ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Unidade Requisitante
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, 11.168.783/0001-33

Alinhamento com o Planejamento Anual
A necessidade objeto do presente estudo não possui previsão no plano de contratações anual da Organização.

Equipe de Planejamento
Maria Luiza Rabelo da Silva, José Rubens da Silva Filho

Problema Resumido
A carência de insumos e utensílios veterinários adequados compromete a saúde animal e a efetividade dos serviços de assistência veterinária no município.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A carência de insumos e utensílios veterinários adequados no município do Cabo de Santo Agostinho é um problema que compromete diretamente a saúde animal e a efetividade dos serviços de assistência veterinária. A insuficiência desses recursos técnicos impacta na capacidade de atendimento às demandas de cuidados essenciais para os animais, limitando o diagnóstico preciso e a realização de procedimentos fundamentais para a preservação da saúde animal. As consequências incluem o aumento da morbidade e mortalidade de animais, o que afeta não apenas o bem-estar dos mesmos, mas também provoca danos indiretos à saúde pública e ao meio ambiente.

A falta de insumos apropriados pode resultar em atrasos ou até mesmo na impossibilidade de intervenções clínicas necessárias, refletindo negativamente na qualidade de vida dos animais atendidos e prolongando situações de sofrimento. Além disso, essa carência dificulta a capacitação e atualização dos profissionais envolvidos nas práticas de assistência veterinária, comprometendo a eficiência dos serviços prestados à comunidade. Essa situação gera uma lacuna no serviço público de saúde animal, que deve atender demandas tanto de zoonoses quanto do cuidado geral com a fauna local.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

Do ponto de vista do interesse público, a promoção da saúde animal deve ser considerada uma prioridade, uma vez que está diretamente ligada à saúde humana e ao equilíbrio ambiental. Estruturas inadequadas de atendimento aos animais podem precipitar o aumento de zoonoses, afetando não apenas os pets e rebanhos, mas também a população como um todo. Um serviço público eficiente de assistência veterinária reflete diretamente na melhoria da qualidade de vida da sociedade, promovendo um ambiente saudável e sustentável.

Ressaltamos que a contratação está diretamente vinculada às atribuições institucionais da Secretaria Municipal de Saúde, notadamente no âmbito das ações de vigilância epidemiológica, incluindo o controle de zoonoses, o monitoramento de riscos sanitários e a adoção de medidas preventivas e corretivas voltadas à proteção da saúde coletiva.

Os materiais a serem adquiridos destinam-se, portanto, ao suporte dessas atividades, sendo utilizados em procedimentos técnicos de natureza sanitária e epidemiológica.

Destaque-se, nesse sentido, que a presente demanda não se confunde com as ações voltadas ao bem-estar animal, de caráter assistencial ou protetivo, cuja competência recai sobre outros órgãos da Administração, a exemplo da Secretaria de Bem-Estar Animal, inexistindo sobreposição de finalidades ou duplicidade de objeto.

Assim, torna-se imprescindível que a Secretaria Municipal de Saúde do Cabo de Santo Agostinho atenda à necessidade de aquisição de insumos e utensílios veterinários adequados. Este atendimento não apenas garantirá planos de ação eficazes para a saúde animal, mas também fortalecerá a credibilidade e a efetividade dos serviços públicos oferecidos à população, alinhando-se às expectativas sociais e necessidades reais da comunidade em questão.

REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A elaboração de um estudo técnico preliminar para a contratação de insumos e utensílios veterinários adequados é fundamental para garantir a saúde animal e a efetividade dos serviços de assistência veterinária no município do Cabo de Santo Agostinho. A seguir, são apresentados os requisitos que a solução contratada deve atender:

1. Disponibilidade de insumos e utensílios veterinários abrangendo pelo menos as seguintes categorias: insumos, equipamentos e produtos de higiene e desinfecção.

2. Materiais utilizados nos insumos e utensílios devem ser de origem garantida e registradas junto aos órgãos competentes, com apresentação de documentação que comprove a certificação e legalidade da comercialização.

3. Prazo de validade dos insumos veterinários não inferior a 12 meses a contar da data de entrega, exceto para itens cuja natureza limite o prazo, que deverão ser especificados na proposta.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

4. Garantia mínima de 12 meses para utensílios e equipamentos fornecidos, contados a partir da data de recebimento conforme laudo de inspeção técnica.

5. Condições de armazenamento adequada dos insumos, deve ser apresentada comprovação das práticas que assegurem a manutenção da qualidade dos mesmos durante o transporte e estocagem.

6. Fornecimento mínimo mensal que atenda à demanda estimada dos serviços veterinários no município, devendo ser detalhado em tabela anexa ao contrato com as quantidades mínimas por categoria.

7. Capacidade técnica comprovada do fornecedor por meio de atestados de capacidade técnica similares realizados nos últimos cinco anos, demonstrando experiência em fornecimentos de insumos e utensílios veterinários.

