



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Campus Araguatins

ANEXO I
MINUTA DO TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO SRP N.º 90021/2025
(PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 23233.014090/2025-44)

1. DO OBJETO

1.1. Registro de Preços para eventual **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**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
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	4	R\$ 1.708,00	R\$ 6.832,00
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 segurança e funcionalidade para uso clínico.	UNIDADE	4	R\$ 223,20	R\$ 892,80
3	Tranquilizante injetável a base de acepromazina na concentração de 2 mg/ml para uso veterinário. Frasco com 20 ml.	FRASCO	77	R\$ 39,50	R\$ 3.041,50
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	FRASCO	195	R\$ 59,13	R\$ 11.530,35

	prazo de validade.				
5	Agulha aplicadora para vacina contra Boubá 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	223	R\$ 39,99	R\$ 8.917,77
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	18	R\$ 71,44	R\$ 1.285,92
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	11	R\$ 62,10	R\$ 683,10
8	Agulha de sutura para grandes animais em aço inoxidável com ponta triangular com 6 centímetros entre as extremidades. Caixa com 12 unidades. Deve estar no terço inicial do prazo de validade.	PACOTE	8	R\$ 28,79	R\$ 230,32
9	Agulha descartável com calibre 25 e comprimento 7 mm. Caixa com 100 unidades.	CAIXAS	29	R\$ 25,12	R\$ 728,48
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	30	R\$ 27,27	R\$ 818,10
	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				

11	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	26	R\$ 25,80	R\$ 670,80
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	24	R\$ 25,85	R\$ 620,40
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	8	R\$ 14,90	R\$ 119,20
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	7	R\$ 14,46	R\$ 101,22
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	7	R\$ 14,46	R\$ 101,22
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	25	R\$ 32,44	R\$ 811,00
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	25	R\$ 33,81	R\$ 845,25
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	25	R\$ 38,86	R\$ 971,50

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	22	R\$ 32,99	R\$ 725,78
20	Agulha hipodérmica veterinária fabricada em 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.	CAIXAS	21	R\$ 32,99	R\$ 692,79
21	Agulhas de mão com formato em S para suturas em procedimentos cirúrgicos de grandes animais, confeccionadas em aço inoxidável, durável e resistente, indicadas para dermorráfilas em geral, proporcionando suturas seguras e eficientes em tecidos cutâneos.	UNIDADE	20	R\$ 157,61	R\$ 3.152,20
22	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.	UNIDADE	18	R\$ 142,50	R\$ 2.565,00
23	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.	UNIDADE	18	R\$ 159,90	R\$ 2.878,20
24	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 Farmacopeia Brasileira ou norma técnica equivalente.	LITRO	260	R\$ 17,99	R\$ 4.677,40

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	24	R\$ 248,70	R\$ 5.968,80
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	164	R\$ 48,75	R\$ 7.995,00
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	95	R\$ 61,95	R\$ 5.885,25
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	132	R\$ 25,60	R\$ 3.379,20
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	8	R\$ 330,89	R\$ 2.647,12
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 validade no momento da entrega.	FRASCO	115	R\$ 19,51	R\$ 2.243,65
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	135	R\$ 55,91	R\$ 7.547,85
	Anti-inflamatório corticosteroide à base de fosfato sódico de dexametasona, com				

32	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	112	R\$ 46,90	R\$ 5.252,80
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.	SERINGA	90	R\$ 29,94	R\$ 2.694,60
34	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 de oxitetraciclina 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	140	R\$ 56,87	R\$ 7.961,80
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	107	R\$ 66,50	R\$ 7.115,50
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	50	R\$ 49,27	R\$ 2.463,50

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	45	R\$ 60,39	R\$ 2.717,55
38	Antibiótico injetável indicado para o tratamento de infecções bacterianas em bovinos e suínos causadas por 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	45	R\$ 56,34	R\$ 2.535,30
39	Antibiótico intramamário para tratamento de mastite em vacas em lactação, em cada seringa de 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	165	R\$ 20,40	R\$ 3.366,00
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), Piroxican (0,60 G), Procaína (1,73 G) e veículo q.s.p. (100,00 MI). Frasco com 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	160	R\$ 27,59	R\$ 4.414,40
	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				

