

INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS

## Estudo Técnico Preliminar 20/2025

### 1. Informações Básicas

Número do processo: 23233.014090/2025-44

### 2. Objeto

Provável aquisição de medicamentos e utensílios de uso veterinário para o *Campus* Araguatins e demais campi do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins.

### 3. Descrição da necessidade

A aquisição de medicamentos e utensílios veterinários visa garantir a sanidade animal, o bem-estar dos rebanhos e o pleno funcionamento das atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação nos campi do IFTO. A demanda está alinhada com os projetos pedagógicos dos cursos técnicos e superiores, com o Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI 2025–2029), com as áreas tecnológicas prioritárias do MCTI e com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU. A falta desses insumos comprometeria a saúde dos animais, as aulas práticas e a formação dos estudantes.

### 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Produção	Francisco Décio de Oliveira Monteiro

### 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

O credenciamento no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores (SICAF) é condição essencial para participação no pregão eletrônico. Os interessados devem realizar seu cadastro no Portal de Compras do Governo Federal ([www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)), mediante certificado digital ICP-Brasil. O licitante é integralmente responsável pelas propostas e lances realizados, bem como pela atualização de seus dados cadastrais. A não observância pode resultar em desclassificação.

### 6. Levantamento de Mercado

Foi realizada pesquisa de mercado, identificando fornecedores habilitados a fornecer os itens em todo o território nacional. Foram consultadas aquisições similares realizadas por outros órgãos públicos, bem como portais especializados, visando identificar tecnologias, inovações e melhores práticas. A pesquisa indicou viabilidade de atendimento por múltiplos fornecedores, com capacidade de entrega nos endereços dos campi do IFTO.

### 7. Descrição da solução como um todo

Dar suporte informacional às atividades de ensino, pesquisa e extensão no IFTO e uso nos laboratórios que contém animais (350 animais - Equinocultura (18 animais), suinocultura (114 animais), ovinocultura (122 animais), avicultura (305 caipira), piscicultura (10 tanques) com 5.300 peixes, colmeia (4 unidades)).

Os utensílios e medicamentos veterinários serão utilizados didaticamente nas aulas práticas das disciplinas dos Cursos Técnicos em Agropecuária Integrados ao Ensino Médio, Curso Técnico em Agropecuária Modalidade Subsequente, Bacharelado em Agronomia, Licenciatura em Ciências Biológicas e Bacharelado em Medicina Veterinária. A solicitação também atenderá Unidade Escolar de Produção (UEP's) na área agrícola, que se divide em: Agricultura I (Olericultura), Agricultura II (Culturas Anuais), Agricultura III (Fruticultura) do Instituto Federal do Tocantins ;

A solução consiste na entrega dos medicamentos e utensílios veterinários especificados no Plano de Trabalho, atendendo a padrões de qualidade, prazos de validade e condições técnicas definidas. A entrega será realizada nos endereços dos campi listados, em até 30 dias a partir da emissão da nota de empenho.

#### DOS LOCAIS DE ENTREGA

ÓRGÃO	UNIDADE	Endereço
IFTO	Reitoria	Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8, Piso 3 Palmas/TO - CEP 77020-450  Telefone: (63)3229-2201
	Araguaína	Rua Paraguai, nº 01, Quadra 56, CEP Nº 77.827-050, Setor Simba, Araguaína-TO. TEL: (63)3414-0446.
	Araguatins	Povoado Santa Tereza Km 05, Zona Rural, CEP nº 77.950-000. TEL: (63)-3474-4800/4806
	Colinas do Tocantins	Av. Bernardo Sayão, Lote 29B, Setor Santa Maria, Chácara Raio de Sol - Colinas do Tocantins-TO CEP: 77760-000  TEL: (63) 99972-2908
	Palmas	Q AE 310 Sul, Avenida NS 10 Esquina com Avenida LO 05, s/nº, Final da Rua 02, Plano Diretor Sul, CEP nº 77.021-090 Palmas-TO. TEL nº (63) 3236-4002/4000
	Paraíso	Dt Agroindustrial, Br 153,Km 480, s/nº, Vila Santana, CEP Nº 77.600-000, CXPST 151, Paraíso do Tocantins. TEL (63) 3361-0310/0300
	Porto Nacional	Avenida Tocantinia, SN, Jardim América, Porto Nacional CEP Nº 77.500-000, CXPST 34 , Porto Nacional-TO. TEL Nº 3363-9700/9704
	Gurupi	Alameda Madri Esquina com a Rua Saragoça, nº 545, Jardim Sevilha, CEP Nº 77.410-470. TEL Nº (63) 3311-5400 /5410
	Dianópolis	Rodovia TO 040, KM 349, LOTE 01, Loteamento Rio Palmeira, Dianópolis – TO. (fone: 63 - 9992-5276)
	Campus Lagoa da Confusão	Rua 02, Quadra 5A, Lote 01, Setor Lagoa da Ilha Lagoa da Confusão - TO CEP: 77.493-000
	Campus Formoso do Araguaia	Avenida Joaquim Batista de Oliveira, s/nº, CEP 77.470-000.
	Campus Pedro Afonso	Avenida das Mongubeiras, Setor aeroporto, nº 410, CEP Nº 77.710-000.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades foram dimensionadas com base na real necessidade dos campi, evitando superdimensionamento que pudesse distorcer a disputa licitatória ou gerar subaproveitamento da ata de registro de preços. A estimativa realista visa assegurar economia de escala e propostas mais adequadas por parte dos licitantes.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CAMPUS ARAGUATINS	CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS	CAMPUS DIANOPOLIS	CAMPUS GURUPI	CAMPUS PALMAS	CAMPUS PARAISO DO TOCANTINS	CAMPUS PORTO NACIONAL	CAMPUS PEDRA BRANCA
1	Abre boca para equinos fabricado em aço inox, com cinta de couro ajustável, abertura de acesso frontal (intra oral) de aproximadamente 11 cm, abertura de acesso lateral com o abre-boca aberto entre 15 cm e 18,5 cm, abertura de acesso lateral com o abre-boca fechado de aproximadamente 10 cm, largura do fundo de aproximadamente 27 cm, largura frontal de aproximadamente 18 cm e altura total de aproximadamente 18 cm. Produto com características técnicas equivalentes ou superiores às especificadas, sem referência a marca ou modelo.	UNIDADE	1	0	1	1	0	0	0	1
2	Equipamento para exame da cavidade oral em bovinos e equinos, composto por três divisões: superior para acomodação do maxilar superior, inferior para passagem do maxilar inferior e porção central para exploração da cavidade oral. Fabricado em material resistente e atóxico, com peso aproximado de 550 gramas e dimensões aproximadas de 33 x 19 x 3 cm. Deve atender às normas técnicas aplicáveis para equipamentos veterinários, garantindo	UNIDADE	1	0	1	1	0	0	0	1

	segurança e funcionalidade para uso clínico.									
3	Tranquilizante injetável a base de acepromazina na concentração de 2 mg/ml para uso veterinário. Frasco com 20 ml.	FRASCO	20	0	10	20	0	5	2	20
4	Complexo vitamínico injetável a base de vitaminas ADE em 100 ml de veículo q.s.p. Frasco de 50 ml. Deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	50	10	25	50	0	10	0	50
5	Agulha aplicadora para vacina contra Bouba aviária, confeccionada em aço inoxidável, calibre 18G, comprimento de 40 mm, ponta afiada para aplicação intramuscular, acondicionada em pacotes contendo 10 unidades, estéreis e descartáveis.	PACOTE	70	10	1	70	0	0	2	70
6	Agulha para coleta de sangue à vácuo, confeccionada em aço inoxidável siliconizado, dimensão 21 G x 1 1/4 polegadas, ponta bisel curto trifacetado, conexão tipo conector Luer Lock em material plástico, fixação com protetor plástico, equipada com sistema de segurança conforme requisitos da Norma Regulamentadora NR-32, uso estéril, descartável, acondicionada em caixa com 100 unidades.	CAIXA	2	0	10	2	0	2	0	2
7	Agulha para coleta de sangue à vácuo, confeccionada em aço inoxidável siliconizado, dimensão 22 G x 1 1/4 polegadas, ponta bisel curto trifacetado, conexão tipo conector Luer Lock em material plástico, fixação com protetor plástico, equipada com sistema de segurança conforme requisitos da Norma Regulamentadora NR-32, uso estéril, descartável, acondicionada em caixa com 100 unidades.	CAIXA	3	0	1	3	0	1	0	3
	Agulha de sutura para grandes animais em aço inoxidável com ponta triangular com 6									

8	centímetros entre as extremidades. Caixa com 12 unidades. Deve estar no terço inicial do prazo de validade.	PACOTE	2	0	1	2	0	1	0	2
9	Agulha descartável com calibre 25 e comprimento 7 mm. Caixa com 100 unidades.	CAIXAS	5	2	6	5	5	0	1	5
10	Agulha descartável para uso veterinário, calibre 30 x 8 mm, fabricada em aço inoxidável, esterilizada por óxido de etileno, com ponta afiada e corpo compatível com seringas padrão. Apresentação: caixa contendo 100 unidades. O produto deve atender às normas técnicas vigentes aplicáveis a materiais médicos veterinários.	CAIXAS	5	4	6	5	5	0	0	5
11	Agulha hipodérmica descartável, calibre 18G, comprimento 1 1/2 polegadas (38 mm), confeccionada em aço inoxidável siliconizado. Ponta bisel curto trifacetado. Conexão tipo conector Luer Lock em material plástico. Fixação com protetor plástico. Equipamento com sistema de segurança conforme Norma Regulamentadora NR-32. Produto estéril, descartável, acondicionado em embalagem individual. Caixa contendo 100 unidades.	CAIXAS	5	2	4	5	5	0	0	5
12	Agulha descartável para uso veterinário, calibre 40 (0,40 mm de diâmetro externo) e comprimento de 16 mm, fabricada em aço inoxidável, com ponta afiada para penetração eficiente, esterilizada por óxido de etileno, acondicionada em caixa contendo 100 unidades, individualmente embaladas para garantir a esterilidade.	CAIXAS	5	0	4	5	5	0	0	5
13	Agulha para sutura em material inox em formato circular no tamanho 2. Pacote com 12 unidades. Deve estar no terço inicial do prazo de validade.	PACOTE	2	0	1	2	0	1	0	2

14	Agulha para sutura em material inox em formato circular no tamanho 7. Pacote com 12 unidades. Deve estar no terço inicial do prazo de validade.	PACOTE	2	0	1	2	0	0	0	2
15	Agulha para sutura, tipo triangular, confeccionada em aço inox, formato circular, tamanho 12. Pacote contendo 12 unidades. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total do produto no momento da entrega.	PACOTE	2	0	1	2	0	0	0	2
16	Agulha hipodérmica veterinária fabricada em aço inoxidável, calibre 10 (medida padrão), comprimento de 12 mm, ponta afiada para penetração eficiente, esterilizada, compatível com seringas veterinárias padrão. Apresentação: caixa contendo 12 unidades.	CAIXAS	5	0	5	5	5	0	0	5
17	Agulha hipodérmica veterinária fabricada em aço inoxidável, calibre 15 (medida padrão), comprimento de 12 mm, ponta afiada para penetração eficiente, esterilizada, compatível com seringas veterinárias padrão. Apresentação: caixa contendo 12 unidades.	CAIXAS	5	0	5	5	5	0	0	5
18	Agulha hipodérmica veterinária fabricada em aço inoxidável, calibre 15 (medida padrão), comprimento de 15 mm, ponta afiada para penetração eficiente, esterilizada, compatível com seringas veterinárias padrão. Apresentação: caixa contendo 12 unidades.	UNIDADE	5	0	5	5	5	0	0	5
19	Agulha hipodérmica veterinária fabricada em aço inoxidável, calibre 20 (medida padrão), comprimento de 12 mm, ponta afiada para penetração eficiente, esterilizada, compatível com seringas veterinárias padrão. Apresentação: caixa contendo 12 unidades.	UNIDADE	5	0	2	5	5	0	0	5
	Agulha hipodérmica veterinária fabricada em									

