



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DA INTRODUÇÃO E DAS INFORMAÇÕES GERAIS

- 1.1. **Processo nº: 51017/2024**
- 1.2. **Área requisitante:** Unidade de Vigilância de Zoonoses, Secretaria Municipal de Saúde
- 1.3. **Objeto:** Estudo técnico preliminar para Termo de Referência cujo objeto pretendido é a contratação/aquisição para fornecimento de materiais de medicamentos, comedouros, vacinas, anestésico e desinfetantes, para atender a Secretaria Municipal de Saúde no sistema de Registro de Preços pelo período de 12 meses, através de Pregão Eletrônico, Menor Preço.
- 1.4. O presente documento caracteriza uma fase do planejamento das aquisições com a finalidade de suprir as demandas da Unidade de Vigilância de Zoonoses-SEMSA.
- 1.5. O Município de Vila Velha desenvolve as práticas do cuidado/atenção à saúde na perspectiva de uma gestão integrada e articulada, pautadas na contextualização das demandas e necessidades dos contextos sociais, conforme as responsabilidades, atribuições e compromissos assumidos pelo Município para a consolidação do Pacto pela Saúde, nas suas três dimensões: pela Vida, em Defesa do SUS e de Gestão.
- 1.6. 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, sobe a exige na lei 14.133/21.

2. DO OBJETO

- 2.1. Aquisição de materiais de consumo de medicamentos, comedouros, vacinas, anestésico e desinfetantes para atender a SEMSA, no Sistema de Registro de Preços, pelo período de 12 meses, através de pregão eletrônico, por Menor Preço, conforme abaixo:





2.2. TABELA COM ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS DOS ITENS

Lote 1:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
01	01	Antibiótico da família das tetraciclina a base de doxiciclina, comprimido com 80 mg de doxiciclina na base. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	60	400	Caixa
	02	Antibiótico da família das tetraciclina a base de doxiciclina, comprimido com 200 mg de doxiciclina na base. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	48	300	Caixa
	03	Antibiótico da família das tetraciclina a base de doxiciclina, solução injetável. Medicamento de uso veterinário. Frasco de 20ml	Frasco	01	0	0
	04	Antibiótico a base de enrofloxacin, comprimido palatável, com 50 mg na base. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	40	30	Caixa
	05	Antibiótico a base de enrofloxacin 10%, injetável, de amplo espectro que promove a rápida recuperação dos animais em dose ÚNICA. Frasco de 50ml.	Frasco	01	03	Frasco
	06	Antibiótico da família das cefalosporinas, comprimido palatável, com 150 mg de cefalexina na base. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	48	48	Caixa
	07	Antibiótico a base de sulfametoxazol e trimetoprim, injetável, Uso Veterinário. Cada frasco de 50 mL contém: Sulfametoxazol 10,0 g; Trimetoprim..... 2,0 g; Veículo q.s.p. 50,00 mL	Frasco	01	05	Frasco
	08	Antibiótico a base de Metronidazol e Sulfadimetoxina 500mg, comprimido. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	50	60	Caixa
	09	Antibiótico a base de Metronidazol e Sulfadimetoxina 50mg, suspensão, uso oral. Medicamento de uso veterinário. Frasco de 50ml	Frasco	03	0	0
	10	Antibiótico bactericida do grupo dos macrolídeos, azitromicina, associado a um anti-inflamatório não esteroide com atividade inibidora seletiva da ciclooxigenase-2 (COX-2), meloxicam, de 50mg. Uso veterinário. Caixa com 6 comprimidos	Comp.	36	0	0
	11	Antibiótico bactericida do grupo dos macrolídeos, azitromicina, associado a um anti-inflamatório não esteroide com atividade inibidora seletiva da ciclooxigenase-2 (COX-2), meloxicam, de 200mg.		18	0	0





		Uso veterinário. Caixa com 6 comprimidos	Comp.			
	12	Antibiótico a base de amoxicilina triidratada com clavulanato de potássio de 50mg, Uso veterinário. Caixa com 10 comprimidos.	Comp.	50	0	0
	13	Antibiótico a base de amoxicilina triidratada com clavulanato de potássio de 250mg, Uso veterinário. Caixa com 10 comprimidos.	Comp.	20	40	Caixa
	14	Antibiótico injetável de amplo espectro a base de Amoxicilina triidratada, uma penicilina semissintética bactericida de amplo espectro de ação e baixa toxicidade. Uso veterinário. Frasco de 50ml	Frasco	01	04	Frasco

