



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. INTRODUÇÃO

O princípio do planejamento é um dos pilares da Lei 14.133/2021 e tem como objetivo assegurar que as licitações e os contratos públicos sejam conduzidos de forma mais eficiente e transparente.

Para tanto, a nova lei estabelece uma série de regras e procedimentos que devem ser observados na fase de planejamento da contratação pública, dentre elas a obrigatoriedade da elaboração de estudos técnicos preliminares para todas as contratações públicas, destacando e a importância do princípio do planejamento. O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

### 2. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Processo n: 22233/2024

Obejto: Credenciamento de médico veterinário e/ou clínicas veterinárias e laboratórios legalmente constituídos de acordo com a legislação do país, devidamente licenciados em conformidade com a legislação pertinente para realização de castrações, exames laboratoriais, cirurgias e atendimento clínico de animais (cães e gatos) vítimas de maus tratos, abandono e crueldade, no bojo do Programa Municipal de Controle Populacional e Bem-Estar de Animais Domésticos, criado pela Lei nº 5.282/PMC/2023 que instituiu a Política de Controle Populacional, Bem-Estar Animal no âmbito municipal.

### 3. DIRETRIZES QUE NORTEARÃO ESTE ETP

CRFB/1988;

Lei Federal nº 14.133/2021;

Lei Federal nº 9.605/1998;

Lei nº 5.282/PMC/2023;

Lei nº 3.328/PMC/14;

Lei nº 12.846, de 2013;

Lei Complementar nº123/06

Decreto Municipal nº 9.592/PMC/2024;

Decreto Federal nº 5.053 de 22/04/2004.

Instrução Normativa nº65 de 07 de Julho de 2021;

Instrução Normativa nº 73/2020;

Instrução Normativa N°004/2024/PMC.

### 4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A pretensa contratação visa atender as demandas de animais (cães e gatos) vítimas de maus tratos, abandono e crueldade que estejam abrigados temporariamente em entidades de defesa





e proteção animal devidamente instaladas e em funcionamento no âmbito municipal, de modo a estabelecer condições necessárias ao bem-estar desses animais, no município de Cacoal.

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente é responsável por programar, orientar, coordenar e executar as atividades concernentes ao cuidado com animais vítimas de maus tratos, abandono e crueldade no bojo do Programa Municipal de Controle Populacional e Bem-Estar de Animais Domésticos, criado pela Lei nº 5.282/PMC/2023 que instituiu a Política de Controle Populacional, Bem-Estar Animal no âmbito municipal.

Desta forma, o referido programa dispõe sobre os princípios, objetivos e instrumentos, bem como sobre as diretrizes relativas à gestão integrada de controle populacional e bem-estar de animais domésticos no âmbito do município de Cacoal.

Uma das ações previstas neste Programa é o credenciamento de médico veterinário e/ou clínica veterinária e laboratório para atendimento de animais vítimas de maus tratos, abandono e crueldade no município de Cacoal.

Assim, a pretensa contratação visa atender as demandas com animais (cães e gatos) vítimas de maus tratos, abandono e crueldade que estejam abrigados em entidades de defesa e proteção animal devidamente instaladas e em funcionamento no âmbito municipal, de modo a estabelecer condições necessárias ao bem-estar desses animais, no município de Cacoal.

## **5. ÁREA REQUISITANTE:**

Secretaria Municipal de Meio Ambiente-SEMMA.

## **6. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

A contratação pretendida trata de uma despesa que tem previsão nas dotações orçamentárias da Secretaria Municipal de Meio Ambiente-SEMMA 3.3.90.32.00.00 BEM OU SERVIÇO PARA DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. FICHA DE DOTAÇÃO: 302 – Fonte 15.000000. Todavia cumpre registrar que, na referida dotação orçamentária somente está disponível o valor de R\$ 195.004,16 (Cento e noventa e cinco mil, quatro reais e dezesseis centavos). Devendo posteriormente a Secretaria providenciar o recurso necessário para cobrir o restante da referida despesa.

O Município de Cacoal está em fase de implantação do Plano de Contratação Anual – PCA, porém quanto a eventual contratação está sendo providenciada a adequação na Lei Orçamentária Anual – LOA.