8. Atendimento a normas técnicas e padrões de qualidade reconhecidos nacionalmente ou internacionalmente, sendo estes claramente especificados nas propostas junto com a habilitação do fornecedor.

9. Suporte técnico disponível para solução de dúvidas e orientações quanto ao uso dos produtos fornecidos, com canais de comunicação definidos e atendimento eficaz.

10. Possibilidade de reposição em caso de produtos com defeito ou desconformidades, com prazo máximo de até 48 horas após a notificação por parte da Secretaria.

Esses requisitos visam assegurar que a contratação ocorra de maneira eficiente, garantindo a qualidade e a segurança dos insumos e utensílios veterinários disponíveis para proteção da saúde animal no município.

SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Soluções disponíveis para suprir a carência de insumos e utensílios veterinários na Secretaria Municipal de Saúde do Cabo de Santo Agostinho

1. Aquisição de insumos e utensílios veterinários através de contratos de fornecimento com empresas especializadas
Vantagens:
- Custo: Possibilidade de obter preços competitivos devido à negociação em volume.
- Qualidade: Fornecedores especializados tendem a oferecer produtos de melhor qualidade, com certificações e garantias.
- Suporte: Empresas estabelecidas no mercado oferecem suporte técnico, o que pode facilitar a operação dos equipamentos.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

Desvantagens:
- Flexibilidade: Processos de contratação podem ser longos e engessados, dificultando ajustes durante a prestação de serviço.
- Prazo de implementação: O tempo necessário para a entrega poderá impactar imediatamente os serviços de assistência veterinária.

2. Parcerias com instituições de ensino e pesquisa para aquisição ou desenvolvimento de tecnologias veterinárias
Vantagens:
- Custo: Pode ser feita com investimento reduzido se houver incentivo de pesquisas acadêmicas.
- Inovação: Soluções adaptadas às necessidades locais podem ser desenvolvidas, aumentando a eficiência.
Desvantagens:
- Tempo de implementação: O processo de pesquisa e desenvolvimento pode demandar tempo significativo, gerando atrasos.
- Manutenção: Produtos não comercializados podem carecer de assistência técnica imediata.

3. Locação de equipamentos veterinários
Vantagens:
- Flexibilidade: Permite adaptação rápida ao serviço sem grandes compromissos financeiros iniciais.
- Atualização tecnológica: Equipamentos podem ser trocados frequentemente, garantindo acesso a tecnologias mais avançadas.
Desvantagens:
- Custo: A locação contínua pode ser onerosa no longo prazo, comparado à compra direta.
- Dependência de fornecedores: Problemas com locação afetam diretamente a continuidade dos serviços prestados.

4. Programa de capacitação e formação local de profissionais veterinários e assistentes
Vantagens:
- Sustentabilidade: Fortalece a capacidade local e aumenta a autonomia do município na gestão da saúde animal.
- Adaptabilidade: Profissionais capacitados podem adaptar soluções às particularidades locais.
Desvantagens:
- Prazo de implementação: Leva tempo para formar profissionais qualificados, atrasando a resposta imediata à demanda.
- Custo inicial: Investimentos em capacitação podem não ter retorno imediato e exigir orçamento adicional.

5. Criação de uma central de compras consorciada com outros municípios
Vantagens:
- Custo: Negociação coletiva pode resultar em melhores condições de compra e redução de preços.
- Eficiência: Centralizar compras pode otimizar processos e reduzir burocracia.
Desvantagens:
- Coordenação: Necessidade de estabelecer acordos e organização entre diferentes gestores municipais, o que pode gerar conflitos.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

- Tempo de implementação: O processo de formalização do consórcio e adoção de práticas pode demorar.

Análise comparativa das soluções:

- A proposta de contratos de fornecimento oferece um equilíbrio entre custo e qualidade, mas peca pela rigidez e prazos de entrega. Ideal para demandas imediatas, porém com risco de atrasos.

- As parcerias com instituições são promissoras em termos de inovação, mas a indefinição quanto ao tempo e custos pode ser um obstáculo, especialmente em situações urgentes.

- A locação traz flexibilidade e acesso a tecnologia atualizada, porém, custos elevados a longo prazo são uma desvantagem considerável.

- A capacitação profissional garante autossustentação futura, mas exige um planejamento a longo prazo, podendo atrasar implementações imediatas necessárias.

- Por fim, a central de compras colaborativa poderia gerar economia e eficiência, mas a necessidade de coordenação e possíveis divergências atuam como barreiras logísticas que devem ser superadas antes da implementação.

A escolha da melhor solução deve considerar a urgência da demanda por insumos e utensílios veterinários, além da capacidade do município em implementar as alternativas propostas a curto e médio prazo.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

A escolha pela solução de registro de preços para a futura e eventual aquisição de insumos e utensílios de uso veterinário está fundamentada em uma série de aspectos técnicos e operacionais que visam resolver a carência atual enfrentada pela Secretaria Municipal de Saúde do Cabo de Santo Agostinho no que diz respeito à saúde animal. A falta desses materiais impacta de maneira negativa a eficácia dos serviços de assistência veterinária, comprometendo não apenas o bem-estar animal, mas também a saúde pública.

