

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. Objeto:

O presente termo de referência tem como objetivo o credenciamento de estabelecimentos médicos veterinários para realização de esterilização cirúrgica de caninas fêmeas e identificação por microchip.

Detalhamento dos serviços:

- Prestação de serviços técnicos profissionais de veterinária médica para castração (esterilização).esterilização cirúrgica de caninas fêmeas. Método - fêmeas deverão ser esterilizadas, através da técnica cirúrgica pela linha média abdominal, abaixo da cicatriz umbilical do tipo ovariohisterectomia, utilizando incisões do tipo miniceliotomia (1 a 5 cm) e auxílio com gancho de Snook. e microchipagem (identificação); com fornecimento de roupa cirúrgica; medicação completa pós-operatória, incluindo materiais para curativos e limpeza; anestesia inalatória; com plantão pós-operatório de no mínimo 72 horas; e para empresas fora da cidade de agudo o transporte da prefeitura até a clínica incluso. Em caso, de infecções uterinas o médico veterinário responsável pela cirurgia poderá alterar a técnica cirurgica e havendo necessidade, o médico veterinário poderá prescrever o uso de medicações pós- cirurgicas que ficarão a cargo da clínica. **Para canina (fêmea) até 15 kg.**

- Prestação de serviços técnicos profissionais de veterinária médica para castração (esterilização).esterilização cirúrgica de caninas fêmeas. Método - fêmeas deverão ser esterilizadas, através da técnica cirúrgica pela linha média abdominal, abaixo da cicatriz umbilical do tipo ovariohisterectomia, utilizando incisões do tipo miniceliotomia (1 a 5 cm) e auxílio com gancho de Snook. e microchipagem (identificação); com fornecimento de roupa cirúrgica; medicação completa pós-operatória, incluindo materiais para curativos e limpeza; anestesia inalatória; com plantão pós-operatório de no mínimo 72 horas; e para empresas fora da cidade de agudo o transporte da prefeitura até a clínica incluso. Em caso, de infecções uterinas o médico veterinário responsável pela cirurgia poderá alterar a técnica cirurgica e havendo necessidade, o médico veterinário poderá prescrever o uso de medicações pós- cirurgicas que ficarão a cargo da clínica. **Para canina (fêmea) acima de 15,1 kg.**

2. Justificativa:

Para execução do Programa de Controle Reprodutivo de Cães do Município de Agudo, a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Gestão Ambiental da Prefeitura de Agudo, objetiva realizar o credenciamento de estabelecimentos médico-veterinários para realização de ações de esterilização cirúrgica de caninas fêmeas encaminhados pela Prefeitura, no próprio estabelecimento da Credenciada e identificação por microchip de todos os animais.

A Organização Mundial da Saúde (OMS) estima que só no Brasil exista mais de 30 milhões de animais abandonados. Estes animais se tornam alvos de maus-tratos, sofrem devido às condições climáticas extremas, adoecem diante da escassez de alimento e água e são vítimas de atropelamentos diariamente. A Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Gestão Ambiental da Prefeitura de Agudo trabalha com o foco no controle populacional de caninas fêmeas, na redução significativa da população animal abandonada, no combate aos maus-tratos, no incentivo à adoção e na consolidação e incorporação de valores relacionados à guarda responsável dos animais. Agudo têm muito a avançar em termos de políticas públicas de proteção e defesa dos animais.

Diante da necessidade de fortalecimento e descentralização das ações em Saúde Animal, com o controle da população animal abandonada e atendimento às famílias do Interior em vulnerabilidade social do município, a Prefeitura Municipal de Agudo buscará a contratação de estabelecimentos médicos-veterinários para esterilização com microchipagem de caninas fêmeas.

3. Área de requisição:

Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Gestão Ambiental

4. Descrição da solução como um todo:

A solução proposta consiste na implementação de um **sistema estruturado de credenciamento, monitoramento e qualificação técnica**, destinado a clínicas, hospitais e consultórios médico-veterinários que desejem atuar em programas públicos de controle populacional de caninas fêmeas. O objetivo é assegurar que os serviços prestados atendam a **padrões técnico-sanitários, boas práticas de bem-estar animal e exigências legais**, contribuindo para políticas públicas de saúde e proteção animal.

a) Estrutura de Credenciamento

O processo de credenciamento envolve:

- ☐ **Avaliação documental e sanitária** dos estabelecimentos, incluindo licenciamento, responsáveis técnicos, infraestrutura cirúrgica, protocolos anestésicos e de biossegurança.
- ☐ **Verificação in loco** dos ambientes cirúrgicos, sala de preparo, área de recuperação anestésica e condições de armazenagem de materiais.
- ☐ **Certificação de profissionais** (médicos-veterinários e equipe técnica) quanto a capacitações obrigatórias em esterilização humanitária, manejo seguro e identificação eletrônica.

O credenciamento é concedido somente aos estabelecimentos que comprovem condições técnicas para a realização das atividades com qualidade e segurança.

b) Esterilização Cirúrgica de Cães e Gatos

Os estabelecimentos credenciados realizam procedimentos de:

- ☐ **Castração cirúrgica** utilizando protocolos anestésicos adequados ao porte e às condições clínicas dos animais.
- ☐ **Monitoramento intra e pós-operatório**, assegurando analgesia, estabilidade fisiológica e recuperação segura.
- ☐ **Manejo humanitário**, respeitando normas de bem-estar, contenção ética e redução de estresse.

c) Identificação Eletrônica por Microchip

O estabelecimento credenciado deve:

- ☐ Implantar **microchips**
- ☐ Registrar as informações no **banco de dados oficial do programa**, vinculando tutor, animal e estabelecimento responsável.
- ☐ Garantir rastreabilidade e atualização dos dados, contribuindo para políticas públicas de identificação, controle populacional e bem-estar animal.

d) Educação em Guarda Responsável e Zoonoses

Cada cadastramento na Prefeitura deve incluir ações de orientação ao tutor, abrangendo:

- ☐ Importância da **esterilização como método humanitário** de controle populacional.
- ☐ Cuidados essenciais com cães e gatos: vacinação, vermifugação, enriquecimento ambiental, prevenção de doenças e bem-estar.
- ☐ Informação sobre **zoonoses relevantes em saúde pública**, como raiva, leishmaniose, esporotricose, leptospirose, entre outras, estimulando práticas de prevenção e vigilância.
- ☐ Diretrizes sobre **responsabilidade legal**, abandono, manejo adequado e convivência harmoniosa com a comunidade.

