

# Estudo Técnico Preliminar 61/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo:

## 2. Descrição da necessidade

2.1. Prestação de serviços em traslado de animais

2.2. O Instituto Federal Sul de Minas Gerais Campus Muzambinho é uma das Escolas Fazendas da rede Federal de ensino, pesquisa e extensão vinculadas à SETEC (Secretaria de Educação Tecnológica) do MEC (Ministério da Educação) e faz parte da rede de Educação Profissional pública no Brasil. Como Escola Fazenda possui setores zootécnicos de suinocultura e bovinocultura de corte onde são produzidos animais que são abatidos para consumo no refeitório e posterior venda dos excedentes no Posto de Vendas da instituição. Para o abate dos animais é necessário um transporte adequado até o abatedouro.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante             | Responsável              |
|-------------------------------|--------------------------|
| Coordenação Geral de Produção | Juliano Francisco Rangel |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 Contratação de serviço de uma empresa especializada em transporte de animais para realizar o manejo do rebanho entre o Campus Muzambinho e a Fazenda Guaxupé, assim como do Campus Muzambinho para o Frigorífico Frigoabat, localizado no município de Poço Fundo, além de outros deslocamentos necessários.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. No mercado local e regional são encontradas diversas empresas prestadoras de serviço aptas a prestarem o serviço solicitado, podendo desta forma haver ampla concorrência da melhor proposta.

## 6. Descrição da solução como um todo

.1. Contratação de empresa especializada em prestação de serviços de transporte de animais para realizar o manejo do rebanho entre o Campus Muzambinho e a Fazenda Guaxupé, assim como do Campus Muzambinho para o Frigorífico Frigoabat, localizado no município de Poço Fundo, além de outros deslocamentos necessários, conforme demanda.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. O quantitativo necessário para atender a demanda do Campus Muzambinho encontra-se descrita abaixo:

|  |  |  |  |       |       |
|--|--|--|--|-------|-------|
|  |  |  |  | VALOR | VALOR |
|--|--|--|--|-------|-------|

| ITEM  | DESCRIÇÃO   | UNID. | QUANT.  | UNIT     | TOTAL         |
|-------|---|-------|---------|----------|---------------|
| 1     | Translado de animais (bovinos e suínos) do Instituto Federal Campus Muzambinho com rotas comuns para Frigoabat localizado no município de Poço Fundo MG (140 Km) e para Guaxupé (30 km). Mas, podendo haver transporte para qualquer cidade da região. O transporte deverá ser feito de acordo com as normas de transporte de animais vivos, com veículo apropriado. O valor do frete será pago referente quilometragem de ida que será calculada antecipadamente por meio do "google maps". Obs.: O número de animais por viagem dependerá da necessidade do Campus. Unidade é referente a Km. | 8.000 | UNIDADE | R\$17,35 | R\$138.800,00 |
| TOTAL |   |       |         |          | R\$138.800,00 |

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 138.800,00

8.1. O valor dos serviços em traslado de animais encontram-se dispostos na tabela do subitem 7. Os comprovantes das cotações para a estimativa do valor médio de cada item estará anexa ao processo licitatório.

8.2. Fonte(s) de pesquisa utilizada(s):

(x) Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico - [https://pesqpreco.estaleiro.serpro.gov.br/pesquisa-precos-frontend/pesquisa](https://pesqpreco.estaleiro.serpro.gov.br/pesquisa-precos-frontend/pesquisa;);

( ) Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;

( ) Pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso;

(x) Pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9. A presente contratação é dividida em apenas 1 item.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há correlação com outras contratações.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A contratação do serviço a ser realizado está alinhado com a gestão, principalmente em função da condição financeira.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Nossos resultados serão a execução do transporte dos animais de forma ágil e com manejo adequado.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1 A Coordenação Geral de Produção - CGP realizou um levantamento prévio para avaliar os prejuízos resultantes da não aquisição dos serviços em transporte de animais, acarretando significativos transtornos, como despesas adicionais com alimentação devido ao acúmulo de animais pela falta de manejo adequado, escassez de matéria-prima para o consumo no refeitório e redução na arrecadação devido à menor venda do excedente.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 O campus atua como um agente transformador, seguindo políticas para redução de mudanças climáticas prejudiciais ao meio ambiente, procurando diminuir os desperdícios e melhorar o aproveitamento dos materiais.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta aquisição é viável, uma vez que supre as necessidades da instituição.

## 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](#).

**JULIANO FRANCISCO RANGEL**

Coordenador Geral de Produção



Assinou eletronicamente em 28/06/2024 às 14:05:33.

**CELSO SALOMAO DOS REIS**

Requisitante



Assinou eletronicamente em 28/06/2024 às 14:07:32.

