

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Constitui objeto do presente processo a contratação via **registro de preço** de empresa especializada para realização de procedimentos veterinários de castração em felinos e caninos, de ambos os sexos, em atendimento à **Unidade Municipal de Vigilância de Zoonoses – UVZ de Pedregulho/SP**.

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO / PROBLEMA A SER RESOLVIDO

O Município de Pedregulho/SP, por meio da **Unidade Municipal de Vigilância de Zoonoses – UVZ**, necessita realizar procedimentos de esterilização cirúrgica (castração) em cães e gatos, machos e fêmeas, a fim de controlar o crescimento populacional desordenado de animais.

A ausência de castrações em número adequado contribui para:

- aumento de animais em situação de rua;
- risco de zoonoses e agravos à saúde pública;
- abandono de animais.

Dessa forma, a contratação visa atender a demanda reprimida de aproximadamente 300 animais, garantindo bem-estar animal, saúde pública e cumprimento da política de controle populacional, de acordo com a Lei Estadual nº 11.977, de 25 de agosto de 2005, onde:

“Artigo 11 - Os Municípios do Estado devem manter programas permanentes de controle de zoonoses, através de vacinação e controle de reprodução de cães e gatos, ambos acompanhados de ações educativas para propriedade ou guarda responsável.”

2 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá:

- Estar regularmente registrada no CRMV, com Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) homologada;
- Executar as castrações respeitando a Resolução CFMV nº 1596/2024;
- Fornecer todos os medicamentos, materiais e insumos necessários para os procedimentos;
- Utilizar técnicas cirúrgicas minimamente invasivas (ovariosalpingohisterectomia e orquiectomia);
- Utilizar protocolo anestésico inalatório padronizado (Acepromazina + Opióide; Propofol + Diazepam; Isoflurano; antibiótico profilático; analgesia complementar);
- Realizar o registro em prontuário clínico e vincular ao Registro Geral Animal (RGA);
- Garantir atendimento em até 72h para intercorrências;
- Arcar com os custos de necropsia em caso de óbito suspeito;

- Orientar tutores sobre riscos anestésicos e cuidados pós-operatórios;
- Orientar sobre posse responsável e riscos de zoonoses;
- Permitir fiscalização constante pela contratante.

3 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A previsão é da realização de 300 procedimentos cirúrgicos de castração, distribuídos conforme cronograma da **Unidade Municipal de Vigilância de Zoonoses – UVZ**.

4 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Consultas de preços de mercado realizadas junto a clínicas e empresas especializadas indicam valor médio de R\$ 383,83 por procedimento de castração, já incluindo insumos, medicamentos, materiais descartáveis e honorários da equipe técnica.

5 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Item	Unid	Quant	Descrição	Valor Unitário R\$	Valor total R\$
01	SV	300	Serviço de Castração de felinos e caninos, fêmeas e machos com fornecimento de materiais medicamentos anestésicos injetáveis e inalatórios, instrumental cirúrgico, utilizando técnica minimamente invasiva (ovariosalpingohisterectomia e orquiectomia). PROTOCOLO ANESTÉSICO: • Medicação pré-anestésica (MPA): Acepromazina + Opióide; • Anestesia: Propofol + diazepam; • Manutenção: Isoflurano; • Antibioticoterapia: Penicilina Benzatina, Procaína + Estreptomicina (profilático); • Analgesia complementar: Cetoprofeno + Dipirona Sódica.	383,83	115.149,00
Valor Total R\$				115.149,00	

- Quantidade prevista: 300 castrações
- Valor unitário estimado: R\$ 383,83
- Valor global estimado: R\$ 115.149,00 (cento e quinze mil cento e quarenta e nove reais)

Descrição da solução como um todo:

A contratação viabilizará a realização de 300 castrações em cães e gatos de ambos os sexos, com fornecimento integral de insumos, medicamentos e materiais, mediante técnicas cirúrgicas seguras e em conformidade com as normas do CFMV. O serviço será fiscalizado pela Prefeitura, garantindo segurança e qualidade.

- Estimativa das quantidades a serem contratadas: 300 procedimentos. Estimativa do valor da contratação: R\$ 115.149,00 (cento e quinze mil cento e quarenta e nove reais).

6 – JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO

O parcelamento se justifica pelo fato de que os 300 procedimentos serão realizados de forma gradativa ao longo de 12 (doze) meses, conforme a necessidade e a demanda apresentada pela **Unidade Municipal de Vigilância de Zoonoses – UVZ de Pedregulho/SP**.

Essa modalidade permite:

- melhor organização do cronograma cirúrgico;
- adequação à capacidade de atendimento dos tutores e da UVZ;
- distribuição equilibrada dos custos ao longo do período contratual;
- garantia de acompanhamento clínico e pós-operatório adequado.

7 – RESULTADO PRETENDIDO

O resultado pretendido com a contratação é a efetiva redução da superpopulação de animais, garantindo:

- controle populacional de cães e gatos no Município;
- manutenção do protocolo CED (capturar, esterilizar e devolver);
- redução do abandono e de situações de risco;
- diminuição de zoonoses e impactos na saúde pública;
- melhoria da imagem institucional perante a população, demonstrando compromisso com bem-estar animal.

Impactos Ambientais

Não foram identificados impactos ambientais diretos. Todavia, deverão ser observadas as seguintes condições:

- Descarte adequado de materiais hospitalares e resíduos sólidos de acordo com as Normas Brasileiras (NBR) e legislação vigente;
- Preferência por insumos e descartáveis biodegradáveis;

- Observância ao Plano de Gerenciamento de Resíduos da Empresa.

8 – PROVIDÊNCIAS PARA CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Antes da celebração contratual, a Administração deverá:

- Capacitar servidores responsáveis pela fiscalização, com treinamentos em gestão de contratos e protocolos veterinários;
- Designar fiscal do contrato, responsável por acompanhar a execução.

9 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes.

10 – ANÁLISE DE RISCO

Evento de risco	Alocação	Consequência
Alteração do quantitativo contratado	Município	Aditivo contratual
Alteração do projeto	Município	Reequilíbrio contratual
Criação, extinção ou alteração de tributos, taxas ou encargos	Município	Reequilíbrio contratual
Atraso no pagamento	Município	Juros e atualização monetária
Problemas com empregados do contratado	Contratado	Manutenção do valor
Erros na execução	Contratado	Correção com manutenção do valor
Atrasos e inadimplementos	Contratado	Glosa do valor não executado e aplicação de penalidades

Oscilações de mercado dos insumos até 5% acima da variação média do ano anterior	Contratado	Manutenção do valor
Oscilações de mercado dos insumos acima de 5% da variação média do ano anterior	Município	Reequilíbrio contratual
Outros eventos não previstos caracterizados como caso fortuito, força maior, fato do príncipe ou fato da administração	Município	Reequilíbrio contratual

11 – CONCLUSÃO

Diante do exposto, conclui-se que a contratação de empresa especializada para a realização de procedimentos de castração em cães e gatos, machos e fêmeas, mostra-se necessária, viável e vantajosa para o Município de Pedregulho/SP.

O serviço proposto garantirá:

- controle populacional ético e responsável;
- redução do abandono e dos riscos à saúde pública;
- cumprimento da legislação vigente (Lei Estadual nº 11.977/2005 e Resolução CFMV nº 1596/2024);
- bem-estar animal, com técnicas seguras e protocolos adequados;
- economicidade e eficiência administrativa, com planejamento financeiro anual e fiscalização contratual efetiva.