

ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E PECUÁRIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente estudo visa analisar a viabilidade de contratação de empresa que forneça sêmen bovino para a Secretaria de Agricultura do município de Major Vieira. Com base no exposto e tendo em vista o fato de tais materiais serem de suma importância para o bom andamento do disposto na Lei 2.432/2018, a prefeitura pretende realizar procedimento licitatório.

2 - PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação do presente objeto encontra-se prevista no plano anual de contratações.

3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos serão os do Edital e Documento de Formalização de Demanda (DFD).

4 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Estimativa das quantidades teve como base a utilização dos materiais no decorrer dos anos anteriores, sendo que a administração tratou de verificar a quantidade aproximada de utilização para cada um dos itens posteriormente orçado.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	Sêmen de touros da raça Jersey, oriundos da Nova Zelândia, com prova publicada no país de origem não inferior a 2023, BW acima de 120,	Dose	500	R\$47,00	R\$23.500,00

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA,
MEIO AMBIENTE E PECUÁRIA

	apresentando nome e código do touro.				
02	Sêmen de touros da raça Holandesa Frisian, oriundos da Nova Zelândia, com prova publicada no país de origem não inferior a 2023, BW acima de 120, apresentando nome e código do touro.	Dose	500	R\$48,00	R\$24.000,00
03	Sêmen de touros da raça KiwiCross (Jersolando), oriundos da Nova Zelândia, com prova publicada no país de origem não inferior a 2023, BW acima de 120, apresentando o nome e código do touro.	Dose	600	R\$44,00	R\$26.400,00
04	Sêmen de touro da raça Aberdeen Angus, com prova publicada no país de origem não inferior a 2023, apresentando nome e código do touro, peso ao nascer PN igual ou superior a média da raça; peso ao desmame - PD acima da média da raça; peso aos 18 meses - P18 acima da média da raça.	Dose	500	R\$35,00	R\$17.500,00
05	Sêmen de touro da raça Jersey, com prova publicada no DairyBulls não inferior a 2023, apresentando nome e código do touro, JPI acima de 140, leite + de 1000 libras, JUI + 12,5.	Dose	450	R\$42,66	R\$19.200,00

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA,
MEIO AMBIENTE E PECUÁRIA**

06	Sêmen de touro da raça Holandesa, com prova publica no DairyBulls não inferior a 2023, apresentando nome e código NAAB do touro, TPI acima de 2000, leite + de 1200 libras, úbere + 1,25, facilidade de parto menor ou igual 8.	Dose	400	R\$41,00	R\$16.400,00
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----	----------	--------------

5 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa de valor da contratação foi estabelecida por meio de uma minuciosa pesquisa de preços via contato direto com fornecedores, considerando a especificação detalhada do item. Todos os documentos referentes a essa estimativa encontram-se anexados, visando proporcionar uma base sólida para o cálculo do valor da contratação.

Levando em consideração o que diz a nota Técnica nº 01 de 2022, o TCE/SC expediu orientação no sentido de que devem ser priorizados determinados parâmetros de pesquisas de preços, devendo a pesquisa direta com fornecedores ser a última opção, conforme se extrai do seguinte excerto: Para que a compra seja feita pelo valor de mercado, reduzindo o risco de ocorrer sobre preço, os responsáveis dos órgãos devem realizar uma pesquisa ampla, sempre que possível, utilizando fontes confiáveis. O Prejulgado 2207 do TCE/SC, bem como a IN 73/2020, apresenta quatro possíveis parâmetros de pesquisa:

IV. Pesquisa direta com fornecedores, por meio de solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados sejam de até seis meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

Justificativa: A pesquisa direta foi referenciada abaixo, apresentando os seguintes valores.

ORÇAMENTOS			
DATA	NOME DA EMPRESA/ORGÃO	CNPJ	PROPOSTA (VALOR TOTAL)
<u>29/05/2024</u>	<u>Gensur Brasil Agropecuária Ltda</u>	<u>06.163.768/0001-62</u>	<u>R\$169.750,00</u>
<u>17/06/2024</u>	<u>TS Soluções Veterinárias</u>	<u>32.594.494/0001-76</u>	<u>R\$29.467,50</u>



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA,
MEIO AMBIENTE E PECUÁRIA

<u>18/06/2024</u>	<u>Fértil Comércio e Representações Ltda</u>	<u>83.204.552/0001-49</u>	<u>R\$90.400,00</u>
-------------------	----------------------------------------------	---------------------------	---------------------

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Contratação de empresas para a entrega de sêmen bovino de acordo com a Lei 2.432/2018.

7 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DO OBJETO

O parcelamento da solução se mostra viável, visto que a conservação dos materiais necessita de resfriamento em botijão criogênico, impossibilitando assim uma única compra.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a referida contratação a Secretaria de Agricultura, Meio ambiente e Pecuária pretende entregar os materiais para serem utilizados na inseminação artificial, às associações de agricultores do município de Major Vieira conforme a Lei 2.432/2018.

9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO/ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Fica designado como fiscal o médico veterinário Filipi Oliveira Floriano, devido a sua capacidade técnica.

10 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Este serviço não acarretará em qualquer impacto ambiental, visto que o descarte dos materiais é feito de forma correta.

11 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciam que a contratação se mostra tecnicamente possível e fundamentadamente necessária conforme a Lei 2.432/2018.

12 – RESPONSÁVEIS

Os responsáveis pelo estudo são:



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA,
MEIO AMBIENTE E PECUÁRIA**

Filipi Oliveira Floriano – Médico Veterinário

Kelly Alves Ferreira – Agente Administrativo

Major Vieira/SC 26 de julho de 2024

**Mauricio Aristides Sobczak
Secretário de Agricultura,
Meio Ambiente e Pecuária**