20	<p> aço inoxidável, calibre 25 (medida padrão), comprimento de 12 mm, ponta afiada para penetração eficiente, esterilizada, compatível com seringas veterinárias padrão. Apresentação: caixa contendo 12 unidades.</p>	CAIXAS	5	0	1	5	5	0	0	5
21	<p> Agulhas de mão com formato em S para suturas em procedimentos cirúrgicos de grandes animais, confeccionadas em aço inoxidável, durável e resistente, indicadas para dermorráfilias em geral, proporcionando suturas seguras e eficientes em tecidos cutâneos.</p>	UNIDADE	5	0	2	5	0	3	0	5
22	<p> Agulha de mão reta para suturas em procedimentos cirúrgicos de grandes animais, confeccionada em aço inoxidável, com alta durabilidade e resistência, adequada para correção de prolapsos, com dimensões e acabamento que possibilitam precisão em procedimentos delicados.</p>	UNIDADE	5	0	2	5	0	1	0	5
23	<p> Agulhas de mão sinuosas para suturas em procedimentos cirúrgicos de grandes animais, confeccionadas em aço inoxidável, com alta durabilidade e resistência. Indicadas para suturas em órgãos ocos, como estômago e intestino, proporcionando maior controle e minimizando o risco de lesão. Devem possuir características técnicas adequadas para uso em cirurgia veterinária, incluindo curvatura, calibre e tipo de ponta compatíveis com o procedimento.</p>	UNIDADE	5	0	2	5	0	1	0	5
24	<p> Álcool etílico hidratado com teor alcoólico entre 92% e 96%, grau técnico ou farmacêutico, destinado a uso veterinário para fins antissépticos e desinfecção, acondicionado em embalagem plástica de 1 (um) litro, conforme especificações da</p>	LITRO	30	50	60	30	50	5	5	30

	Farmacopeia Brasileira ou norma técnica equivalente.									
25	Alicate aplicador de brincos fabricado em alumínio, com comprimento aproximado de 25 cm, acompanhado de agulha e porca em aço inoxidável. Compatível com brincos de tamanhos pequeno, médio e grande. Produto destinado ao uso profissional, com características de leveza e resistência adequadas para aplicação segura e eficiente, conforme normas técnicas aplicáveis.	UNIDADE	5	2	4	5	2	1	0	5
26	Amoxicilina injetável na concentração de 150 mg /ml com duração de ação mínima de 72 horas de uso veterinário. Frasco com 100 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	40	5	30	40	0	8	1	40
27	Análogo sintético ao GNRH injetável para uso em bovinos que contenha em cada 10 ml de solução: acetato de buselina (0,042 mg, veículo q.s.p. (10,00 ml). Frasco com 20 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	5	30	0	0	0	30
28	Anestésico local à base de lidocaína 2% sem vaso constritor. Frasco com 20 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	5	25	30	2	5	5	30
29	Angulador de casco para equinos, confeccionado em aço inoxidável, com dimensões adequadas para uso veterinário, apresentando resistência mecânica compatível com a função, acabamento liso e sem rebarbas, garantindo durabilidade e segurança no manuseio e aplicação.	UNIDADE	2	0	2	2	0	0	0	2
30	Anti-inflamatório injetável à base de dexametasona, concentração de 2 mg/ml, em frascos contendo 10 ml, na forma de solução injetável. O produto deverá estar no terço inicial do prazo de	FRASCO	25	0	25	25	2	8	5	25



	validade no momento da entrega.									
31	Anti-inflamatório, analgésico e antitérmico para bovinos, equinos e outros animais, contendo flunixinina meglumina equivalente a 50 mg de flunixinina por dose. Apresentação: frasco com 50 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	30	5	30	30	0	10	0	30
32	Anti-inflamatório corticosteroide à base de fosfato sódico de dexametasona, com efeito anti-inflamatório e antialérgico, indicado para uso em ovinos e outros animais. Cada 10 ml contém 20 mg de fosfato sódico de dexametasona. Apresentação: frasco com 10 ml. O produto deve estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	25	5	25	25	0	5	2	25
33	Antibiótico bactericida à base de cefquinoma para infusão intramamária, indicado para tratamento de mastites em vacas em lactação causadas por bactérias Gram-positivas e Gram-negativas. Apresentação: seringa contendo 8 g do produto, com concentração de sulfato de cefquinoma equivalente a 77 mg de cefquinoma base por unidade. Descarte no leite: 60 horas; descarte na carne: 48 horas. Embalagem contendo 15 unidades. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega, equivalente a no mínimo [inserir prazo em dias ou meses].	SERINGA	20	5	20	20	0	5	0	20
	Antibiótico e anti-inflamatório em spray indicado para o tratamento de afecções oculares e cutâneas, eczemas, queimaduras, ferimentos acidentais ou cirúrgicos, fístulas e supurações em geral. Composição: Cloridrato									

34	de oxitetraciclina (Terramicina) 6,8 g, Hidrocortisona 2,0 g, veículo q.s.p. 100,0 ml. Apresentação: tubo com 125 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	20	5	50	20	5	10	10	20
35	Antibiótico injetável bactericida veterinário à base de enrofloxacino. Composição: cada 100 ml contendo 10 g de enrofloxacino em veículo q.s.p. 100 ml. Aplicação por via intravenosa, intramuscular e subcutânea. Dose: 7,5 mg /kg em dose única, equivalente a 3 ml para cada 40 kg de peso corporal. Período de carência na carne de 14 dias e no leite de 3 dias. Frasco contendo 100 ml. Prazo de validade mínimo de 12 meses a partir da data de fabricação no momento da entrega, conforme especificação técnica e legislação vigente.	FRASCO	20	10	30	20	0	5	2	20
36	Antibiótico injetável para bovinos e suínos, contendo florfenicol na concentração de 30,0 g por 100 ml de solução. Prazo máximo de carência no leite: 5 dias. Apresentação em frasco contendo 50 ml.	FRASCO	10	0	20	10	0	0	0	10
37	Antibiótico injetável para bovinos, contendo ceftiofur (cloridrato de ceftiofur micronizado) na concentração de 5,0 g por 100 ml do produto. Apresentação em frasco contendo 100 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega. O medicamento deve possuir comprovação técnica quanto ao período de carência no leite, conforme legislação vigente.	FRASCO	10	5	10	10	0	0	0	10
	Antibiótico injetável indicado para o tratamento de infecções bacterianas em bovinos e suínos causadas por									

38	bactérias Gram-positivas e Gram-negativas, incluindo infecções dos sistemas gastrointestinal, respiratório e geniturinário, mastite, pododermatite e síndrome MMA (metrite, mastite e agalaxia). Cada 50 ml do produto deve conter sulfato de cefquinoma equivalente a 1,25 g de cefquinoma-base, com veículo q.s.p. 50 ml. Uso por via intramuscular. Tempo de carência: 12 horas no leite e 5 dias na carne após o término do tratamento. Apresentação em frasco contendo 50 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total registrado no momento da entrega, conforme regulamentação sanitária vigente.	FRASCO	10	5	10	10	0	0	0	10
39	Antibiótico intramamário para tratamento de mastite em vacas em lactação, em cada seringa de 8 grama deve conter: amoxicilina trihidratada (200 mg), clavulanato de potássio (50 mg), acetato de prednisolona (10 mg), veículo oleoso q.s.p. (8 gramas). Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	UNIDADE	50	5	10	50	0	0	0	50
40	Antibiótico injetável a base de penicilina para uso veterinário onde 100 ml do produto contenha a benzilpenicilina procaína (20.000.000 UI), Diidroestreptomicina (8,00 G), Piroxicam (0,60 G), Procaína (1,73 G) e veículo q.s.p. (100,00 ml). Frasco com 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	40	5	30	40	0	5	0	40
41	Antiparasitário de uso oral a base de levamisol, com concentração equivalente a 5g do princípio ativo por unidade de medida adequada, indicado para o tratamento das verminoses gastrointestinais e pulmonares causadas por Haemonchus spp.,	Frasco	30	0	30	30	0	10	1	30

	Trichostrongylus spp., Ostertagia spp., Cooperia spp., Nematodirus spp., Bunostomum spp., Oesophagostomum columbianum, Chabertia ovina e Dictyocaulus filaria. Apresentação em frasco com volume de 1 litro.									
42	Antimastútico intramamário para tratamento de mastite em vacas fora do período de lactação (vacas secas), contendo princípio ativo gentamicina na concentração de 400 mg por 10 g de produto. Apresentação em seringa de 10 ml. O produto deve estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	SERINGA	40	0	10	40	0	0	0	40
43	Antimicrobiano injetável contendo sulfadiazina (200 mg/mL) e trimetoprima (40 mg /mL), indicado para o tratamento de infecções respiratórias bacterianas em bovinos, ovinos, caprinos, suínos, equinos, caninos e felinos. Administração intramuscular ou intravenosa lenta em bovinos, ovinos, caprinos e suínos, na dose total de 15 mg/kg dos princípios ativos, equivalente a aproximadamente 1 mL do produto para cada 16 kg de peso corporal. Tempo máximo de carência no leite de 24 horas. Embalagem contendo 50 mL. Produto com validade mínima de 70% do prazo total de validade original no momento da entrega.	FRASCO	10	5	10	10	0	5	2	10
44	Antibiótico para uso tópico intrauterino indicado para tratamentos antimicrobianos em animais a base de cloridrato de tetraciclina 1,0 g; excipiente efervescente 7,0 g. Embalagem contendo 2 tabletes. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	EMBALAGEM	4	0	10	4	1	0	0	4
	Antimicrobiano para									

45	<p>dissolver em água composto por cloridrato de oxitetraciclina 5,5 G, cloreto de benzetônio (Antigerm 77) 5,5G e veículo q.s.p. 100,0G indicado para tratamento aves em geral . Sachês aluminizados com 100 G. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.</p>	SACHÊ	20	10	30	20	10	0	10	20
46	<p>Antibiótico de uso oral a base de sulfa composto por sulfametoxazol 10,0 G, trimetpim 2,0G, bromexina 0,25G e veículo q.s.p. 100,0G. Embalagem com 100 gramas. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.</p>	SACHÊ	20	10	20	20	0	0	5	20
47	<p>Antiparasitário de uso oral pra equinos composto por maxidectina 2,0 G, praziquantel 12,5 G e excipiente q.s.p. 100,0 G. Bisnaga com 11,80 Gramas. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.</p>	BISNAGA	20	6	30	20	0	0	0	20
48	<p>Antiparasitário de uso oral para equinos composto por abamectina 0,12 G, praziquantel 1,5 G, vitamina E 0,6 G e veículo q.s.p. 9,6 G. Bisnaga com 9,6 Gramas. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.</p>	BISNAGA	20	6	20	20	0	0	0	20
49	<p>Antiparasitário em formulação pronta para uso oral contendo ivermectina a 1,55% e praziquantel a 7,75%, indicado para o tratamento e controle de vermes redondos gastrintestinais e pulmonares de equídeos, além de vermes chatos (tênia). Apresentação: seringas plásticas descartáveis contendo 7,74 g de pasta. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto, contado a partir da data de fabricação, no momento da entrega.</p>	BISNAGA	20	6	20	20	0	0	0	20
	<p>Antiparasitário para pulverização/banho</p>									