Os serviços a serem contratados enquadram-se na classificação de bens e serviços comuns, nos termos do disposto no inciso XIII, do artigo 6º, da Lei Federal n.º 14.133/21. Consideram-se bens e serviços comuns “aqueles cujos padrões de desempenho e a qualidade possam ser objetivamente definidos pelo Edital, por meio de especificações usuais no mercado”.





## 7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (inciso III do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Os requisitos para contratação:

- a)** A presente contratação visa o credenciamento de médico veterinário e/ou clínicas veterinárias e laboratórios legalmente constituídos de acordo com a legislação do país, devidamente licenciados em conformidade com a legislação pertinente para realização de castrações, exames laboratoriais, cirurgias e atendimento clínico de animais (cães e gatos) vítimas de maus tratos, abandono e crueldade no contexto da Lei municipal nº 5.282/PMC/2023.
- b)** O credenciamento de médico veterinário e/ou clínica veterinária visa a realização dos cuidados médicos (consultas) e confecção de Laudo Médico para animais vítimas de maus-tratos, abandono e crueldade visando possível abrigamento, bem como proporcionar suporte com infraestrutura necessária para atendimentos ambulatoriais, exames clínicos e laboratoriais, internações e intervenções cirúrgicas, castrações entre outros serviços inerentes ao trato de animais vítimas de maus-tratos, abandono e crueldade no contexto da Lei municipal nº 5.282/PMC/2023.
- c)** Para a efetivação desse abrigamento será necessário a realização de atendimentos ambulatoriais, exames clínicos e laboratoriais, e posteriormente, caso haja necessidade, serão realizadas internações e intervenções cirúrgicas. Para que haja o controle populacional serão realizadas (caso necessite) castrações desses animais, por intermédio de Clínica Veterinária credenciada;

**d) Quanto ao serviço de médico veterinário esse consiste em:**

- 1) Acompanhar in loco em conjunto com a Equipe de Fiscalização de Meio Ambiente para atendimento de ocorrência de denúncia de maus tratos e crueldade e, posteriormente a confecção do Laudo para constatação de ocorrência de fato da denúncia;
- 2) Solicitar exames clínicos e laboratoriais necessários para o abrigamento de cães e gatos (consulta para abrigamento).

**e) Quanto ao serviço prestado por laboratórios e/ou clínica veterinária credenciadas, esse consiste em:**

- 1) Realizar exames para a efetivação do abrigamento: Cães: Hemograma; Cinomose; Erliquiose, Parvovirose, Função, Renal–Ureia; Função Renal–Creatinina; Função Hepática–Fosfatase Alcalina; Função Hepática–Gama Glutamil Transferase (GGT); Função Hepática–AST; Função Hepática–ALT; Gatos: Hemograma; FIV/FELV; Panleucopenia;
- 2) Serviços ambulatoriais, na ocorrência de traumas: Internações (normal e viral); Ultrasson;





Radiografia.

3) Serviços de cirurgias e traumas (cães de pequeno, médio e grande porte e gatos de pequeno e médio porte); Cesária cadela e gata;

4) Serviços de castrações (cães e cadelas de pequeno, médio e grande porte, e gatos (macho e fêmea) pequeno e médio porte).

5) Serviços de cirurgias (cesárias e castrações) e traumas (fratura de membros, mandíbula e maxilar), descarte em caso de óbito, e eutanásia com descarte atenderão a caninos e felinos, sendo considerado cão de pequeno porte o peso de 0,5 kg a 05 kg; o de médio porte o peso de 06 kg a 14 kg e o de grande porte o peso de 15 kg a 24 kg. Quanto ao gato será dividido pelo porte, haja vista, pequeno porte, sendo filhote e médio porte, adulto.

**f)** Os serviços serão prestados pelos credenciados de forma rotativa e escalonada, sendo um serviço para cada Credenciado, a fim de que todas os credenciados prestem os serviços de forma ordenada. Caso o credenciado não ofereça o serviço ficará o próximo credenciado responsável pela execução do serviço, mediante a apresentação da Ordem de Serviço expedida pela SEMMA.