Do ponto de vista técnico, o registro de preços oferece uma abordagem flexível que permite à administração pública adquirir insumos e utensílios conforme a demanda real, evitando assim a compra excessiva e o desperdício de recursos públicos. Essa modalidade é compatível com a necessidade de atender a variações sazonais e emergenciais, visto que as demandas podem oscilar ao longo do ano em função de surtos de doenças ou eventos específicos que exigem maior atenção veterinária. Além disso, ao optar por essa solução, assegura-se que os produtos sejam adquiridos de fornecedores previamente qualificados, garantindo a qualidade e o desempenho adequado dos materiais.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

Em termos operacionais, o registro de preços proporciona benefícios significativos, como a simplificação dos processos de aquisição. Com essa estrutura, a administração pode manter um estoque rotativo de insumos essenciais, permitindo uma resposta mais ágil às necessidades imediatas da população. Ademais, a manutenção e suporte dos produtos adquiridos são facilitados, já que contratos de fornecimento geralmente incluem garantias e assistência técnica por parte dos fornecedores. A escalabilidade da solução é outra vantagem crucial, uma vez que a Secretaria pode ajustar o volume de compras de acordo com a evolução das necessidades, sem comprometer a eficiência do serviço prestado.

A análise econômica do registro de preços revela ainda uma clara vantagem em termos de custo-benefício. Essa abordagem permite à administração realizar compras em condições mais favoráveis, já que a negociação coletiva com fornecedores pode resultar em preços mais competitivos. O retorno esperado sobre esse investimento é expressivo, considerando que a melhoria na saúde animal se traduz em redução de custos relacionados a tratamentos veterinários de emergência e intervenções sanitárias, que demandam maiores recursos financeiros e logísticos. Assim, a solução escolhida não apenas atende à demanda imediata, mas também viabiliza uma gestão financeira mais equilibrada, contribuindo para a sustentabilidade das ações de saúde animal.

Por fim, a adequação da solução proposta ao interesse público é inegável. Ao garantir a disponibilização contínua de insumos e utensílios veterinários, a Secretaria promove a saúde e bem-estar dos animais, refletindo diretamente na qualidade de vida da população. Isso implica em ações de prevenção que reduzem riscos epidemiológicos e promovem um ambiente sustentável e saudável, tanto para os animais quanto para os seres humanos. Portanto, a escolha pelo registro de preços para a aquisição de insumos e utensílios veterinários é uma decisão estratégica, alinhada aos princípios de eficiência, viabilidade e responsabilidade fiscal, que atende às necessidades da comunidade local de forma ampla e efetiva.

QUANTITATIVOS E VALORES

A estimativa dos quantitativos previstos neste Estudo Técnico Preliminar foi construída com base em levantamento técnico realizado pela Secretaria Municipal de Saúde, considerando, como principal parâmetro, o volume de solicitações e ocorrências, a demanda projetada do município e a necessidade de garantir a continuidade das ações de assistência em saúde animal, no âmbito das vigilâncias de zoonoses.

Foram analisados os registros administrativos disponíveis, incluindo dados de aquisições pretéritas, frequência de utilização dos insumos, demandas recorrentes das equipes responsáveis pelas ações de vigilância epidemiológica e a necessidade de manutenção da regularidade dos serviços prestados.
A adoção dessa metodologia permite conferir maior precisão à estimativa da demanda, assegurando compatibilidade com a realidade operacional do órgão e contribuindo para a mitigação de riscos acerca da definição dos quantitativos, em consonância com os princípios do planejamento, da economicidade e da eficiência previstos na Lei nº 14.133/2021.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

A previsão contempla, além do consumo regular, a formação de estoque de retaguarda, medida necessária para mitigar riscos de desabastecimento e assegurar resposta oportuna a variações sazonais e eventuais emergências sanitárias.