41	pulmonares causadas por Haemonchus spp., 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.	Frasco	131	R\$ 105,00	R\$ 13.755,00
42	Antimastítico 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	130	R\$ 10,48	R\$ 1.362,40
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	52	R\$ 35,00	R\$ 1.820,00
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	23	R\$ 29,90	R\$ 687,70
45	Antimicrobiano para dissolver em água composto por cloridrato de oxitetraciclina 5,5 G, cloreto de benzetônio (Antigermin 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.	SACHÊ	120	R\$ 36,30	R\$ 4.356,00
46	Antibiótico de uso oral a base de sulfametoxazol 10,0G, trimetoprim 2,0G, bromexina 0,25G e veículo q.s.p. 100,0G.	SACHÊ	95	R\$ 40,00	R\$ 3.800,00

	Embalagem com 100 gramas. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.				
47	Antiparasitário de uso oral para 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.	BISNAGA	96	R\$ 55,13	R\$ 5.292,48
48	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.	BISNAGA	86	R\$ 37,40	R\$ 3.216,40
49	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.	BISNAGA	86	R\$ 25,88	R\$ 2.225,68
50	Antiparasitário para pulverização/banho 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	150	R\$ 18,32	R\$ 2.748,00
51	Antiparasitpário 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	34	R\$ 207,93	R\$ 7.069,62
52	Antiséptico, cicatrizante e larvívica 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	FRASCO	270	R\$ 44,00	R\$ 11.880,00

	validade.				
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	46	R\$ 66,30	R\$ 3.049,80
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 1 litro. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	20	R\$ 80,79	R\$ 1.615,80
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	96	R\$ 51,16	R\$ 4.911,36
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	275	R\$ 0,46	R\$ 126,50
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	35	R\$ 124,50	R\$ 4.357,50
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	32	R\$ 144,24	R\$ 4.615,68
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	ROLO	222	R\$ 22,80	R\$ 5.061,60

	uniformidade e qualidade do produto. O barbante deve apresentar acabamento resistente ao desgaste e à umidade, adequado para uso em ambientes agropecuários e laticínios.				
60	Antibiótico injetável a base de benzilpenicilin composto por benzatina, procaína, penicilina potássica, diidroestreptomicina nas concentrações 3.000.000 UI, 1.500.000 UI, 1.500.000 UI, 1250 mg E 1250 mg, respectivamente. 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	130	R\$ 41,07	R\$ 5.339,10
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	27	R\$ 64,60	R\$ 1.744,20
62	Biocida de amplo espectro com ação bactericida, fungica e algicida a base de 1,3,5-hidroxitriazina. Frasco com 5 litros.	FRASCO	14	R\$ 313,49	R\$ 4.388,86
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	77	R\$ 309,43	R\$ 23.826,11
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	5	R\$ 86,46	R\$ 432,30
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 compatíveis com a função de proteção, conforme normas técnicas aplicáveis.	UNIDADE	15	R\$ 347,08	R\$ 5.206,20

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	120	R\$ 44,31	R\$ 5.317,20
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	133	R\$ 8,71	R\$ 1.158,43
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	100	R\$ 22,94	R\$ 2.294,00
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	17	R\$ 137,66	R\$ 2.340,22
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	18	R\$ 139,31	R\$ 2.507,58
71	Cateter periférico intravenoso calibre 20G, 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	17	R\$ 159,20	R\$ 2.706,40
	Medicamento veterinário à base de Cefotiofur sódico, solução injetável, com concentração de 4 g por 80 ml,				

72	<p> 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.</p>	FRASCO	40	R\$ 73,09	R\$ 2.923,60
73	<p> Anestésico injetável a base de cetamina na concentração de 50 mg/ml. Frasco com 50 ml.</p>	FRASCO	81	R\$ 289,90	R\$ 23.481,90
74	<p> Cloridrato de cetamina, solução injetável a 50 mg/ml, para uso veterinário, acondicionada em frasco com 10 ml.</p>	FRASCO	80	R\$ 26,44	R\$ 2.115,20
75	<p> 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.</p>	UNIDADE	138	R\$ 3,42	R\$ 471,96
76	<p> 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, 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.</p>	FRASCO	100	R\$ 124,50	R\$ 12.450,00
77	<p> Complexo vitamínico de uso oral, tônico e reconstituente contendo sulfato de mefenotermina 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</p>	FRASCO	97	R\$ 17,75	R\$ 1.721,75

	estar no terço inicial do prazo de validade.				
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	75	R\$ 120,22	R\$ 9.016,50
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	215	R\$ 0,62	R\$ 133,30
80	Compressa de gaze estéril, confeccionada em 100% algodão, com dimensões de 15 cm x 30 cm. O produto deverá apresentar prazo de validade mínimo correspondente a 70% do prazo total de validade no momento da entrega.	UNIDADE	210	R\$ 0,65	R\$ 136,50
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	4	R\$ 135,36	R\$ 541,44
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	21	R\$ 332,25	R\$ 6.977,25
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.	FRASCO	75	R\$ 43,46	R\$ 3.259,50

	Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.				
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	100	R\$ 110,90	R\$ 11.090,00
85	Desinfetante hospitalar de alto nível para artigos semicríticos a base de glutaraldeído 2,0% tensoativo.Frasco com 1 litro.	FRASCO	105	R\$ 91,51	R\$ 9.608,55
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 octildedecildimetilamônio 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	170	R\$ 65,43	R\$ 11.123,10
87	Desinfetante, anti-séptico e germicida à base de derivados do carvão (coal-tar), 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	190	R\$ 60,00	R\$ 11.400,00
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	100	R\$ 48,68	R\$ 4.868,00
	Detergente enzimático contendo enzimas protease, carboidrase, lipase e amilase, destinado à limpeza de instrumentos médicos,				

89	hospitais, 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	90	R\$ 36,55	R\$ 3.289,50
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	75	R\$ 122,43	R\$ 9.182,25
91	Diacetato 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	20	R\$ 51,19	R\$ 1.023,80
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	130	R\$ 33,88	R\$ 4.404,40
93	Dipropionato de imidocarb na concentração de 12 gramas em 100 ml do produto. Frasco ampola com 15 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	27	R\$ 38,20	R\$ 1.031,40
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	13	R\$ 1.262,15	R\$ 16.407,95
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	32	R\$ 58,52	R\$ 1.872,64
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	100	R\$ 158,75	R\$ 15.875,00
	Doramectina para uso veterinário, indicada				

97	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	139	R\$ 49,90	R\$ 6.936,10
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. Apresentação: frasco de 500 ml. Produto com prazo de validade em pelo menos dois terços do período total.	FRASCO	135	R\$ 252,69	R\$ 34.113,15
99	Doxiciclina, concentração 300 mg, forma farmacêutica pó para suspensão oral, volume do frasco 60 ml, uso veterinário.	FRASCO	124	R\$ 64,68	R\$ 8.020,32
100	Ectoparasiticida 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	142	R\$ 178,25	R\$ 25.311,50
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	7	R\$ 1.530,00	R\$ 10.710,00
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	122	R\$ 208,85	R\$ 25.479,70
	Endectocida de amplo espectro para bovinos, uso tópico, pronto para uso, com dosagem de 1				

103	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	82	R\$ 143,61	R\$ 11.776,02
104	Endectocida injetável à 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	78	R\$ 37,19	R\$ 2.900,82
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	75	R\$ 275,52	R\$ 20.664,00
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	90	R\$ 75,01	R\$ 6.750,90
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	86	R\$ 122,90	R\$ 10.569,40
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	34	R\$ 28,28	R\$ 961,52
109	Pinça para casco em aço inoxidável com 48 centímetros de comprimento com pontas afuniladas.	UNIDADE	8	R\$ 524,50	R\$ 4.196,00
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 rosqueada compatível com bomba infusora, esterilizado e descartável.	UNIDADE	155	R\$ 2,99	R\$ 463,45
	Equipo macrogotas para infusão intravenosa em				

111	PVC flexível, atóxico, apirogênico e esterilizado com conector luer slip com comprimento de 1,5 metros.	UNIDADE	100	R\$ 2,21	R\$ 221,00
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	17	R\$ 38,81	R\$ 659,77
113	Esmerilhadeira a bateria 18V, tecnologia Li-Ion, com flange de admissão, porca de aperto, chave de dois pinos, empunhadeira ergonômica, tampa de proteção, acompanhada de duas baterias recarregáveis de 18V com capacidade mínima de 4.0Ah, carregador rápido e mala de transporte. Equipamento destinado a uso profissional, com desempenho compatível com as especificações técnicas mencionadas.	UNIDADE	6	R\$ 2.292,82	R\$ 13.756,92
114	Esparadrapo com largura de 100 mm por 4,5 metros de comprimento impermeável com massa adesiva ZNO na cor branca.	UNIDADE	135	R\$ 10,25	R\$ 1.383,75
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	20	R\$ 1.636,89	R\$ 32.737,80
116	ESTOPA BRANCA EM ALGODÃO PARA USO GERAL. APRESENTAÇÃO DE 1 KG.	QUILOGRAMA	350	R\$ 19,42	R\$ 6.797,00
117	Éter Gliceril Guaiacol, concentração 100 mg/mL, forma farmacêutica solução injetável estéril, 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	80	R\$ 100,08	R\$ 8.006,40
118	Eutanásico de uso injetável para animais domésticos a base de iodeto de mebezônio (5g), embutramida (20g) e cloridrato de tetracaína (0,5g). Frasco ampola de 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO-AMPOLA	32	R\$ 970,00	R\$ 31.040,00
	Fenilbutazona 180 mg/g				

