



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**1. Indicação da Área Requisitante**

<i>Diretoria/Pró-Reitoria Requisitante</i>
Departamento de Ensino, Pesquisa e Extensão

<i>Setor Requisitante</i>
Coordenação de Produção

<i>Servidores Responsáveis</i>			
	<i>Nome</i>	<i>SIAPE</i>	<i>CPF</i>
Diretoria/Pró-Reitoria	Cristiano Antônio Pochmann	1786657	969.051.070-34
Setor Requisitante	Geraldo Muzeka	2386191	077.192.869-60
Técnico responsável	Dion Cordova Moraes	1106284	666.132.300-06
Médico Veterinário	Marcelo Soares Darella	1105088	445.217.079.04
Docente da Área	Rafael Viegas Campos		

**2. Descrição da Necessidade**

O Instituto Federal Catarinense Campus Santa Rosa do Sul possui várias unidades didáticas de ensino em sua Escola Fazenda, dentre elas a Unidade de Zootecnia II (Ovinocultura), local onde são desenvolvidas inúmeras atividades de ensino com os estudantes do Curso Técnico em Agropecuária, Bacharelado em Engenharia Agrônômica e Pós-Graduação em Produção Vegetal e Pós-Graduação em Produção Animal. No ano de 2001 a antiga EAFS entrou junto à ARCO (Associação Brasileira de Criadores de Ovinos) para o registro de uma Cabanha Ovina com o Afixo EAFS, dando início ao registro genealógico dos primeiros animais do rebanho ovino da Unidade de Zootecnia II. Acreditamos que é de suma importância a continuidade deste trabalho, uma vez que, o registro genealógico e por consequência, a melhoria da



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense

genética do rebanho ovino vem se destacando e reafirmando a importância desta ciência na consolidação do processo educacional dos alunos, mostrando a realidade de funcionamento de uma propriedade produtora de ovinos com alta genética.

Esta atividade educacional também proporcionou à instituição, diversas conquistas de prêmios em grandes exposições agropecuárias do estado de SC. Podendo ser observados e apreciados no museu do campus Santa Rosa do Sul. Este destaque junto aos produtores de genética do Estado de SC proporcionou até então ao IFC Campus Santa Rosa do Sul, ser referência na região do Extremo Sul Catarinense em produção de genética ovina da raça Suffolk. Fomentando o desenvolvimento do rebanho e produção de carne ovina através da venda dos cordeiros nascidos no campus os quais são utilizados pelos produtores como reprodutores melhoradores dos índices zootécnicos de seus rebanhos, esse trabalho junto a comunidade vem reafirmar a importância institucional na região de abrangência, no desenvolvimento comercial de uma espécie produtora de carne, mostrando aos produtores locais mais uma alternativa produtiva a ser implementada nas propriedades.

Nota-se ainda que com a participação dos animais do Campus em eventos onde serão submetidos ao julgamento por Técnicos renomados, a instituição reafirma junto a comunidade a qualidade de excelência em seu trabalho. Esta atividade também proporciona a participação e aprendizagem dos discentes, aproximando-os do mercado de trabalho.

### 3. Descrição dos Requisitos de Contratação

Contratação de serviço de certificação zootécnica de animais ovinos da raça Suffolk do setor de Zootecnia II Ovinocultura do IFC – Campus Santa Rosa do Sul. O profissional técnico que realizará o serviço de inspeção para certificação deve ser cadastrado junto a ARCO (Associação Brasileira de Criadores de Ovinos) e estar apto a conduzir o processo.

O profissional técnico contratado deverá realizar duas visitas no decorrer do ano de 2022 nas dependências do IFC – SRS, para avaliar os cordeiros nascidos e seus respectivos genitores (reprodutores do plantel do Campus).

Após avaliação dos animais (cordeiros nascidos), o profissional contratado deverá realizar os procedimentos administrativos junto à ARCO, para concretização do processo de avaliação zootécnica e confirmação da descendência genética e atendimento das características exigidas para o padrão racial da raça Suffolk, por final deverá disponibilizar ao IFC – SRS os



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense

seguintes documentos para comprovação dos serviços prestados:

- Certificados de registro genealógico dos animais avaliados e que se enquadram nos padrões da raça Suffolk.

#### 4. Levantamento de Mercado

Não existe a possibilidade de contratação de outro técnico para realização do serviço de certificação zootécnica dos animais Ovinos, pois tal inspeção só pode ser realizada por Inspetor Técnico credenciado pela ARCO, a qual é a responsável pela inspeção de ovinos em todo o território nacional. Para atendimento da demanda na área específica, a empresa traz a recomendação por meio de Ofício a indicação de profissional técnico responsável por realizar os serviços de análise e certificação zootécnica para a região em que se encontra o IFC – Campus Santa Rosa do Sul.

