



ÓRGÃO OU ENTIDADE PÚBLICA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

A prestação de serviços veterinários de forma terceirizada se faz necessária para suprir a demanda de atendimentos clínicos e cirúrgicos emergenciais em horários noturnos e atendimentos diurnos (fins de semana e feriados) em que não há atendimento pelo Centro de Bem Estar Animal ou quando a demanda for superior à capacidade de atendimento que o CBEA dispõe nos horários comerciais, além de exames e procedimentos complementares que não são realizados em sua estrutura.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O Centro de Bem Estar Animal de Caçador é responsável hoje pelos animais (cães e gatos) de 6.051 famílias que se encontram em situação de vulnerabilidade econômica (devidamente inscritas no CAD ÚNICO) e ainda dos animais em situação de rua conforme a **LEI Nº 3.671, DE 19 DE MAIO DE 2021**. Com a alta quantidade de animais que são atendidos, se faz necessário que os horários do CBEA sejam ampliados, esse ampliação deve ocorrer nos períodos em que o Centro estará fechado como nos horários após o expediente, finais de semana, feriados e quando a demanda de atendimentos em horário comercial for superior a capacidade técnica que o CBEA dispõe ou ainda quando se fizer necessário a realização exames de imagem, exames laboratoriais, internamentos e quimioterapias.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Não se aplica, conforme Decreto No 10.792, de 22 de março de 2023 da Prefeitura Municipal de Caçador, Artigo 39, Parágrafo 5º - O Plano de Contratações Anual será obrigatório a partir do exercício financeiro de 2025.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa deve estar regularmente inscrita no CRMV/SC e cumprir todas as outras regulamentações aplicáveis à execução dos serviços veterinários, assim como possuir em seu quadro de médicos veterinários devidamente inscritos no CRMV/SC.

Possuir profissionais qualificados, materiais e equipamentos adequados, e instalações que cumpram as normas de saúde e segurança animal.

Os procedimentos adotados pela empresa contratada devem promover a saúde e o bem-estar animal, minimizando o impacto ambiental através da gestão adequada dos resíduos gerados. As práticas devem estar alinhadas com a promoção do desenvolvimento sustentável, conforme diretrizes da Lei 14.133.

A contratada deverá comprovar experiência dos serviços solicitados.

Finalizando, é imperativo que a contratação seja realizada de forma a atender especialmente à necessidade dos atendimentos emergências dos animais (cães e gatos) famílias que se encontram em situação de vulnerabilidade econômica (devidamente inscritas no CAD ÚNICO) ou animais em situação de rua que se encontram em risco eminente de morte ou que necessitem de exame complementar como exames de imagem e laboratoriais e ainda quaisquer procedimentos solicitados pela administração.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O quantitativo dos itens solicitados se deu pela somatória dos serviços utilizados no último Processo Licitatório - PREGÃO Nº 17/2023. Foi realizada a adequação das quantidades em consequência do aumento de atendimentos que ocorreram durante o período de vigência do Proc. Licitatório e da demanda de atendimentos que o Centro teve nesse período.

Realizamos o acréscimo de alguns procedimentos cirúrgicos, sendo eles: correção de Hérnia diafragmática em cães e em gatos, desobstrução uretral em felinos, excisão de tumores em órgãos internos. Verificamos essa necessidade de inclusão desses itens, pois se trata de procedimento cirúrgico de alta complexidade e que sua morosidade pode causar o óbito do animal.

Foi feito o acréscimo de exame de sangue Pesquisa de Hemoparasita e retirado o exame bioquímico.

