Estudo Técnico Preliminar 716/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 5570/2025

2. AQUISIÇÃO DE RAÇÕES CÃES E GATOS

Contratação através de Processo Licitatório, modalidade Ata de Registro de Preço para aquisição de Rações, suplemento vitamínico e petiscos pela Secretaria Municipal de Saúde.

3. Descrição da necessidade

Se faz necessária a compra de alimentos (rações, suplemento vitaminico e petiscos), pa que as atividades rotineiras no canil e gatil do Divisão de controle de vetores e zoonose “UVZ/Reabilitação canina” sejam realizadas com todo o suporte para os animais e profissionais. Os animais alojados são alimentados, reabilitados, recuperad ressocializados e disponibilizados para adoção. Atualmente são acolhidos 28 animais, m esta quantidade não é fixa, visto que frequentemente são atendidos chamados de outr setores como S.O.S. Cidadão (199), Atende Fácil (2660-4484) e Guarda Municipal (15 que necessitam de recolhimento imediato por se tratar de risco a saúde pública potencial agravo à população por animais agressivos e potenciais e necessitam atendimento e acompanhamento Médico Veterinário Comportamental e medico veterinár coletivo/sanitarista. Além dos animais alojados no canil e gatil, os cães e gatos assistid pela rede de protetores do município recebem uma parcela desses alimentos através projeto Lar Temporário. Para isso o suprimento alimentar é importante visando garanti saúde e os princípios do bem-estar animal.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento Vigilância em Saúde	José Eduardo Chaib de Moraes

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

O Fornecimento dos alimentos para os animais e a aquisição se dará por meio de modalidade de pregão eletrônico plataforma BEC.

Serão realizados os encaminhamentos conforme amparo legal que seguirá critérios técnicos quanto a seleção da proposta mais vantajosa para a instituição, ou seja, no melhor preço e qualidade, desde que atendidos os requisitos descritos dos alimentos.

A avaliação técnica é realizada pelo próprio departamento contando com os médicos veterinários que tem o conhecimento necessário sobre os itens licitados. Os insumos deverão atender completamente ao descritivo individual de cada item licitado e cumprir com os requisitos de qualidade. A avaliação poderá ser realizada através da documentação de qualificação específica. Lembrando ainda que além da qualificação técnica para seleção da proposta, o licitante deverá cumprir com demais exigências constantes em edital, onde serão avaliadas as seguintes documentações: Habilitação Jurídica, Habilitação Fiscal, Habilitação Trabalhista e Qualificação econômica - Financeira. Entrega no endereço Rodovia Adhemar de Barros, Km 127, Tanquinho Velho (Unidade de Vigilância de Zoonoses – dentro do Campus da Unifaj).

6. Levantamento de Mercado

Conforme o levantamento de mercado realizado, para o atendimento das necessidades verificando as possibilidades de aquisição de acordo com as especificações e requisitos descritos no Estudo Técnico Preliminar – ETP, dos medicamentos.

Com base na pesquisa sugestiva de preços, levantou-se o valor total estimado:

R$ 174.985,70 (Cento e setenta e quatro mil, novecentos e oitenta e cinco reais e setenta centavos).

A Secretaria de Saúde prioriza na contratação da proposta comercial de menor custo financeiro que atenda o descritivo técnico solicitado no Termo de Referência. Os descritivos dos bens não foram retirados de nenhum catálogo eletrônico de padronização, pois a Prefeitura ainda não instituiu seu catálogo eletrônico de padronização e o catálogo federal não contempla os itens demandados. Não existe padronização, seja no âmbito Municipal ou Federal, para aquisição dos itens em questão.