50	contendo deltametrina base 25,0 g por litro, veículo Q.S.P. 1 L. Apresentação em frasco de 20 ml. Produto similar ou superior em eficácia e segurança aos padrões de mercado para uso veterinário. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	10	50	30	0	0	0	30
51	Antiparasitário para pulverização ou banho a base de cipermetrina composto por cipermetrina 15,0G, clorpirifós 25,0G, citronela 1,0G e veículo q.s.p. 100,0 ml. Frasco com 1 LITRO. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	3	10	15	3	0	0	0	3
52	Antisséptico, cicatrizante e larvicida para uso em umbigo de animais recém-nascidos contendo em cada 100 ml: diclofos DDVP 200G; Ácido pícrico trinitrofenol 200G; iodofórmio 50G; colofonia breu 50G; fenol 500G; azul de metileno 5G; óleo de pinho 250ML; glicerol 1500ML e veículo q.s.p. 10000ML. Frasco com 250 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	50	10	100	50	0	10	0	50
53	Antisséptico à base de digluconato de clorexidina a 2%, com formulação contendo excipientes compatíveis para uso veterinário, em apresentação de 1000 ml. O produto deve atender às especificações de qualidade e segurança vigentes para antissépticos veterinários, com prazo de validade mínimo a ser definido em edital, garantindo a integridade e eficácia do produto no momento da entrega.	LITRO	10	0	10	10	0	5	1	10
54	Antisséptico e cicatrizante de uso tópico para cascos, indicado para bovinos e ovinos. Composição por 100 ml: sulfato de zinco 5,0 g, sulfato de cobre 5,0 g, acetato de chumbo 10 g, ácido acético 6 ml, veículo q.s.p. Frasco com	FRASCO	5	0	5	5	0	0	0	5

	1 litro. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.									
55	Antisséptico tintura de iodo 10%, contendo 9,75g de iodo e 2,20g de iodeto de potássio por 100 ml, em veículo q.s.p. 100 ml. Apresentação: frasco de 1 litro. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	5	20	20	5	5	1	20
56	Atadura com tamanho de 10 centímetros de largura por 180 centímetros de comprimento em algodão do tipo ortopédica com camada de goma em uma das faces.	UNIDADE	50	20	50	50	0	5	50	50
57	Azaperona, princípio ativo com concentração de 4,0g por 100ml, na forma farmacêutica líquida para uso veterinário, indicado para sedação de suínos. Apresentação em frasco contendo 20ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	5	0	20	5	0	0	0	5
58	Bandeja em aço inoxidável com acabamento arredondado nas bordas com 30 centímetros de comprimento, 20 centímetros de largura e 4 centímetros de altura	UNIDADE	5	0	10	5	5	2	0	5
59	Barbante 100% algodão, destinado a usos veterinários e gerais, com resistência adequada para amarrações e manipulações diversas. Apresentação em rolo com peso aproximado de 300 g, largura e espessura padronizadas para garantir uniformidade e qualidade do produto. O barbante deve apresentar acabamento resistente ao desgaste e à umidade, adequado para uso em ambientes agropecuários e laticínios.	ROLO	50	0	50	50	10	2	10	50
	Antibiótico injetável a base de benzilpenicilin composto por benzatina, procaína, penicilina potássica, diidroestreptomicina nas concentrações 3.000.000									

60	UI, 1.500.000 UI, 1.500.000 UI, 1250 mg E 1250 mg, respectivaemnete. Pó liófilo para reconstituição em diluente a base de diclofenaco sódico na concentração de 15 mg /ml. Frasco com 15 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	35	30	0	5	0	30
61	Bico para administração de vermífugo oral fabricado em latão cromado, com aproximadamente 18 cm de comprimento, compatível e adaptável a seringas tipo pistola. O bico deve possuir acabamento resistente à corrosão e ser adequado para uso veterinário, garantindo vedação eficiente e facilidade de manuseio.	UNIDADE	5	2	5	5	5	0	0	5
62	Biocida de amplo espectro com ação bactericida, fungica e algicida a base de 1,3,5-hidroxitriazina. Frasco com 5 litros.	FRASCO	3	0	4	3	0	1	0	3
63	Butorfanol tartarato injetável na concentração de 14,59 mg/ml. Frasco com 10 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	0	15	20	0	0	2	20
64	Cabo para fio serra gigli, confeccionado em aço inoxidável, com especificações técnicas a seguir: comprimento de 40 cm, acabamento polido, compatível com fios serra gigli padrão veterinário, destinado a procedimentos cirúrgicos veterinários.	UNIDADE	1	0	2	1	0	0	0	1
65	Calça de proteção individual confeccionada em couro, destinada ao uso de ferradores, com acabamento em couro e costuras reforçadas. O tamanho deverá ser especificado conforme medidas padrão estabelecidas no edital, garantindo uniformidade e compatibilidade com as necessidades do usuário. O couro deverá apresentar resistência e espessura	UNIDADE	2	2	5	2	2	0	0	2



	compatíveis com a função de proteção, conforme normas técnicas aplicáveis.									
66	Solução injetável contendo cálcio para uso em bovinos, indicado para tratamento de hipocalcemias anteriores ou posteriores ao parto, raquitismo, osteomalácias, intoxicações e estados de debilidade em geral. Apresentação: frasco de 250 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	5	20	30	0	5	0	30
67	Panos de campo cirúrgico para aplicação em cirurgia geral, material plástico, com dimensões de 45 cm por 60 cm, fixação em adesivo, estéril e de uso único.	PACOTE	30	0	10	30	30	3	0	30
68	Cânfora em pó, para uso veterinário, acondicionada em embalagem contendo 500 g, com pureza mínima de 99%, conforme especificações da Farmacopeia Brasileira ou equivalente, isenta de impurezas e adequada para uso em formulações farmacêuticas veterinárias.	EMBALAGEM	30	0	10	30	0	0	0	30
69	Cateter periférico intravenoso calibre 16G, fabricado em material biocompatível, equipado com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes com agulhas, conexão padrão Luer Lock, esterilizado e acondicionado em embalagem contendo 100 unidades, adequado para uso veterinário.	CAIXA	5	0	2	5	0	0	0	5
70	Cateter periférico intravenoso calibre 18G, fabricado em material biocompatível, equipado com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes com agulhas, conexão padrão Luer Lock, esterilizado e acondicionado em embalagem contendo 100 unidades, adequado para uso veterinário.	CAIXA	5	0	2	5	0	1	0	5
	Cateter periférico intravenoso calibre 20G,									

71	confeccionado em material biocompatível e flexível, com comprimento aproximado de 45 mm, sistema de inserção com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes perfurocortantes, esterilizado por óxido de etileno, embalagem contendo 100 unidades, adequado para uso veterinário em procedimentos de infusão intravenosa.	CAIXA	5	0	2	5	0	0	0	5
72	Medicamento veterinário à base de Cefotiofur sódico, solução injetável, com concentração de 4 g por 80 ml, acondicionado em frasco com volume de 80 ml. O produto deverá apresentar prazo de validade mínimo correspondente a 70% do prazo total de validade registrado no momento da entrega, conforme especificações do fabricante e normas sanitárias vigentes.	FRASCO	10	0	10	10	0	0	0	10
73	Anestésico injetável a base de cetamina na concentração de 50 mg /ml. Frasco com 50 ml.	FRASCO	20	0	20	20	0	0	1	20
74	Cloridrato de cetamina, solução injetável a 50 mg /ml, para uso veterinário, acondicionada em frasco com 10 ml.	FRASCO	20	0	20	20	0	0	0	20
75	Coletor para material perfuro-cortante confeccionado em papelão conforme NBR 13853, com revestimento interno impermeável, equipado com saco plástico, sistema prático de abertura e fechamento, formato quadrado e capacidade de 7 litros.	UNIDADE	30	0	15	30	30	0	3	30
	Complexo vitamínico do complexo B contendo: cloridrato de tiamina (vitamina B1) 1.000 mg, cloridrato de piridoxina (vitamina B6) 500 mg, nicotinamida 2.000 mg, pantotenato de cálcio (vitamina B5) 400 mg, frutose 20 g, cloridrato de L-arginina 2 g, acetil metionina 2 g, aspartato de potássio 1.000 mg,									

76	aspartato de magnésio 1.000 mg, selenito de sódio 45 mg e excipientes q.s.p. 100 ml. Indicado para uso em grandes e pequenos animais. O produto deve ser apresentado em frasco de 100 ml e acompanhado de uma ampola de vitamina B12 com concentração de 1.500 mcg/ml. O prazo de validade mínimo no momento da entrega deve corresponder a pelo menos 70% do prazo total de validade do produto.	FRASCO	20	0	20	20	10	5	5	20
77	Complexo vitamínico de uso oral, tônico e reconstituente contendo sulfato de mefenetramina 66,7 MG; vitamina B2 (riboflavina) 14,0 MG; Vitamina B6 (piridoxina) 10,0 MG; vitamina B3 (nicotinamida) 140,0 MG; glicerofosfato de cálcio 500 MG; glicerofosfato de sódio 1.000,0 MG; glicerofosfato de potássio 100,0 MG; glicerofosfato de manganês 50,0 MG; vitamina B12 (cianocobalamina) 480,0 MG e veículo q.s.p. 100,0 ML. Frasco com 1000 ML. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	2	20	20	10	5	0	20
78	Composto medicamento indicado para tratamento de distúrbios metabólicos e gastrintestinais em bovinos, equinos, ovinos e caprinos. Composição por 100 ml: cloreto de sódio 592 mg, cloreto de potássio 26 mg, cloreto de cálcio 18 mg, lactato de sódio 50% 0,25 ml, acetilmetionina 592 mg, sorbitol 10 g. Apresentação: frasco de 500 ml com equipo para administração via endovenosa. Prazo mínimo de validade no momento da entrega: 12 meses, contado a partir da data de fabricação. Condições de armazenamento: conservar em temperatura entre 15°C e 30°C, protegido da luz e umidade.	FRASCO	20	0	10	20	0	5	0	20

79	Compressa de gaze estéril, confeccionada em 100% algodão, com dimensões de 7,5 cm x 7,5 cm, para uso médico. O produto deverá estar no terço inicial do prazo de validade.	UNIDADE	50	10	50	50	0	5	0	50
80	Compressa de gaze estéril, confeccionada em 100% algodão, com dimensões de 15 cm x 30 cm, composta por [inserir número de camadas] camadas, com gramatura mínima de [inserir valor] g/m², submetida a processo de esterilização [inserir método, ex: radiação gama ou óxido de etileno]. O produto deverá apresentar prazo de validade mínimo correspondente a 70% do prazo total de validade no momento da entrega.	UNIDADE	50	10	50	50	0	0	0	50
81	Descornador elétrico portátil para ovino e bovino, com voltagem de 220V/50Hz, potência de 250W e peso aproximado de 1,63 kg, fabricado com materiais resistentes à corrosão e adequados para uso veterinário, conforme normas técnicas aplicáveis, garantindo segurança e eficiência no procedimento de descorna.	UNIDADE	1	0	1	1	0	0	0	1
82	Desengraxante alcalino industrial concentrado, solúvel em água, capaz de desengraxar e limpar superfícies com presença de agentes alcalinos e tensoativos. Eficiência comprovada em limpeza de sujeiras pesadas. Galão de 50 litros. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	GALÕES	5	0	6	5	0	0	0	5
83	Desinfetante de alto nível à base de ácido peracético na concentração de 0,2%, indicado para desinfecção de alto nível de artigos semicríticos, não críticos e superfícies fixas. Solução pronta para uso, acondicionada em frasco de 5 litros. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	20	0	10	20	0	5	0	20

84	Desinfetante e desengordurante à base de cloreto de alquil dimetil benzil amônio (100%) 30,0 g; polioxietilenonilfenileter 5,0 g; veículo q.s.p. 100,0 ml. Apresentação: 1 litro. Produto com eficácia comprovada para desinfecção e desengorduramento, atendendo às normas técnicas vigentes. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	LITRO	30	0	10	30	0	0	0	30
85	Desinfetante hospitalar de alto nível para artigos semicríticos a base de glutaraldeído 2,0% tensoativo.Frasco com 1 litro.	FRASCO	30	0	10	30	0	5	0	30
86	Desinfetante para desinfecção eficaz contra bactérias Gram-positivas e Gram-negativas, vírus hidrofílicos e lipofílicos, fungos, leveduras, micoplasmas e esporos, com ação desodorizante. Composição por 100 ml: cloreto de didecildimetilamônio 1,875 g, cloreto de dioctildimetilamônio 1,875 g, cloreto de octildecildimetilamônio 3,750 g, cloreto de alquildimetilbenzilamônio 5,000 g, glutaraldeído 6,250 g, óleo de pinho 2,000 g, terpineno 2,000 g. Embalagem com 1 litro. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total do produto no momento da entrega.	FRASCO	50	0	15	50	0	5	0	50
87	Desinfetante, anti-séptico e germicida à base de derivados do carvão (coaltar), contendo aproximadamente 10,5 g de fenóis, 10,5 g de cresóis, 15,5 ml de emulsificante saponáceo e veículo q.s.p. 100 ml. Apresentação: lata de 500 ml. Produto com eficácia comprovada e características técnicas equivalentes ou superiores às do padrão de referência do mercado. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	LATA	50	10	30	50	0	0	0	50