Lote 2:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
02	01	Anti-inflamatório não esteroide com atividade inibidora seletiva da cicloxigenase-2 (cox-2), comprimido solúvel com 0,50 mg de meloxicam na base. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	30	0	0
	02	Anti-inflamatório não esteroide com atividade inibidora seletiva da cicloxigenase-2 (cox-2), comprimido solúvel com 2,00 mg de meloxicam na base. Medicamento de uso veterinário.	Comp.	30	0	0
	03	Anti-inflamatório a base prednisolona, comprimido com 20 mg. Medicamento de uso veterinário. Caixa com 10 comprimidos	Comp.	50	40	Caixa
	04	Anti-inflamatório não esteroide com atividade inibidora seletiva da cicloxigenase-2 (cox-2), solução injetável 0,2% de meloxicam na base. Frasco de 20ml. Medicamento de uso veterinário.	Frasco	01	03	Frasco
	05	Anti-inflamatório a base de dexametasona, solução injetável, 2mg do princípio ativo. Frasco de 10ml. Medicamento de uso veterinário.	Frasco	02	0	0

Lote 3:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
03	01	Vermífugo de amplo espectro suspensão para cães e gatos a base de febantel 15 mg, pamoato de pirantel 14,5 mg e praziquantel 5,0 mg. Embalagem de 20 ml. Medicamento de uso veterinário.	Frasco	05	100	Frasco





	02	Vermífugo de amplo espectro para cães e gatos a base de febantel 150 mg, pamoato de pirantel 145mg e praziquantel 50mg. Caixa com 4 comprimidos. Medicamento de uso veterinário	Comp.	15	100	Caixa
	03	Endoparasitário a base de dipropionato de imidocarb, 12g, uso injetável. Frasco de 15 ml. Medicamento de uso veterinário.	Frasco	01	0	0

Lote 4:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
04	01	Suplemento vitamínico, de uso veterinário, composição: Ácido fólico, ácido nicotínico, extrato de mirtilo, extrato de semente de uva, pantotenato de cálcio, proteinato de cobre, proteinato de ferro, proteinato de zinco, sulfato de cobalto heptahidratado, vegetais desidratados, vitamina B1, vitamina B12, vitamina B2, vitamina B6, vitamina C, vitamina K3, frutose, meltodextrina, açúcar, aroma de bacon, celulose microcristalina, dióxido de silício, estearato magnésio. Frasco peso: 30g	Frasco	02	50	Frasco
	02	Complexo de vitaminas do Complexo B, Nicotinamida, Frutose, Aminoácidos, Macro e Micro minerais, injetável de Uso Veterinário. Cada 100 ml contém: Cloridrato de Tiamina (Vitamina B1) – 1.000mg Cloridrato de Piridoxina (Vitamina B6) – 500mg Nicotinamida – 2.000mg Frutose – 20g Aspartato de Potássio – 1.000mg Aspartato de Magnésio – 1.000mg Selenito de Sódio – 45mg Ampola de Vitamina B12 – 1.500mcg/ml. Frasco de 20ml	Frasco	01	0	0
	03	Probiótico, de uso veterinário, que auxilia na regulação da microbiota intestinal em cães e gatos a base de Bifidobacterium bifidum (mín) 3,33 x 10 ⁵ UFC, Enterococcus faecium (mín) 1,66 x 10 ⁷ UFC, Lactobacillus acidophilus (mín) 3,33 x 10 ⁵ UFC, Lactobacillus plantarum (mín) 1,66 x 10 ⁷ UFC e Saccharomyces cerevisiae (mín) 3,33 x 10 ⁵ UFC. Seringa de 14g.	Seringa	04	50	Seringa