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Lote 01					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quant.**	**R$ Unid.**	**R$ Total**
1	427882 - CAIXA TRANSPORTE ANIMAL, MATERIAL:POLIPROPILENO, DIMENSÕES:102 X 72 X 76 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GRADE E JANELAS LATERAIS EM METAL, APLICAÇÃO:CÃO, TIPO:DESMONTÁVEL	UNIDADE	10,00	R$ 0,00	R$ 0,00
2	627397 - CAIXA TRANSPORTE ANIMAL, MATERIAL:PLÁSTICO RÍGIDO, DIMENSÕES:128 X 79 X 94 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GRADE DE FERRO ARREBITADA NA CAIXA, ALÇA PARA CARR, APLICAÇÃO:TRANSPORTE ANIMAIS, CARACTERÍSTICAS OPCIONAIS:COM FUROS PARA RESPIRAÇÃO, PADRÃO IATA	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00
3	334331 - CAIXA TRANSPORTE ANIMAL, MATERIAL:POLIPROPILENO, DIMENSÕES:0,50 X 0,50 X 0,70 M, PESO:8 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DESMONTÁVEL, LAVÁVEL, GRADE RESISTENTE, ALÇAS E RO, APLICAÇÃO:CÃO	UNIDADE	15,00	R$ 0,00	R$ 0,00
4	373027 - CAIXA TRANSPORTE ANIMAL, MATERIAL:POLIPROPILENO, DIMENSÕES:0,91X0,63X0,68 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LAVAVEL/JANELAS/GRADE EM METAL, APLICAÇÃO:TRANSPORTE ANIMAIS, TIPO:DESMONTÁVEL	UNIDADE	15,00	R$ 0,00	R$ 0,00
5	629057 - EQUIPAMENTO / ACESSÓRIO ANIMAL, TIPO:bandeja/caixano/caixa de areia para gato, MATERIAL:PLÁSTICO, DIMENSÕES:27 x 43 x 9 CM, APLICAÇÃO:gatos e cães	UNIDADE	50,00	R$ 0,00	R$ 0,00
6	624462 - FOCINHEIRA, MATERIAL:BORRACHA TERMOPLÁSTICA, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO:CANINOS	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00
7	355920 - FOCINHEIRA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TAMANHO:2, 4, 6, 8 E 10, APLICAÇÃO:CANINOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM VELCRO AJUSTÁVEL E BORRACHA DE PROTEÇÃO	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00
8	222445 - FOCINHEIRA, MATERIAL:COURO, TAMANHO:GRANDE, APLICAÇÃO:EQÜINOS	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00
9	373006 - 373006 - COLEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO:CANÍDEOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO COLAR/ESPESSURA DOS ELOS ENTRE 3 A 4 MM, COMPRIMENTO:55 CM	UNIDADE	50,00	R$ 0,00	R$ 0,00
10	623767 - COLEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:66 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO COLAR, ELOS EM METAL	UNIDADE	50,00	R$ 0,00	R$ 0,00
11	623765 - COLEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:45 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TIPO COLAR, ELOS EM METAL	UNIDADE	50,00	R$ 0,00	R$ 0,00
12	267964 - 267964 - COMEDOURO, TIPO:PESADO, MATERIAL:ALUMÍNIO POLIDO, CAPACIDADE:4 L, APLICAÇÃO:PARA CÃES	UNIDADE	100,00	R$ 0,00	R$ 0,00
13	335152 - COMEDOURO, TIPO:PESADO, MATERIAL:ALUMÍNIO POLIDO, CAPACIDADE:2 L, APLICAÇÃO:PARA CÃES	UNIDADE	100,00	R$ 0,00	R$ 0,00