88	Desinfetante a base de cloreto de alquil-dimetil-benzil-amônio 12,5G em veículo q.s.p. 100,0ML. Frasco com 1 litro. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	10	30	0	0	0	30
89	Detergente enzimático contendo enzimas protease, carboidrase, lipase e amilase, destinado à limpeza de instrumentos médicos, hospitalares, odontológicos e laboratoriais. Composição contendo água deionizada, álcool isopropílico e enzimas especificadas, em frasco de 1 litro. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total do produto no momento da entrega. Produto deverá atender às especificações técnicas equivalentes às normas vigentes para detergentes enzimáticos utilizados em ambientes hospitalares e laboratoriais. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	0	25	20	0	5	0	20
90	Sedativo injetável a base de cloridato de detomidina na concentração de 1%. Frasco com 5 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	0	15	20	0	0	0	20
91	Diaceturato de diaminazeno injetável na concentração de 7 g/100 ml. Medicamento veterinário. Frasco com 30 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	5	0	5	5	0	0	0	5
92	Dipirona sódica injetável na concentração de 500 mg/ml para uso veterinário. Frasco com 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	30	30	0	5	5	30
93	Dipropionato de imidocarb na concentração de 12 gramas em 100 ml do produto. Frasco ampola	FRASCO	5	0	10	5	0	2	0	5

	com 15 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.									
94	Disco de corte para casqueamento, com 7 lâminas duplas, fabricado em material resistente à abrasão e corrosão, compatível com equipamentos padrão do mercado, com dimensões e características técnicas que garantam eficiência e segurança no uso veterinário.	UNIDADE	1	0	10	1	0	0	0	1
95	Disco de desbaste tipo flap em fibra de vidro com diâmetro de 4 1/2 polegadas com diâmetro do furo de 7/8 polegadas.	UNIDADE	10	0	2	10	0	0	0	10
96	Dispositivo intravaginal a base de progesterona para controle do cio em bovinos contendo: progesterona 1.9g e excipiente q.s.p. 30 g. Pacote com 10 unidades. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	PACOTE	30	0	10	30	0	0	0	30
97	Doramectina para uso veterinário, indicada para o tratamento e controle das parasitoses causadas por nematódeos gastrintestinais e pulmonares, miíases (bicheiras), carrapatos, bernes, piolhos, ácaros da sarna e como auxiliar no controle da população da mosca do chifre dos bovinos. Cada 100 ml contém: doramectina 1,00 g; veículo q.s.p. 100 ml. Apresentação: frasco de 50 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	20	20	30	0	5	4	30
98	Medicamento veterinário à base de doramectina, indicado para o tratamento e controle das parasitoses causadas por nematódeos gastrintestinais e pulmonares, miíases (bicheiras), carrapatos, bernes, piolhos, ácaros da sarna e como auxiliar no controle da população da mosca do chifre dos bovinos. Cada 100 ml contém: doramectina 1,00 g; veículo q.s.p. 100 ml.	FRASCO	30	5	40	30	0	0	0	30

	Apresentação: frasco de 500 ml. Produto com prazo de validade em pelo menos dois terços do período total.									
99	Doxiciclina, concentração 300 mg, forma farmacêutica pó para suspensão oral, volume do frasco 60 ml, uso veterinário.	FRASCO	30	0	25	30	0	5	4	30
100	Ectoparasitida a base de fipronil para aplicação via pour-on indicado para bovino composto por fipronil 1,0% (10 mg/ml) em veículo adequado. Frasco com 5 litros. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	2	50	30	0	0	0	30
101	Emasculador para equinos, confeccionado em aço inoxidável, com mecanismo de cremalheira sem lâmina cortante, destinado à castração. Produto não manipulado, com validade mínima de 1 (um) ano a partir da data de fabricação. Deve atender às normas técnicas aplicáveis quanto a dimensões, resistência e segurança para uso veterinário.	UNIDADE	2	0	1	2	0	0	0	2
102	Endectocida de largo espectro a base de eprinomectina para bovinos, uso tópico , pronto para uso, sem carência no leite. Composição em cada 100 ml de eprinomectina 0.5g. Frasco com 1000 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	2	30	30	0	0	0	30
103	Endectocida de amplo espectro para bovinos, uso tópico, pronto para uso, com dosagem de 1 ml para 20 kg de peso vivo. Composição: ivermectina 1,0 g para cada 100 ml. Apresentação em frasco de 1.000 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total registrado no momento da entrega, conforme documentação oficial do fabricante.	FRASCO	20	2	20	20	0	0	0	20
	Endectocida injetável à									



104	base de ivermectina, concentração 1 g por 100 ml de veículo, apresentação em frasco de 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	15	10	15	15	0	5	3	15
105	Endectocida injetável à base de ivermectina, concentração de 1 g por 100 ml de veículo, em frasco com 500 ml. Produto similar ou equivalente, com comprovação de eficácia e segurança, conforme legislação vigente. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	5	10	20	0	0	0	20
106	Endoparasiticida para uso oral a base de clozantel indicado para ovinos e caprinos. Composição: clozantel 7.5 G/100 ML. Frasco com 250 ML. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	5	20	20	0	5	0	20
107	Enrofloxacino 10% solução oral para uso veterinário, indicado para tratamento de infecções causadas por bactérias sensíveis, coccídios e flagelados. O produto deve estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	LITRO	20	0	20	20	0	5	1	20
108	Antibiótico injetável a base de enrofloxacino na concentração de 5% para uso veterinário. Frasco com 30 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	2	0	0	0	2	0
109	Pinça para casco em aço inoxidável com 48 centímetros de comprimento com pontas afuniladas.	UNIDADE	2	0	2	2	0	0	0	2
110	Equipo para infusão sanguínea destinado à hemotransfusão, composto por material em PVC cristal, com câmara dupla flexível, filtro interno com porosidade de 210 micrômetros, gotejador padrão, pinça reguladora de fluxo, injetor lateral em formato "Y" autocicatrizante, conector com trava	UNIDADE	50	0	5	50	0	0	0	50

	rosqueada compatível com bomba infusora, esterilizado e descartável.									
111	Equipo macrogotas para infusão intravenosa em PVC flexível, atóxico, apirogênico e esterilizado com conector luer slip com comprimento de 1,5 metros.	UNIDADE	30	0	10	30	0	0	0	30
112	Escova com fios de aço carbono, dispostos em 4 fileiras, com cabo em material plástico resistente. Dimensões aproximadas: comprimento total de 20 cm, largura da cabeça de 20 cm. Aplicação destinada à limpeza geral, com resistência adequada para uso contínuo em ambientes veterinários.	UNIDADE	3	2	5	3	0	1	0	3
113	Esmerilhadeira a bateria 18V, tecnologia Li-Ion, com flange de admissão, porca de aperto, chave de dois pinos, empunhadura ergonômica, tampa de proteção, acompanhada de duas baterias recarregáveis de 18V com capacidade mínima de 4.0 Ah, carregador rápido e mala de transporte. Equipamento destinado a uso profissional, com desempenho compatível com as especificações técnicas mencionadas.	UNIDADE	1	2	1	1	0	0	0	1
114	Esparadrapo com largura de 100 mm por 4,5 metros de comprimento impermeável com massa adesiva ZNO na cor branca.	UNIDADE	30	10	20	30	0	5	10	30
115	Estetoscópio com auscultador de 4,5 cm em aço inoxidável, molas internas ajustáveis que proporcionam adequada tensão das hastes nos ouvidos, com desempenho equivalente ao do modelo Littmann Classic III.	UNIDADE	6	0	1	6	0	1	0	6
116	ESTOPA BRANCA EM ALGODÃO PARA USO GERAL. APRESENTAÇÃO DE 1 KG.	QUILOGRAMA	100	0	50	100	0	0	0	100
	Éter Gliceril Guaiacol, concentração 100 mg/mL, forma farmacêutica solução injetável estéril,									

117	uso veterinário, embalagem em frasco com volume de 500 mL, conforme especificações técnicas da farmacopeia vigente, com indicação de prazo de validade mínimo de 12 meses e condições de armazenamento entre 15°C e 30°C.	FRASCO	20	0	20	20	0	0	0	20
118	Eutanásico de uso injetável para animais domésticos a base de iodeto de mebezônio (5g), embutamida (20g) e cloridrato de tetracaina (0,5g). Frasco ampola de 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO-AMPOLA	10	0	2	10	0	0	0	10
119	Fenilbutazona 180 mg/g e dexametasona 350 mg/g, solução injetável para uso veterinário, frasco com 100 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	15	0	10	15	0	0	0	15
120	Fio de sutura nylon monofilamentar 2-0 na cor preta com 45 cm de comprimento com agulha 3/8 círculo cortante estéril.	UNIDADE	30	0	5	30	0	5	0	30
121	Fio de sutura nylon monofilamentar 3-0 na cor preta com 45 cm de comprimento com agulha 3/8 círculo cortante estéril. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	UNIDADE	30	0	5	30	0	5	0	30
122	Fio de sutura absorvível, confeccionado em poliglactina, calibre 1-0, com agulha cirúrgica esterilizada do tipo 3/8 de círculo, formato cilíndrico, com comprimento aproximado de 4,0 cm, adequado para procedimentos veterinários, conforme normas técnicas aplicáveis. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	UNIDADE	30	0	5	30	0	0	0	30
123	Fio de sutura absorvível de poliglactina 2-0 na cor violeta com 70 centímetros de comprimento com agulha esteril. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	UNIDADE	30	0	5	30	0	0	0	30
	Serra para corte de osso, reutilizável,									

124	confeccionada em aço inoxidável com resistência adequada à tração, composta por no mínimo três fios trançados, equipada com alças bilaterais para encaixe de puxadores, com comprimento aproximado de 40 cm.	UNIDADE	2	0	2	2	0	0	0	2
125	Fio de sutura veterinário, estéril, absorvível ou não absorvível, confeccionado em material compatível com uso em tecidos animais, com calibre especificado conforme a necessidade clínica, resistência adequada para procedimentos cirúrgicos, e embalagem individual que garanta a integridade e esterilidade do produto.	Unidade	50	0	1	0	0	0	0	0
126	Soro para fluidoterapia para tratamento de hipotrofias orgânicas, caquexias e desidratação composto por vitamina B1 10 mg, vitamina B2 50 mg, vitamina B6 10 mg, nicotinamida 1000 mg, pantotenato de cálcio 150 mg, metionina 1500 mg, cloreto de sódio 2750 mg, cloreto de potássio 185 mg, cloreto de magnésia 150 mg, dextrose 25 g e veículo q. s.p. 497 ml. Frasco de 500 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	50	0	10	50	5	0	5	50
127	Formol estabilizado a 37% (m/m), líquido límpido, incolor ou quase incolor, utilizado como desinfetante, bactericida e fungicida. O produto deve apresentar pureza mínima conforme norma técnica aplicável e conter agente estabilizante adequado para garantir a estabilidade da solução. Embalagem em frasco de 1 litro. O produto deverá estar dentro do prazo de validade, preferencialmente com prazo mínimo remanescente de 2/3 do período total de validade, conforme justificativa técnica.	FRASCO	50	0	10	50	10	1	0	50
	Antibiótico pomada a base de gentamicina para									

