



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Proteção Animal, 07.733.256/0001-57



Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente estudo não possui previsão no plano de contratações anual da Organização. Justificativa: A presente contratação não possui alinhamento com o Plano de Contratações Anual (PCA) vigente, tendo em vista que a necessidade administrativa que a originou surgiu após a elaboração e aprovação do referido instrumento de planejamento, não sendo possível sua previsão no momento da consolidação das demandas anuais.

A ampliação das atividades desenvolvidas pela Secretaria, aliada ao aumento das demandas relacionadas às políticas públicas de proteção e bem-estar animal, evidenciou a necessidade de adoção de medidas administrativas para assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços prestados à população.

Dessa forma, a contratação decorre de demanda superveniente, devidamente motivada pelo interesse público e pela necessidade de garantir a regular execução das atividades institucionais da Secretaria, observando os princípios da continuidade do serviço público, da eficiência, do planejamento e da supremacia do interesse público, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021.

Ressalta-se, ainda, que serão adotadas as providências necessárias para promover o alinhamento do planejamento das futuras contratações, buscando maior compatibilidade entre as necessidades administrativas e o Plano de Contratações Anual..



Equipe de Planejamento

Ygor Bastos Souza



Problema Resumido

Garantir o abastecimento contínuo de medicamentos e materiais médico-veterinários essenciais para atender às demandas da Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal, assegurando a continuidade dos atendimentos e das ações de proteção, tratamento e bem-estar animal, evitando a interrupção dos serviços por falta de insumos.

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 Prefeitura Municipal de Solonópole enfrenta o desafio de manter um abastecimento contínuo de medicamentos e materiais médico-veterinários essenciais para a Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal. A falta desses insumos compromete a capacidade de atendimento e as ações de proteção, tratamento e bem-estar animal, podendo levar à interrupção dos serviços prestados. Essa situação afeta diretamente a saúde e o bem-estar dos animais sob a tutela do município, além de impactar negativamente a imagem da administração pública perante a sociedade.

Os principais envolvidos são a Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal, que depende desses insumos para realizar suas atividades, e a população local, que espera um serviço eficiente e contínuo. A percepção do problema é crítica, pois a interrupção no fornecimento de medicamentos e materiais pode resultar em sofrimento animal e na incapacidade de resposta a emergências veterinárias, além de comprometer programas de controle populacional e de zoonoses.

Resolver esse problema é de interesse público, pois garante a continuidade e a eficiência dos serviços prestados pela Secretaria. Espera-se, com a solução, uma redução no tempo de resposta a emergências, um aumento na eficiência dos programas de proteção animal e uma melhoria significativa no atendimento à população. Esses benefícios justificam o investimento, pois resultam em um serviço público de maior qualidade, promovendo o bem-estar animal e a saúde pública, além de otimizar o uso dos recursos municipais.



REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A definição precisa dos requisitos para a contratação é crucial para assegurar que a solução atenda plenamente às necessidades da Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal, garantindo a continuidade dos serviços sem interrupções. A seguir, são apresentados os requisitos que a solução contratada deve atender:

- **Diversidade de Materiais e Insumos:** A solução contratada deve oferecer um catálogo abrangente que inclua medicamentos e materiais médico-veterinários essenciais, como antibióticos, anti-inflamatórios, vacinas, seringas, e equipamentos de proteção.
- **Padrões de Qualidade:** Todos os medicamentos e materiais fornecidos devem estar em conformidade com as normas técnicas e regulamentações vigentes, garantindo segurança e eficácia nos tratamentos.
- **Prazo de Validade Adequado:** Os insumos entregues devem possuir prazos de validade compatíveis com o tempo de consumo previsto, evitando desperdícios e riscos à saúde animal.
- **Entrega e Logística:** A solução deve prever um sistema de entrega eficiente que garanta a reposição contínua e pontual dos estoques, minimizando o risco de falta de insumos.
- **Capacidade de Armazenamento:** Os produtos devem ser entregues em embalagens adequadas que permitam o armazenamento seguro, preservando a integridade e eficácia dos insumos.
- **Flexibilidade e Adaptação:** A solução deve permitir ajustes nas quantidades e tipos de insumos fornecidos, conforme as variações nas demandas da Secretaria.
- **Suporte Técnico e Atendimento:** O fornecedor deve oferecer suporte técnico e atendimento eficiente para resolver dúvidas e problemas relacionados aos produtos fornecidos.
- **Relatórios e Monitoramento:** A solução deve incluir a disponibilização de relatórios periódicos sobre o consumo e estoque de insumos, facilitando o monitoramento e planejamento das aquisições futuras.



SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Contratação de Empresa para o Fornecimento de Medicamentos Veterinários e Materiais Médico-Veterinários

Descrição: Contratação de empresa especializada para o fornecimento, de forma futura e eventual, de medicamentos veterinários e materiais médico-veterinários, conforme as necessidades da Secretaria, garantindo o abastecimento contínuo dos insumos necessários à execução das atividades e atendimentos realizados

Vantagens:

Garantia de fornecimento contínuo conforme a demanda da Administração.

Maior competitividade, possibilitando a obtenção de preços mais vantajosos.

Ampla variedade de medicamentos e materiais médico-veterinários disponíveis.

Desvantagens:

Dependência do cumprimento dos prazos de entrega pela empresa contratada.

Necessidade de fiscalização contínua da execução contratual.

Possibilidade de indisponibilidade temporária de determinados produtos no mercado, exigindo substituições previamente autorizadas pela Administração.

Participação em Consórcios Públicos de Compras

Descrição: Participar de consórcios intermunicipais para compras conjuntas de medicamentos e materiais médico-veterinários.

Vantagens:

Maior poder de negociação e redução de custos devido ao volume de compras.

- Ampliação da variedade de produtos disponíveis.

- Compartilhamento de boas práticas e experiências entre municípios.

Desvantagens:

- Necessidade de coordenação e alinhamento entre diferentes municípios.

- Possível demora na tomada de decisões conjuntas.

- Risco de incompatibilidade de necessidades específicas.

Contratação de Distribuidores Nacionais

Descrição: Firmar contratos com grandes distribuidores nacionais para fornecimento regular de insumos.

Vantagens:

- Acesso a uma ampla gama de produtos e marcas.

- Condições de pagamento e prazos de entrega mais flexíveis.

- Suporte técnico e logístico especializado.

Desvantagens:

- Dependência de grandes fornecedores, o que pode impactar negociações.

- Possíveis atrasos devido à logística de distribuição nacional.

- Menor estímulo à economia local.

Desenvolvimento de Estoque Estratégico

Descrição: Criar um estoque estratégico de medicamentos e materiais para garantir o abastecimento em períodos críticos.

Vantagens:



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



- Redução do risco de desabastecimento em situações emergenciais.
- Maior controle sobre a gestão de insumos.
- Possibilidade de compra em grandes volumes com preços reduzidos.

Desvantagens:

- Necessidade de investimento inicial significativo para formação do estoque.
- Risco de vencimento de produtos se não houver gestão eficiente.
- Espaço físico necessário para armazenamento adequado.



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

Contratação de Empresa para o Fornecimento de Medicamentos Veterinários e Materiais Médico-Veterinários

Descrição: Contratação de empresa especializada para o fornecimento, de forma futura e eventual, de medicamentos veterinários e materiais médico-veterinários, conforme as necessidades da Secretaria, garantindo o abastecimento contínuo dos insumos necessários à execução das atividades e atendimentos realizados

Vantagens:

Garantia de fornecimento contínuo conforme a demanda da Administração.

Maior competitividade, possibilitando a obtenção de preços mais vantajosos.

Ampla variedade de medicamentos e materiais médico-veterinários disponíveis.

Desvantagens:

Dependência do cumprimento dos prazos de entrega pela empresa contratada.

Necessidade de fiscalização contínua da execução contratual.

Possibilidade de indisponibilidade temporária de determinados produtos no mercado, exigindo substituições previamente autorizadas pela Administração.



QUANTITATIVOS E VALORES

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Lote 01					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Agulha hipodérmica estéril, descartável, calibre 25 x 0,70 mm, cor cinza, confeccionada em aço inoxidável, com bisel trifacetado, indicada para aplicação de medicamentos e procedimentos injetáveis em uso veterinário, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	5,00	R\$ 17,50	R\$ 87,50
2	Agulha hipodérmica descartável, estéril, calibre 40 x 12, cor rosa, confeccionada em aço inoxidável, com bisel trifacetado, indicada para aplicação de medicamentos e procedimentos injetáveis em uso veterinário, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	10,00	R\$ 17,00	R\$ 170,00
3	Algodão em rolo hidrófilo 500gr	ROLO	10,00	R\$ 48,00	R\$ 480,00
4	Algodão ortopédico sintético 15 cm x 3,6 m pacote com 4 rolos	PCT	5,00	R\$ 97,00	R\$ 485,00
5	Avental cirúrgico tipo capote descartável manga longa kit com 10 unidades	KIT	50,00	R\$ 39,80	R\$ 1.990,00
6	Cateter intravenoso periférico iv. Caixa com 16 und	CX	30,00	R\$ 74,00	R\$