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

14	CAMBÃO COM TUBO DE AÇO COM TRATAMENTO GALVANIZADO, CABO DE AÇO, MANGUEIRA PLÁSTICA E REBITE DE METAL. DIMENSÕES: FECHADO - 100 CM DE COMPRIMENTO DE HASTE / ABERTO - 145 CM DE COMPRIMENTO DE HASTE / CIRCUNFERÊNCIA DO LAÇO ABERTO - 80-92 CM. CIRCUNFERÊNCIA DO LAÇO FECHADO - 37 CM	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00
15	BOLSA DE CONTENÇÃO PARA PROCEDIMENTOS E MEDICAÇÃO DE GATOS, FABRICADA EM TECIDO OXFORD OU TECIDO COM TRATAMENTO IMPERMEABILIZANTE, COM FECHAMENTO EM ZÍPER. TAMANHO ÚNICO	UNIDADE	10,00	R$ 0,00	R$ 0,00
16	252792 - TRAVA SEGURANÇA, COMPONENTES:03 PLACAS DE AÇO BICROMATIZADAS, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO DE GABINETE/MOUSE/TECLADO/MONITOR/IMPRES, MATERIAL FECHADURA:AÇO, CHAVE SEGURANÇA:MICROMECÂNICA DO TIPO CANHÃO, TIPO FECHADURA:MECÂNICA INVIOLÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:1 ADAPTADOR, 1 CABO DE AÇO DE 1,80 M REVESTIDO EM - TRAVA DE SEGURANÇA (CABILOCK) COM COMBINAÇÃO OU CHAVE, PARA UTILIZAÇÃO EM GELADEIRA E/OU ARMÁRIOS	UNIDADE	30,00	R$ 0,00	R$ 0,00
17	444865 - RAÇÃO BOVINA, INGREDIENTES:CÁLCIO, COBALTO, COBRE, ENXOFRE FÓSFORO, IODO, MAN, DOSAGEM COMPONENTES:PROTEÍNA BRUTA (MIN.) 25%, NDT 70%; NNP PROTEÍNA - Saco com 40 kg	UNIDADE	10,00	R$ 0,00	R$ 0,00
18	628063 - RAÇÃO ANIMAL, INGREDIENTES:FARELO DE TRIGO, MILHO INTEGRAL MOÍDO, FARELO DE S, ESPÉCIE ANIMAL:EQUINO SOROPRODUTOR, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:120 G, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA:140 G, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:80 G, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:100 G, DOSAGEM MÁXIMA CÁLCIO:2,4 G, DOSAGEM MÍNIMA FÓSFORO:1,000 MG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:14% PROTEÍNA BRUTA (PB);8% ESTRATO ETÉREO (EE); 4., TIPO:CONCENTRADO PELETIZADO, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA FIBROSA:70 G, DOSAGEM MÍNIMA FÓSFORO TOTAL:1,000 MG, INGREDIENTES ADICIONAIS:CARBONATO DE CÁLCIO, BICARBONATO DE SÓDIO, FOSFATO ADENDO: Saco com 25 kg	UNIDADE	10,00	R$ 0,00	R$ 0,00
19	311857 - RAÇÃO CANINA, TIPO CONSUMO:CÃO ADULTO, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:10 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:7,30 PER, DOSAGEM MÁXIMA CÁLCIO:1,10 PER, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA BRUTA:32 PER, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:14 PER, DOSAGEM MÍNIMA FÓSFORO:0,90 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA FIBROSA:2,50 PER - ENRIQUECIDA COM VITAMINAS DO COMPLEXO B, VITAMINA A, VITAMINA D, VITAMINA E. FABRICADA POR EMPRESA COM REGISTRO NO MAPA E, NO MOMENTO DA ENTREGA, APRESENTAR VALIDADE SUPERIOR A 06 MESES. SACO COM 10 KG	UNIDADE	50,00	R$ 0,00	R$ 0,00
20	244492 - RAÇÃO CANINA, TIPO CONSUMO:CÃO FILHOTE DE 3 A 8 SEMANAS, COMPONENTES:PROTEÍNA BRUTA, UMIDADE, EXTRATO ETÉREO, MATÉRIA, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:12 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:8 PER, DOSAGEM MÁXIMA CÁLCIO:1,5 PER, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA BRUTA:29 PER, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:19 PER, DOSAGEM MÍNIMA FÓSFORO:0,7 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA FIBROSA:3,0 PER ENRIQUECIDA COM VITAMINAS DO COMPLEXO B, VITAMINA A, VITAMINA D, VITAMINA E, COM OS SEGUINTES NÍVEIS DE GARANTIA: UMIDADE (MÁX.) 10,0%; PROTEÍNA BRUTA (MÍN.) 29,0%; EXTRATO ETÉREO (MÍN.) 10%;	UNIDADE	60,00	R$ 0,00	R$ 0,00

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015, Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

	MATÉRIA FIBROSA (MÁX.) 4,0%; MATÉRIA MINERAL (MÁX.) 9,0%; CÁLCIO (MÁX.) 2,0%; FÓSFORO (MÍN.) 0,8%. FABRICADA POR EMPRESA COM REGISTRO NO MAPA E, NO MOMENTO DA ENTREGA, APRESENTAR VALIDADE SUPERIOR A 06 MESES. SACO COM 20 KG				
21	617782 - SILAGEM, TIPO:PLANTA INTEIRA, TIPO DE PLANTA:MILHO, TIPO DE EMBALAMENTO:FILME PLÁSTICO	UNIDADE	20,00	R$ 0,00	R$ 0,00
22	311057 - 311057 - RAÇÃO CANINA, TIPO CONSUMO:CÃO FILHOTE DE 2 A 18 MESES, COMPONENTES:UMIDADE, PROTEÍNA BRUTA, GORDURA, MATÉRIA MINERAL, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:10 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:7,30 PER, DOSAGEM MÁXIMA CÁLCIO:1,10 PER, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA BRUTA:32 PER, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:14 PER, DOSAGEM MÍNIMA FÓSFORO:0,90 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA FIBROSA:2,50 PER - ENRIQUECIDA COM VITAMINAS DO COMPLEXO B, VITAMINA A, VITAMINA D, VITAMINA E. FABRICADA POR EMPRESA COM REGISTRO NO MAPA E, NO MOMENTO DA ENTREGA, APRESENTAR VALIDADE SUPERIOR A 06 MESES. SACO COM 10 KG	UNIDADE	25,00	R$ 0,00	R$ 0,00
23	454118 - RAÇÃO ANIMAL, INGREDIENTES:FARINHA DE CARNE E DE VÍSCERAS DE FRANGO, PROTEÍNA, ESPÉCIE ANIMAL:GATO ADULTO, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:10 PER, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA:30 PER, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:12 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:9 PER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ÓLEO DE PEIXE E ÔMEGA 6(MíN) 1,8%, TIPO:PELETIZADA - ENRIQUECIDA COM VITAMINAS DO COMPLEXO B, VITAMINA A, VITAMINA D, VITAMINA E, TAURINA, BIOTINA, METIONINA, ARGININA, FABRICADA POR EMPRESA COM REGISTRO NO MAPA E, NO MOMENTO DA ENTREGA, APRESENTAR VALIDADE SUPERIOR A 06 MESES. SACO COM 10 KG	UNIDADE	60,00	R$ 0,00	R$ 0,00
24	454120 - RAÇÃO ANIMAL, INGREDIENTES:MIÚDOS BOVINOS, DE AVES E SUÍNOS; PLASMA SUÍNO, ESPÉCIE ANIMAL:GATO ADULTO, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:84 PER, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA:8 PER, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:3 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:3 PER, TIPO:ÚMIDA	UNIDADE	100,00	R$ 0,00	R$ 0,00
25	314546 - RAÇÃO ANIMAL, TIPO RAÇÃO:SECA BALANCEADA, INGREDIENTES:CARNE BOVINA, FÍGADO/PEIXE, FRANGO,GLÚTEN DE MILHO, ESPÉCIE ANIMAL:GATO FILHOTE, DOSAGEM MÁXIMA UMIDADE:10 PER, DOSAGEM MÍNIMA PROTEÍNA:33 PER, DOSAGEM MÍNIMA EXTRATO ETÉREO:9 PER, DOSAGEM MÁXIMA MATÉRIA MINERAL:8,50 PER, DOSAGEM MÁXIMA CÁLCIO:1 PER, DOSAGEM MÍNIMA FÓSFORO:0,80 PER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:METIONINA > 0,60%, LISINA >0,80% E TAURINA 0,10% ENRIQUECIDA COM VITAMINAS DO COMPLEXO B, VITAMINA A, VITAMINA D, VITAMINA E, TAURINA, BIOTINA, METIONINA, ARGININA, . FABRICADA POR EMPRESA COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E, NO MOMENTO DA ENTREGA, APRESENTAR VALIDADE SUPERIOR A 06 MESES. SACO COM 10 KG	UNIDADE	60,00	R$ 0,00	R$ 0,00
26	418826 - REDE DE NEBLINA, MATERIAL:SEDA E NYLON, COMPRIMENTO:6 M, LARGURA:3 M, TAMANHO TRAMA:15 MM, COR:PRETA - CONFECCIONADA EM NYLON 110D/2PLY, NA COR PRETA, COM ALÇAS REFORÇADAS, REVESTIMENTO BLOQUEADOR DE RAIOS UV, FIOS À PROVA D'ÁGUA	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00
27	603422 - REDE DE NEBLINA, MATERIAL:NYLON,	UNIDADE	5,00	R$ 0,00	R$ 0,00