119	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	55	R\$ 42,90	R\$ 2.359,50
120	Fio de sutura nylon monofilamentar 2-0 na cor preta com 45 cm de comprimento com agulha 3/8 círculo cortante estéril.	UNIDADE	100	R\$ 2,42	R\$ 242,00
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	100	R\$ 2,37	R\$ 237,00
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	95	R\$ 13,19	R\$ 1.253,05
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	95	R\$ 13,19	R\$ 1.253,05
124	Serra para corte de osso, reutilizável, 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	8	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00
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	51	R\$ 2,38	R\$ 121,38
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,	FRASCO	170	R\$ 57,00	R\$ 9.690,00

	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.				
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	171	R\$ 17,99	R\$ 3.076,29
128	Antibiótico pomada a base de gentamicina para uso oftálmico veterinário na concentração de 5 mg/g. Bismaga com 30 grama. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	BISNAGA	42	R\$ 68,50	R\$ 2.877,00
129	Grosa para odontologia equina com revestimento diamantado, formato em "S", com abrasividade fina, adequada para procedimentos odontológicos em equinos, fabricada em material resistente e compatível com equipamentos padrão da área veterinária.	UNIDADE	7	R\$ 162,50	R\$ 1.137,50
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	100	R\$ 185,98	R\$ 18.598,00
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	24	R\$ 1.704,31	R\$ 40.903,44
	Hormônio para sincronização de cio de bovinos a base de				

132	<p>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.</p>	FRASCO	110	R\$ 30,25	R\$ 3.327,50
133	<p>Hormônio para sincronização de cio de bovinos análogo a 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.</p>	FRASCO	105	R\$ 155,00	R\$ 16.275,00
134	<p>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.</p>	FRASCO	115	R\$ 159,92	R\$ 18.390,80
135	<p>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.</p>	JOGO	41	R\$ 28,00	R\$ 1.148,00
136	<p>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.</p>	KIT	125	R\$ 270,00	R\$ 33.750,00
	<p>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 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</p>				

137	pinças Allis de 18 cm; 1 pinça para antissepsia 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	10	R\$ 1.519,00	R\$ 15.190,00
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 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.	UNIDADES	5	R\$ 5.022,85	R\$ 25.114,25
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	KIT	9	R\$ 2.385,85	R\$ 21.472,65

	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.				
140	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 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	9	R\$ 480,10	R\$ 4.320,90
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	4	R\$ 637,51	R\$ 2.550,04

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 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.	KIT	5	R\$ 5.557,50	R\$ 27.787,50
143	Lâmina de barbear com aço carbono com comprimento de 43 mm e largura de 22 mm descartável. Cartela com 60 unidades.	CARTELA	11	R\$ 33,48	R\$ 368,28
144	Lâmina de bisturi em aço carbono nº 24. Caixa com 100 unidades.	CAIXA	94	R\$ 58,00	R\$ 5.452,00
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	150	R\$ 28,00	R\$ 4.200,00
146	Larvicida em pó contendo coumafós na concentração de 3% e propoxur na concentração de 2%, em forma física de pó tóxico, 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	160	R\$ 44,15	R\$ 7.064,00
147	Lixa em material de oxido de alumínio tipo grão 80 com 1.220 mm de comprimento e 150 mm de largura.	UNIDADE	85	R\$ 10,50	R\$ 892,50
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,	UNIDADE	12	R\$ 48,75	R\$ 585,00

	resistente a produtos químicos comuns, aplicado ao lixamento de massas veterinárias, com pegador ergonômico integrado para melhor manuseio.				303,00
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	100	R\$ 2,49	R\$ 249,00
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	105	R\$ 2,49	R\$ 261,45
151	Luva cirúrgica de material látex natural, tamanho 8, estéril, comprimento mínimo de 28 cm, lubrificada com pó bioabsorvível e atóxico, descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma ABNT NBR 10282, com abertura asséptica.	UNIDADE	105	R\$ 2,58	R\$ 270,90
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	260	R\$ 29,68	R\$ 7.716,80
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	66	R\$ 147,32	R\$ 9.723,12
154	Luva segurança, material 100% borracha nitrílica, tamanho M, aplicação equipamento de proteção individual (e.p.i.), forma anatômica, modelo bainha proteção punho,	CAIXA	61	R\$ 150,82	R\$ 9.200,02