128	uso oftálmico veterinário na concentração de 5 mg /g. Bisnaga com 30 grama. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	BISNAGA	10	0	10	10	0	0	2	10
129	Grosa para odontologia equina com revestimento diamantado, formato em "S", com abrasividade fina, dimensões aproximadas de [inserir medidas], adequada para procedimentos odontológicos em equinos, fabricada em material resistente e compatível com equipamentos padrão da área veterinária.	UNIDADE	2	0	1	2	0	0	0	2
130	Hormônio gonadotrófico sérico eqüino (PMSG), com concentração de 5000 UI por frasco-ampola, para uso em bovinos na indução da superovulação e tratamento do anestro, visando aumento da fertilidade e indução do cio. Cada frasco-ampola contém 10 ml de solução. Apresentação: frasco-ampola de 10 ml.	FRASCO	30	0	10	30	0	0	0	30
131	Hormônio hipofisário obtido da glândula pituitária de carpa desidratada, destinado à indução da reprodução em espécies reofílicas de peixes. Produto em forma desidratada, com especificação de concentração mínima de princípio ativo, livre de contaminantes, acondicionado conforme normas sanitárias vigentes, acompanhado de instruções para preparo e uso em reprodução induzida de peixes de água corrente.	GRAMA	6	0	6	6	0	0	0	6
132	Hormônio para sincronização de cio de bovinos a base de cipionato de estradiol contendo em cada ml: 2 mg de cipionato de estradiol e 1 ml de veículo q.s.p. Frasco com 10 ml.	FRASCO	30	10	10	30	0	0	0	30
	Hormônio para sincronização de cio de bovinos analogo a									

133	prostaglandina (PGF2alfa) contendo em cada 100 ml: dinoprost trometamina 5 mg/ml, álcool benzílico 9 mg e veículo q.s.p. 1 ml. Frasco com 30 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	10	5	30	0	0	0	30
134	Ivermectina para aplicação tópica (pour on) de amplo espectro de ação, indicada para bovinos de corte e leite. Composição: ivermectina 1%. Apresentação: frasco contendo 1 litro. Produto com carência conforme regulamentação vigente. Produto deve estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	30	5	20	30	0	0	0	30
135	Jogo de reparos para seringa tipo pistola, contendo: 2 anéis de vedação do bico, 2 borrachas do êmbolo, 2 anéis de vedação anteriores e 2 anéis de vedação posteriores, compatíveis com as especificações técnicas e dimensões padrão do equipamento.	JOGO	5	5	20	5	0	1	0	5
136	Kit para análise de contagem de células somáticas (CCS) em leite, destinado à realização do exame à campo com confiabilidade mínima de 90%. O kit deve conter: 20 pipetas brancas para amostra de leite, 20 tubos para análise, 20 tampas com orifícios calibrados, 20 canudos para homogeneização e 1 frasco para reagente com bico dosador padrão. O produto deve atender às especificações técnicas descritas, garantindo desempenho equivalente ao padrão de qualidade requerido para análise de CCS.	KIT	30	0	5	30	30	0	0	30
	Kit cirúrgico completo para grandes animais, contendo 32 itens, acondicionados em caixa de inox com dimensões aproximadas de 32 x 16 x 8 cm. Composição: 1 cabo de bisturi nº 4; 10									

137	lâminas de bisturi compatíveis para cabo nº 4; 1 par de afastadores Farabeuf de 20 cm; 1 pinça anatômica com dente de rato de 18 cm; 1 pinça anatômica com serrilha de 18 cm; 4 pinças Backhaus de 13 cm; 2 pinças Allis de 18 cm; 1 pinça para antisepsia Foerster de 20 cm; 2 pinças Halsted mosquito retas de 12 cm; 2 pinças Halsted mosquito curvas de 12 cm; 2 pinças Kelly retas de 18 cm; 2 pinças Kelly curvas de 18 cm; 1 pinça Rochester reta de 20 cm; 1 pinça Rochester curva de 20 cm; 2 pinças Kocher retas de 20 cm; 2 pinças Kocher curvas de 20 cm; 1 tesoura cirúrgica romba/romba/reta de 17 cm; 1 tesoura cirúrgica fina/fina/reta de 17 cm; 1 tesoura cirúrgica romba /fina/curva de 17 cm; 1 agulha para sutura em S de 11 cm; 1 porta agulha Mayo-Hegar de 20 cm.	KIT	2	0	2	2	1	1	0	2
138	Kit de inseminação artificial para bovinos, composto por: 01 recipiente criogênico para armazenamento de sêmen com capacidade mínima de 20 litros, equipado para uso com nitrogênio líquido; 01 termômetro digital tipo cartão com faixa de medição adequada para controle de temperatura durante a inseminação; 01 pinça anatômica de 18 cm, fabricada em material inoxidável, para manuseio do sêmen; 01 aplicador compatível com palhetas de sêmen bovino, de uso universal; 500 bainhas descartáveis, fabricadas conforme norma técnica aplicável, para proteção das palhetas; 01 cortador de palhetas para sêmen, com lâmina afiada e segura; 01 descongelador automático para sêmen, com controle preciso de temperatura; 250 pares de luvas descartáveis, confeccionadas em	UNIDADES	1	0	1	1	1	0	0	1

	material resistente e adequado para procedimentos veterinários; 01 caixa metálica para transporte e armazenamento do inseminador; 100 protetores descartáveis para bainhas, fabricados em material sanitário apropriado.									
139	kit de instrumental para cirurgia veterinário completo com 32 itens em aço inoxidável, contendo: 01 caixa de inox 26x12x06 cm, 01 cabo de bisturi nº 4, 01 par de afastador farabeuf, 01 pinça anatômica com dente de rato 16 cm, 01 pinça anatômica com serrilha 16 cm, 04 pinças backaus 13 cm, 02 pinças allis 15 cm, 01 pinça para antissepsia foester reta 16 cm, 02 pinça halsted mosquito reta 12 cm, 02 pinças halsted mosquito curva 12 cm, 02 pinças kelly reta 16 cm, 02 pinças kelly curva 16 cm, 01 pinça rochester reta 18 cm, 01 pinça rochester curva 18 cm, 02 pinças kocher reta 16 cm, 02 pinças kocher curva 16 cm, 01 tesoura cirúrgica fina/fina/reta 15 cm, 01 tesoura cirúrgica romba /romba/reta 15 cm, 01 tesoura cirúrgica romba /fina/curva 15 cm, 01 tesoura spencer para retirada de pontos 09 cm e 01 porta agulha mayo hegar 16 cm.	KIT	2	0	1	2	1	0	1	2
	Kit para casqueamento e limpeza de pelos, crina e rabo de equinos, contendo os seguintes itens: 1) rineta para corte direito; 2) rineta para corte esquerdo; 3) rineta para corte central; 4) ranilha; 5) bolsa para ferramentas de ferrador; 6) limpador de casco e ranilha em plástico resistente, com cabo anatômico de aproximadamente 18 cm; 7) tesoura anatômica para corte de crina e cauda; 8) martelo para ferrar equinos, confeccionado em metal, com cabo de									



140	aproximadamente 31 cm; 9) alicate tipo jacaré para amassar a ponta do cravo e fixar ferradura; 10) grossa para casqueamento de 12 polegadas, com um lado de dentes para corte agressivo e outro para corte suave; 11) lima em aço carbono 1045, com dimensões aproximadas de 18 mm x 2,65 mm x 250 mm; 12) torquês corta casco de 14 polegadas, forjado em aço carbono e temperado por indução; 13) torquês para remoção de cravos; 14) rinete loop; 15) rineta de corte duplo; 16) raspadeira de borracha para limpeza; 17) rodo raspador e enxugador dupla face, com lâmina de alumínio serrilhada e rodo de borracha; 18) pente para crina com 13 pontas, fabricado em aço. Todos os itens devem atender a normas técnicas aplicáveis e possuir acabamento adequado para uso veterinário.	KIT	2	0	2	2	1	0	0	2
141	kit para extração de dente de lobo equino em aço inoxidável - 6 peças: um martelo de 500g, uma alavanca apical de 24 x 6 mm, uma alavanca apical de 24 x 8 mm, uma alavanca apical longa de 4 mm com cabo em "t", um boticão delicado longo e um boticão com cabeça em formato anatômico, conforme especificações técnicas de desempenho e material.	KIT	1	0	1	1	0	0	0	1
142	Kit para necropsia em aço inoxidável, acondicionado em caixa apropriada para uso veterinário, contendo: serra para ossos, cizalha, gancho para osso, pinça para osso, pinça anatômica de aproximadamente 25 cm, pinça tipo dente de rato de aproximadamente 25 cm, tesoura enterótomo, tesoura fina reta, tesoura curva, faca larga para amputação, bisturi tipo Esmarch, faca para dissecação, bisturi fixo de	KIT	1	0	1	1	1	0	0	1

	grande porte, machadinho, formão, fusível e caixa de aço inoxidável de grande porte para acondicionamento dos instrumentos. Os materiais devem atender às normas técnicas aplicáveis e possuir qualidade equivalente aos padrões do mercado.									
143	Lâmina de barbear com aço carbono com comprimento de 43 mm e largura de 22 mm descartável. Cartela com 60 unidades.	CARTELA	3	0	2	3	0	0	0	3
144	Lâmina de bisturi em aço carbono nº 24. Caixa com 100 unidades.	CAIXA	20	2	10	20	20	1	1	20
145	Larvicida e repelente indicado para tratamento de ferimentos em animais domésticos, também utilizado no tratamento do umbigo de bezerros recém-nascidos. Cada 100 ml contém: Fenitrothion 6,80 g. Apresentação: frasco de 250 ml. Produto similar ou superior a padrão de qualidade definido em especificação técnica anexa. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	30	20	25	30	10	5	0	30
146	Larvicida em pó contendo coumafós na concentração de 3% e propoxur na concentração de 2%, em forma física de pó tópico, destinado ao uso veterinário. Apresentação em frasco de 200 g. O produto deverá estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	30	10	50	30	0	5	5	30
147	Lixa em material de oxido de alumínio tipo grão 80 com 1.220 mm de comprimento e 150 mm de largura.	UNIDADE	20	0	20	20	0	5	0	20
148	lixador de material borracha maciça sintética, tipo manual, comprimento aproximado de 10 cm, largura aproximada de 6 cm, dureza da borracha entre 40 e 60 shore a, resistente a produtos químicos	UNIDADE	3	0	3	3	0	0	0	3

	comuns, aplicado ao lixamento de massas veterinárias, com pegador ergonômico integrado para melhor manuseio.									
149	Luva cirúrgica de látex natural, tamanho 6, estéril, comprimento mínimo de 28 cm, lubrificada com pó bioabsorvível, atóxica, descartável, formato anatômico, com abertura asséptica.	UNIDADE	20	0	20	20	20	0	0	20
150	Luva cirúrgica de látex natural, tamanho 7, estéril, comprimento mínimo de 28 cm, lubrificada com pó bioabsorvível, atóxica, descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma abnt, com abertura asséptica.	UNIDADE	20	0	25	20	20	0	0	20
151	Luva cirúrgica de material látex natural, tamanho 8, estéril, comprimento mínimo de 28 cm, lubrificada com pó bioabsorvível e atóxica, descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma abnt nbr xxxx, com abertura asséptica.	UNIDADE	20	0	20	20	20	5	0	20
152	Luva descartável para procedimento, confeccionada em 100% látex natural, não estéril, descartável, lubrificada com pó biocompatível e absorvível, com baixo teor de proteínas, que proporcione perfeita adaptação anatômica, ambidestra, boa elasticidade, resistência à tração, alta sensibilidade tátil, superfície homogênea, comprimento mínimo de 25 cm, tamanho médio. O produto deve apresentar registro ou certificação junto ao órgão competente e estar acompanhado de informações claras sobre data de fabricação e validade. A embalagem deve conter 100 unidades. O produto deverá estar com no mínimo dois terços do prazo de validade remanescente no momento da entrega.	CAIXA	50	10	50	50	50	0	0	50

