

Estudo Técnico Preliminar 26/2023

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Medicamentos veterinários

Estudo Técnico Preliminar para solicitação de compras de materiais de consumo do tipo: Medicamentos, utensílios de uso veterinário e inseminação artificial para atender atividades de ensino, pesquisa e extensão no âmbito da Fazenda Experimental do CCAAB.

3. Descrição da necessidade

A Fazenda Experimental do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas (Fazexp /CCAAB) é uma unidade complementar, com atribuições técnicas e didático-científicas, cujo objetivo principal é o desenvolvimento do ambiente acadêmico para possibilitar o ensino, a pesquisa e a extensão em suas Unidades de Produção, através de atividades de experimentação, de aulas práticas, estágios e de complementos da formação profissional para estudantes de graduação e pós-graduação da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB) e outras instituições de ensino.

Na unidade de Produção e Experimentação Animal dispomos de rebanhos de equinos, coelhos, caprinos, ovinos, bovinos com aptidão para produção de leite, bovinos com aptidão para produção de carne e muare, utilizado nos desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão.

A intenção desse estudo é analisar a aquisição de material de consumo tipo: medicamentos, utensílios de uso veterinário e inseminação artificial, com a finalidade de possibilitar a prevenção, profilaxia e assistência veterinária emergencial pelo Núcleo de Gestão de Sanidade Animal e atividades de ensino e pesquisa através do Núcleo de Gestão da Produção e Experimentação Animal da Fazenda Experimental do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas (CCAAB) da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB).

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
CCAAB - Fazenda Experimental	JOSE CARLOS DA SILVA OLIVEIRA FILHO
CCAAB - Fazenda Experimental (Núcleo de Sanidade Animal)	IAÇANÃ VALENTE FERREIRA GONZAGA
CCAAB - Fazenda Experimental (Núcleo de experimentação Animal)	LUIZ EDMUNDO CINCURA DE ANDRADE SOBRINHO

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os itens devem atender as exigências especificadas na estimativa e quantidades especificadas deste estudo, observando as quantidades unitárias, totais e valores mínimos da composição.

Conforme as orientações básicas do Ministério da Saúde para Aquisição de Medicamentos para Assistência Farmacêutica no SUS (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2006), os medicamentos devem ser entregues com prazo equivalente a, no mínimo, 75% de sua validade, contados da data de fabricação. Por exemplo, se o medicamento possui validade de 24 meses contados da data de fabricação, quando da entrega deverá possuir, no mínimo, 18 meses.

A contratada deverá levar em consideração as normas técnicas existentes, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, nos termos da Lei 4.150/1962; adotar práticas de sustentabilidade adequadas que o objeto exigir, devendo ser dada prioridade para produtos reciclados e/ou recicláveis e para bens que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (art.7º, inciso XI – Lei 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos), devendo ser observadas, ainda, as Instruções Normativas nº 01/2010 e 01/2014, ambas do SLTI/MPOG, bem como os atos normativos editados pelos órgãos de proteção ao meio ambiente.

Faz-se necessário, também, que os produtos obedeçam às diretrizes, classificações e especificações determinadas pela ANVISA e INMETRO, se existirem.

Os medicamentos devem estar registrados no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

6. Levantamento de Mercado

Para definição do valor dos itens, foram levantados pregões já ocorridos através do painel de preços e/ou sites de lojas virtuais que realizam entregas dos itens e cotações por e-mail, utilizando a média de preços de três cotações, por se aproximar mais fielmente dos preços praticados no mercado atualmente.