	sem talco ou amido, cor azul, tipo descartável. caixa com 100 unidades.				
155	Luvas especiais 5 dedos para inseminação artificial de bovinos. pacote com 25 unidades.	UNIDADE	40	R\$ 85,00	R\$ 3.400,00
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	122	R\$ 21,30	R\$ 2.598,60
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	121	R\$ 21,87	R\$ 2.646,27
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	8	R\$ 229,95	R\$ 1.839,60
159	Maropitant citrato, concentração 10 mg/ml, forma farmacêutica solução injetável, aplicação uso veterinário, frasco com 20,00 ml	FRASCO	37	R\$ 131,25	R\$ 4.856,25
160	Martelo de percussão fabricado em aço inox para uso em exame clínico de grandes animais.	UNIDADE	6	R\$ 93,01	R\$ 558,06
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	226	R\$ 36,25	R\$ 8.192,50
162	Mata bicheira spray à base de supona e vaponas, composição em 100 ml: supona (chlorfenvinphos) 0,34 ml + vaponas (dichlorvos) 0,51 ml. Matabicheira, larvicida e bernicida em spray de uso tópico. Validade mínima de 12 meses a partir da	FRASCO	205	R\$ 33,90	R\$ 6.949,50

	entrega. Apresentação: frasco de 500 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade				
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	305	R\$ 14,25	R\$ 4.346,25
164	Antiinflamatório injetável a base de meloxicam na concentração de 2 mg/ml para uso veterinário.	FRASCO	105	R\$ 108,00	R\$ 11.340,00
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 a rápida coagulação da amostra, conforme normas técnicas aplicáveis. Embalagem contendo 50 unidades.	PACOTE	12	R\$ 42,38	R\$ 508,56
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	80	R\$ 119,85	R\$ 9.588,00
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	140	R\$ 19,40	R\$ 2.716,00
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	105	R\$ 442,00	R\$ 46.410,00
	Ocitocina de uso veterinário, em cada ml contém: 10 UI de ocitocina sintética e				

169	veículo q.s.p. 1 ml. Apresentação: frasco com 10 ml. Prazo de validade mínimo de 70% do prazo total de validade do produto no momento da entrega.	FRASCO	80	R\$ 30,33	R\$ 2.426,40
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 proteção individual - Óculos de proteção para uso em atividades veterinárias ou similares.	UNIDADE	90	R\$ 29,55	R\$ 2.659,50
171	Peróxido de hidrogênio 50% / 200 volumes. Bombona de 30 kg.	BOMBONA	32	R\$ 360,63	R\$ 11.540,16
172	Plexímetro de percussão fabricado em aço inox para uso em exame clínico de grandes animais.	UNIDADE	6	R\$ 228,12	R\$ 1.368,72
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	77	R\$ 228,90	R\$ 17.625,30
174	Pomada para tratamento de cortes, escoriações e feridas, contendo: Penicilina G Benzatina 1.250.000 UI, Penicilina G Procaína 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	88	R\$ 49,35	R\$ 4.342,80
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	87	R\$ 49,90	R\$ 4.341,30
176	Medicamento veterinário para aplicação tópica (pour on) indicado para bovinos de corte e leite, com ação contra ectoparasitas. Composição: Fluzuron 3 g/L e Abamectina 0,50 g/L. Apresentação: frasco contendo 1 litro. O produto deve estar no	FRASCO	85	R\$ 229,37	R\$ 19.496,45

	terço inicial do prazo de validade.				
177	<p>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 larvícida, bernicida, repelente, cicatrizante, antisséptico e hemostático.</p> <p>Apresentação em frasco spray de 500 ml. O produto deve estar dentro do terzo inicial do prazo de validade no momento da entrega, comprovado por documentação adequada.</p>	FRASCO	170	R\$ 34,85	R\$ 5.924,50
178	<p>Medicamento veterinário indicado para controle de podridão dos cascos, pneumonias, mastites estreptocócicas, septicemia hemorrágica, metrites, endometrites, entre outras infecções bacterianas.</p> <p>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 terzo inicial do prazo de validade.</p>	FRASCO	70	R\$ 40,00	R\$ 2.800,00
179	Raquete para teste de mastite subclínica usada pelo método califórnia mastite teste. Raquete com 4 compartimentos.	UNIDADE	19	R\$ 36,00	R\$ 684,00
180	<p>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 terzo 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).</p>	SACO	102	R\$ 62,22	R\$ 6.346,44
181	<p>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</p>	FRASCO	45	R\$ 37,14	R\$ 1.671,30