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

	COMPRIMENTO:3 M, LARGURA:2 M, TAMANHO TRAMA:15 MM, COR:CAMUFLADO - CONFECCIONADA EM NYLON 110D/2PLY, COM ALÇAS REFORÇADAS, REVESTIMENTO BLOQUEADOR DE RAIOS UV, FIOS À PROVA D'ÁGUA				
28	365370 - CORDA, MATERIAL:SEDA, DIÂMETRO:8 MM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO DE CARGAS - ROLO DE CORDA COM 100 METROS DE COMPRIMENTO	METROS	200	R$ 0,00	R$ 0,00
29	304242 - CORDA, MATERIAL:100% POLIPROPILENO, TIPO:TRANÇADA, DIÂMETRO:2 MM, COR:BRANCA - ROLO DE CORDA COM 100 METROS DE COMPRIMENTO	METROS	200	R$ 0,00	R$ 0,00
30	603171 - TELA METÁLICA, MATERIAL:ARAME GALVANIZADO, TIPO TELA:MOSQUITEIRO, TIPO ABERTURA MALHA:QUADRADA, TAMANHO ABERTURA MALHA:1,60 MM, DIÂMETRO FIO:0,25 MM, COMPRIMENTO:25 M, ALTURA:1 M, REVESTIMENTO:GALVANIZADO, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO CONTRA INSETOS, LARGURA:1000 MM - FIO EM POLIETILENO OU AÇO INOX 304 COM 27 OU 31 MM, PREFERENCIALMENTE NA COR BRANCA OU INOX. MEDIDAS: 25 M X 4 M (COMPRIMENTO X ALTURA).	METROS	40	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Total					**R$ 0,00**

JUSTIFICATIVA DOS QUANTITATIVOS

A definição dos quantitativos foram validados pela equipe técnica da Secretária Municipal de Saúde, observando os critérios de cobertura das necessidades.

PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação não será parcelada.

A contratação não será parcelada, pois a aquisição de insumos e utensílios veterinários deve ser realizada de forma integrada para garantir a eficiência dos serviços de assistência veterinária no município. O fornecimento contínuo e adequado desses materiais é essencial para que as ações de saúde animal sejam implementadas sem interrupções. A fragmentação da compra poderia resultar em descompassos nos estoques, o que comprometeria a agilidade no atendimento aos animais e elevaria o risco de desabastecimento.

Além disso, a não fragmentação da contratação permite melhores condições de negociação com os fornecedores, podendo resultar em preços mais competitivos e menores custos administrativos. O registro de preços assegura que a Secretaria terá acesso a uma lista pré-definida de insumos, facilitando a realização de compras quando necessário, sem demandar frequentes processos licitatórios que poderiam atrasar a resposta às demandas emergenciais na saúde animal.