Essas atividades fortalecem o impacto social do programa e promovem uma cultura de

responsabilidade compartilhada.

e) Gestão e Monitoramento

A solução inclui mecanismos de supervisão contínua:

- ☐ Auditorias periódicas nos estabelecimentos credenciados.
- ☐ Monitoramento dos indicadores operacionais: número de esterilizações, implantação de microchips, taxa de complicações cirúrgicas e efetividade das orientações.
- ☐ Plataforma digital para registro de dados, transparência e acompanhamento em tempo real.

Essas ferramentas garantem a qualidade dos serviços, a integridade das informações e a eficácia das políticas públicas implementadas.

f) Impactos Esperados

- ☐ Redução progressiva da **superpopulação de cães e gatos**.
- ☐ Diminuição de riscos sanitários associados às zoonoses.
- ☐ Aumento da identificação oficial e retorno de animais perdidos aos tutores.
- ☐ Melhoria dos indicadores de bem-estar e saúde animal.
- ☐ Fortalecimento da relação entre poder público, profissionais veterinários e comunidade.

5. Contratações correlatas e ou interdependentes:

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida para esta finalidade, especificamente.

6. Especificações técnicas e quantitativos a serem adquiridos:

Execução de procedimentos cirúrgicos de ovariectomia (OSH), utilizando-se preferencialmente técnicas minimamente invasivas, em caninas fêmeas previamente cadastradas pela Prefeitura de Agudo, incluindo a identificação através de microchipagem.

7. Benefícios a serem alcançados com a contratação:

O credenciamento de estabelecimentos médico-veterinários para esterilização cirúrgica, microchipagem e orientação à população traz uma série de benefícios sanitários, sociais, operacionais e administrativos. A seguir, os principais resultados esperados:

a) Redução de zoonoses

- ☐ Diminui a circulação de animais errantes, que podem atuar como vetores ou hospedeiros de doenças como raiva, leishmaniose, leptospirose e esporotricose.
- ☐ Maior controle sanitário por meio do acompanhamento clínico dos animais atendidos.

b) Aumento da cobertura de identificação animal

- ☐ O microchip permite rastrear animais vacinados e esterilizados, facilitando ações de vigilância e responsabilização dos tutores.

c) Controle populacional ético

- ☐ A esterilização reduz o número de animais abandonados no médio e longo prazo.
- ☐ Evita reproduções indesejadas e sofrimento animal associado ao abandono.

d) Procedimentos seguros e padronizados

- ☐ Credenciamento garante que cirurgias e microchipagens sejam realizadas por profissionais habilitados, seguindo critérios técnicos e normas de biossegurança.

e) Aumento da conscientização comunitária

- ☐ O envolvimento de clínicas e hospitais fortalece a percepção social do cuidado animal como componente da saúde humana e ambiental (conceito *Saúde Única*).

f) Ampliação da rede de atendimento

- ☐ Permite descentralizar e aumentar a capacidade de cirurgias e microchipagens sem altos investimentos em infraestrutura própria.

g) Padronização e monitoramento

- ☐ O credenciamento possibilita estabelecer:
 - ☐ protocolos cirúrgicos,
 - ☐ indicadores de desempenho,
 - ☐ rastreabilidade via microchip,
 - ☐ relatórios e auditorias.

h) Transparência e eficiência no uso de recursos públicos

- ☐ Contratos e credenciamentos com critérios técnicos facilitam o controle de qualidade e evitam irregularidades

i) Custo-benefício elevado

☐ Programas estruturados de esterilização geram economia para o sistema de saúde pública e para o município no longo prazo.

8. Providências a serem tomadas:

Este processo de contratação será encaminhado para análise do setor responsável e obedecerão à Lei de Licitações de nº 14.133/2021.

9. Justificativa da Viabilidade:

A equipe médico-veterinária manifesta-se no sentido de considerar exequível – tanto nos aspectos técnicos, quanto econômicos – à realização da aquisição pretendida, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Gestão Ambiental da Prefeitura de Agudo.

10. Responsável:

Adriana Righi de Vasconcelos- Médica Veterinária CRMV/RS 19319

Agudo, 08 de outubro de 2026.

Adriana Righi de Vasconcelos
Médica Veterinária CRMV/RS 19319

Renato Roberto Wachholz
Gestor/ Secretário Municipal de Desenvolvimento
Rural e Gestão Ambiental da Prefeitura de Agudo



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 18E7-568A-BEB7-0DE6

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ADRIANA RIGHI (CPF 821.XXX.XXX-20) em 08/10/2026 13:14:17 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



RENATO WACHHOLZ (CPF 930.XXX.XXX-68) em 08/10/2026 14:39:20 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



BRUNO SOARES RODRIGUES (CPF 002.XXX.XXX-70) em 08/10/2026 17:10:30 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://agudo.1doc.com.br/verificacao/18E7-568A-BEB7-0DE6>