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



					2.220,00
7	Cateter intravenoso periférico simples, calibre 18G, cor verde, estéril, descartável, atóxico e apirogênico, com cânula flexível, agulha em aço inoxidável com bisel trifacetado e conector padrão Luer, indicado para punção venosa e administração endovenosa em uso veterinário, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	1,00	R\$ 155,00	R\$ 155,00
8	Cateter intravenoso periférico simples, calibre 20G, cor rosa, estéril, descartável, atóxico e apirogênico, com cânula flexível, agulha em aço inoxidável com bisel trifacetado e conector padrão Luer, indicado para punção venosa e administração endovenosa em uso veterinário, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	1,00	R\$ 162,00	R\$ 162,00
9	Cateter intravenoso periférico simples, calibre 22G, cor azul, estéril, descartável, atóxico e apirogênico, com cânula flexível, agulha em aço inoxidável com bisel trifacetado e conector padrão Luer, indicado para punção venosa e administração endovenosa em uso veterinário, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	1,00	R\$ 164,00	R\$ 164,00
10	Cateter intravenoso periférico simples, calibre 24G, cor branca, estéril, descartável, atóxico e apirogênico, com cânula flexível, agulha em aço inoxidável com bisel trifacetado e conector padrão Luer, indicado para punção venosa e administração endovenosa em uso veterinário, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	1,00	R\$ 182,00	R\$ 182,00
11	Equipo de infusão tipo macrogotas, estéril, descartável, atóxico e apirogênico, indicado para administração de soluções e fluidos por via endovenosa em procedimentos veterinários, com câmara de gotejamento macrogotas, tubo flexível transparente, controlador de fluxo e conector padrão compatível com dispositivos de infusão, conforme normas sanitárias vigentes. Caixa com 100und	CX	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
12	Esparadrapo impermeável 10 cm x 4,5 m	UND	15,00	R\$ 20,60	R\$ 309,00
13	Fio sutura agulhado nylon preto 0 caixa com 24 und	CX	10,00	R\$ 51,40	R\$ 514,00
14	Fio sutura agulhado nylon preto 2-0 caixa com 24 und	CX	15,00	R\$ 51,40	R\$ 771,00
15	Fio sutura agulhado nylon preto 3-0 caixa com 24 und	CX	10,00	R\$ 51,40	R\$ 514,00
16	Fio sutura poliglactina 910 2-0 70 cm Mr 3/8 cilindro 3,0 cm caixa com 36 und	CX	1,00	R\$ 51,40	R\$ 51,40
17	fita adesiva autoclave para esterilização a vapor 19mm x 30m	UND	15,00	R\$ 25,00	R\$ 375,00
18	Compressa gaze estéril 11 fios, pacote com 10 und	PCT	50,00	R\$ 1,80	R\$ 90,00
19	Luva cirúrgica com po 7,0 cx com 50 und	CX	3,00	R\$ 132,60	R\$ 397,80
20	Luva cirúrgica com po 8,0 cx com 50 und	CX	3,00	R\$ 132,60	R\$ 397,80
21	Luvas descartáveis G latex com pó caixa com 100 und	CX	4,00	R\$ 40,50	R\$ 162,00
22	Luvas descartáveis M latex com pó caixa com 100 und	CX	4,00	R\$ 40,50	R\$ 162,00
23	Mascara descartável caixa com 50 und na cor branca	CX	8,00	R\$ 12,50	R\$ 100,00
24	Compressa gaze 9 fios rolo 91cmx91m	UND	15,00	R\$ 62,60	R\$ 939,00
25	Escalpe 21g verde caixa com 10 und	CX	10,00	R\$ 39,20	R\$ 392,00
26	Escalpe 23g azul caixa com 10 und	CX	10,00	R\$ 39,20	R\$ 392,00
27	Seringa 10mL, seringa descartável, capacidade nominal 10 ml, confeccionada em polipropileno transparente, atóxico e apirogênico, permitindo perfeita visualização do conteúdo. Caixa contendo 500 und	CX	1,00	R\$ 302,00	R\$ 302,00
28	Seringa 1mL, seringa descartável, capacidade nominal 1 ml, confeccionada em polipropileno transparente, atóxico e apirogênico, permitindo perfeita visualização do conteúdo. Caixa contendo 500 und	CX	1,00	R\$ 187,50	R\$ 187,50
29	Seringa 20mL, seringa descartável, capacidade nominal 20 ml, confeccionada em polipropileno transparente, atóxico e apirogênico, permitindo perfeita visualização do conteúdo.	CX	3,00	R\$ 45,00	R\$ 135,00