	04	Antitóxico, injetável, utilizado como estimulante do processo digestivo e a eliminação de toxinas do organismo. Cada 100 mL contém: Acetil DL-Metionina ____ 500 g Cloreto de Colina ____ 200 g Cloridrato de Tiamina ____ 100 g Cloridrato de Piridoxina ____ 004 g Cloridrato de L-Arginina ____ 060 g Riboflavina ____ 002 g Nicotinamida ____ 050 g Pantotenato de Cálcio ____ 020 g Glicose ____ 2000 g Veículo q.s.p ____ 100 mL Uso veterinário. Frasco de 20ml	Frasco	01	0	0
	05	Suplemento vitamínico, indicado para cães e gatos apresenta vitamina E, taurina e glutamina em sua fórmula. Composição: ácido nicotínico; Polifenóis; Arginina; Fruto-oligossacarídeo (FOS); Ácido Glutâmico; Inositol; Lactobacillus casei; B. amyloliquefaciens; Saccharomyces cerevisiae; Beta-glucanas; Mananoligossacarídeo (MOS); Nucleotídeos; Selênio; Cobre; Ferro; Zinco; Taurina; Vitamina C; Vitamina E; Dextrose; EPA; DHA- Embalagem com 1 unidade com 2 g. Uso veterinário	Seringa	04	0	0

Lote 5:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA
05	01	Solução de associação de antimicrobiano, antifúngico, antiinflamatório e anestésico, de uso otológico veterinário; composição: Cetoconazol 1,000 g; Sulfato de tobramicina 0,380g; fosfato sódico de dexametasona 0,132 g; Cloridrato de lidocaína 1,900 g. Veículo q.s.p 100,00mL. Frasco 20 mL	Frasco	01
	02	Pomada antimicrobiana a base de Clorexidina, para cães e gatos. Pote de 500g. Uso veterinário	Pote	01





Lote 6:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
06	01	Ectoparasitocida comprimidos, a base de nitempiran 11,4 mg e excipiente qsp 100,0 mg. Caixa com 6 comprimidos. Uso veterinário	Comp.	36	0	0
	02	Ectoparasitocida comprimidos, a base de nitempiran 57,0 mg e excipiente qsp 500,0 mg. Caixa com 6 comprimidos. Uso veterinário	Comp.	30	60	Caixa
	03	Endectocida injetável a base de ivermectina 1%. Embalagem 50 ml. Uso veterinário	Frasco	02	02	Frasco

Lote 7:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
07	01	Shampoo contra ectoparasitas de cães e gatos a base de permetrina e ação antisséptica e suavizante. Embalagem de 500 ml. Uso veterinário	Frasco	05	0	0
	02	Fungicida e Sarnicida solução, a base de Tetraetiltiuran, que elimina sarnas (escabiose) e micoses (dermatofitose) sobre a pele de cães e gatos. Frasco de 100ml. Medicamento de uso veterinário.	Frasco	10	0	0
	03	Fungicida e Sarnicida sabonete, a base de Tetraetiltiuran, que elimina sarnas (escabiose) e micoses (dermatofitose) sobre a pele de cães e gatos. Barra de 80g. Medicamento de uso veterinário.	Barra	30	100	Barra

Lote 8:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA
08	01	Comedouro e bebedouro para cães e gatos, recipiente de plástico reforçado, circular com capacidade de 300 ml.	Pote	10
	02	Comedouro e bebedouro para cães e gatos, recipiente de plástico reforçado, circular com capacidade de 600 ml.	Pote	10
	03	Comedouro e bebedouro para cães e gatos, recipiente de plástico reforçado, circular com capacidade de 1000 ml.	Pote	10





Lote 9:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
09	01	Vacina de uso veterinário, IMPORTADA, fração liofilizada correspondente contra cinomose canina, adenovírus tipo 1 e 2, parainfluenza, parvovírus e fração líquida contra coronavírus canino, Leptospira canicola e Lepstopira icterohaemorrhagiae. Licenciado no Ministério da Agricultura. Frascos de 1 ml. Caixa 25 frascos	Caixa	01	70	Caixa
	02	Vacina de uso veterinário, IMPORTADA, para gatos, que contém amostras atenuadas, no mínimo, dos vírus da rinotraqueíte felina, calicivírus felino e vírus da panleucopenia felina. Apresentada sob forma liofilizada, acompanhada de diluente estéril. Licenciado no Ministério da Agricultura. Frascos de 1ml. Caixa 25 frascos	Caixa	01	0	0