153	Luva segurança, material 100% borracha nitrílica, tamanho G, aplicação equipamento de proteção individual (e.p.i.), forma anatômica, modelo bainha proteção punho, sem talco ou amido, cor azul, tipo descartável. caixa com 100 unidades.	CAIXA	10	10	10	10	10	5	1	10
154	Luva segurança, material 100% borracha nitrílica, tamanho M, aplicação equipamento de proteção individual (e.p.i.), forma anatômica, modelo bainha proteção punho, sem talco ou amido, cor azul, tipo descartável. caixa com 100 unidades.	CAIXA	10	10	10	10	10	0	1	10
155	Luvas especiais 5 dedos para inseminação artificial de bovinos. pacote com 25 unidades.	UNIDADE	10	0	10	10	0	0	0	10
156	Macacão, material tnt, componentes capuz/zíper frontal, tipo uso hospitalar, cor branco, tamanho grande, características adicionais hidrorrepelente, tipo manga longa com elástico nos punhos.	UNIDADE	30	0	30	30	0	2	0	30
157	Macacão, material tnt, componentes capuz/zíper frontal, tipo uso hospitalar, cor branco, tamanho médio, características adicionais hidrorrepelente, tipo manga longa com elástico nos punhos.	UNIDADE	30	0	30	30	0	1	0	30
158	Maleta confeccionada em couro legítimo, com dimensões aproximadas de 40 cm, destinada ao armazenamento e transporte de ferramentas, apresentando acabamento resistente, sistema seguro de fechamento, compartimentos internos para organização das ferramentas e estrutura robusta para suportar uso contínuo em ambiente profissional.	KIT	2	0	1	2	0	1	0	2
159	Maropitant citrato, concentração 10 mg/ml, forma farmacêutica solução injetável, aplicação uso veterinário, frasco com 20,00 ml	FRASCO	10	0	5	10	0	0	2	10
	Martelo de percussão fabricado em aço inox									

160	para uso em exame clínico de grandes animais.	UNIDADE	2	0	0	2	0	0	0	2
161	Máscara de proteção respiratória do tipo respirador concha, confeccionada em múltiplas camadas de fibras sintéticas, com eficiência mínima de filtração de 94%, conforme norma técnica aplicável (ex.: EN 149: 2001+A1:2009 ou equivalente nacional), equipada com clipe nasal ajustável, sistema de fixação por tiras elásticas e vedação anatômica, sem válvula de exalação, tamanho adulto. Embalagem contendo 20 unidades.	CAIXA	50	10	25	50	40	0	1	50
162	Mata bicheira spray à base de supona e vapona. composição em 100 ml: supona (chlorfenvinp hos) 0,34 ml + vapona (dichlorvos) 0,51 ml. matabicheira, larvicida e bernicida em spray . uso tópico. validade mínima de 12 meses a partir da entrega. apresentação: frasco de 500 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade	FRASCO	30	20	50	30	10	5	10	50
163	Mebendazol em pó 10% (para misturar à ração). cada 100g contém: mebendazol - 10,0 g. apresentação: frasco de 30g. produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	SACHE	60	0	100	60	0	10	15	60
164	Antiinflamatório injetável a base de meloxicam na concentração de 2 mg/ml para uso veterinário.	FRASCO	30	0	15	30	0	0	0	30
165	Microtubo de coleta para amostras sanguíneas, com capacidade de 1 ml, contendo ativador de coágulo. O microtubo deve ser fabricado em material transparente, resistente a impactos, compatível com uso veterinário, esterilizado e livre de endotoxinas. Deve possuir tampa com vedação segura para evitar vazamentos e contaminação. O ativador de coágulo deve garantir	PACOTE	3	0	3	3	0	0	0	3

	a rápida coagulação da amostra, conforme normas técnicas aplicáveis. Embalagem contendo 50 unidades.									
166	Vermífugo oral à base de monepantel, indicado para o tratamento de verminoses gastrintestinais em ovinos. Concentração de 25 mg/mL. Embalagem em frasco de 1 litro. O produto deverá apresentar, no momento da entrega, prazo de validade mínimo correspondente a 70% do prazo total de validade registrado junto ao órgão regulador competente.	FRASCO	20	5	15	20	0	0	0	20
167	Mosquicida e carrapaticida para bovinos contendo 150 gramas por litro de alfa-ciano-3-fenoxibenzil-2,2-dimetil-3-(2,2-diclorovinil)-ciclopropano carboxilato (cipermetrina). Produto facilmente emulsionável em água. Apresentação em frasco de 20 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade. Referência de qualidade: similar ao produto Barrage, laboratório Zoetis.	FRASCO	30	20	30	30	0	0	0	30
168	Moxidectina injetável na concentração de 10 mg /ml. Apresentação: frasco contendo 500 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	30	5	10	30	0	0	0	30
169	Ocitocina de uso veterinário, em cada ml contém: 10 UI de ocitocina sintética e veículo q.s.p. 1 ml. Apresentação: frasco com 10 ml. O produto deverá possuir prazo de validade mínimo de X meses a contar da data de entrega, conforme justificativa técnica.	FRASCO	20	5	15	20	0	0	0	20
170	Óculos de proteção com ampla visão de segurança em policarbonato incolor com corpo em PVC e elástico de retenção. Norma ABNT NBR 16689 - Equipamentos de	UNIDADE	20	0	20	20	0	5	5	20

	proteção individual - Óculos de proteção para uso em atividades veterinárias ou similares.									
171	Peróxido de hidrogênio 50% / 200 volumes. Bombona de 30 kg.	BOMBONA	10	0	2	10	0	0	0	10
172	Plexímetro de percussão fabricado em aço inox para uso em exame clínico de grandes animais.	UNIDADE	2	0	0	2	0	0	0	2
173	Pomada indicada na profilaxia e tratamento das infecções bacterianas e fúngicas da pele e mucosas, órgãos genitais, piodermites, foliculites, pododermatites e micoses. Antissepsia de feridas, cortes, escoriações, abscessos, fístulas e ulcerações de decúbito. Composição: digluconato de clorexidina 0,7 g, excipientes q.s.p. 100 ml /g. Embalagem: potes de 500 gramas. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	POTE	20	0	10	20	0	5	2	20
174	Pomada para tratamento de cortes, escoriações e feridas, contendo: Penicilina G Benzatina 1.250.000 UI, Penicilina G Procaina 1.250.000 UI, Dihidroestreptomicina (sulfato) 1,25 g, Ureia 2,50 g. Excipiente q.s.p. 50 g. Apresentação em bisnaga de 50 g. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	BISNAGA	20	0	20	20	0	5	3	20
175	Pomada tipo unguento com ação cicatrizante e repelente, contendo por 100 g: óxido de zinco 20 g; óleo de pinho 5,0 g; caulim 32,0 g; xilol 6,0 g. Validade mínima de 12 meses a partir da data de entrega. Apresentação em pote de 250 g. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	POTE	15	5	25	15	5	5	2	15
176	Medicamento veterinário para aplicação tópica (pour on) indicado para bovinos de corte e leite, com ação contra ectoparasitas. Composição: Fluazuron 3	FRASCO	20	5	20	20	0	0	0	20

	g/L e Abamectina 0,50 g /L. Apresentação: frasco contendo 1 litro. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.									
177	Medicamento veterinário em apresentação spray, com composição contendo Sulfadiazina de Prata 1 g, Alumínio 50 g, Cipermetrina 4 g, DDVP 16 g e excipiente q.s.p. 1000 g. Produto destinado a ação larvicida, bernicida, repelente, cicatrizante, antisséptico e hemostático. Apresentação em frasco spray de 500 ml. O produto deve estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega, comprovado por documentação adequada.	FRASCO	30	10	50	30	5	10	5	30
178	Medicamento veterinário indicado para controle de podridão dos cascos, pneumonias, mastites estreptocócicas, septicemia hemorrágica, metrites, endometrites, entre outras infecções bacterianas. Composição: sulfadoxina 20,00 g, trimetoprima 4,00 g, veículo q.s.p. 100 ml. Apresentação: frasco contendo 50 ml. O produto deverá estar dentro do terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	15	10	15	15	0	0	0	15
179	Raquete para teste de mastite subclínica usada pelo método califórnia mastite teste. Raquete com 4 compartimentos.	UNIDADE	5	0	2	5	2	0	0	5
180	Raticida anticoagulante de dose única na forma de blocos parafinados resistentes à água, sólidos, pequenos blocos triangulares azulados, com leve aroma de cereal, insolúvel em água. Volume aparente aproximado de 0,79 g /cm³. Composição: difetialona 0,0025% p/p; benzoato de denatonium 0,001% p/p; inertes (atrativos, veículo e corante) 99,9965% p/p. Validade mínima: produto deve estar no	SACO	15	10	25	15	15	5	2	15



	terço inicial do prazo de validade no momento da entrega. Apresentar registro válido no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e ficha de informações de segurança de produto químico (FISPQ). Embalagem: sacos plásticos contendo 1 kg (50 blocos de 20 g cada).									
181	Reagente para o teste de CMT (California Mastitis Test), destinado ao diagnóstico da mastite bovina, composto por bromocresol na concentração de 0,02 g por 100 ml, em veículo adequado para o teste. Apresentação em frasco contendo 500 ml. O produto deverá estar dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	10	0	5	10	10	0	0	10
182	Rolo para esterilização com dimensões de 30 cm x 100 cm, fabricado em papel grau cirúrgico em um dos lados e poliéster laminado com polipropileno no outro lado, com coloração azulada conforme padrão técnico aplicável. Produto destinado ao uso em processos de esterilização hospitalar, atendendo às normas técnicas vigentes para materiais de embalagem estéreis. Aceita-se produto equivalente que atenda às mesmas especificações técnicas e padrões de qualidade.	UNIDADE	50	0	50	50	50	0	0	50
183	Sabão líquido de coco para limpeza e higienização da pelagem de equinos, bovinos e cães, com pH neutro. Composição aproximada: dietanolamida de ácidos graxos de coco 20,0 g; phenova 140,0 g; lauril éter sulfato de sódio 120,0 g; cocobetaina 90,0 g; crovol A 70 60,0 mg; crotein SPA 1.800,0 mg; incroquat UV 283 80 mg; ácido cítrico 4.500,0 mg; essência 600,0 mg; corante 900,0 mg.	FRASCO	30	20	20	30	0	10	0	30

	Apresentação: frasco de 1 litro. Produto com características técnicas equivalentes ou superiores às especificadas nesta descrição.									
184	Sarnicida a base de amitraz 12,5% contendo em cada 100 ml: amitraz (12,5 G) e veículo q.s.p. (100 ML). Frasco com 20 ML. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	15	30	0	5	2	30
185	Selante intramamário para uso no momento da secagem das vacas, indicado para prevenção de novas infecções no período seco. Apresentado em seringa contendo 4 g de produto para infusão intramamária, composto por 2,6 g de subnitrato de bismuto em veículo de óleo mineral, com volume total de 4,0 g. Produto deve apresentar prazo de validade mínimo de X meses a contar da data de entrega, correspondente a pelo menos 70% do prazo total de validade registrado no fabricante. Condições de armazenamento conforme especificação técnica do fabricante.	SERINGA	30	0	0	30	0	0	0	30
186	Seringa descartável com capacidade de 10 ml, confeccionada em material plástico atóxico, estéril, com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes, adequada para uso veterinário, conforme normas técnicas vigentes. Apresentação: embalagem contendo 100 unidades.	CAIXA	10	5	10	10	10	0	0	10
187	Seringa descartável com capacidade de 20 ml, confeccionada em material plástico atóxico, estéril, com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes, adequada para uso veterinário, conforme normas técnicas vigentes. Apresentação: embalagem contendo 100 unidades.	CAIXA	10	5	5	10	10	0	0	10
	Seringa descartável com									