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



	Caixa contendo 50 und				
30	Seringa 3mL, seringa descartável, capacidade nominal 3 ml, confeccionada em polipropileno transparente, atóxico e apirogênico, permitindo perfeita visualização do conteúdo. Caixa com 100 und	CX	2,00	R\$ 39,00	R\$ 78,00
31	Seringa 5mL, seringa descartável, capacidade nominal 5 ml, confeccionada em polipropileno transparente, atóxico e apirogênico, permitindo perfeita visualização do conteúdo. Caixa contendo 500 und	CX	1,00	R\$ 210,00	R\$ 210,00
32	Sonda uretral N 10 kit com 100 und	KIT	1,00	R\$ 61,50	R\$ 61,50
33	Sonda uretral N 4 kit com 50 und	KIT	2,00	R\$ 61,50	R\$ 123,00
34	Termometro digital flexivel com medição rapida em 8 segundos	UND	2,00	R\$ 37,00	R\$ 74,00
35	Reanimador manuel ambu PVC adulto/infantil	UND	1,00	R\$ 345,00	R\$ 345,00
36	Sonda uretral N 8 kit com 100 und	KIT	1,00	R\$ 61,50	R\$ 61,50
37	Touca descartavel TNT branca sanfona pct 1000 und	PCT	2,00	R\$ 13,80	R\$ 27,60
Lote 02					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	TAPETE HIGIÊNICO 60*60CM. PACOTE COM 30 UNIDADES	PCT	5,00	R\$ 79,50	R\$ 397,50
2	Rolo TNT 80 g 50m x 1,4 m	ROLO	5,00	R\$ 80,00	R\$ 400,00
3	Manta 90x90 imper. Pct com 20 und	PCT	5,00	R\$ 56,40	R\$ 282,00
Lote 03					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	FRALDAS ABSORVENTES TAMANHO G PARA MACHO. PACOTE COM 6 FRALDAS	PCT	10,00	R\$ 18,60	R\$ 186,00
2	FRALDAS ABSORVENTES TAMANHO M PARA MACHO. PACOTE COM 6 FRALDAS	PCT	10,00	R\$ 17,50	R\$ 175,00
3	FRALDAS ABSORVENTES TAMANHO P ARA MACHO. PACOTE COM 6 FRALDAS	PCT	10,00	R\$ 16,00	R\$ 160,00
Lote 04					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Lâminas de tricotomo CARTELA CONTENDO 20 CX COM 3 LAMINAS CADA	CARTELA	20,00	R\$ 19,00	R\$ 380,00
2	Lâminas para bisturi em aço carbono n 25 caixa com 100 und	CX	5,00	R\$ 105,00	R\$ 525,00
3	Pinça kelly 14 cm curva aço inox	UND	6,00	R\$ 67,50	R\$ 405,00
4	Tesouras Metzembbaum curva 14 cm aço inox	UND	2,00	R\$ 90,00	R\$ 180,00
5	Tesouras de Mayo curva 15 cm aço inox	UND	2,00	R\$ 85,50	R\$ 171,00
6	Pinça backaus 13 cm curva aço inox	UND	4,00	R\$ 75,00	R\$ 300,00
7	Afastador farabeuf medio 10x120 mm aço inox	UND	2,00	R\$ 37,50	R\$ 75,00
8	Pinça allis 15 cm aço inox	UND	2,00	R\$ 81,00	R\$ 162,00
9	Pinça anatômica dissecação 16 cm	UND	1,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50
10	Pinça anatômica dente de rato 14 cm aço inox	UND	1,00	R\$ 37,50	R\$ 37,50
11	Cabo de bisturi nº4 aço inox	UND	1,00	R\$ 25,50	R\$ 25,50
12	Gancho osh para castração com esfera 20 cm aço inox	UND	1,00	R\$ 67,50	R\$ 67,50
13	Estojo inox liso 18x08x03cm	UND	1,00	R\$ 172,50	R\$ 172,50
Lote 05					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	ACEPROMAZINA 1G/100ML 10ML - SOLUÇÃO ORAL	UND	5,00	R\$ 75,00	R\$ 375,00
2	ACEPROMAZINA 0,2% - SOLUÇÃO INJETÁVEL. Frasco ampola 20mL	UND	5,00	R\$ 77,00	R\$ 385,00
3	XILAZINA (CLORIDRATO) 2G/100ML 50ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	5,00	R\$ 93,50	R\$ 467,50
4	CETAMINA (CLORIDRATO) 10G/100ML 50ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	3,00	R\$ 248,00	R\$ 744,00
Lote 06					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