**g) Deverão observados os seguintes requisitos:**

1) Nas propostas ofertadas para cirurgias e castrações deverão estar inclusos, todos os insumos necessários para a execução de entrega dos serviços, inclusive descarte adequado em caso de óbito, que será realizado na clínica do profissional e deverá estar regular com as normas pertinentes a sua atuação.

2) A Contratada realizará Atendimentos Ambulatoriais para avaliação e de intervenção cirúrgica, de maneira previamente estabelecida e regulada pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente – SEMMA.

3) O estabelecimento deverá ter plenas condições de atendimento das demandas, devendo de maneira indispensável manter-se alinhada com legislação sanitária e correlata.

4) A empresa deverá realizar todos os exames necessários, assim como fornecer medicamentos e eventuais intervenções indispensáveis para a realização das castrações, inclusive no pós-operatório com fornecimento de colar do tipo Elizabetano para cães/gatos, tamanho a definir de acordo com a demanda, com acabamento em plástico dos dois lados, tiras para passar coleira e fecho em nylon para garantia do bem-estar animal, devendo prever o valor no momento do orçamento.

5) A presente demanda será para o atendimento de castrações de animais domésticos do tipo Felídeo e Canídeo, a primeiro momento, existe-se a previsão de 300 (trezentos) animais.

6) Os pacientes (cães/gatos) deverão ser atendidos diretamente no consultório/clínica de cada empresa/profissional, devendo ofertar de acordo com as legislações específicas o serviço de melhor qualidade possível.

7) Os pacientes (cães/gatos) serão regulados pela Instituição de Proteção Animal, juntamente com





o fornecedor, sob acompanhamento e fiscalização da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, devendo aquela montar a escala de atendimento conforme a demanda de atendimento de paciente (cães/gatos) e o fornecedor.

- 8) Possuir em seu quadro médico veterinário responsável pelas cirurgias, anestésias, e auxiliares capacitados para o manejo dos animais em todas as etapas dos procedimentos.
- 9) Responsabilizar-se pela guarda dos animais e captura dos mesmos em caso de fuga, enquanto permanecerem na clínica/consultório.
- 10) A Clínica/Consultório deverá oferecer os exames obrigatórios de maneira a realizar a cirurgia com segurança, além dos exames obrigatórios, a clínica/consultório deverá orçar os exames não obrigatórios para que, caso haja necessidade, seja possível realizá-los.
- 11) A entidade protetora será responsável pelo transporte dos animais até o local do atendimento se a empresa credenciada tiver sua instalação no município de Cacoal, caso as instalações esteja em outro município a contratada poderá realizar os procedimentos no Município de Cacoal ou ficará responsável por realizar o transporte do animal até a clínica, bem como o seu retorno após os procedimentos necessários.

**h) Nos procedimentos cirúrgicos deverão ser observados:**

- 1) Conferir se todos os dados do animal constante na Ordem de Serviço conferem com o animal levado para o procedimento cirúrgico. No caso de os dados serem divergentes, não realizar o procedimento e comunicar imediatamente a Entidade Protetora.
- 2) Receber e entregar o animal somente aos responsáveis com o nome constante na Ordem de Serviço, devendo comprovar a identificação por meio de documento expedido pela Entidade Protetora.
- 3) Realizar os serviços mediante apresentação da Ordem de Serviço, certificada pela SEMMA, caso ocorra emergências devidamente justificada nos finais de semana e feriados a Ordem de Serviço será apresentada no primeiro dia útil subsequente ao atendimento.
- 4) Assegurar que todos os procedimentos pré e pós-cirúrgicos sejam realizados ou ao menos supervisionados por médico veterinário formado, que deverá assinar como responsável técnico do pré e pós-cirúrgico. Os animais permanecerão sob monitoramento pós-cirúrgico em tempo suficiente para garantir o retorno de seus sinais vitais à normalidade.
- 5) Ministrando medicação prévia adequada à espécie e porte (sedação e anestésico), de forma que o procedimento seja seguro e indolor, bem como fazer tricotomia anatômica prévia e assepsia adequada do local onde será feito o acesso cirúrgico, adotando medidas adequadas de modo a evitar lesões na pele do animal.
- 6) Utilizar material devidamente esterilizado para cada animal.
- 7) Zelar para que o uso de instrumentos de contenção para preparo do animal seja feito com cautela e apenas nas situações necessárias, a fim de que o animal não coloque em risco a si





próprio, os outros animais ou as pessoas e profissionais. Deverá ser evitado o uso de instrumentos de contenção de forma continuada ou permanente.