7. Descrição da solução como um todo

A presente proposição justifica-se pela necessidade de suprir o Núcleo de Sanidade Animal de insumos de medicamentos mínimos necessários para a atuação junto aos animais assistidos pela Fazenda Experimental do CCAAB/UFRB, que atualmente conta com um plantel composto por bovinos com aptidão para produção de carne, bovinos com aptidão para produção de leite, caprinos, ovinos, equídeos e coelhos, que são utilizados em atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Por se tratar de uma demanda destinada aos semoventes que têm acréscimo e/ou redução do número de animais, indicamos que a presente contratação seja realizada por meio do Sistema de Registro de Preços. O regime de SRP se justifica, pois atende ao princípio de economicidade,

uma vez que permite o empenho do material estritamente necessário, evitando desperdícios, pois os rebanhos podem diminuir por morte e/ou realizações de leilões ou a demanda pode aumentar por nascimentos e/ou doações, além de não termos a capacidade de estocar os itens.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para a definição das quantidades a serem contratadas, realizou-se um levantamento das necessidades desses bens de consumo com base na estimativa anual do quantitativo dos animais dos rebanhos de responsabilidade da Fazenda Experimental do CCAAB/UFRB, a quantidade de animais de cada rebanho: bovinos com aptidão para produção de carne, bovinos com aptidão para produção de leite, caprinos, ovinos, equídeos e coelhos, que são utilizados em atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Tendo como base o Art. 3º do Decreto 7.892/2013, recomendamos que os itens, sejam adquiridos por meio de licitação, registro de preços na modalidade pregão, na forma eletrônica, tendo como critério de julgamento o menor preço, pois as demandas podem aumentar ou diminuir de acordo com a progressão dos rebanhos.

Item	CATMAT	Descrição	Und	Quant	Média	Total
1	408849	Dexametasona, concentração: 2 mg,ml, forma física: solução injetável, frasco de 10 ml.	Fr	10	R\$ 13,69	R\$ 136,90
2	407454	Meloxicam, concentração : 20 mg,ml, forma farmacêutica: solução injetável, uso: uso veterinário. Frasco 20 mL (total - 500 ml)	Fr	20	R\$ 66,99	R\$ 1.339,87
3	434075	Cefoperazona sódica, concentração: 25 mg,ml, forma física: suspensão injetável intramamária, uso: uso veterinário, apresentação de 250 mg em 10 mL. Unidade de 10 mL	Fr	20	R\$ 52,20	R\$ 1.044,07
4	418748	Gentamicina, composição: sulfato, concentração: 25 mg,ml, forma física: injeção intramamária, seringa de 10 ml.	Ser	20	R\$ 9,34	R\$ 186,80
5	409931	Coumafós, composição: associado ao propoxur, concentração: 3% + 2%, forma física: em pó tópico, apresentação frasco de 200 g.	Fr	20	R\$ 32,24	R\$ 644,73
		Vitaminas do complexo B, Multivitaminas, composição vitaminas:vits: B1, B6, B12, forma				

					Total	R\$ 170.696,81
--	--	--	--	--	--------------	----------------

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 170.696,81

A pretendida contratação foi estimada na ordem de R\$ 170.696,81 (cento e setenta mil seiscentos e noventa e seis reais, oitenta e um centavos) com base no preço médio dos itens. Para definição do valor dos itens, foram levantados pregões já ocorridos através do painel de preços, sites de lojas virtuais que realizam entregas dos itens e/ou lojas físicas, para definição dos preços utilizou-se a média de preços de três cotações, por se aproximar mais fielmente dos preços praticados no mercado atualmente.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Conforme § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666/93, os serviços deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Por se tratar de materiais de consumo tipo medicamentos, utensílios de uso veterinário e inseminação artificial, os objetos deste estudo os mesmos serão adquiridos de forma parcelada por ser técnica e economicamente viável, favorecendo assim a concorrência, com critério de julgamento menor preço unitário por item. Considerando que serão utilizados no tratamento dos animais dos rebanhos, e nas atividades de ensino pesquisa e extensão, podendo haver variação da demanda, visto a variação do número de animais nos rebanhos: desfazimento por Leilão, por comunicado de excedentes, nascimentos, óbitos e períodos de incidência de doenças, recomendamos que as aquisições sejam por meio de Pregão Eletrônico na Modalidade de Sistema de Registro de Preços, conforme Art. 3º do Decreto 7.892/2013.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes, pois esta demanda se trata de aquisição de bens de consumo, não havendo nenhum tipo de serviço de natureza continuada.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição dos materiais de consumo tipo medicamentos, utensílios de uso veterinário e inseminação artificial, visam garantir a atuação médica veterinária, cujo objetivo principal é a prevenção e profilaxia, planejamento e cuidados com a qualidade de vidas dos rebanhos, reprodução assistida, além de atender as atividades de ensino, pesquisa e extensão que envolvem os rebanhos do Núcleo de Gestão da Produção e Experimentação Animal da Fazenda

Experimental do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas (CCAAB) da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB).

