, de 07 de julho de 2021. As pesquisas de preços referenciais foram colhidas a partir de dados de pesquisa publicada no sistema oficial de governo e com fornecedores.

A obtenção do preço estimado deu-se com base no menor dos valores obtidos na pesquisa de preços. Essa escolha é a que melhor resguarda os interesses da Administração no certame, chegando-se, assim, a planilha de menor preço (Anexo I).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Pelo descrição dos bens a serem adquiridos, a Administração optou pelo parcelamento dos bens em ITENS

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não são necessárias outras contratações correlatas para a referida demanda, visto que a aquisição a referida aquisição já contempla o material necessário à execução do projeto.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Alinhada com o Plano de Desenvolvimento Institucional do IFAL 2019-2023, “Objetivo Estratégico 6 – Fortalecer a integração das ações de ensino, pesquisa e extensão como ato de futura aquisição é essencial para atingir os objetivos estratégicos educativos e pedagógicos”.

A contratação está alinhada com o Plano de Desenvolvimento Institucional do IFAL 2019-2023, Objetivo Estratégico 4, que visa “otimizar a oferta de cursos e número de vagas, garantindo a infraestrutura física e tecnológica adequadas para o desempenho das atividades acadêmicas e administrativas”

Além disso, contribuir com a missão institucional do IFAL que é promover educação de qualidade social, pública e gratuita, fundamentada no princípio da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, a fim de formar cidadãos críticos para o mundo do trabalho e contribuir para o desenvolvimento sustentável. Além disso, a aquisição encontra-se aprovada no PGC 2023 (ANEXO II).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Fornecimento de alimentação adequada aos animais do rebanho do IFAL Campus Satuba.
- Propiciar a ocorrência de aulas práticas.
- Contribuir com a formação de profissionais capacitados para a atuação no ramo de alimentação e nutrição animal.

14. Providências a serem Adotadas

Os insumos que estão sendo pleiteados são de responsabilidade do próprio fornecedor, devendo estes ser verificados os volumes e checados as validades dos produtos.

15. Possíveis Impactos Ambientais

É de responsabilidade da licitante que vier a ser contratada, adotar, no fornecimento dos materiais objeto do presente estudo, no que couber, as práticas de sustentabilidade constante do

Decreto 7.746/2012 e da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, Art. 5º e seus incisos, em especial: Fornecer os itens adquiridos, acondicionados em embalagem adequada, com o menor volume possível, materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

Também deve adotar as práticas estabelecidas pela Resolução CONAMA (Conselho Nacional do Meio Ambiente) nº 401/08, de 4 de novembro de 2008, quanto às baterias de Chumbo-ácido e pela Resolução ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres) nº 5.848, de 25 de junho de 2019 quanto ao Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nesse estudo preliminar, concluímos que a aquisição em tela atende a nossa necessidade e é de suma importância para a manutenção dos animais do Campus Satuba

17. 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](#).

JORGE GESTEIRA VAZ DE CARVALHO FILHO

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 25/11/2023 às 19:04:41.

GABRIEL DE LIMA FAUSTINO

Responsável pela contratação direta

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Tabela de menor preço.pdf (380.3 KB)
- Anexo II - PGC 2023.pdf (265.57 KB)