	Descrição dos quantitativos utilizado no pregão 17/2023		
Item	Descrição	Quantidade utilizada 2023	Estimativa 2024
1	Consulta-Horário Normal	90	130
2	Consulta-Horário Especial	112	144
3	Amputação De Membro Anterior	5	5
4	Amputação De Membro Posterior	5	5
5	Cesariana com Ovariohisterectomia Canina	24	30
6	Cesariana com Ovariohisterectomia Felina	6	15
7	Cirurgia De Tecidos Moles	17	20
8	Diária de internação com Fluidoterapia	278	300
9	Enucleação Ocular Para Animais Até 10 kg	5	5
10	Enucleação Ocular Para Animais Acima de 10 kg	1	5
11	Eutanásia para Animais Até 10 kg	5	25
12	Eutanásia para Animais Acima De 10 Kg	11	20
13	Hemograma	47	100
14	Imobilização Com Muleta/Tala Para Animais Até 10 kg	1	10
15	Imobilização Com Muleta/Tala Para Animais Acima de 10 kg	6	10
16	Limpeza Desinfecção e Curativod e Ferimentos	26	50
17	Piometra Para Cadelas Até 10 kg	40	40
18	Piometra Para Cadelas Acima De 10 Kg	4	10
19	Piometra Gatas	9	10
20	Quimioterapia Com Vincristina Para Cadelas Até 10 Kg	32	50
21	Quimioterapia Com Vincristina Para Cadelas Acima De 10 Kg	121	200



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

22	Radiografia Dupla Exposição	92	120
23	Radiografia Simples	52	80
24	Redução de Protrusão De Globo Ocular Para Cães Até 10 kg	0	5
25	Redução de Protrusão De Globo Ocular Para Cães Acima De 10 kg	1	5
26	Sedação Para Animais Até 10 kg	22	30
27	Sedação Para Animais Acima De 10 kg	17	20
28	Sutura De Ferimentos Cutâneos (com sedação)	27	30
29	Ultrassonografia	42	80
30	Bioquímico	0	0
31	Uréia	17	30
32	Creatinina	19	30
33	Albumina	20	30
34	Fosfatase Alcalina	17	30
35	Bilirrubina e Frações	3	7
36	TSH	22	25
37	Glicose	20	35
38	T4 Livre	1	7
39	Proteína Total	25	30
40	Urinálise	20	30

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Na busca por soluções eficientes para a contratação de serviços de atendimento médico veterinário de emergência para consultas, cirurgias, quimioterapias, exames de imagem, exames laboratoriais, internamentos quando se faz necessário e/ou quando por solicitação da administração pública para animais de famílias que se encontram em vulnerabilidade econômica ou animais em situação de rua. Algumas alternativas de contratação foram analisadas. Entre as opções consideradas estão:

- Contratação direta com fornecedor especializado no serviço de atendimento veterinário, habilitados junto ao Conselho Regional de Medicina Veterinária
- Contratação de serviços por meio de terceirização, onde uma empresa gestora de serviços veterinários disponibiliza profissionais qualificados e equipamentos necessários para a execução dos serviços.
- Formas alternativas de contratação, como parcerias público-privadas (PPP) ou convênios com organizações não governamentais especializadas no cuidado animal e em castrações, visando a ampliação do alcance e a viabilização financeira do projeto.

Após avaliação técnica, logística e financeira relacionados às soluções acima, a contratação de serviços por meio de terceirização emergiu como a alternativa mais adequada. Essa opção apresenta vantagens significativas, tais como:

- Flexibilidade na gestão dos serviços, permitindo adequações rápidas a eventuais ajustes necessários na demanda.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

- Especialização dos serviços, uma vez que empresa específicas de cuidados veterinários possuem tanto a expertise quanto os equipamentos necessários para a realização de castrações e consultas de modo eficaz e humanizado.
- A possibilidade de otimização de custos, garantindo melhores preços e condições, aspecto essencial para a administração pública. A escolha pela terceirização como via de contratação alinha-se com os princípios de eficiência, economicidade e busca da oferta mais vantajosa para a administração pública. Ademais, fomenta a prestação de serviços especializados e de qualidade, essenciais para atender à demanda que o município possui no que tange atendimento de emergência veterinária, exames de imagem, exames laboratoriais, quimioterapia, entre outros de cães e gatos em situação de rua ou ainda de famílias de baixa renda, de forma a contribuir significativamente para o bem-estar animal e a saúde pública no município de Caçador/SC.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O valor máximo da Licitação é de **R\$ 466.133,25 (quatrocentos e sessenta e seis mil cento e trinta e três reais e vinte cinco centavos)**, esse valor foi estipulado levando em consideração a quantidade de cada item x o valor de cada item.