1	AMPICILINA SÓDICA 2G/10ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	10,00	R\$ 97,50	R\$ 975,00
2	CLORIDRATO DE TRAMADOL 50MG/ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	CX	7,00	R\$ 70,00	R\$ 490,00
3	OXITETRACICLINA (DI-HIDRATADA) 20G/100ML 50ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	10,00	R\$ 27,00	R\$ 270,00
4	ENROFLOXACINO 10G/100ML 50ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	10,00	R\$ 23,00	R\$ 230,00
5	DEXAMETASONA 5 mg/1 ml 50ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	10,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00
6	ASSOCIAÇÃO DE VITAMINAS DO COMPLEXO B, NICOTINAMIDA, AMINOÁCIDOS, FRUTOSE, MACRO E MICROMINERAIS 100ML- SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	5,00	R\$ 222,00	R\$ 1.110,00
7	ANTITÓXICO- Aspartato de L-Ornitina, Cloridrato de L-Arginina, L-Citrulina, Acetilmetionina, Colina frasco 100 ML - solução injetável	UND	5,00	R\$ 265,50	R\$ 1.327,50
8	DIPIRONA SÓDICA 500MG/ML 50ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	20,00	R\$ 30,00	R\$ 600,00
9	Meloxicam 0,2% - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	10,00	R\$ 81,50	R\$ 815,00
10	Lidocaina 20ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL	UND	25,00	R\$ 14,20	R\$ 355,00
11	Carvão ativado, Zeolita, Caolim, Pectina - CAIXA DISPLAY CONTENDO 10 SACHÊS (8 G CADA)	CX	3,00	R\$ 238,00	R\$ 714,00
12	VINCISTINA 1MG/ML - SOLUÇÃO INJETÁVEL. Ampola 1mL	UND	2,00	R\$ 109,00	R\$ 218,00
13	AMOXICILINA TRI-HIDRATADA + CLAVULANATO DE POTÁSSIO 50MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS REVESTIDOS	CX	50,00	R\$ 49,00	R\$ 2.450,00
14	AMOXICILINA TRI-HIDRATADA + CLAVULANATO DE POTÁSSIO 150MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS REVESTIDOS	CX	25,00	R\$ 71,50	R\$ 1.787,50
15	AMOXICILINA TRI-HIDRATADA + CLAVULANATO DE POTÁSSIO 300MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS REVESTIDOS	CX	25,00	R\$ 96,50	R\$ 2.412,50
16	MELOXICAM 0,2MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS	CX	2,00	R\$ 19,00	R\$ 38,00
17	MELOXICAM 2MG - CAIXA COM 15 BLÍSTERES COM 10 COMPRIMIDOS CADA. Total: 150 comprimidos - embalagem hospitalar	CX	4,00	R\$ 747,60	R\$ 2.990,40
18	MELOXICAM 0,5MG - CAIXA COM 15 BLÍSTERES COM 10 COMPRIMIDOS CADA. Total: 150 comprimidos - embalagem hospitalar	CX	4,00	R\$ 476,70	R\$ 1.906,80
19	DOXICICLINA 50MG - CAIXA COM 10 BLÍSTERES COM 14 COMPRIMIDOS CADA. TOTAL 140 COMPRIMIDOS	CX	2,00	R\$ 308,00	R\$ 616,00
20	DOXICICLINA 100MG - CAIXA COM 10 BLÍSTERES COM 14 COMPRIMIDOS CADA. TOTAL 140 COMPRIMIDOS	CX	3,00	R\$ 560,00	R\$ 1.680,00
21	PREDNISOLONA 5MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS	CX	25,00	R\$ 20,00	R\$ 500,00
22	PREDNISOLONA 10MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS	CX	25,00	R\$ 35,60	R\$ 890,00
23	PREDNISOLONA 20MG - CAIXA COM 10 COMPRIMIDOS	CX	15,00	R\$ 55,00	R\$ 825,00
24	ASSOCIAÇÃO DE GENTAMICINA 200MG, MICONAZOL 2000MG, BETAMETASONA 100MG CREME - BISNAGA COM 20G	TUBO	3,00	R\$ 120,00	R\$ 360,00
25	ASSOCIAÇÃO PENICILINA G BENZATINA 1.250.000UI, PENICILINA G PROCAINA 1.250.000UI, DIHIDROESTREPTOMICINA 1,25G, UREIA 2,5G- BISNAGA COM 50G	TUBO	10,00	R\$ 49,50	R\$ 495,00
26	Clorexidina 0,5% Solução alcoólica 1000 ML	UND	10,00	R\$ 26,60	R\$ 266,00
27	Clorexidina degermante 2% 1 L	UND	10,00	R\$ 26,60	R\$ 266,00
28	Água oxigenada 10 volumes 1 L	UND	10,00	R\$ 12,75	R\$ 127,50
29	Solução fisiológica 0,9% 500 mL - caixa com 24 unidades	CX	5,00	R\$ 435,90	R\$ 2.179,50
30	Tintura de Iodo 10% 1 L	UND	2,00	R\$ 233,00	R\$ 466,00
31	Álcool líquido 70% Desinfetante Hospitalar Antisséptico 1 L - Caixa com 12 unidades	CX	2,00	R\$ 171,60	R\$ 343,20
32	Solução de Ringer com lactato, frasco de 500 mL, estéril, apirogênica, pronta para uso, indicada para fluidoterapia e reposição hidroeletrólítica em procedimentos veterinários. Caixa com 16und	CX	3,00	R\$ 190,00	R\$ 570,00
33	Fluralaner 4,5 a 10 kg 100mg, comprimido mastigável	CX	20,00	R\$ 57,00	R\$ 1.140,00