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A atuação veterinária promove e preserva a saúde tanto dos animais quanto dos envolvidos no trato (funcionários, docentes e discentes) em razão da diminuição do risco de transmissão de doenças, o que vincula a atuação veterinária à operação sanitária. A saúde animal se torna desta maneira, extensiva à saúde dos usuários que podem realizar atividades de ensino, pesquisa e extensão com total segurança e tranquilidade constituindo o público usuário o principal beneficiário da atuação veterinária, além de garantir o bem-estar animal.

A maioria das doenças que acometem os animais são de natureza imprevisível, desta forma a manutenção do fornecimento de vários medicamentos como tratamento profilático pode evitar ou atenuar a ocorrência de alguma enfermidade, para que a produção seja maior e melhor, com redução dos custos em longo prazo, e garantindo o bem estar animal, os materiais para inseminação artificial vão propiciar o manejo reprodutivo dos rebanhos da UFRB, visando à realização de aulas práticas, atividades de pesquisa e cursos de extensão com os rebanhos, além de aumentar o potencial genético.

14. Providências a serem Adotadas

O Núcleo de Sanidade Animal da Fazenda Experimental do CCAAB/UFRB conta com docentes e médica veterinária, capacitados para atuarem na promoção e preservação da saúde e do bem estar animal, além dos técnicos e prestadores de serviços terceirizados que desenvolvem atividades diárias com os rebanhos nos setores de produção e experimentação animal, que dão apoio na identificação de animais doentes ou com sintomas iniciais, subsidiando na profilaxia e tratamento das enfermidades, garantindo o escore corporal dos animais para serem utilizados nas atividades de ensino pesquisa e extensão.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Todo resíduo resultante da atenção à saúde dos animais e reprodução assistida, com a possível presença de agentes biológicos que, por suas características de maior virulência ou concentração, possam apresentar risco de infecção, serão descartados em lixo biológico apropriado ou perfurocortantes, e seguirá o plano de descarte da UFRB.

16. Declaração de Viabilidade

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

16.1. Justificativa da Viabilidade

Justificamos a viabilidade da aquisição dos materiais de consumo tipo medicamentos e utensílios de uso veterinário, com a finalidade de possibilitar a prevenção, profilaxia e assistência

veterinária e inseminação artificial, para prestar assistência emergencial e reprodução assistida aos animais de responsabilidade da Fazenda Experimental do CCAAB/UFRB, para viabilizar as atividades de ensino, pesquisa e extensão. Destacamos como benefício da aquisição a possibilidade da atuação do Médico Veterinária, que utilizará os itens para preservar a saúde tanto dos animais de forma direta e indireta em caso de zoonoses a saúde dos envolvidos no trato (funcionários, servidores técnicos, servidores docentes e discentes) em razão da diminuição do risco de transmissão de doenças. A saúde animal se torna desta maneira, extensiva à saúde dos usuários que podem realizar atividades de ensino, pesquisa e extensão, com total segurança e tranquilidade, constituindo o público usuário o principal beneficiário da atuação veterinária, além de garantir o bem-estar animal.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

EDSON CONCEIÇÃO SILVA

Equipe de apoio

JOSE CARLOS DE OLIVEIRA FILHO

Equipe de apoio

IAÇANÃ VALENTE FERREIRA GONZAGA

Equipe de apoio

LUIZ EDMUNDO CINCURA DE ANDRADE SOBRINHO

Equipe de apoio