O valor de cada item foi obtido pela média dos valores colhidos por licitantes em potencial e ainda os valores do último processo licitatório da prefeitura de Caçador PREGÃO nº 17/2023.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Registro de preço é contratação que se mostrou mais adequada para contratar Clínica Veterinária para atender as emergências (plantões) ou suprir os atendimentos diurnos e ainda realizar exames laboratoriais, de imagem e outros. Visando a manter a saúde e o bem-estar dos animais junto a Secretaria de Agricultura, Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente, como consequência uma boa convivência entre humanos e animais, além de prevenir problemas de saúde pública e promover uma cultura de cuidado e respeito pelos animais.

Atendimento Veterinário Abrangente: A contratada fornecerá serviços veterinários abrangentes, incluindo consultas e procedimentos de emergência, cirurgias, exames laboratoriais e de imagem, tais serviços serão disponibilizados tanto para animais domésticos de famílias que se encontram em situação de vulnerabilidade econômica (devidamente inscritas no CAD ÚNICO) e animais em situação de rua. E ainda garante que os animais dos cidadãos em situação de vulnerabilidade socioeconômica, tenham acesso a serviços veterinários de qualidade.

Com a contratação da empresa será pago somente pelo serviço prestado não onerando o município, com aquisições de equipamentos de alto valor, além de não trazer oneração com a folha de pagamento para servidores adicionais que deveriam ser contratados caso o município fosse realizar o atendimento em tempo integral.

Essa alternativa já vem sendo utilizada pela Prefeitura de Caçador em anos anteriores e também por outras Prefeituras do Brasil, se mostrando a alternativa mais eficaz e econômica para a Administração.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

Após a avaliação dos aspectos técnico e logísticos relacionados à demanda de atendimentos, a administração NÃO OPTARÁ PELO PARCELAMENTO, a contratação dos serviços será feita por REGISTRO DE PREÇO, procedimento ao qual permite que a Administração adquira os serviços em consonância com as demandas da secretaria, salvaguardando-se de quaisquer excessos, além de se conseguir melhores preços e melhores condições para a aquisição dos serviços.

O fracionamento do objeto não se mostra viável na presente contratação, em virtude das suas características e suas obrigatórias interações, que impossibilitariam a atribuição, a diferentes contratadas, eventual responsabilidade por danos ou por defeito de execução.

Desta forma se torna antieconômico o elevado o custo de mobilização de diferentes empresas para executar parcelas individuais e distintas dos serviços que se pretende contratar.

Sendo assim, a contratação por preço global ensejará o planejamento e a racionalização do trabalho, a melhor gestão dos contratos, o adequado cumprimento de prazos e padrões de qualidade, além da atribuição de responsabilidade pelos serviços executados.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

O processo licitatório para a contratação de clínica Veterinária que atenda as demandas de emergência que Centro de Bem Estar possui, se torna a opção mais ágil, eficaz e vantajosa economicamente para a administração, sendo que a empresa vencedora atenderá a demanda excedente, atenderá nos horários em que o CBEA está fechado (plantão), realizará os exames e procedimentos complementares, assim como a compra dos medicamentos e instrumentos que se faz necessário para cada atendimento ou procedimento, será de sua responsabilidade os encargos com seus profissionais e ainda manutenção de seus equipamentos.

A contratação de serviços veterinários de emergência visa alcançar resultados que se alinham ao interesse público e promovem o bem-estar animal, social e ambiental. Os resultados pretendidos com esta contratação abrangem:

- Os atendimentos de emergência se alinham com as diretrizes nacionais para o Bem-estar-animal, promovendo um município mais humano e responsável.
- Garantir consultas/ procedimentos/ cirurgias/ exames e tratamentos para os animais das famílias de baixa renda e animais em situação de rua
- A realização de atendimento de animais doentes garantindo a saúde dos animais e reduzindo a incidência de doenças transmissíveis tanto para animais quanto para a população humana.

Assim, a realização destes serviços apresenta-se como uma medida necessária, benéfica e viável, amparada nas melhores práticas de gestão pública e alinhada às necessidades do município e de sua população.