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



34	Fluralaner 10 a 20 kg 200mg, comprimido mastigável	CX	20,00	R\$ 70,50	R\$ 1.410,00
Lote 07					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	TESTE ERLIQUIOSE - KIT PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS DE EHRlichia CANIS. CAIXA COM 10 TESTE RÁPIDO	CX	3,00	R\$ 730,00	R\$ 2.190,00
2	TESTE LEISHMANIOSE - KIT PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS DE Leishmania EM CAES. CAIXA COM 10 TESTE RÁPIDO	CX	3,00	R\$ 570,00	R\$ 1.710,00
3	TESTE CINOMOSE - KIT PARA DETECÇÃO DE VÍRUS DA CINOMOSE EM CÃES. CAIXA COM 10 TESTE	CX	1,00	R\$ 550,00	R\$ 550,00
4	TESTE FIV AC/FELV AG - KIT PARA DETECÇÃO DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA FELINA E VÍRUS DA LEUCEMIA FELINA. CAIXA COM 10 TESTE	CX	1,00	R\$ 950,00	R\$ 950,00
5	TESTE PARVOVÍROSE - KIT PARA DETECÇÃO DE PARVOVÍRUS CANINO. CAIXA COM 10 TESTE	CX	1,00	R\$ 580,00	R\$ 580,00
Lote 08					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Ração seca completa e balanceada para gatos, padrão intermediário, indicada para gatos adultos saudáveis, formulada para atender às necessidades nutricionais diárias.	KG	500,00	R\$ 12,00	R\$ 6.000,00
2	Ração seca completa e balanceada para cães, padrão intermediário, indicada para cães adultos saudáveis, formulada para atender às necessidades nutricionais diárias, com qualidade nutricional equivalente à ração Pedigree, ou superior.	KG	500,00	R\$ 7,50	R\$ 3.750,00
3	Alimento úmido completo e balanceado para gatos, apresentado na forma de sachê, padrão intermediário, indicado para gatos adultos saudáveis, com qualidade nutricional equivalente ao sachê da marca Whiskas, ou superior. Caixa com 20 sachês	CX	3,00	R\$ 70,00	R\$ 210,00
4	Alimento úmido completo e balanceado para cães, apresentado na forma de sachê, padrão intermediário, indicado para cães adultos saudáveis, formulado para atender às necessidades nutricionais diárias, com qualidade nutricional equivalente ao sachê da marca Pedigree, ou superior. Caixa com 18 sachês	CX	3,00	R\$ 68,40	R\$ 205,20
Lote 09					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Caixa de transportar gatos e cães pequena n2	UND	1,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
2	Caixa de transportar gatos e cães pequena n3	UND	1,00	R\$ 118,00	R\$ 118,00
3	Jogo de colar elisabetano para cães e gatos 1 ao 10	JOGO	5,00	R\$ 170,00	R\$ 850,00
4	Jogo de focinheira do n 01 para cães e gatos. Com 10 und	UND	1,00	R\$ 225,00	R\$ 225,00
5	Jogo de focinheira do n 02 para cães e gatos. Com 10 und	UND	1,00	R\$ 290,00	R\$ 290,00
6	Jogo de focinheira do n 03 para cães e gatos. Com 10 und	UND	1,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00
7	Jogo de focinheira do n 04 para cães e gatos. Com 10 und	UND	1,00	R\$ 310,00	R\$ 310,00
8	Jogo de focinheira do n 05 para cães e gatos	UND	1,00	R\$ 320,00	R\$ 320,00
Lote 010					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	MESA CIRURGICA, AÇO INOXIDÁVEL, BORDAS ARREDONDADAS, COMPRIMENTO 125 CM, LARGURA 60 CM, ALTURA FIXA 88 CM	UND	1,00	R\$ 2.760,00	R\$ 2.760,00
2	Lanterna de cabeça profissional com ajuste de foco cor da luz branca	UND	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00
3	Calha mesa cirurgica para veterinários, medindo 70cm x 28cm x 17cm, material aço inox	UND	1,00	R\$ 577,50	R\$ 577,50
4	Armários de parede suspenso altura 62 cm, largura 120 cm,	UND	1,00	R\$	R\$