	dentro do terço inicial do prazo de validade no momento da entrega.				
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	250	R\$ 70,32	R\$ 17.580,00
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. Apresentação: frasco de 1 litro. Produto com características técnicas equivalentes ou superiores às especificadas nesta descrição.	FRASCO	140	R\$ 55,72	R\$ 7.800,80
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	112	R\$ 14,99	R\$ 1.678,88
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 70% do prazo total de validade registrado no fabricante. Condições de armazenamento conforme especificação técnica do fabricante.	SERINGA	90	R\$ 16,88	R\$ 1.519,20
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	CAIXA	55	R\$ 56,00	R\$ 3.080,00

	normas técnicas vigentes. Apresentação: embalagem contendo 100 unidades.				
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	50	R\$ 59,26	R\$ 2.963,00
188	Seringa descartável com 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	45	R\$ 56,00	R\$ 2.520,00
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	56	R\$ 39,00	R\$ 2.184,00
190	Pistola dosadora automática com capacidade de 50 ml confeccionada em latão cromado, alumínio pólido e tubo de vidro.	UNIDADE	17	R\$ 471,94	R\$ 8.022,98
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	12	R\$ 289,59	R\$ 3.475,08
192	Shampo de uso veterinário a base de cetozonazol a 2%. Frasco com 200 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	56	R\$ 76,00	R\$ 4.256,00
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	AMPOLA	90	R\$ 30,13	R\$ 2.711,70

	clínica. 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, riquetsias 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	106	R\$ 32,00	R\$ 3.392,00
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	58	R\$ 129,59	R\$ 7.516,22
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	50	R\$ 168,00	R\$ 8.400,00
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	193	R\$ 13,88	R\$ 2.678,84
198	Spray para tratamento de casco a base de monometilol dimetil hidantoína, com características equivalentes às especificações técnicas constantes do edital.	FRASCO	80	R\$ 67,47	R\$ 5.397,60
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	114	R\$ 60,04	R\$ 6.844,56

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	100	R\$ 44,27	R\$ 4.427,00
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	140	R\$ 179,70	R\$ 25.158,00
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	140	R\$ 178,32	R\$ 24.964,80
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	125	R\$ 37,17	R\$ 4.646,25
204	Tripé para casqueamento e ferrageamento de equino, material ferro, acabamento superficial com pintura, na cor branca, com altura de 45 cm.	UNIDADE	4	R\$ 707,55	R\$ 2.830,20
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	42	R\$ 83,50	R\$ 3.507,00
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,	UNIDADE	11	R\$ 802,30	R\$ 8.825,30

	display digital de fácil leitura e função de desligamento automático.				
207	Termômetro clínico digital para uso veterinário, com ponta flexível e resistente, faixa de medição de 32°C a 42°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	27	R\$ 69,79	R\$ 1.884,33
208	Termômetro digital tipo cartão, destinado à medição de temperatura corporal em bovinos para uso em inseminação artificial, com faixa de medição entre 35°C e 42°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 autonomia mínima de 1000 medições.	UNIDADE	15	R\$ 56,35	R\$ 845,25
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	301	R\$ 36,00	R\$ 10.836,00
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	16	R\$ 97,00	R\$ 1.552,00
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	31	R\$ 45,25	R\$ 1.402,75
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	37	R\$ 10,93	R\$ 404,41
213	Tubo flexível em "Y" para lavagem uterina em grandes animais com	UNIDADE	6	R\$ 79,22	R\$ 475,32

	pinça corta fluxo.				
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 processo validado, descartável. Embalagem em rack com 100 unidades.	RACK	7	R\$ 145,61	R\$ 1.019,27
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	7	R\$ 110,12	R\$ 770,84
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 verde lha, estéril, aspiração de 4 ml, caixa com 100 unidades.	CAIXA	7	R\$ 90,00	R\$ 630,00
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	210	R\$ 43,00	R\$ 9.030,00
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: fracos de 100 ml. similar ou superior a vacina polivalente. produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.	FRASCO	210	R\$ 44,00	R\$ 9.240,00
	Vacina combinada para imunização de eqüídeos (eqüinos, muares e asininos) sadios, a partir				

219	<p>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	150	R\$ 91,99	R\$ 13.798,50
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 atrofica, leptospiroses e diarreias causadas por Escherichia coli (colibacilose). Apresentação: frasco de 50 ml. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.</p>	FRASCO	200	R\$ 50,49	R\$ 10.098,00
221	<p>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.</p>	FRASCOS	18	R\$ 65,00	R\$ 1.170,00

