

Estudo Técnico Preliminar 2/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23351.000029/2023-10

2. Descrição da necessidade

O IFC Campus Concórdia possui em seus setores de Agricultura e Zootecnia vários laboratórios a céu aberto que demanda vários materiais para manutenção de suas atividades. Tais laboratórios são utilizados direta ou indiretamente por todos os cursos disponíveis na instituição, durante a realização das atividades de ensino, pesquisa e extensão são elaboradas várias atividades práticas que necessitam de uma infinidade de materiais e insumos.

O IFC Campus Concórdia possui uma fábrica de ração que possibilita a fabricação da ração consumida no campus, para isso é necessário vários insumos, dentre os quais boa parte são produzidos pela própria instituição, porém é necessário realizar a aquisição de alguns itens para manter a qualidade das rações produzidas.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Infraestrutura e Produção	Adenilson Trindade
Coordenação de Zootecnia	Fabiano Deola

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O contratado deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues;

O contratado deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza; O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados pelo IFC, relacionados com as características dos produtos fornecidos;

O contratado deverá executar, fielmente, as entregas de acordo com as requisições expedidas, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante;

O contratado se obriga a executar os serviços de acordo com os prazos e critérios estipulados, em dias, local e quantidades determinadas pelo IFC, de acordo com suas necessidades;

Manter durante toda a execução deste objeto, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo de contratação, conforme inciso XIII, art. 55, da Lei nº 8.666/1993;

Durante a execução de entrega dos produtos e serviços, o contratado é obrigado a prestar informações sobre o andamento do mesmo, e, caso ocorra imprevistos a Contratada deverá notificar de imediato ao IFC sobre o fato, assim como as devidas medidas que serão tomadas visando à normalização da entrega dos produtos e serviços;

5. Levantamento de Mercado

Solução 1: Pregão de compras conjuntas – parcialmente inviável.

Justificativa: Esta solução se mostrou parcialmente inviável considerando que este item é utilizado apenas pelos campus que possuem fazenda e fábrica de rações, não sendo considerados desta forma, como itens de uso comum para as atas de compras conjuntas. Assim, estes itens não foram relacionados nas listas prévias objetivando a compra conjunta, não sendo possível sua inclusão no processo licitatório à época.

Solução 2: Pregão Eletrônico pelo Sistema de Registro de Preços – Viável.

Justificativa: opta-se pela realização da aquisição via publicação de Pregão Eletrônico SRP, tendo em vista a demanda constante dos itens e a dificuldade de armazenagem destes.

Para obtenção dos valores de referência foi realizada pesquisa de mercado, conforme determina a Instrução Normativa n. 73 /2020, emitida pelo Ministério da Economia. Os valores obtidos na pesquisa foram avaliados criticamente, no sentido de que suas médias não apresentam grandes variações, não comprometendo a estimativa do preço de referência, representando de forma satisfatória os preços praticados no mercado.

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de insumos agrícolas para atender as demandas do IFC Campus Concórdia.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A quantidade solicitada é baseado no histórico de uso e consumo dos insumos na fábrica de rações.

ITEM	UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	ton	FARELO DE SOJA EXTRUSADO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL, DE PRIMEIRA LINHA, COM NO MÍNIMO 45% DE PROTEÍNA BRUTA, COM NO MÍNIMO 6,5% DE EXTRATO ETÉRIO, UMIDADE NÃO SUPERIOR A 8%. COM NÍVEIS DE MICOTOXINAS, UMIDADE E LIMPEZA DENTRO DOS PADRÕES DE CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO, A GRANEL. POSTO E DESCARREGADO NA INSTITUIÇÃO.	70
2	ton	MILHO EM GRÃO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL, DE PRIMEIRA LINHA, COLHIDO NA SAFRA DO PRESENTE ANO, COM NÍVEIS DE MICOTOXINAS, UMIDADE E LIMPEZA DENTRO DOS PADRÕES DE CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO. SEM PRESENÇA DE INSETOS E IMPUREZAS. A GRANEL, POSTO NA INSTITUIÇÃO.	100

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 447.878,75

O valor estimado da contratação (referencial) ficou em R\$ 447.878,75 (quatrocentos e quarenta e sete mil, oitocentos e setenta e oito reais e setenta e cinco centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O pregão será dividido em itens, ampliando a concorrência.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Atender ao objetivo estratégico do IFC conforme disposto no Plano Estratégico 2018-2021, prorrogado “Garantir e Desenvolver a Infraestrutura dos Campi”, bem como “Promover a integração entre ensino, pesquisa e extensão”.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Atender as demandas de ensino, pesquisa e extensão dos cursos que se utilizam dos setores ligados a DIP.

Atender as demandas de ensino dos cursos superiores e do Ensino Médio Integrado.

13. Providências a serem Adotadas

Infraestrutura tecnológica: Não há necessidade de adequação.

Logística de implantação: Não há necessidade de adequação.

Espaço físico: Não há necessidade de adequação, uma vez que dispomos de espaços adequados.

Mobiliário: Não há nenhuma necessidade de adaptação do ambiente do órgão resultante da solução a ser adquirido.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os possíveis impactos ambientais decorrerão do uso dos equipamentos ou insumos após o recebimento, bem como o seu descarte, quando aplicável.

Utilização responsável de defensivos agrícolas durante o plantio/colheita/entrega do material

Utilização inadequada de áreas de cultivo em desacordo com código ambiental.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O exposto neste ETP.

16. Responsáveis

ADENILSON TRINDADE

Diretor de Infraestrutura e Produção

DELIDES LORENZETTI

Diretora de Administração e Planejamento, em exercício

A Autoridade Máxima do Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia, no uso de suas atribuições legais aprova o presente Estudo Técnico Preliminar.

LIANE VIZZOTTO

Diretora Geral, em exercício