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



	profundidade 27cm, 4 portas cor branca			1.185,00	1.185,00
5	Mesa 100% inox para atendimento veterinário 120x90x60 com balde para escoamento e girafa para soro	UND	1,00	R\$ 2.685,00	R\$ 2.685,00
Lote 011					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Gaveteiro organizador, gavetas multiuso em plástico reforçado - 28x28x18 cm	UND	2,00	R\$ 60,00	R\$ 120,00
2	Frasco Almotolia transparente 500ml bico reto plastico	UND	15,00	R\$ 8,15	R\$ 122,25
Lote 012					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Balança de plataforma digital 200kg 40x30, 220v	UND	1,00	R\$ 2.375,00	R\$ 2.375,00
Valor Total				R\$ 79.559,95	



PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Parcelamento formal, realização de uma única licitação, mas cada parcela da solução sendo adjudicada em lotes/itens distintos.

A escolha pelo parcelamento formal, com a realização de uma única licitação e adjudicação em lotes distintos, é a mais adequada para garantir o abastecimento contínuo de medicamentos e materiais médico-veterinários. Essa abordagem permite que a Prefeitura Municipal de Solonópole selecione fornecedores especializados para cada tipo de insumo, assegurando a qualidade e especificidade dos produtos adquiridos. Além disso, facilita a adaptação às variações de demanda e especificidades técnicas de cada item, garantindo que as necessidades da Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal sejam atendidas de forma precisa e eficiente.

Optar por lotes distintos também promove a competitividade entre fornecedores, uma vez que empresas de diferentes portes e especializações podem participar da licitação, aumentando a possibilidade de melhores preços e condições. Isso pode resultar em economia de escala, pois a concorrência tende a reduzir custos e melhorar a qualidade dos produtos ofertados. Ademais, a segmentação em lotes permite uma gestão mais eficaz dos contratos, com maior controle sobre o cumprimento das obrigações por parte dos fornecedores, o que é crucial para a continuidade dos serviços.

Por fim, essa modalidade de parcelamento atende ao interesse público ao assegurar que os recursos sejam utilizados de forma eficiente e transparente, promovendo a responsabilidade técnica e operacional. A divisão em lotes garante que cada item seja tratado conforme suas características e necessidades específicas, evitando a interrupção dos serviços por falta de insumos e assegurando o bem-estar animal de forma contínua e sustentável.



RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de uma empresa para o fornecimento de medicamentos veterinários e materiais médico-veterinários visa alcançar os seguintes resultados:

Economicidade:

- Redução de custos através de compras em maior escala, aproveitando descontos por volume.