Lote 10:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
10	01	Anestésico e tranquilizante injetável à base de acepromazina 1%, de ação rápida. Uso veterinário. Frasco de 20 ml	Frasco	02	0	0
	02	Anestésico injetável à base de cloridrato de Xilazina 2%, de ação rápida. Uso veterinário. Frasco de 50 ml	Frasco	01	0	0
	03	Anestésico injetável à base de cloridrato de Cetamina 10%, de ação rápida. Uso veterinário. Frasco de 50 ml	Frasco	01	0	0
	04	Cloridrato de Tiletamina e cloridrato Zolazepam solução injetável. Uso veterinário. Apresentação: frasco-ampola com liofilizado e 1 frasco-ampola com 5 ml diluente. Registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.	Frasco	05	20	Frasco

Lote 11:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA	Qtd SEMMA	Und SEMMA
11	01	Desinfetante de uso veterinário de ação bactericida, fungicida e viricida, não corrosivo, não mancha tecidos e	Litro	48	24	Litro





		altamente seguro, a base de cloreto de benzalcônio na concentração de 15% (150g/lit) e apresentação em embalagens plásticas contendo em litro registro no M.A.				
--	--	--	--	--	--	--

Lote 12:

Lote	Item	Descrição	Und SEMSA	Qtd SEMSA
12	01	Teste com kit rápido para detecção de antígeno do vírus da cinomose em cão. Uso veterinário. Caixa com 10 kit	Cx	01

3. DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS À SOLUÇÃO

- 3.1.1.** Registro de Preços de materiais de consumo, como ferramenta estratégica para atendimento das atividades da Unidade de Vigilância de Zoonoses, conforme demanda da Secretaria de Saúde com a finalidade de seguir com a prestação de serviço.

4. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 4.1.** O levantamento de mercado e orçamento final estimado é parte integrante do Termo de Referência ou o Projeto Básico, que será construído posteriormente pelo setor responsável, Cotação de Preços/SEMSA, no qual o valor estimado deverá ter como referência ampla pesquisa de mercado de preços praticados no âmbito dos órgãos e entidades da Administração Pública.

5. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 5.1.** Trata-se de contratação/aquisição para o fornecimento de materiais de consumo, para atender a demanda da Secretaria de forma satisfatória.

6. DA JUSTIFICATIVA E DA ESTIMATIVA DE QUANTITATIVO

- 6.1.** Considerando que atualmente a rede de equipamentos do Sistema único de Saúde de Vila Velha é composta por 22 Unidades Básicas de Saúde, 01 prédio com função de Sede da SEMSA (o qual conta com 01 CEMAS – Centro Municipal de Atenção Secundária, 01 Centro Especializado de Odontologia, 01 Centro de Testagem e Aconselhamento/IST, 01 Vigilância Ambiental, 01 Vigilância Epidemiológica e 01 Vigilância Sanitária), 01 Centro de Referência e Atenção ao





Idoso, 01 Centro de Apoio Psicossocial Infanto Juvenil, 01 Centro de Apoio Psicossocial Transtornos Mentais, 01 Centro de Atenção Psicossocial Álcool e Drogas, 01 Centro de Controle de Zoonoses, 01 Almoxarifado, 03 Pronto Atendimento e 01 Hospital Maternidade.

- 6.2. Considerando que as UVZ'S- Unidade de Vigilância de Zoonoses- foram definidas como estruturas físicas e técnicas, vinculadas ao SUS, responsáveis pela execução de parte ou da totalidade das atividades referentes à vigilância, a prevenção, o controle de zoonoses e acidentes causados por animais peçonhentos e venenosos, de relevância para a saúde pública e para manter o bom funcionamento destes estabelecimentos necessita de materiais de consumo, diariamente em suas rotinas.
- 6.3. Considerando que a falta destes materiais acarretaria numa prestação de serviço ineficiente em discordância das recomendações do Ministério da Saúde e portarias vigentes;
- 6.4. Considerando que as aquisições por Registro de Preços são estratégicas, pois permite que tenhamos um estoque mínimo para manter as atividades, evita desperdícios, vencimento de produtos estocados além do emprego de recursos de forma desnecessária.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DE CONTRATAÇÃO