188	capacidade de 3 ml, confeccionada em material plástico atóxico, estéril, com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes, adequada para uso veterinário, conforme normas técnicas vigentes. Apresentação: embalagem contendo 100 unidades.	CAIXA	10	0	5	10	10	0	0	10
189	Seringa descartável com capacidade de 5 ml, confeccionada em material plástico atóxico, estéril, com dispositivo de segurança para prevenção de acidentes, adequada para uso veterinário, conforme normas técnicas vigentes. Apresentação: embalagem contendo 100 unidades.	CAIXA	10	5	10	10	10	0	1	10
190	Pistola dosadora automática com capacidade de 50 ml confeccionada em latão cromado, alumínio pólido e tubo de vidro.	UNIDADE	3	5	3	3	0	0	0	3
191	Seringa veterinária ajustável para uso contínuo em aves, compatível com frascos de até 2 ml, similar ou superior a modelos automáticos de capacidade 2 ml.	UNIDADE	2	0	2	2	2	0	2	2
192	Shampo de uso veterinário a base de cetoonazol a 2%. Frasco com 200 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	10	0	10	10	1	5	10	10
193	Solução eletrolítica concentrada para hidratação oral de bezerros, indicada para manutenção dos níveis energéticos e equilíbrio ácido-base em quadros de desidratação de qualquer natureza, incluindo diarreia. Composição mínima garantida: sódio 63,5 g/kg, potássio 22,1 g /kg, cloreto 47,7 g/kg, contendo dextrose, acetato de sódio, cloreto de sódio, cloreto de potássio, diacetato de sódio, aroma de baunilha e água. Administração via oral, duas vezes ao dia, durante período conforme necessidade clínica.	AMPOLA	25	0	15	25	0	0	0	25

	Apresentação em ampolas de 50 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total do produto no momento da entrega.									
194	Solução injetável de antibiótico de amplo espectro, altamente ativo contra um grande número de microrganismos Gram-positivos e Gram-negativos, certas espécies de micoplasmas, riquétsias e protozoários, indicada para bovinos, suínos, ovinos, caprinos, aves e coelhos. Cada 100 ml contém: oxitetraciclina (dihidratada) 20,0 g; veículo q.s.p. 100,0 g. Apresentação: frasco de 50 ml. O produto deve estar dentro do prazo de validade, conforme especificação técnica detalhada no edital.	FRASCO	20	10	20	20	10	5	1	20
195	Soro antiofídico polivalente injetável com ação contra os gêneros de serpentes crotalus, bothrops e lachesi. Uso veterinário. Frasco ampola. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO-AMPOLA	5	5	25	5	10	3	0	5
196	Soro antitetânico, concentração 5.000 UI, pó liofilizado para injetável, acompanhado de diluente, uso veterinário. Apresentação: ampola de 10 ml. O produto deverá possuir prazo de validade compatível com a garantia da qualidade e segurança para uso, conforme normas técnicas vigentes.	AMPOLA	10	5	15	10	0	0	0	10
197	Soro fisiológico a 0,9% de NaCl indicado para lavagem e irrigação de ferimentos. Produto não esterilizado. Apresentação em frasco de 500 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	50	10	20	50	10	0	3	50
198	Spray para tratamento de casco a base de monometilol dimetil hidantoína, com características equivalentes às	FRASCO	20	0	20	20	0	0	0	20

	especificações técnicas constantes do edital.									
199	Spray tópico para uso veterinário destinado ao tratamento de feridas externas, cirurgias, castração, contusões, descorna e conjuntivite em animais. Composição por 100 ml: Cloridrato de Oxitetraciclina 6,8 g, Hidrocortisona 2,0 g, veículo q.s.p. Apresentação: frasco contendo 125 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	20	5	30	20	5	10	4	20
200	Antibiótico a base de sulfa e trimetoprima composto por sulfadoxina associada a trimetoprima 200 mg + 40 mg/ml. Frasco com 50 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	0	10	30	0	0	0	30
201	Suplemento nutricional para abelhas, composto por probióticos e aminoácidos essenciais, destinado à melhoria da saúde e produtividade das colônias. Deve apresentar especificações técnicas quanto à composição, concentração dos princípios ativos, modo de aplicação, dosagem recomendada e condições de armazenamento.	Frasco	30	5	15	30	30	0	0	30
202	Suplemento vitamínico para abelhas, líquido, acondicionado em frasco com capacidade de 1 litro, contendo composição e concentração dos princípios ativos adequadas para suplementação nutricional apícola, conforme normas técnicas vigentes e boas práticas de manejo.	Frasco	30	5	15	30	30	0	0	30
203	Solução injetável, suplemento vitamínico, contendo ferro-dextrano 10 mg/ml e vitamina B12. Frasco de 50 ML. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	30	5	25	30	0	5	0	30
204	Tripé para casqueamento e ferrageamento de equino, material ferro, acabamento superficial	UNIDADE	1	0	1	1	0	0	0	1

	com pintura, na cor branca, com altura de 45 cm.									
205	Suspensão tópica de uso veterinário indicada no tratamento de contusões, algia, machucados, torceduras, pisaduras, luxações, com propriedades anti-inflamatória, antipirética, antialérgica, e analgésica. contendo em cada 100g: salicilato de metila 3g, bálsamo de peru 5g, extrato mole de beladona 2g, câmbora 1g, óxido de zinco 10g e vaselina em pasta q.s.p.100g. apresentação: bisnaga com 100g. prazo de validade de 70% do prazo total de validade do produto, no momento da entrega.	BISNAGA	10	0	10	10	0	0	2	10
206	Termômetro clínico infravermelho para uso veterinário, com faixa de medição adequada para animais, precisão mínima de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , tempo de resposta inferior a 3 segundos, sensor de temperatura por infravermelho, display digital de fácil leitura e função de desligamento automático.	UNIDADE	2	0	2	2	2	1	0	2
207	Termômetro clínico digital para uso veterinário, com ponta flexível e resistente, faixa de medição de $32^{\circ}\text{C}$ a $42^{\circ}\text{C}$ , precisão de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , tempo de resposta máximo de 10 segundos, display digital de fácil leitura, à prova d'água, com desligamento automático e bateria substituível.	UNIDADE	5	0	4	5	5	1	2	5
208	Termômetro digital tipo cartão, destinado à medição de temperatura corporal em bovinos para uso em inseminação artificial, com faixa de medição entre $35^{\circ}\text{C}$ e $42^{\circ}\text{C}$ , precisão mínima de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , tempo de resposta inferior a 10 segundos, resistente à umidade e materiais compatíveis com uso veterinário, com display digital de fácil leitura e bateria com	UNIDADE	2	5	2	2	2	0	0	2

	autonomia mínima de 1000 medições.									
209	Tetraborato de sódio (borax), 381,37 g/mol, pó branco, cristalino, inodoro, $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ (decahidratado), pureza mínima de 99,5%, reagente p.a. acs iso, cas 1303-96-4, usado para secagem e conservação de pele em taxidermia.	QUILOGRAMA	100	0	1	100	0	0	0	100
210	Torneira de 3 vias luer-lock fabricado em policarbonato, esteril, atóxico, corpo transparente, manípulo gira em 360°, descartável e de uso único. embalagem com 50 unidades. prazo de validade de 70% do prazo total de validade do produto, no momento da entrega.	EMBALAGEM	5	0	1	5	0	0	0	5
211	Tramadol Cloridrato, solução injetável, concentração de 200 mg /ml, embalagem contendo 15 ml, para uso veterinário, conforme especificações farmacêuticas vigentes e normas sanitárias aplicáveis.	FRASCO	10	0	0	10	0	0	1	10
212	Tubo de vidro temperado compatível com seringas pistola dosadoras automáticas, com capacidade e dimensões adequadas para uso em equipamentos pistola dosadora, apresentando resistência mecânica e térmica conforme normas técnicas aplicáveis, garantindo vedação e durabilidade para aplicações veterinárias.	UNIDADE	10	0	6	10	0	1	0	10
213	Tubo flexível em "Y" para lavagem uterina em grandes animais com pinça corta fluxo.	UNIDADE	2	0	0	2	0	0	0	2
214	Tubo para coleta de amostra biológica, confeccionado em material plástico apropriado para uso veterinário, com volume entre 8,0 e 8,5 ml, contendo anticoagulante EDTA-K2, destinado à microcoleta de sangue, com sistema de coleta a vácuo, esterilizado por	RACK	2	0	1	2	0	0	0	2

	processo validado, descartável. Embalagem em rack com 100 unidades.									
215	Tubo para coleta de sangue com edta, tubo vacutainer com edta - tubo para coleta de sangue a vácuo, em plástico transparente, incolor, estéril, aspiração de 4 ml, caixa com 100 unidades	CAIXA	2	0	1	2	0	0	0	2
216	Tubo para coleta de sangue sem anticoagulante, tubo vacutainer sem edta - tubo para coleta de sangue a vácuo, em plástico transparente, incolor, com tampa vermelha, estéril, aspiração de 4 ml, caixa com 100 unidades.	CAIXA	2	0	1	2	0	0	0	2
217	Vacina anti-rábica para bovinos, contendo vírus fixo Pasteur da raiva, inativado por betapropiolactona. Formulação com adjuvantes hidróxido de alumínio e saponina. Apresentação em frasco contendo 25 doses. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	50	10	50	50	0	0	0	50
218	Vacina aquosa, inativada, contra carbúnculo sintomático, gangrena gasosa, enterotoxemias, morte súbita por clostrídeos, doença do rim polposo e hepatite necrótica infecciosa dos bovinos, ovinos, caprinos e suínos, causadas pelos clostrídeos: c. chauvoei; c. septicum, c. perfringens b, c e d; c. novyi e c. sordellii. unidades internacionais por ml de soro de coelho: toxóides de c. perfringens b/c....> 10 ui de antitoxina beta. toxóides de c. perfringens d..... >5 ui de antitoxina épsilon. toxóides de c. septicum .... >2,5 ui de antitoxina. toxóides de c. novyi ..... > 3,5 ui de antitoxina. frascos 40 ml com 20 doses. apresentação: frascos de 100 ml. similar ou superior a vacina	FRASCO	50	10	50	50	0	0	0	50



	polivalente. produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.									
219	<p>Vacina combinada para imunização de equídeos (equinos, muares e asininos) sadios, a partir dos 9 meses de idade, contendo os seguintes antígenos: vírus da encefalomielite equina, cepas Leste e Oeste; vírus da influenza equina (gripe), tipos A Equi 1 e A Equi 2 (incluindo cepa Kentucky 92); e toxoide tetânico purificado. Os vírus devem ser adaptados para cultivo celular, conforme boas práticas de fabricação vigentes, garantindo a qualidade e segurança do produto. A vacina é indicada para prevenção da encefalomielite equina, influenza equina e tétano. A administração deve ser realizada em dose de 1 ml por equídeo, com uma segunda dose aplicada entre 15 e 30 dias após a primeira, e revacinação anual. Apresentação: frasco contendo 1 ml (1 dose). O prazo de validade do produto no momento da entrega deve ser, no mínimo, 70% do prazo total de validade registrado no registro sanitário.</p>	DOSE	40	5	25	40	0	0	0	40
220	<p>Vacina composta por cultivos inativados de Salmonella choleraesuis, Salmonella choleraesuis variedade Kunzendorf, Pasteurella multocida sorotipos A e D, Escherichia coli antígenos K88, K99, 987P e F41, Leptospira pomona, L. canicola, L. icterohaemorrhagiae, L. wolffii, L. grippotyphosa, L. tarassovi, Erysipelothrix rhusiopathiae e Bordetella bronchiseptica, inativados por formol e calor e adsorvidos em gel de hidróxido de alumínio. Indicado para profilaxia da pasteurelose suína, paratifo dos leitões, erisipela suína, rinite</p>	FRASCO	50	0	50	50	0	0	0	50

	atrófica, leptospiroses e diarreias causadas por <i>Escherichia coli</i> (colibacilose). Apresentação: frasco de 50 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.									
221	Vacina inativada e microemulsionada em adjuvante oleoso contra Doença de Newcastle (cepa La Sota), Bronquite Infecciosa das Aves (cepa H-120), Síndrome de Queda de Postura (cepa EDS-76) e Coriza Infecciosa das Aves sorotipos A (cepa 221), B (cepa 222) e C (cepa Modesto). Cultivada em ovos embrionados de galinhas SPF e ovos de marreco. Apresentação: frasco de 500 ml (1.000 doses). Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCOS	3	3	3	3	0	0	3	3
222	Vacina destinada à prevenção da mastite ambiental causada por coliformes, incluindo <i>Escherichia coli</i> e <i>Salmonella typhimurium</i> , para uso em bovinos. Apresentação em frasco contendo 20 ml (10 doses). Administração por via subcutânea ou intramuscular. O produto deverá possuir registro no órgão sanitário competente e prazo de validade mínimo de 70% do prazo total no momento da entrega. O esquema de vacinação deverá seguir as recomendações do fabricante e as boas práticas veterinárias.	FRASCO	30	0	15	30	0	0	0	30
223	Vacina injetável preventiva contra parvovirose, erisipela e leptospirose dos suínos. Composição: preparação de células estabelecidas de parvovírus suíno, conjunto de culturas bacterianas de <i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i> e antígenos inativados de seis sorotipos de <i>Leptospira</i> sp. (Canicola, Grippotyphosa, Hardjo,	FRASCO	30	0	10	30	0	0	0	30