- 8) Atender a todas intercorrências advindas do ato cirúrgico, no período pós-operatório até completa cicatrização e recuperação do animal, bem como a retirada dos pontos e verificação da cicatrização da ferida cirúrgica.
- 9) Responsabilizar-se, às suas expensas, por toda assistência necessária (medicação, internamento, exames complementares entre outros), no caso de alguma intercorrência advinda exclusivamente do ato cirúrgico e que o animal não esteja se recuperando de forma esperada.
- 10) Comunicar ao responsável do animal qualquer anormalidade que vier a constatar durante os exames, cirurgia ou manuseio do animal e que, a critério do médico veterinário, exijam tratamento ou cuidados especiais.
- 11) Responsabilizar-se por danos causados aos animais, decorrentes de ação de ou omissão voluntária ou negligência, imperícia ou imprudência praticadas por seus profissionais ou prepostos, ficando assegurado à contratada o direito de regresso.
- 12) Absorver toda a demanda encaminhada, desde que dentro da capacidade operativa informada.
- 13) Manter o prontuário dos animais atendidos, no qual deverão ser anotados todos os seus dados, devendo os mesmos serem arquivados em consonância com as determinações legais, especialmente no que tange ao prazo.
- 14) Fornecer todos os materiais e equipamentos necessários à execução do serviço, como por exemplo: Fios de Sutura; Lâmina de bisturi descartável; Luva cirúrgica descartável; Cateter, fluido (solução fisiológica), equipamentos descartáveis; compressa cirúrgica, dentre outros; medicamentos anestésicos e profiláticos pré, trans e pós-operatórios; e outros que se fizerem necessários para a realização do objeto contratado.
- 15) Permitir o acesso dos técnicos da Prefeitura às suas instalações para supervisão técnica, controle e fiscalização da execução dos serviços do contrato.
- 16) Executar os serviços contratados com observância das normas de higiene e segurança do trabalho em vigor.
- 17) Não utilizar e nem permitir que terceiros utilizem os animais para fins de experimentação.
- 18) Gerenciar adequadamente os resíduos gerados pelas atividades, devendo ser separados, acondicionados e transportados para a destinação final ambientalmente adequada.
- 19) Prestar à Administração, sempre que necessários esclarecimentos, sobre os serviços, fornecendo toda e qualquer orientação que se faça necessária para a perfeita execução.

## 8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades são estimadas e foram elaboradas para um período de 12 (doze) meses. Considerando o documento de formalização de demanda encaminhado pela secretaria







requisitante, anexo aos autos. As quantidades com os valores estimados constam no item.7

## 9.LEVANTAMENTO DE MERCADO

Por se tratar de objeto comum verifica-se a existência no mercado de empresas que executam os serviços demandados. Outra possibilidade seria proceder a execução dos serviços com seus próprios meios. Portanto não se vislumbra algo nesse sentido, por demandar estrutura adequada por parte do município que ofereça a possibilidade de executar os serviços pretendidos.

Nesta seara, transcorremos os subitens:

### 9.1 DAS SOLUÇÕES MERCADOLÓGICAS

#### SOLUÇÃO 01:

Credenciar médicos veterinários e/ou clínicas veterinárias e laboratórios legalmente constituídos de acordo com a legislação do país, devidamente licenciados em conformidade com a legislação pertinente para realização de castrações, exames laboratoriais, cirurgias e atendimento clínico de animais (cães e gatos) vítimas de maus tratos, abandono e crueldade.

#### SOLUÇÃO 02:

Aquisição/contratação de materiais/serviços e profissionais para prestar diretamente os serviços. Ou seja, executar os serviços de forma direta, com estrutura própria, e com profissionais de seu quadro técnico.

#### 9.1.1 DA APLICAÇÃO DE SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA

##### SOLUÇÃO 01:

Em relação aos serviços que se pretende contratar, mostra-se como uma solução adequada a resolução do problemar, haja vista que o mercado se vale de tais serviços quando demandados. Não se verifica, *a priori*, outras alternativas viáveis no mercado que não seja as da pretensa contratação.