O Registro de Preço é a modalidade que se mostrou mais vantajosa para a administração, o fracionamento do objeto não se torna viável neste processo licitatório tendo em vista a continuidade dos procedimentos que os animais atendidos possam necessitar.

10. CONSTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

NÃO SE APLICA



11. IMPACTOS AMBIENTAIS

Descarte de Resíduos Hospitalares: A cirurgia veterinária gera resíduos hospitalares, como materiais descartáveis, instrumentos cirúrgicos e produtos químicos. O descarte inadequado desses resíduos pode contaminar o solo e a água, além de representar um risco para a saúde pública.

Uso de Produtos Químicos: Durante procedimentos cirúrgicos e tratamentos veterinários, podem ser utilizados produtos químicos, como anestésicos e desinfetantes, que podem ser prejudiciais ao meio ambiente se não forem manipulados e descartados corretamente.

Consumo de Recursos Naturais: As atividades relacionadas à cirurgia veterinária, como o funcionamento de equipamentos médicos e a utilização de energia para iluminação e climatização, podem resultar no consumo de recursos naturais, como energia elétrica e água.

Medidas Mitigadoras:

- a) Programar um sistema de gestão de resíduos sólidos que inclua a separação, coleta, transporte e disposição final adequada dos resíduos hospitalares. Isso pode envolver a contratação de empresas especializadas em tratamento de resíduos ou a instalação de uma unidade de tratamento de resíduos no município.
- b) Priorizar o uso de produtos químicos menos tóxicos e ambientalmente seguros sempre que possível. Armazenar e descartar os produtos químicos de acordo com as regulamentações ambientais locais. Promover o treinamento e a conscientização dos profissionais de saúde animal sobre o uso seguro e responsável desses produtos.
- c) Adotar práticas de eficiência energética e conservação de água nas instalações hospitalares veterinárias. Isso pode incluir a instalação de equipamentos mais eficientes, a implementação de sistemas de captação e reutilização de água e a promoção de campanhas de conscientização para redução do consumo de recursos.

Portanto, é fundamental que a empresa vencedora do certame cumpra com as obrigações legais relativas à legislação ambiental, mitigando assim os impactos ambientais associados às atividades veterinárias, promovendo assim a saúde e o bem-estar tanto dos animais quanto do meio ambiente e da comunidade local.

11. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando as disposições da Lei nº 14.133/2021, bem como a análise aprofundada das informações e requisitos técnicos detalhados nos itens anteriores deste Estudo Técnico Preliminar (ETP), concluímos de maneira favorável à viabilidade e razoabilidade da contratação de empresa terceirizada para realização dos atendimentos de emergência, nos horários que o Centro de Bem Estar Animal não estiver funcionando e ainda para suprir possíveis atendimentos em horários comerciais em que o número de emergências forem superior ao número de profissionais, da mesma forma, para que possa realizar exames de imagem, exames laboratoriais, quimioterapia e os demais procedimentos que forem autorizados pela Administração para atender cães e gatos em situação de rua ou de famílias que se encontram em situação de vulnerabilidade econômica que são de responsabilidade da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural, Agricultura e Meio Ambiente, do Município de Caçador/SC. Conforme LEI Nº 3.671, DE 19 DE MAIO DE 2021.



Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR

A análise de mercado preliminar corrobora com a razoabilidade dos valores estimados para os serviços descritos, comprovadamente alinhados aos preços praticados no mercado e devidamente justificados perante a legislação vigente. Nesta licitação, através do estabelecimento de critérios para a qualificação dos serviços prestados que englobam padrões éticos de tratamento e recuperação dos animais. Outrossim, o posicionamento favorável baseia-se no potencial impacto positivo que esta contratação representa para a comunidade de Caçador/SC, elevando a qualidade de vida dos animais que dependem dos nossos atendimentos, diminuindo os riscos de doenças e contribuindo para um ambiente urbano mais saudável. Portanto, embasados na Lei nº 14.133/2021 e em consonância com os princípios que regem as contratações públicas, concluímos positivamente pela viabilidade e razoabilidade da contratação proposta, recomendando sua aprovação e prosseguimento.

Caçador, 09 de julho de 2024.

Amanda de Almeida Kischner

Médica Veterinária

Fiscal Técnica