Por fim, a escolha por uma contratação unificada atende ao interesse público ao assegurar a continuidade e a eficácia dos serviços veterinários, minimizando riscos à saúde animal no município. O método proposto garante que as aquisições sejam feitas de forma eficiente, evitando desperdícios e garantindo uma melhor aplicação dos recursos públicos.

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015, Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

RESULTADOS PRETENDIDOS

A solução proposta, que é o registro de preços para a futura e eventual aquisição de insumos e utensílios de uso veterinário, resulta em significativa economicidade. Ao adotar essa modalidade de contratação, a Secretaria poderá realizar compras em grandes quantidades, aproveitando-se de descontos por volume e condições mais favoráveis de negociação com fornecedores. Isso gera uma redução dos custos unitários dos insumos, otimizando assim o uso do orçamento destinado à saúde animal no município.

Além disso, o registro de preços permite que a gestão pública compre somente o que for necessário e no momento oportuno, evitando desperdícios e estoques desnecessários. Essa abordagem contribui para um melhor planejamento financeiro e para a minimização de gastos com aquisições avulsas e emergenciais, que costumam ser mais onerosas. A flexibilização da compra, conforme a demanda real, garante que os recursos financeiros sejam utilizados de maneira eficiente, sem comprometimento das qualidades dos serviços prestados.

Em relação aos recursos humanos, a contratação nessa forma permitirá que os servidores responsáveis pela área de saúde animal dediquem seu tempo e esforço ao atendimento direto das demandas veterinárias, em vez de se ocuparem com processos recorrentes de compras de emergência. Isso não apenas melhora a eficiência do trabalho realizado, mas também potencializa a capacidade de atendimento e a qualidade dos serviços oferecidos à população.

Por fim, o registro de preços proporciona uma gestão mais transparente e organizada dos suprimentos necessários, facilitando a rastreabilidade e o controle do uso dos recursos materiais.

Com um estoque bem gerenciado de insumos veterinários, a Secretaria pode garantir que as intervenções necessárias na saúde animal ocorram de forma imediata e efetiva, refletindo diretamente na qualidade dos serviços prestados. Portanto, a escolha pelo registro de preços representa uma estratégia clara para maximizar a economicidade e a eficiência na utilização dos recursos disponíveis.

PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A implementação do Registro de Preços para a futura e eventual aquisição de insumos e utensílios veterinários requer uma série de providências operacionais e estruturais que visem garantir a efetividade da solução escolhida e, consequentemente, a melhoria dos serviços de assistência veterinária no município.

Primeiramente, é fundamental realizar um mapeamento detalhado das necessidades específicas de insumos e utensílios veterinários que atendam à realidade do serviço de saúde animal local. Isso

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

envolve a identificação de itens essenciais, como vacinas, medicamentos e materiais cirúrgicos, considerando tanto a demanda quantitativa quanto qualitativa por cada tipo de insumo. Uma análise de dados inscritos em prontuários de atendimento veterinário pode fornecer informações valiosas sobre as demandas mais críticas.

Adicionalmente, recomenda-se a realização de um levantamento sobre fornecedores e o mercado disponível para insumos e utensílios veterinários. Esta ação permitirá à Administração conhecer melhor os preços praticados, a qualidade dos produtos e a capacidade de entrega dos fornecedores, possibilitando uma escolha informada que maximize a economicidade e eficiência na contratação.

Outra providência necessária é a elaboração de um plano de gestão de Estoque integrado ao sistema de saúde animal do município. Este plano deve incluir diretrizes para o controle de qualidade dos insumos adquiridos, assegurando que estejam adequados às normas sanitárias e de segurança exigidas. A implementação desse plano facilitará a fiscalização do uso e armazenamento correto dos produtos, minimizando o risco de desperdícios e perdas.

É crucial também considerar a capacitação dos servidores responsáveis pela fiscalização e gestão contratual. Dada a especificidade e complexidade dos insumos veterinários, a formação continuada desses profissionais pode ser justificável para assegurar que compreendam as características técnicas e legais dos produtos, além de capacitá-los a identificar potenciais irregularidades na entrega e uso dos itens adquiridos, promovendo uma gestão mais eficaz do contrato.

Além disso, deve-se prever uma estrutura de monitoramento e avaliação da qualidade dos serviços prestados após a entrega dos insumos e utensílios. Estabelecer indicadores que meçam a efetividade dos produtos nas práticas veterinárias ajudará a realizar ajustes necessários e melhorar continuamente a assistência em saúde animal.

Por fim, a Administração deve assegurar que a comunicação entre as equipes envolvidas na execução dos serviços de saúde animal e de compras públicas seja clara e eficiente. Isso inclui a definição de canais e protocolos de interação que garantam o alinhamento sobre as necessidades emergentes e qualquer ajuste nos procedimentos de aquisição, facilitando a agilidade nas respostas às demandas da população.