Ademais, existem no mercado, fornecedores especializadas na prestação desses tipos de serviços, qual seja, serviços médicos, exames laboratoriais, e serviços cirúrgicos. Bem como, conforme já exposto, o município não dispõe de estrutura necessária a atender a presente demanda.

Portanto credenciar médicos veterinários e/ou clínicas veterinárias e laboratórios legalmente constituídos pode se constituir como a solução mais adequada para atender as demandas de animais que estão sendo vítimas de maus tratos, uma vez que o município não dispõe de condições para executar os serviços de forma direta, com estrutura própria, e com profissionais de seu quadro técnico.

##### 1.2 DEMAIS PONDERAÇÕES:

A contratação deve garantir a esses animais animais (cães e gatos) vítimas de maus-tratos, abandono e crueldade sejam atendidos com qualidade e devido cuidado mediante prestação de





serviços de exames laboratoriais e atendimentos clínicos.

A opção pelo credenciamento, conforme dispõe o art. 79 da Lei nº 14.133/21 visa possibilitar que as contratações possam ser feitas de acordo com a necessidade de cada momento. Quanto a escolha da modalidade pondera-se os seguintes aspectos:

**Ampliação da Competição:**

A realização de contratações paralelas pode atrair um maior número de fornecedores interessados e com isso a diversificação e ampliação de participação.

**Agilidade no Processo:**

Contratações paralelas podem acelerar o processo de aquisição/contratação, especialmente quando há urgência em garantir determinados serviços ou produtos. Isso permite que a administração obtenha soluções mais rapidamente.

**Diversificação de Serviços ou Produtos:**

Ao conduzir contratações simultâneas, a administração pode diversificar os fornecedores, reduzindo assim o risco de depender excessivamente de um único prestador de serviço ou fornecedor.

**Atendimento a Diferentes Demandas ou Segmentos:**

Contratos paralelos podem ser usados para atender a diferentes demandas ou segmentos específicos, permitindo à administração abordar diversas necessidades de maneira mais eficiente.

**Fomento à Inovação:**

Ao permitir a participação de diferentes fornecedores, a administração pode incentivar a inovação, já que diferentes abordagens e soluções podem ser propostas por concorrentes distintos.

**Flexibilidade na Escolha:**

A administração mantém a flexibilidade de escolher entre as propostas apresentadas, optando por contratar todos os fornecedores considerados adequados para atender às necessidades específicas.

## 10 ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Os preços foram coletados de acordo com o disposto no Artigo 23, §1º, da Lei nº 14.133/2021 e **Instrução Normativa N°65 de 07 de Julho de 2021**. Após análise dos valores praticados no mercado, o preço máximo é de **R\$ 336.575,61** (Trezentos e trinta e seis mil quinhentos e setenta e cinco reais e sessenta e um centavos) foi definido por meio de média aritmética das fontes descritas na tabela a seguir. Destarte, restaram atendidos os preceitos da economicidade e eficiência na utilização dos recursos públicos. Esse valor constitui-se em mera previsão dimensionada, não estando a Administração Pública obrigada a realizá-la em sua totalidade, não cabendo à licitante vencedora/credenciada o direito de pleitear qualquer tipo de reparação ou







compensação pela não utilização do consumo total do valor registrado.