7. Descrição da solução como um todo

A Secretaria de Saúde opta pelo Sistema de Registro de Preço - SRP, respeitando o artigo nº 82 assim como seus incisos, parágrafos e alíneas da lei federal 14133 de 2021.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	NOME	ESPECIFICAÇÕES	UN	QTD
		Sacaria de 20 Kg. Tabela nutricional: Umidade: ---------- max 10%		

01	Ração para cães adultos – Tipo 1	Proteína Bruta: ---------- min 26% Extrato Etéreo: ---------- min 15% Fibra Bruta ---------- max 3,0% Matéria Mineral ---------- max 7,5% Cálcio ---------- min 0,7% Cálcio ---------- max 1,5% Fósforo ---------- min 1,0% Ingredientes: Farinha de vísceras de frango, farinha de torresmo, glúten de milho*, grão de milho*, quirera de arroz, farelo de arroz desengordurado, polpa desidratada de beterraba, banha refinada, gordura de frango, óleo refinado de peixe, cloreto de potássio, cloreto de sódio, ácido propiônico, bentonita, BHA (Butilhidroxianisol), BHT (Butilhidroxitolueno), hidrolisado de fígado de aves e suíno, parede celular de levedura (fonte de mananoligossacarídeos), vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B3, vitamina B5, vitamina B6, vitamina B7, vitamina B9, vitamina B12, vitamina C, cloreto de colina, vitamina D3, vitamina E, vitamina K3, ferro aminoácido quelato, iodeto de cálcio, manganês aminoácido quelato, selenometionina hidroxi análoga, sulfato de cobre pentahidratado, sulfato de ferro, sulfato de manganês, sulfato de zinco monohidratado, zinco aminoácido quelato.	KG	4.500
		Sacaria de 20 Kg. Tabela nutricional: Umidade: ---------- max 10% Proteína Bruta: ---------- min 23% Extrato Etéreo: ---------- min 11% Fibra Bruta ---------- max 3,0%		

02	Ração para cães adultos – Tipo 2	Matéria Mineral ---------- max 8,5% Cálcio ---------- min 1,0% Cálcio ---------- max 1,8% Fósforo ---------- min 0,7% Ingredientes: Farinha de vísceras de frango, farinha de carne e ossos de bovino, grão de milho*, quirera de arroz, farelo de arroz desengordurado, grão de linhaça, polpa desidratada de beterraba, banha refinada, gordura de frango, cloreto de potássio, cloreto de sódio, ácido propiônico, bentonita, BHA (Butilhidroxianisol), BHT (Butilhidroxitolueno), extrato de yucca (0,04%), hexametafosfato de sódio (0,10%), hidrolisado de fígado de aves e suíno, vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B3, vitamina B5, vitamina B6, vitamina B7, vitamina B9, vitamina B12, vitamina C, cloreto de colina, vitamina D3, vitamina E, vitamina K3, iodeto de cálcio, selenometionina hidroxi análoga, sulfato de cobre pentahidratado, sulfato de ferro, sulfato de manganês, sulfato de zinco monohidratado.	KG	2.500
		Sacaria de 15 Kg. Tabela nutricional: Umidade: ---------- max 10% Proteína Bruta: ---------- min 27% Extrato Etéreo: ---------- min 13% Fibra Bruta ---------- max 3,25% Matéria Mineral ---------- max 8,5%		

03	Ração para cães filhotes	Cálcio ---------- min 1,0% Cálcio ---------- max 1,6% Fósforo ---------- min 0,9% <u>Ingredientes</u>: Farinha de vísceras de frango, glúten de milho*, grão de milho*, quirera de arroz, polpa desidratada de beterraba, farelo de arroz desengordurado, gordura de frango, óleo refinado de peixe, cloreto de potássio, cloreto de sódio, levedura de cana-de-açúcar autolisada e desidratada, ácido propiônico, bentonita, BHA (Butilhidroxianisol), BHT (Butilhidroxitolueno), extrato de yucca (0,04%), hexametafosfato de sódio (0,10%), hidrolisado de fígado de aves e suíno, acetato de DL-alfa tocoferol, acetato de retinol, ácido ascórbico monofosfato, ácido fólico, ácido pantotênico, biotina, bissulfito de menadiona nicotinamida, cianocobalamina, cloreto de colina, colecalciferol, niacina (ácido nicotínico), piridoxina, riboflavina, tiamina, iodeto de cálcio, selenometionina hidroxi análoga, sulfato de cobre pentahidratado, sulfato de ferro, sulfato de manganês, sulfato de zinco monohidratado.	KG	1.500
		Sacaria de 15 Kg. <u>Tabela nutricional</u>: Umidade: ---------- max 10% Proteína Bruta: ---------- min 31% Extrato Etéreo: ---------- min 14% Fibra Bruta ---------- max 3,5%		

