



# **PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO**

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [compras@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:compras@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O presente estudo técnico preliminar tem objeto a contratação de serviço especializada na prestação de serviços de fornecimento de Nitrogênio Líquido e Materiais Para Inseminação Artificial Bovina, para o ano de 2024.

### **2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, tendo em vista este instrumento de governança ainda não ter sido elaborado pela Municipalidade. Já para o ano de 2024 se encontra está previsto no Plano de Contratações Anual.

### **3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os produtos deverão ser entregues em até 05 (cinco) dias da data da emissão da Autorização de Fornecimento, a ser emitida pela Secretaria de Agricultura e Saneamento Ambiental. O objeto desta contratação deverá ser executado em conformidade com as especificações, prazos e condições constantes no Edital e de acordo com as especificações e valores constantes neste instrumento.

A entrega pré-estabelecida é de uma entrega por mês conforme cronograma, na Secretaria de Agricultura e Saneamento Ambiental, no período matutino a partir das 07h30min podendo se estender até as 12h00min.

Havendo a necessidade dos serviços, o órgão requisitante, emitirá a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho de Despesa, as quais serão encaminhadas à DETENTORA.

A DETENTORA deverá executar os serviços em até 10 (dez) dias, contados do recebimento da Solicitação e da Nota de Empenho de Despesa, nas quantidades, horários e locais determinados pelo órgão requisitante, sem custos adicionais.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [compras@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:compras@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

A execução do objeto deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo Senhor Fabio Antonio Filippin Secretário de Agricultura e Saneamento Ambiental, que anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do mesmo, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

No caso de adesão à presente Ata de Registro de Preços, o órgão participante designará responsável para o acompanhamento e fiscalização da execução do objeto.

## 4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O quantitativo foi definido pelas quantidades utilizadas no ano anterior.

## 5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Segue abaixo algumas contratações similares realizadas por órgãos públicos no ano de 2023:

ORGÃO	OBJETO	ID CONTR. PNCP	TIPO DA CONTRATAÇÃO	DATA
MUNICÍPIO DE ABDON BATISTA	NITROGÊNIO LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO:INCOLOR, INODORO, ALTAMENTE REFRIGERADO, FÓRMULA QUÍMICA:N2, MASSA MOLECULAR:28,96 G/MOL, NUMERO ONU 1977 GRAU DE PUREZA:TEOR MÍN. 99% V/V, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7727-37-9	<a href="https://abdonbatista.sc.gov.br/uploads/sites/62/2023/07/nitrogenio.pdf">https://abdonbatista.sc.gov.br/uploads/sites/62/2023/07/nitrogenio.pdf</a>	PREGÃO PARA REGISTRO DE PREÇOS - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 43/2023 PREGÃO PRESENCIAL Nº 29/2023	11/07/2023

## 6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Valor de orçamento estimado: R\$ 104.790,00 (Cento e quatro mil setecentos e noventa reais).

Conforme pesquisa de preço que consta no processo.

## 7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Elaboração do projeto detalhado para saber a quantidade de material a ser utilizado. Posterior acompanhamento da execução do projeto.

## 8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO



# **PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO**

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [compras@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:compras@ervalvelho.sc.gov.br)

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

Impossibilidade de parcelamento.

## **9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Insumos necessários para dar suporte na realização de Inseminação Artificial na atividade de Bovinocultura.

## **10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução a ser contratada.

## **11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não há.

## **12 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

Esta aquisição visa minimizar os impactos ambientais, favorecendo assim geração de energia limpa.

A contratada deverá atender aos critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio ambiente.

A contratada será responsável pela destinação correta de todos os resíduos gerados na execução dos serviços.

## **13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

### **13.1. Justificativa da Viabilidade:**

Viável e necessária, A inseminação traz inúmeros benefícios, como: melhoramento genético, cruzamento entre raças, uso de reprodutores após a morte e de animais incapacitados para monta, diminuição no risco de acidentes em geral, prevenção de doenças sexualmente transmissíveis, padronização do rebanho, melhor controle zootécnico, dentre outros, sendo insumos importantes e necessário para dar suporte na realização do procedimento.

Erval Velho/SC, 27 de novembro de 2023.



# **PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO**

*RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000*

*FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: [compras@ervalvelho.sc.gov.br](mailto:compras@ervalvelho.sc.gov.br)*

*CNPJ nº 82.939.422/0001-91*

**Fábio Antônio Filippin**

**Secretário de Agricultura e Saneamento Ambiental**

## Assinantes

---

## Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.  
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **[verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud](https://verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud)** e insira o código abaixo:

**KY8****KJR****0ZO****7NW**