ITEM	UND	QUANT.	DESCRIÇÃO	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	PREÇO MÉDIO TOTAL
<b>Serviço Médico Veterinário</b>					
01	SERV.	150	Consulta para abrigamento (solicitação de exames clínicos e laboratoriais e prescrição e aplicação de medicação)	101,25	15.187,50
02	SERV.	75	Laudo (confeção de laudo em caso de maus tratos).	130,00	9.750,00
<b>Exames(Cão)</b>					
03	UND	75	Hemograma	49,29	3.696,75
04	UND	75	Cinomose	72,76	5.457,00
05	UND	75	Erliquiose	90,04	6.753,00
06	UND	75	Parvovirose	73,83	5.537,25
07	UND	10	Função Renal–Ureia	26,71	267,10
08	UND	10	Função Renal–Creatinina	26,71	267,10
09	UND	10	Função Hepática–Fosfatase Alcalina	26,71	267,10
10	UND	10	Função Hepática–Gama Glutamil Transferase(GGT)	28,43	284,30
11	UND	10	Função Hepática–AST	26,71	267,10
12	UND	10	Função Hepática–ALT	26,71	267,10
<b>Exames(Gatos)</b>					
13	UND	75	Hemograma	49,29	3.696,75
14	UND	75	FIV/FELV	119,97	8.997,75
15	UND	75	Panleucopenia	81,40	6.105,00
<b>Serviços ambulatoriais (Cão e Gato)</b>					
16	SERV.	10	DiáriaInternaçãoVeterinária – NORMAL	83,00	830,00
17	SERV.	10	DiáriaInternaçãoVeterinária – VIRAL	117,00	1.170,00
18	SERV.	10	Ultrasson	156,67	1.566,70
19	SERV.	10	Radiografia	240,00	2.400,00
<b>Cirurgias e Traumas (Cão)</b>					
20	SERV.	3	Fratura de membro - Pequeno Porte: Peso: 0,5 kg a 05 kg;	1.866,67	5.600,01
21	SERV.	3	Fratura de membros -Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	2.333,33	6.999,99
22	SERV.	3	Fratura de membros - Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg;	2.666,67	8.000,01
23	SERV.	3	Fratura de mandíbula- Pequeno Porte: Peso: 0,5 kg a 05 kg;	2.166,67	6.500,01
24	SERV.	3	Fratura de mandíbula- Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	2.333,33	6.999,99
25	SERV.	3	Fratura de mandíbula- Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg;	2.666,67	8.000,01
26	SERV.	3	Fratura de maxilar- Pequeno Porte:	2.166,67	6.500,01





			Peso: 0,5 kg a 05 kg;		
27	SERV.	3	Fratura de maxilar- Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	2.333,33	6.999,99
28	SERV.	3	Fratura de maxilar- Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg;	2.666,67	8.000,01
<b>Cirurgias e Traumas (Gatos)</b>					
29	SERV.	3	Fratura de membros – Pequeno Porte: Filhote	2.166,67	6.500,01
30	SERV.	3	Fratura de membros – Médio Porte: Adulto	2.333,33	6.999,99
31	SERV.	3	Fratura de mandíbula – Pequeno Porte: Filhote	1.933,33	5.799,99
32	SERV.	3	Fratura de mandíbula – Médio Porte: Adulto	2.333,33	6.999,99
33	SERV.	3	Fratura de maxilar – Pequeno Porte: Filhote	2.166,67	6.500,01
34	SERV.	3	Fratura de maxilar – Médio Porte: Adulto	2.333,33	6.999,99
<b>Cesária Cadela</b>					
35	SERV.	5	Pequeno Porte: Peso: 0,5 kg a 05 kg;	675,00	3.375,00
36	SERV.	5	Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	817,50	4.087,50
37	SERV.	5	Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg	1.060,00	5.300,00
<b>Cesária Gata</b>					
38	SERV.	10	Médio Porte: Considerado Adulto;	556,00	5.560,00
<b>Castração Cão</b>					
39	UND	25	Pequeno Porte: Peso: 0,5 kg a 05 kg;	333,84	8.346,00
40	UND	25	Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	408,33	10.208,25
41	UND	25	Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg;	492,44	12.311,00
<b>Castração Cadela</b>					
42	UND	25	Pequeno Porte: Peso: 0,5 kg a 05 kg;	520,32	13.008,00
43	UND	25	Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	735,71	18.392,75
44	UND	25	Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg	875,00	21.875,00
<b>Castração Gato Macho</b>					
45	UND	35	Pequeno Porte: Considerado Filhote;	251,54	8.803,90
46	UND	50	Médio Porte: Considerado Adulto;	269,18	13.459,00
<b>Castração Gata Fêmea</b>					
47	UND	35	Pequeno Porte: Considerado Filhote;	399,38	13.978,30
48	UND	40	Médio Porte: Considerado Adulto;	370,71	14.828,40
<b>Eutanásia com Descarte (Canino)</b>					
49	UND	5	Pequeno Porte: Peso: 0,5 kg a 05 kg;	228,33	1.141,65
50	UND	5	Médio Porte: Peso: 06 kg a 14 kg;	293,33	1.466,65
51	UND	5	Grande Porte: Peso: 15 kg a 24 kg	450,00	2.250,00
<b>Eutanásia com Descarte (Felino)</b>					
52	UND	5	Pequeno Porte: Considerado Filhote	191,67	958,35
53	UND	5	Médio Porte: Considerado Adulto	211,67	1.058,35
<b>TOTAL R\$ 336.575,61</b>					