04	Ração para gatos adultos	Matéria Mineral ---------- max 8,0% Cálcio ---------- min 0,7% Cálcio ---------- max 1,5% Fósforo ---------- min 0,6% Ingredientes: Farinha de vísceras de frango, glúten de milho*, proteína concentrada de soja*, grão de milho*, quirera de arroz, polpa desidratada de beterraba, gordura de frango, biomassa de microalgas (Schizochytrium sp.), cloreto de potássio, cloreto de sódio, levedura de cana-de-açúcar inativada e desidratada, ácido cítrico, bentonita, BHA (Butilhidroxianisol), BHT (Butilhidroxitolueno), cloreto de amônio, DL-metionina, extrato de yucca (0,05%), frutooligossacarídeos, galactoligossacarídeos, hexametafosfato de sódio (0,10%), hidrolisado de fígado de suíno, hidrolisado de fígado de aves, parede celular de levedura, sulfato de amônio, taurina, vitamina A, vitamina B1, vitamina B2, vitamina B3, vitamina B5, vitamina B6, vitamina B7, vitamina B9, vitamina B12, vitamina C, cloreto de colina, vitamina D3, vitamina E, vitamina K3, ferro aminoácido quelato, iodato de cálcio, manganês aminoácido quelato, selenometionina hidroxi análoga, sulfato de cobre pentahidratado, sulfato de ferro, sulfato de manganês, sulfato de zinco monohidratado, zinco aminoácido quelato.	KG	1.300

05	Bifinho petisco para cães adultos e filhotes	Embalagem de 1 Kg Tabela nutricional: Umidade: ---------- max 25% Proteína Bruta: ---------- min 35% Extrato Etéreo: ---------- min 7,0% Fibra Bruta ---------- max 3,0% Matéria Mineral ---------- max 10% Cálcio ---------- min 0,3% Cálcio ---------- max 2,0% Fósforo ---------- min 0,5% Ingredientes: Carne mecanicamente separada de frango, carne bovina, miúdos de bovinos, miúdos de suínos, proteína texturizada de soja, cloreto de sódio, aroma de fumaça, glutamato monossódico, sorbato de potássio.	KG	200
		Embalagem de 100 g Tabela nutricional: Umidade: ---------- max 86% Proteína Bruta: ---------- min 7,5% Extrato Etéreo: ---------- min 3,0% Fibra Bruta ---------- max 1,5%		

06	Ração úmida para cães adultos	Matéria Mineral ---------- max 1,8% Cálcio ---------- min 0,15% Cálcio ---------- max 0,4% Fósforo ---------- min 0,12% <u>Ingredientes</u>: Água, carne de frango, carne mecanicamente separada de frango, pescoço de frango sem pele, plasma sanguíneo desidratado de suíno, proteína isolada de soja, farelo de arroz desengordurado, arroz integral, cenoura, espinafre, cloreto de potássio, cloreto de sódio, fosfato bicálcico, goma guar, acetato de DL-alfa tocoferol, acetato de retinol, ácido ascórbico monofosfato, ácido fólico, ácido pantotênico, biotina, bissulfito de menadiona nicotinamida, cianocobalamina, cloreto de colina, colecalciferol, niacina (ácido nicotínico), piridoxina, riboflavina, tiamina, cobre aminoácido quelato, iodato de cálcio, óxido de magnésio, selenometionina hidroxi análoga, zinco aminoácido quelato.	SCH	1000
		Frasco com 250 ml **Níveis de garantida por kg** • Vitamina B1 (Mín.) - 1.500 mg • Vitamina B12 (Mín.) - 2.000 mcg • Vitamina B6 (Mín.) - 1.000 mg • Colina (Mín.) - 10 g • Pantotenato de Cálcio (Mín.) - 1.000 mg • Ácido Aspártico (Mín.) - 3.178,6 mg • Ácido Glutâmico (Mín.) - 6.144,8 mg • Alanina (Mín.) - 7.085,6 mg • Arginina (Mín.) - 2.383,7 mg • Betaína (Mín.) - 10 g		