222	Vacina destinada à prevenção da mastite ambiental causada por coliformes, incluindo Escherichia coli e Salmonella typhimurium, 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	105	R\$ 74,40	R\$ 7.812,00
223	Vacina injetável preventiva contra parvovirose, erisipela e leptospirose dos suínos. Composição: preparação de células estabelecidas de parvovírus suíno, conjunto de culturas bacterianas de Erysipelothrix rhusiopathiae e antígenos inativados de seis sorotipos de Leptospira sp. (Canicola, Grippotyphosa, Hardjo, 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.	FRASCO	100	R\$ 66,00	R\$ 6.600,00
224	Vacina injetável preventiva contra rinite atrófica 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	80	R\$ 66,00	R\$ 5.280,00
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	210	R\$ 46,76	R\$ 9.819,60
	Vacina para prevenção de linfadenite caseosa em ovinos e caprinos. Composição: suspensão de Corynebacterium				

226	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	110	R\$ 70,00	R\$ 7.700,00
227	Vacina para prevenção de pasteurelose suína, paratifo dos leitões, erisipela suína, rinite atrófica, leptospiroses e diarreias causadas por 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	105	R\$ 66,00	R\$ 6.930,00
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	251	R\$ 50,40	R\$ 12.650,40
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	106	R\$ 69,99	R\$ 7.418,94
	Vermífugo oral para equinos, contendo ivermectina a 1% em pasta. Apresentação em embalagem dosadora adequada para administração da dose				

230	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	106	R\$ 26,59	R\$ 2.818,54
231	Xilazina cloridrato, concentração 100 mg/ml, forma física solução injetável, uso veterinário, frasco de 50 ml.	FRASCO	80	R\$ 111,93	R\$ 8.954,40
232	Xilazina cloridrato, concentração 20 mg/ml, forma física solução injetável, uso veterinário, frasco de 50 ml.	FRASCO	70	R\$ 109,99	R\$ 7.699,30
VALOR TOTAL ESTIMADO			R\$ 1.493.807,39		

1.2. Em caso de divergência entre as especificações da descrição dos itens na tabela deste Termo de Referência, na Nota de Empenho, no Contrato e/ou na descrição do Catálogo de Material do Governo Federal (CATMAT), prevalecerão as descrições específicas de cada item constantes na tabela deste Termo de Referência.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. A empresa vencedora do certame deverá ter ciência de que os materiais deste Termo poderão ser solicitados em períodos diferentes, durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

1.5. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.6. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.7. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

1.8. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s):

ITEM	CAMPUS ARAGUATINS	CAMPUS COLINAS DO TOCANTINS	CAMPUS DIANOPOLIS	CAMPUS GURUPI	CAMPUS PALMAS	CAMPUS PARAISO DO TOCANTINS	CAMPUS PORTO NACIONAL	CAMPUS PEDRO AFONSO	QUANTIDADE
1	1	0	1	1	0	0	0	1	4
2	1	0	1	1	0	0	0	1	4
3	20	0	10	20	0	5	2	20	77
4	50	10	25	50	0	10	0	50	195
5	70	10	1	70	0	0	2	70	223
6	2	0	10	2	0	2	0	2	18
7	3	0	1	3	0	1	0	3	11
8	2	0	1	2	0	1	0	2	8
9	5	2	6	5	5	0	1	5	29
10	5	4	6	5	5	0	0	5	30
11	5	2	4	5	5	0	0	5	26
12	5	0	4	5	5	0	0	5	24
13	2	0	1	2	0	1	0	2	8
14	2	0	1	2	0	0	0	2	7
15	2	0	1	2	0	0	0	2	7
16	5	0	5	5	5	0	0	5	25
17	5	0	5	5	5	0	0	5	25
18	5	0	5	5	5	0	0	5	25
19	5	0	2	5	5	0	0	5	22
20	5	0	1	5	5	0	0	5	21