Essas providências, se implementadas com rigor e atenção, contribuirão para garantir que os recursos públicos sejam utilizados de forma eficiente, refletindo diretamente na melhoria da saúde animal e nos serviços de assistência oferecidos no município.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS

A análise da necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes em relação ao registro de preços para a aquisição de insumos e utensílios de uso veterinário revela que, no contexto

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015, Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

apresentado, não há contratações adicionais que sejam necessárias ou que dependam tecnicamente da solução escolhida.

Os insumos e utensílios veterinários são elementos cruciais para a efetividade do serviço de assistência veterinária, e sua aquisição por meio do registro de preços pode ser realizada independentemente de outras contratações. Considerando a carência identificada, a solução selecionada se propõe a suprir essa demanda de forma direta, sem que haja necessidade de ajustes operacionais ou adaptações que dependam de aquisições prévias.

Ainda que seja comum considerar a manutenção de equipamentos existentes ou adequações de espaço físico em outras situações, neste caso específico, esses fatores não são determinantes ou condicionantes para a implementação do registro de preço dos insumos e utensílios. A autonomia do processo de aquisição garantirá que a saúde animal e os serviços prestados não sejam prejudicados devido à falta desses materiais.

Portanto, conclui-se que a solução proposta poderá ser implementada de maneira eficaz sem a necessidade de contratações correlatas e interdependentes adicionais, assegurando a prontidão dos serviços veterinários na Secretaria Municipal de Saúde do Cabo de Santo Agostinho.

IMPACTOS AMBIENTAIS

No contexto do registro de preços para a futura e eventual aquisição de insumos e utensílios de uso veterinário pela Secretaria Municipal de Saúde do Cabo de Santo Agostinho, é necessário considerar os impactos ambientais associados a essa contratação. Os principais impactos identificados incluem a geração de resíduos, o consumo elevado de recursos naturais e energia durante a produção e transporte dos produtos, além do descarte inadequado de itens vencidos ou obsoletos.

Em relação à geração de resíduos, os dispositivos e embalagens utilizados nos insumos veterinários podem resultar em uma quantidade significativa de materiais descartados. Para mitigar esse impacto, é recomendável que se priorize a aquisição de produtos com embalagens recicláveis ou biodegradáveis. Além disso, deve-se promover a conscientização dos usuários sobre a importância da destinação correta dos resíduos gerados, adotando práticas de separação de resíduos na própria unidade veterinária.

Sobre o consumo de recursos naturais e a eficiência energética, é importante exigir que os fornecedores apresentem informações sobre o ciclo de vida dos produtos oferecidos, incluindo métodos de produção mais sustentáveis e consumo reduzido de energia. A escolha de insumos provenientes de fontes renováveis ou que utilizem processos produtivos menos agressivos ao meio ambiente deve ser um critério relevante nas propostas a serem avaliadas.

Em relação à logística reversa, é crucial implementar programas que possibilitem o retorno dos insumos ou utensílios utilizados, especialmente aqueles que possuem potencial de reciclagem ou

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015. Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

reuso. Isso pode incluir parcerias com os fabricantes para a devolução de embalagens e produtos vencidos, assegurando que esses materiais sejam reciclados de maneira adequada. Também é desejável incluir cláusulas no contrato que tratem da responsabilidade dos fornecedores na gestão dos produtos após seu uso, minimizando assim o impacto ambiental decorrente do descarte inadequado.

Por fim, o desenvolvimento de ações que estimulem a redução de desperdícios e incentivem a economia circular entre os profissionais de saúde animal contribuirá não apenas para a eficácia dos serviços prestados, mas também para a preservação ambiental no município. Essas medidas são fundamentais para garantir que a solução escolhida tenha um impacto positivo tanto na saúde animal quanto na sustentabilidade local.

CONCLUSÃO

As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é PLENAMENTE VIÁVEL.

Cabo de Santo Agostinho - PE, 28 de Novembro de 2025

_____

Maria Luiza Rabelo da Silva
Cordenadora Técnica da Unidade de Vigilância de Zoonoses

_____

José Rubens da Silva Filho
Coordenador Administrativo da Unidade de Vigilância de Zoonoses

Documento assinado eletronicamente por 2 pessoas, conforme horário oficial de Brasília. Com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015, Autenticidade do documento pode ser verificada em https://www.bid.startgov.com.br/validacao, informando o código verificador: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Código: 0644bcdf-e43a-4b8a-986a-2add1bfdeb43

URL: https://www.bid.startgov.com.br/validacao

Lista de Assinaturas

Maria Luiza Rabelo da Silva
CPF: 085.XXX.XXX-06
Tipo de assinatura: Assinatura Simples
Assinado em: 12/05/2026 15:11:54 (GMT-03:00)

JOSÉ RUBENS DA SILVA FILHO
CPF: 610.XXX.XXX-15
Tipo de assinatura: Assinatura Simples
Assinado em: 12/05/2026 16:36:55 (GMT-03:00)