#### 5. Descrição da Solução Como um Todo

A execução dos serviços será iniciada logo em seguida do empenho pelo setor administrativo, devendo ser realizado da seguinte forma:

- O serviço de inspeção deverá obedecer o período de agosto a dezembro do ano corrente, compreendendo o tempo de nascimento e acompanhamento da cria ao pé (devendo os cordeiros nascidos apresentarem até 90 dias de vida).

Os serviços deverão ser executados com base nos parâmetros mínimos a seguir estabelecidos:

- Avaliação deve ser realizado através de padrões raciais da raça Suffolk, avaliando pureza racial, fenótipo com carcaça adequada para produção de carne, conformação de aprumos;
- Certificação de maternidade através de amamentação dos filhos;
- Certificação de confirmação através de tatuagem com o símbolo da ARCO na orelha esquerda (PC) e direita (PO) dos animais avaliados e aprovados para registro zootécnico genealógico.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense

## 6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Descrição	Qtd	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
<p>Contratação de serviço especializado de certificação zootécnica de animais ovinos da raça Suffolk do setor de Zootecnia II Ovinocultura do IFC – Campus Santa Rosa do Sul. O profissional técnico que realizará o serviço de inspeção para certificação deve ser cadastrado junto a ARCO (Associação Brasileira de Criadores de Ovinos) e estar apto a conduzir o processo.</p> <p>O profissional técnico contratado deverá realizar duas visitas nas dependências do IFC SRS, para acompanhar e avaliar os cordeiros nascidos e seus respectivos genitores (reprodutores do plantel do Campus).</p> <p>Após avaliação dos animais (cordeiros nascidos), o profissional contratado deverá realizar os procedimentos administrativos junto à ARCO, para concretização do processo de avaliação zootécnica e confirmação da descendência genética e atendimento das características exigidas para o padrão racial da raça Suffolk, por final deverá entregar ao IFC SRS os Certificados de registro genealógico dos animais avaliados e que se enquadram nos padrões genéticos da raça Suffolk.</p>	01	Realização de Serviço Conforme Descrição	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00

## 7. Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa do valor dos serviços a serem prestados pelo contratado é de R\$ 5.000,00.

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

A contratação dos serviços não permite parcelamento. Será prestado em visitas programadas para vistoria e análise dos animais. No entanto, a disponibilização dos certificados de registro genealógico está prevista para ser realizada ao término dos trabalhos com a avaliação dos



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense

animais nascidos, devendo os cordeiros apresentar até 90 dias de idade.

#### **9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

Não há contratações que guardem relação e ou afinidade com o objeto da contratação pretendida.

#### **10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

Houve a solicitação de pedido do servidor técnico responsável pelo Setor de Zootecnia II para realização do serviço de inspeção, indicando a necessidade de se realizar o serviço de análise e realização da Certificação zootécnica dos animais ovinos do Campus, de modo a dar sequência aos registros e confirmação dos animais de nosso rebanho. Estando deste modo a ação enquadrada no planejamento de ações, manejos e necessidades do setor para o ano corrente.

#### **11. Resultados Pretendidos**

Certificação zootécnica com o devido registro genealógico dos exemplares ovinos da raça Suffolk nascidos na Instituição que apresentarem os padrões da raça exigidos pela ARCO.

#### **12. Providências a serem Adotadas**

Não há providências a serem adotadas.

#### **13. Possíveis Impactos Ambientais**

Não há incidência de impacto ambiental na contratação que se refere a contratação pretendida.

#### **14. Declaração de Viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense

Técnico Preliminar.

### 15. Responsáveis Pela Elaboração do Estudo Técnico Preliminar

<i>Nome</i>	<i>Cargo/Função</i>	<i>SIAPE</i>	<i>CPF</i>
Cristiano Antônio Pochmann	Diretor de Ensino Pesquisa e Extensão	1786657	969.051.070-34
Geraldo Muzeka	Coordenador de Produção	2386191	077.192.869-60
Dion Cordova de Moraes	Técnico em Agropecuária / Responsável técnico pelo setor de Zootecnia II (Ovinocultura)	1106284	666.132.300-06
Marcelo Soares Darella	Médico Veterinário Responsável pelos setores de Zootecnia do Campus	1105088	445.217.07904
Rafael Viegas Campus	Docente responsável pela disciplina do Setor de Zootecnia II (Ovinocultura)		

#### 15.1 Aprovação da Autoridade Máxima

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

<i>Nome</i>	<i>Cargo/Função</i>	<i>SIAPE</i>	<i>CPF</i>
Jorge Luis de Souza Mota	Diretor-Geral	2488615	782.827.567-68