	Icterohaemorrhagiae, Pomona e Bratislava), combinados com adjuvante estéril. Apresentação: frasco contendo 20 ml. Prazo de validade conforme especificado pelo fabricante, respeitando as condições de armazenamento e transporte.									
224	Vacina injetável preventiva contra rinite atrofica dos suínos. composição do produto: cultura celular (bacterina-toxóide) inativada de bordetella bronchiseptica e pasteurella multocida tipo d, apresenta agente adjuvante amphigen, processo de adsorção das endotoxinas modulado por afinidade, dose de 2 ml. apresentação: frasco de 20 ml. prazo de validade de 70% do prazo total de validade do produto, no momento da entrega.	FRASCO	20	0	20	20	0	0	0	20
225	Vacina para a prevenção da raiva em herbívoros. composição: vírus rábico fixo inativado adsorvido pelo gel de hidróxido de alumínio, produzido em cultivo celular. para uso em bovinos, ovinos, caprinos e equinos. dose de 2 ml por animal. frasco de 50 ml. vencimento: 75% do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	50	10	50	50	0	0	0	50
226	Vacina para prevenção de linfadenite caseosa em ovinos e caprinos. Composição: suspensão de Corynebacterium pseudotuberculosis viva, atenuada, liofilizada, contendo entre 5 e 60 bilhões de bactérias viáveis por dose de 1 ml. Dose única de 1 ml por animal. Apresentação: frasco de 10 ml. Validade mínima de 75% do prazo de validade no momento da entrega.	FRASCO	30	10	10	30	0	0	0	30
	Vacina para prevenção de pasteurelose suína, paratifo dos leitões, erisipela suína, rinite atrofica, leptospiroses e diarreias causadas por									

227	Escherichia coli (colibacilose). Composição: cultivos de Salmonella choleraesuis, Salmonella choleraesuis variedade Kunzendorf, Pasteurella multocida A e D, Escherichia coli antígenos K88, K99, 987P, F41, Leptospira pomona, Leptospira canicola, Leptospira icterohaemorrhagiae, Leptospira wolffii, Leptospira grippotyphosa, Leptospira tarassovi, Erysipelothrix rhusiopathiae e Bordetella bronchiseptica, inativados por formaldeído e calor e adsorvidos em gel de hidróxido de alumínio. Dose de 2 ml por suíno. Frasco com 50 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	30	0	15	30	0	0	0	30
228	Vacina para aves contra cólera e tifo aviário, apresentada em frasco de 50 ml, contendo antígenos específicos para imunização ativa, conforme padrão de qualidade estabelecido para vacinas veterinárias. Produto com especificações técnicas que garantam eficácia, segurança e estabilidade, adequado para uso em aves, conforme normas sanitárias vigentes.	FRASCOS	50	50	50	50	0	0	1	50
229	Vermífugo oral para equinos à base de albendazol e triclorfon, com fórmula mínima onde cada 100 g do produto contenha: albendazol 8,0 g; triclorfon 58,0 g e veículo q.s.p. 100,0 g. apresentação: seringa dosadora com capacidade suficiente para tratar 500 kg de peso corporal. produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	SERINGA	30	6	10	30	0	0	0	30
	Vermífugo oral para equinos, contendo ivermectina a 1% em pasta. Apresentação em embalagem dosadora adequada para									

230	administração da dose correspondente a 500 kg de peso corporal. O produto deverá atender aos padrões de qualidade e estar dentro do prazo de validade estabelecido para garantir sua eficácia e segurança.	SERINGA	30	6	10	30	0	0	0	30
231	Xilazina cloridrato, concentração 100 mg/ml, forma física solução injetável, uso uso veterinário, frasco de 50 ml.	FRASCO	20	5	10	20	0	5	0	20
232	Xilazina cloridrato, concentração 20 mg/ml, forma física solução injetável, uso veterinário, frasco de 50 ml.	FRASCO	20	5	5	20	0	0	0	20

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.493.807,39

Valor Estimado (R\$): 1.493.807,39 (um milhão, quatrocentos e noventa e três mil, oitocentos e sete reais e trinta e nove centavos). A definir após pesquisa de preços fundamentada nos itens especificados.

Memória de cálculo e pesquisa de preços serão anexadas ao processo, conforme Art. 23 da Lei 14.133/2021.

\* Para cotação dos itens, foram utilizados a combinação dos preços previstos nos Incisos I, III e IV do art. 5º da IN n.º 65/2021.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O objeto é divisível em 232 itens, permitindo a participação de licitantes com capacidade parcial. O parcelamento por item não prejudica a solução global e favorece a ampla competitividade, sem perda de economia de escala.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Foram consultados editais similares no Portal de Compras do Governo Federal. Considerando a possibilidade de aquisições frequentes por vários campi, optou-se pela utilização do Sistema de Registro de Preços, conforme Art. 84 da Lei 14.133/2021.

Para atingir o objetivo será necessária a adoção das seguintes estratégias:

Da utilização do Pregão eletrônico

A aquisição que se pretende realizar caracteriza-se como serviço comum, pois são podem ser executados por diversas empresas e permitem estabelecer para efeitos de julgamento de propostas, mediante especificações utilizadas no mercado, padrões de qualidade e desempenho peculiares ao objeto, correspondendo às exigências da Lei nº 14.133/20201.

Portanto a modalidade de licitação que se adequa aos objetivos propostos é o pregão na forma eletrônica.

Da necessidade de Prestação continua de serviços

A aquisição insumos agropecuários e outros constitui-se em serviços de natureza continuada, sem os quais a prestação dos serviços meio e fim pela Administração seriam impactados de forma negativa.

## Da utilização do Sistema de Registro de Preços

Nos termos do Decreto nº 11.462/23, que regulamente o Sistema de Registro de Preços, em seu Art. 3º, apresenta as hipóteses e que é cabível a utilização do SRP:

*Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:*

*I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;*

*II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;*

*III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;*

*IV - quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o § 2º do art. 32; ou*

*V - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.*

Da análise do artigo 3º do Decreto, verifica-se que a presente contratação enquadra-se nas hipóteses previstas nos incisos I e II, sendo o serviços de interesse institucional do campi do IFTO.

Portanto justifica-se que a contratação deve ser processada através do Sistema de Registro de preços.

## Da possibilidade de concessão de Adesão á Ata de Registro de Preços e participação na IRP por órgãos/entidades não participantes do certame

Nos termos do Acórdão TCU nº 1.297/2015 Plenário:

*O órgão gerenciados do registro de preços deve justificar eventual previsão editalícia de adesão a ata por órgãos ou entidades não participantes (“caronas”) dos procedimentos iniciais. A adesão prevista no art. 31 do Decreto 11.462/23 é uma possibilidade anômala e excepcional e não uma obrigatoriedade a constar necessariamente em todos os editais e contratos regidos pelo Sistema de Registro de Preços.*

A partir da leitura do julgado acima é possível inferir que para constar no instrumento convocatório a precisão de adesão a Ata de Registro de Preços por órgãos não participantes, faz-se necessário que o órgão gerenciador apresente justificativa plausível para isso.

No presente caso, entendemos que é uma boa pratica permitir a adesão de órgãos não participantes a Ata de Registro de Preços, sendo conveniente que no instrumento convocatório traga a possibilidade de adesão a ata de órgãos que não façam parte de todas as esferas governamentais e que não possuam capacidade operacional de realizarem seus processos de aquisição.

## Das áreas e subáreas de abrangência de utensílios e medicamentos veterinários

No presente processo serão descritas somente as áreas e subáreas de abrangência que utilizam insumos agropecuários e outros para setores de Produção, Ensino, Pesquisa e Extensão e demais unidades acadêmicas, ensino médio e ensino técnico.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está alinhada ao PDI 2025–2029 do IFTO, às áreas tecnológicas prioritárias do MCTI (biotecnologia, agropecuária sustentável, saúde animal) e aos ODS 2, 3, 4 e 15. O ETP foi elaborado conforme IN Nº 40/2020, assegurando viabilidade técnica e econômica.

## 13. Resultados Pretendidos

Com a realização do Registro de Preços pretende-se ter como resultado a aquisição de utensílios e medicamentos veterinários destinados a manutenção dos setores de produção que tofertam aulas prátcias aos alunos do ensino medio bem como graduações, com a finalidade de ampliar o conhecimento dos alunos da instituição e dar subsídio necessário ao trabalho realizado pelo corpo docente com material de trabalho de qualidade.

Os resultados pretendidos, em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis são:

Com esta contratação, pretende-se assegurar o fornecimento para atendimento das atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativas;

Com a presente contratação a instituição almeja, ainda, alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental, os seguintes benefícios:

- Economia no valor da contratação em função do ganho de escala da compra centralizada;

- Eficiência com a redução do custo administrativo em função da redução da fragmentação de processos licitatórios;
- Aumento na eficiência operacional quanto à celeridade e produtividade na execução das atividades administrativas;
- Maximização dos resultados da governança administrativa;

Desta forma, a instituição poderá cumprir seu dever institucional, com eficiência e eficácia, oferecendo à sociedade um serviço de qualidade reconhecida, com o melhor aproveitamento possível dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive, observando-se as políticas de responsabilidade ambiental adotadas por este Órgão.

Por fim, pretende-se a assinatura de Ata de Registro de Preços com vigência de 12 meses, permitindo aquisições ágeis e frequentes pelos campi do IFTO.

## 14. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Garantia da sanidade e bem-estar animal.

Suporte às atividades pedagógicas práticas dos cursos de agropecuária, medicina veterinária, engenharia agrônoma e biologia.

Fortalecimento de projetos de pesquisa, extensão e inovação.

Cumprimento das exigências sanitárias do MAPA.

## 15. Providências a serem Adotadas

O ETP e o gerenciamento de riscos serão elaborados em conjunto pelo Setor Requisitante e pela área de licitações do IFTO, com apoio de servidores de conhecimento técnico.

## 16. Possíveis Impactos Ambientais

O licitante vencedor, contratado, deverá adotar práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, conforme orientações contidas na IN nº 01/2010 (compras sustentáveis).

Recomenda-se ainda que:

No caso de aquisição de bens para substituição de outros já existentes nas Instituições, os últimos deverão ser corretamente destinados para: reciclagem, doação ou desfazimento;

Em nenhuma hipótese os mesmos serão descartados em locais que não sejam os identificados na legislação em vigor;

Os medicamentos e produtos veterinários deverão atender às normas ambientais relativas a descarte de resíduos, embalagens e componentes químicos. Serão priorizados fornecedores que adotem boas práticas de sustentabilidade e ofereçam produtos com menor impacto ambiental.

## 17. Declaração de Viabilidade

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

### 17.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nos elementos anteriores do presente documento de Estudos Preliminares realizado por esta Equipe de Planejamento, DECLARAMOS que:

(x) É VIÁVEL a contratação proposta pela unidade requisitante

( ) NÃO É VIÁVEL a contratação proposta pela unidade requisitante

A equipe de planejamento endossa a viabilidade da contratação por meio de Pregão Eletrônico para Registro de Preços

O objeto é compatível com a modalidade pregão eletrônico, há mercado fornecedor capacitado, e a estimativa de demanda é realista, atendendo aos princípios da economicidade e da eficiência.

## 18. 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](#).

Despacho: Portaria AGT/REI/IFTO nº 257/2025, de 26 de junho de 2025, publicada no Boletim de Serviço Eletrônico em 26/06/2025.

**FRANCISCO DECIO DE OLIVEIRA MONTEIRO**

Membro da comissão de contratação