## 11. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO





O parcelamento da solução é a regra devendo o procedimento sempre que o objeto for divisível, e possa ser prestado por mais de uma empresa, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes. Por isso, o presente Chamamento/Credenciamento será dividida/parcelada mediante as empresas interessadas.

## 12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com esta contratação pretende-se manter a execução de serviços da Prefeitura Municipal de Cacoal, por meio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente-SEMMA, utilizando o mínimo de recursos possíveis e de forma mais efetiva. Alguns dos resultados almejados:

### **Ampliação da Rede de Atendimento:**

Aumento do número de médicos veterinários, clínicas e laboratórios credenciados, ampliando a capacidade de atendimento para animais em situações de vulnerabilidade.

### **Redução do Sofrimento Animal:**

Melhoria nas condições de saúde e bem-estar dos animais vítimas de maus-tratos, abandono e crueldade devido ao acesso facilitado a serviços veterinários credenciados.

### **Prevenção de Doenças e Zoonoses:**

Contribuição para a prevenção de doenças e zoonoses através de serviços de castração e atendimento clínico, promovendo a saúde pública e animal.

### **Conformidade com a Legislação:**

Garantia de que todas as entidades credenciadas estejam em conformidade com a legislação vigente, minimizando riscos legais e assegurando a integridade do processo.

### **Colaboração Efetiva com Entidades de Proteção Animal:**

Estabelecimento de parcerias efetivas entre entidades credenciadas e organizações de defesa animal, promovendo o abrigo temporário e a reabilitação dos animais.

### **Aumento da Conscientização da Comunidade:**

Sensibilização da comunidade sobre a importância do tratamento ético e responsável dos animais, por meio de campanhas educativas realizadas em conjunto com entidades credenciadas.

### **Transparência e Participação da Comunidade:**

Promoção da transparência por meio de relatórios periódicos sobre o processo de credenciamento e ações realizadas, incentivando a participação ativa da comunidade.

### **Aprimoramento Contínuo:**

Implementação de mecanismos de avaliação e feedback para aprimorar continuamente o processo e, garantir a qualidade dos serviços prestados.

## 13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO





Desenvolver os modelos padrão de documentos contratuais, incluindo termos de compromisso e/ou outros documentos necessários para a formalização do credenciamento.

Definir critérios claros de seleção, considerando qualificações profissionais, infraestrutura, conformidade com regulamentações, entre outros.

Permitir que profissionais e entidades manifestem interesse previamente, facilitando a organização do processo e estimando a demanda.

Realizar reuniões informativas para esclarecer dúvidas e fornecer orientações aos interessados no credenciamento.

#### **14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não se verifica, *a priori*, a necessidade de outras contratações.

#### **15. IMPACTOS AMBIENTAIS**

A pretensa contratação pode ter impactos ambientais, dependendo das práticas adotadas por esses profissionais e instalações. Aqui estão algumas considerações sobre os impactos ambientais associados ao credenciamento:

##### **Resíduos Biológicos e Químicos:**

Impacto: Geração de resíduos biológicos (agulhas, material biológico) e químicos (medicamentos, produtos de limpeza) que, se não gerenciados corretamente, podem representar riscos ambientais.

Considerações: Implementar práticas de manejo seguro de resíduos e seguir regulamentações ambientais para o descarte apropriado.

##### **Consumo de Recursos:**

Impacto: Uso de recursos naturais, como água e energia, nas instalações veterinárias para procedimentos médicos, limpeza e operações diárias.

Considerações: Adotar práticas sustentáveis para minimizar o consumo de recursos e melhorar a eficiência energética.

##### **Produtos Farmacêuticos:**

Impacto: Uso de produtos farmacêuticos que podem entrar no ambiente através de excreções de animais tratados, impactando ecossistemas aquáticos.