- 7.1. *O Art. 23 da Lei 14.133/21, diz que a contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.*
- 7.2. *O Art. 23 da Lei 14.133/21, diz que a contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.*
- 7.3. *§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:*
- 7.4. *I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);*
- 7.5. *II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um)ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante*





sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

- 7.6.** *III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;*
- 7.7.** *IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital.*

8. DA JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO (QUANTO À DIVISÃO)

- 8.1.** Por tratar-se de Registro de Sistema de Preços, permite-se o parcelamento em lotes para que as aquisições do item pretendido acompanhem a necessidade e possibilidade de compra conforme o orçamento e demanda.
- 8.2.** Neste sentido, verifica-se também o benefício de realizar menos procedimentos licitatórios para o mesmo objeto, permitindo rapidez nas aquisições e eliminando dificuldades de espaço quanto ao estoque. Outra vantagem, é que não há necessidade de reserva orçamentária previa, pois o SRP fica à disposição do órgão público caso precise comprar novos lotes quando a demanda ultrapassa o pedido inicial.

9. DA PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

- 9.1.** O município de Vila Velha possui Plano de Contratação Anual (PCA) aprovado.

Os serviços previstos na pretensa contratação estão dentro do programa **VILA VELHA MAIS SAÚDE** do Plano Plurianual 2022-2025 (Lei nº 6.549) e da Lei Orçamentária Anual (LOA) 2023 (Lei nº 6.757/2022), alinhadas com as ações:

10. DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- 10.1.** Pretende-se com esta aquisição atender de forma satisfatória a demanda da saúde em materiais de consumo, durante a vigência desta pretendida ata, resultando em gestão eficiente.

11. DA ESCOLHA DA CONTRATAÇÃO POR ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 11.1.** Adota-se o sistema de registro de preços por apresentar um conjunto de





benefícios em que as aquisições obedecerão à conveniência e às necessidades do órgão gerenciador do registro e, existindo a possibilidade de indisponibilidade orçamentária as aquisições podem ser programadas para o momento mais oportuno.

- 11.2.** O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a partir da sua assinatura, podendo ser prorrogada, conforme interesse da administração e comprovação da vantajosidade.
- 11.3.** As quantidades estimadas não implicam em obrigatoriedade de contratação pela Administração durante a vigência do Registro de Preços, servindo apenas como referencial.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

- 12.1.** Em caso de descarte dos materiais, estes fazem parte do cotidiano dos estabelecimentos de saúde, que por sua vez já fazem a coleta seletiva atendendo as normas ambientais e de vigilância Sanitária.

13. DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 13.1.** Conclui-se que, a contratação torna-se viável em razão da necessidade de manutenção e cuidados básicos de animais recolhidos em estabelecimento responsável por vigilância de zoonoses- SEMSA, com o compromisso de manter as condições necessárias para o bom funcionamento dos estabelecimentos em atenção as diretrizes do Ministério da Saúde.

14. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

- 14.1.** As demais informações pertinentes à contratação encontram-se em Termo de Referência anexado.





15. DA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Responsável pela elaboração deste Estudo Técnico:

Leticia da Silva Ferreira

CPF: 107.192.087.18

Chefe do Centro de Vigilância em Saúde Ambiental

Secretaria Municipal de Saúde



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://processos.vilavelha.es.gov.br/autenticidade> utilizando o identificador 31003600310039003500370033003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **LETÍCIA DA SILVA FERREIRA** em 18/06/2024 13:38

Checksum: **783C76D3A38F5968FA4390C4FFD86F3ABCE51E231EF722F660F4481D7BACD48C**

Assinado eletronicamente por **REGINA CELIA DINIZ WERNER** em 18/06/2024 15:40

Checksum: **AF5BFF51F0671180B0D373983A22529B3CA3F3905F3A8EBB6A0D8213AC74FB21**

Assinado eletronicamente por **CÁTIA CRISTINA VIEIRA LISBOA** em 05/07/2024 14:18

Checksum: **F57CFEA64FB91C5CE8AAC2CE44041AA79E68EE7339283EDA60757A8AC8F61D5A**

