

## PREFEITURA MUNICIPAL DE IVAIPORÃ - PR

**Estudo Técnico Preliminar 131/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 07

**2. Descrição da necessidade**

Aquisição de medicamentos veterinários destinados ao atendimento de cães e gatos no âmbito das atividades do Castramóvel do Município, visando a realização de procedimentos cirúrgicos de esterilização.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Secretaria Municipal de Meio Ambiente	Jeferson Teixeira Palopoli

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

A presente contratação deverá observar requisitos mínimos indispensáveis para garantir a qualidade, segurança e eficácia dos medicamentos veterinários a serem utilizados no Castramóvel, conforme segue:

**4.1 Requisitos Gerais**

- Os medicamentos deverão possuir registro válido no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) ou na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), conforme a sua classificação;
- Devem estar dentro do prazo de validade, com no mínimo 12 (doze) meses a contar da data de entrega;
- Apresentar rotulagem adequada, contendo informações claras sobre composição, lote, data de fabricação e validade;
- Ser acondicionados em embalagens originais, íntegras e apropriadas para garantir a conservação do produto;
- Atender integralmente às normas sanitárias e regulamentações vigentes.

**4.2 Requisitos de Qualidade**

- Os medicamentos devem ser de procedência comprovada, garantindo eficácia terapêutica e segurança no uso veterinário;
- Devem ser adequados para utilização em procedimentos de esterilização (castração), incluindo fases pré, trans e pós-operatórias;
- Produtos que necessitem de controle especial deverão ser fornecidos conforme legislação específica;
- Os insumos devem apresentar estabilidade e condições adequadas de armazenamento e transporte.

**4.3 Requisitos de Entrega e Logística**

- A entrega deverá ocorrer dentro do prazo estipulado, em condições que preservem a integridade dos medicamentos;
- Medicamentos que exijam refrigeração deverão ser transportados em condições adequadas, com controle de temperatura;

- A contratada deverá substituir, sem ônus adicional, quaisquer produtos em desacordo com as especificações.

## 5. Levantamento de Mercado

Constatou-se que o mercado apresenta número suficiente de fornecedores, assegurando competitividade ao certame. Dessa forma, não há necessidade de flexibilização dos requisitos técnicos estabelecidos, uma vez que estes não restringem indevidamente a participação.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na aquisição de medicamentos veterinários, de forma parcelada, para atender às demandas do Castramóvel, contemplando todas as etapas dos procedimentos de esterilização de cães e gatos (pré, trans e pós-operatório), bem como situações de intercorrência clínica.

### 6.1 Composição da Solução

A solução abrange o fornecimento contínuo dos seguintes grupos de medicamentos e insumos:

- Anestésicos e sedativos para indução e manutenção anestésica;
- Analgésicos e anti-inflamatórios para controle da dor e inflamação;
- Antibióticos para profilaxia e tratamento de infecções;
- Antissépticos para assepsia e preparo cirúrgico;
- Fármacos de emergência (ex.: antagonistas, reanimadores);
- Soluções para fluidoterapia e suporte clínico.

O fornecimento será realizado conforme demanda da Secretaria, mediante emissão de ordens de fornecimento, evitando desabastecimento e reduzindo perdas por vencimento.

#### A contratada deverá garantir:

- Substituição imediata de produtos com vício, avaria ou em desacordo com as especificações;
- Cumprimento das condições adequadas de transporte, especialmente para itens que exijam controle de temperatura.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Qnt	Unid	Descrição
01	50	unid	Atropina 1% (uso animal) - Frasco de 50ml
02	150	unid	Cetamina 10% - Frasco de 50ml
03	800	unid	Diazepam 5mg/ml - Ampola de 2ml
04	800	unid	Morfina 10mg/ml - Ampola de 1ml
05	100	unid	Xilazina 2% - Frasco com 50ml
06	50	unid	Lidocaína com vasoconstritor 2% - Frasco com 50ml
07	100	unid	Vitamina K - Frasco com 20ml
08	800	unid	Tramadol 50mg/ml - Ampola com 2ml
09	800	unid	Dipirona 500mg/ml - Ampola com 2ml
10	50	unid	Meloxicam 0,2% - Frasco com 20ml
11	250	unid	Citrato de fentanila 78,5mcg/ml - Ampola com 2ml