Considerações: Promover o uso responsável de medicamentos, considerando alternativas menos impactantes e monitorando a presença de substâncias nos ecossistemas.

##### **Emissões Atmosféricas:**

Impacto: Emissões atmosféricas provenientes de instalações e equipamentos, incluindo potenciais poluentes do ar.

Considerações: Adotar práticas e tecnologias que reduzam emissões e cumprir regulamentações ambientais relativas à qualidade do ar.

##### **Uso de Equipamentos e Tecnologia:**





**Impacto:** Utilização de equipamentos médicos e tecnologia que, se não forem manuseados adequadamente, podem resultar em impactos ambientais negativos.

**Considerações:** Investir em tecnologias ecoeficientes, manter equipamentos regularmente e garantir o descarte responsável de equipamentos obsoletos.

#### **Transporte de Animais e Produtos:**

**Impacto:** Emissões de gases de efeito estufa associadas ao transporte de animais, insumos e produtos veterinários.

**Considerações:** Promover práticas de transporte sustentáveis, como rotas eficientes e a consolidação de entregas.

#### **Impactos na Biodiversidade:**

**Impacto:** Ações veterinárias podem ter impactos na fauna local e na biodiversidade, especialmente em áreas onde clínicas estão localizadas.

**Considerações:** Avaliar e mitigar impactos sobre a biodiversidade local, implementando práticas que minimizem danos aos ecossistemas.

#### **Educação Ambiental:**

**Impacto:** Ações de conscientização e educação ambiental podem influenciar positivamente a comunidade, promovendo práticas mais sustentáveis.

**Considerações:** Engajar a comunidade em iniciativas de educação ambiental, promovendo a responsabilidade ecológica.

#### **Uso de Água:**

**Impacto:** O uso de água nas instalações para limpeza e procedimentos médicos pode impactar os recursos hídricos locais.

**Considerações:** Adotar práticas de conservação de água, como a reciclagem da água utilizada.

### **16.VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Diante de todo o exposto, esta unidade entende que contratação no contexto de credenciamento de médicos veterinários, clínicas veterinárias e laboratórios envolve a análise de diversos fatores para garantir que a contratação seja eficaz e atenda aos objetivos estabelecidos, o que, caso atendido todos os itens deste instrumento, a contratação se mostra viável.

Este documento foi elaborado consubstanciado nas informações consolidadas pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente por meio do DFD- ID -357678.

DFD, elaborado por:

[Assinado digitalmente]

**Josilene Mirlene Martins**

Sec. Municipal de Meio Ambiente – SEMMA

Matrícula: 8759

[Assinado digitalmente]

**Denise Maringues da Silva Araújo**

Sec. Municipal de Meio Ambiente – SEMMA

Matrícula: 4974





Estudo Técnico Preliminar, elaborado por:

[ASSINADO ELETRONICAMENTE]  
**DIONATA ALVES DA SILVA**  
**AGENTE ADMINISTRATIVO - NFP**  
**MATRÍCULA Nº 7325**

[ASSINADO ELETRONICAMENTE]  
**RAIANE FERREIRA MOREIRA**  
**NÚCLEO DE FORMAÇÃO DE PROCESSOS – NFP**  
**MATRÍCULA Nº 8729**

Aprovo o presente Estudo Preliminar, bem como estou de acordo com todas as informações prestadas acima, e declaro nestes termos, a viabilidade da pretensa contratação.

[Assinado digitalmente]  
**Edson Vander Lenzi Kawai**  
Sec. Mun. de Meio Ambiente  
Dec. 9.137/PMC/2023

Cacoal-RO, 17 de abril de 2024.

Assinado digitalmente por DIONATA ALVES DA SILVA (CPF ###.###.692-##), DENISE MARINGUES DA SILVA ARAUJO (CPF ###.###.402-##), JOSILENE MIRLENE MARTINS (CPF ###.###.642-##), RAIANE FERREIRA MOREIRA (CPF ###.###.518-##), Edson Vander Lenzi Kawai (CPF ###.###.912-##), em 18/04/2024 - 08:10, e pode ser validado pelo QR Code ao lado e ou pelo link: <https://signpmcacoal.issistemas.com.br/documento/documentoAssinado/191277>. Folha 14 de 14