- Diminuição de despesas com aquisições emergenciais, que geralmente têm preços mais elevados.
 - Estabelecimento de contratos de fornecimento a longo prazo, garantindo preços fixos e previsíveis.
- Otimização de recursos:
- Alocação eficiente de recursos humanos, permitindo que a equipe se concentre em atividades de atendimento e proteção animal, em vez de gerenciar aquisições frequentes.
 - Minimização de desperdícios com a gestão centralizada de estoques, evitando a compra excessiva ou desnecessária de insumos.
 - Melhor planejamento financeiro, com previsibilidade de gastos e alocação adequada de orçamento.
- Eficiência e eficácia:
- Melhoria na continuidade dos serviços prestados pela Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal, sem interrupções por falta de insumos.
 - Racionalização dos processos de aquisição e distribuição de materiais, reduzindo o tempo entre a identificação da necessidade e o atendimento.
 - Aumento da capacidade de resposta a emergências veterinárias, garantindo a disponibilidade imediata de medicamentos e materiais.
- Indicadores ou metas mensuráveis:
- Redução de 20% no tempo médio de aquisição e distribuição de insumos.
 - Diminuição de 15% nos custos totais com medicamentos e materiais, comparado ao período anterior à contratação.
 - Aumento de 25% na capacidade de atendimento veterinário mensal, medido pelo número de animais atendidos.
 - Redução de 30% nas ocorrências de falta de insumos críticos, garantindo continuidade nos serviços prestados.



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para viabilizar a contratação de uma empresa para o fornecimento de medicamentos e materiais médico-veterinários, é essencial garantir que a infraestrutura de armazenamento esteja adequada. Isso inclui a instalação de sistemas de climatização para manter a temperatura e umidade controladas, evitando a deterioração dos produtos. Além disso, é necessário assegurar que o espaço físico destinado ao armazenamento seja suficiente e atenda às normas de segurança e higiene, prevenindo contaminações e garantindo a integridade dos insumos. Por fim, é importante verificar a necessidade de licenças ou autorizações específicas para o armazenamento e manuseio de determinados medicamentos veterinários, especialmente aqueles que possam ser controlados ou restritos. A obtenção dessas autorizações deve ser priorizada para evitar interrupções no fornecimento e garantir que todas as operações estejam em conformidade com as regulamentações vigentes, assegurando a legalidade e segurança das atividades desenvolvidas.



CONTRATAÇÕES CORRELATAS



A solução escolhida para a contratação de uma empresa para o fornecimento de medicamentos veterinários e materiais médico-veterinários é autossuficiente e não depende de contratações adicionais.

A análise técnica indica que a aquisição desses insumos é suficiente para atender às demandas da Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal. Os medicamentos e materiais são entregues prontos para uso de acordo com a demanda, não exigindo serviços adicionais de instalação, manutenção ou suporte técnico especializado. Além disso, não há necessidade de adequações prediais ou aquisição de equipamentos complementares para o armazenamento ou manuseio dos produtos, uma vez que a secretaria já possui a infraestrutura necessária para tal.

Portanto, a contratação é independente e não requer contratações correlatas para garantir o pleno funcionamento e continuidade dos serviços prestados.



IMPACTOS AMBIENTAIS

Impactos Ambientais Identificados

Consumo de Recursos Naturais

A produção e transporte de medicamentos e materiais médico-veterinários podem demandar grande quantidade de recursos naturais, como água e energia.

Embalagens e Resíduos Sólidos

O uso de embalagens para medicamentos e materiais pode gerar resíduos sólidos significativos, exigindo estratégias de descarte adequado.

Transporte e Emissões

O transporte dos insumos pode resultar em emissões de gases de efeito estufa, contribuindo para a poluição atmosférica.

Medidas Mitigadoras Propostas

Priorizar fornecedores que utilizem práticas sustentáveis na produção, como o uso eficiente de água e energia.

Implementar um programa de logística reversa para embalagens, incentivando a reciclagem e o retorno das mesmas aos fornecedores.

Optar por fornecedores locais ou regionais para reduzir a distância de transporte e, consequentemente, as emissões associadas.

Avaliar a possibilidade de consórcios regionais para otimizar a distribuição e reduzir impactos ambientais.

Promover o uso de embalagens biodegradáveis ou recicláveis para minimizar a geração de resíduos sólidos.

Considerar a infraestrutura local para gestão de resíduos e, se necessário, buscar parcerias para aprimorar essa capacidade.



CONCLUSÃO



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
PROTEÇÃO ANIMAL



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**.

Solonópole - CE, 22 de Junho de 2026

Ygor Bastos Souza
Equipe de Planejamento - Presidente