07	Suplemento vitaminico	• Cisteína (Mín.) - 216 mg • Fenilalanina (Mín.) - 1.574,1 mg • Glicina (Mín.) - 15,808 g • Histidina (Mín.) - 1.209,2 mg • Isoleucina (Mín.) - 678 mg • L-Carnitina (Mín.) - 10 g • Leucina (Mín.) - 2.525,2 mg • Lisina (Mín.) - 10,035 g • Metionina (Mín.) - 5.993,2 mg • Prolina (Mín.) - 9.059,8 mg • Serina (Mín.) - 440,7 mg • Tirosina (Mín.) - 431,1 mg • Treonina (Mín.) - 123,9 mg • Triptofano (Mín.) - 156 mg • Valina (Mín.) - 1.499,2 mg • Glicose (Mín.) - 200 g	Frasco	10

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 174.985,70

As estimativas dos valores foram realizadas através de pesquisas por diversas fontes de preços, para que seja realizado o preço médio e quadro comparativo de preço. As fontes pesquisadas foram:

- Coleta de cotações de preços junto às empresas especializadas existentes no mercado; e
- Coleta de cotações de preços junto a entes públicos.

O mapa de preço com todas as informações referentes à estimativa de preços consta em anexo no Termo de Referência e Processo de Compra.

Com base na pesquisa sugestiva de preço de mercado, verificou-se que o valor estimado total é de R$ 174.985,70 (Cento e setenta e quatro mil, novecentos e oitenta e cinco reais e setenta centavos).

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não é necessário o parcelamento da solução, pois a validade é condizente com o período de compra e uso.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

As demandas dos itens solicitados nesse pedido nos últimos 12 meses se deram através de Atas de Registros de Preços, através do Pregão Eletrônico n° 90073/2024 conforme as Atas: 238; 239; 240 e 241/2024 e anteriores conforme o sétimo ano de atividade do departamento vigilância em saúde/canil/reabilitação (2024), processos licitatórios e/ou compras diretas.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação requisitada é baseada no planejamento anual dos alimentos para cães e gatos com origem nos períodos anteriores, nos quais são consideradas as quantidades baseadas no quantitativo médio de animais e na capacidade do alojamento, além do conhecido de pregões de anos anteriores e dos 12 meses de demanda em relação ao sétimo ano de atividade do departamento vigilância em saúde/uvz e reabilitação animal (2024), processos licitatórios e/ou compras diretas.

Por ser um SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO a contratação visa justamente a compra parcelada conforme necessidade do setor solicitante.

No que diz respeito ao planejamento o tipo de contratação se faz necessária justamente pelo fato que por mais que tenhamos uma estimativa do quantitativo mensal, o fator é muito variavel, então as solicitações conforme necessidade não gerando gastos desnecessários para a administração publica.

A presente contratação encontra respaldo institucional conforme previsão e planejamento desta Secretaria Municipal de Saúde.

Vale a pena ressaltar que o presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR foi elaborado em conformidade com as disposições da instrução normativa 58/2022.

A aquisição está prevista no PPA (Plano Plurianual), LDO (Lei de Diretrizes Orçamentária), LOA (Lei Orçamentária Anual).

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os alimentos para cães e gatos e são utilizados para suprir a demanda e os preceitos do bem-estar animal e da saúde coletiva, ou seja, através do recolhimento de animais com doenças e envolvidos em agravos de interesse para a saúde pública, para reabilitação, recuperação, ressociabilização e, se possível, reintrodução no convívio social e humano.

14. Providências a serem Adotadas

Todas as providências desde a elaboração dos documentos, acompanhamento do futuro contrato e término serão acompanhados por agentes fiscalizadores que se enquadram nos meios legais.

15. Possíveis Impactos Ambientais

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais, lembrando que todo o material biológico produzido (quando houver) será de responsabilidade da contratada a destinação adequada e passará pelo processo de coleta e incineração de acordo com normas técnicas vigentes.

16. Declaração de Viabilidade

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

16.1. Justificativa da Viabilidade

Todas os meios legais se aplicam a contratação visada neste ETP.

17. 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.

MARIA DA CONCEICAO DE OLIVEIRA CAMILO
Secretária Municipal de Saúde

PAULO ROBERTO DE ALMEIDA COSTA
Médico Veterinário

JOSE EDUARDO CHAIB DE MORAES
Médico Veterinário