12	250	unid	Adrenalina (Epinefrina) 1mg/ml - Ampola com 1ml
13	100	unid	Antibiótico injetável com ação anti-inflamatória composto por benzilpenicilina procaína, diidroestreptomicina e piroxicam - Frasco 50ml
14	800	unid	Meloxicam 2mg (uso veterinário) - Caixa com 10 comp.
15	800	unid	Cefalexina 75mg (uso veterinário) - Caixa com 12 comp.
16	800	unid	Enrofloxacin 50mg (uso veterinário) - Caixa 10 comp.
17	800	unid	Enrofloxacin 150mg (uso veterinário) - Caixa com 10 comp.
18	800	unid	Cloridrato do tramadol 80mg (uso veterinário) - Caixa com 10 comp.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 229.699,00

Duzentos e vinte e nove mil, seiscentos e noventa e nove reais.

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

A escolha pela aquisição de medicamentos veterinários se justifica pela necessidade de garantir condições seguras e adequadas para a realização das cirurgias de castração, assegurando o bem-estar animal e a eficácia dos procedimentos.

A opção pelo fornecimento parcelado permite melhor gestão do estoque, adaptação às demandas variáveis do programa e redução de riscos relacionados ao vencimento dos produtos.

Do ponto de vista econômico, a solução adotada proporciona maior eficiência na aplicação dos recursos públicos, evitando aquisições excessivas e desperdícios. Além disso, a realização de processo competitivo possibilita a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, com preços compatíveis com o mercado.

A ampla oferta de fornecedores no setor contribui para a economicidade e viabilidade da contratação.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ou interdependentes diretamente vinculadas à presente aquisição.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição de medicamentos veterinários encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações (PAC) do exercício vigente, em categoria compatível com materiais de consumo/insumos veterinários, destinada à manutenção das atividades contínuas do Castramóvel.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A licitação de medicamentos para o castramóvel garante a compra com melhor custo, assegura a qualidade e padronização dos insumos, e evita a falta de medicamentos, garantindo a continuidade dos atendimentos. Além disso, promove transparência na gestão pública e contribui para o controle populacional de animais, refletindo positivamente na saúde pública e no bem-estar animal.

### 13. Providências a serem Adotadas

A Administração deverá adotar previamente à celebração do contrato as seguintes providências: verificação da disponibilidade orçamentária e emissão da respectiva reserva; definição do servidor responsável pela fiscalização e gestão contratual; conferência das especificações técnicas dos medicamentos a serem adquiridos; e organização logística para recebimento, armazenamento e controle dos insumos, observando as normas sanitárias vigentes.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição e utilização de medicamentos para o castramóvel podem gerar impactos ambientais relacionados ao descarte inadequado de resíduos, como frascos, seringas, materiais perfurocortantes e sobras de medicamentos, que podem contaminar o solo e a água.

Há também risco associado ao manejo de resíduos biológicos provenientes dos procedimentos cirúrgicos, que exigem destinação correta conforme normas sanitárias.

Como medida mitigadora, é necessário garantir o armazenamento adequado, a segregação dos resíduos, e a destinação final por empresa licenciada, em conformidade com a legislação ambiental e sanitária vigente, minimizando assim quaisquer danos ao meio ambiente.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação mostra-se viável, tendo em vista a necessidade contínua de medicamentos para a realização dos procedimentos de castração pelo castramóvel, garantindo o pleno funcionamento do serviço.

### 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](#).

**JAQUELINE DOLLA BORGES**

Equipe de apoio