21	5	0	2	5	0	3	0	5	20
22	5	0	2	5	0	1	0	5	18
23	5	0	2	5	0	1	0	5	18
24	30	50	60	30	50	5	5	30	260
25	5	2	4	5	2	1	0	5	24
26	40	5	30	40	0	8	1	40	164
27	30	0	5	30	0	0	0	30	95
28	30	5	25	30	2	5	5	30	132
29	2	0	2	2	0	0	0	2	8
30	25	0	25	25	2	8	5	25	115
31	30	5	30	30	0	10	0	30	135
32	25	5	25	25	0	5	2	25	112
33	20	5	20	20	0	5	0	20	90
34	20	5	50	20	5	10	10	20	140
35	20	10	30	20	0	5	2	20	107
36	10	0	20	10	0	0	0	10	50
37	10	5	10	10	0	0	0	10	45
38	10	5	10	10	0	0	0	10	45
39	50	5	10	50	0	0	0	50	165
40	40	5	30	40	0	5	0	40	160
41	30	0	30	30	0	10	1	30	131
42	40	0	10	40	0	0	0	40	130
43	10	5	10	10	0	5	2	10	52
44	4	0	10	4	1	0	0	4	23
45	20	10	30	20	10	0	10	20	120
46	20	10	20	20	0	0	5	20	95
47	20	6	30	20	0	0	0	20	96
48	20	6	20	20	0	0	0	20	86
49	20	6	20	20	0	0	0	20	86
50	30	10	50	30	0	0	0	30	150
51	3	10	15	3	0	0	0	3	34
52	50	10	100	50	0	10	0	50	270
53	10	0	10	10	0	5	1	10	46
54	5	0	5	5	0	0	0	5	20
55	20	5	20	20	5	5	1	20	96
56	50	20	50	50	0	5	50	50	275
57	5	0	20	5	0	0	0	5	35
58	5	0	10	5	5	2	0	5	32
59	50	0	50	50	10	2	10	50	222
60	30	0	35	30	0	5	0	30	130
61	5	2	5	5	5	0	0	5	27
62	3	0	4	3	0	1	0	3	14
63	20	0	15	20	0	0	2	20	77
64	1	0	2	1	0	0	0	1	5
65	2	2	5	2	2	0	0	2	15
66	30	5	20	30	0	5	0	30	120
67	30	0	10	30	30	3	0	30	133
68	30	0	10	30	0	0	0	30	100

69	5	0	2	5	0	0	0	5	17
70	5	0	2	5	0	1	0	5	18
71	5	0	2	5	0	0	0	5	17
72	10	0	10	10	0	0	0	10	40
73	20	0	20	20	0	0	1	20	81
74	20	0	20	20	0	0	0	20	80
75	30	0	15	30	30	0	3	30	138
76	20	0	20	20	10	5	5	20	100
77	20	2	20	20	10	5	0	20	97
78	20	0	10	20	0	5	0	20	75
79	50	10	50	50	0	5	0	50	215
80	50	10	50	50	0	0	0	50	210
81	1	0	1	1	0	0	0	1	4
82	5	0	6	5	0	0	0	5	21
83	20	0	10	20	0	5	0	20	75
84	30	0	10	30	0	0	0	30	100
85	30	0	10	30	0	5	0	30	105
86	50	0	15	50	0	5	0	50	170
87	50	10	30	50	0	0	0	50	190
88	30	0	10	30	0	0	0	30	100
89	20	0	25	20	0	5	0	20	90
90	20	0	15	20	0	0	0	20	75
91	5	0	5	5	0	0	0	5	20
92	30	0	30	30	0	5	5	30	130
93	5	0	10	5	0	2	0	5	27
94	1	0	10	1	0	0	0	1	13
95	10	0	2	10	0	0	0	10	32
96	30	0	10	30	0	0	0	30	100
97	30	20	20	30	0	5	4	30	139
98	30	5	40	30	0	0	0	30	135
99	30	0	25	30	0	5	4	30	124
100	30	2	50	30	0	0	0	30	142
101	2	0	1	2	0	0	0	2	7
102	30	2	30	30	0	0	0	30	122
103	20	2	20	20	0	0	0	20	82
104	15	10	15	15	0	5	3	15	78
105	20	5	10	20	0	0	0	20	75
106	20	5	20	20	0	5	0	20	90
107	20	0	20	20	0	5	1	20	86
108	30	0	2	0	0	0	2	0	34
109	2	0	2	2	0	0	0	2	8
110	50	0	5	50	0	0	0	50	155
111	30	0	10	30	0	0	0	30	100
112	3	2	5	3	0	1	0	3	17
113	1	2	1	1	0	0	0	1	6
114	30	10	20	30	0	5	10	30	135
115	6	0	1	6	0	1	0	6	20
116	100	0	50	100	0	0	0	100	350

117	20	0	20	20	0	0	0	20	80
118	10	0	2	10	0	0	0	10	32
119	15	0	10	15	0	0	0	15	55
120	30	0	5	30	0	5	0	30	100
121	30	0	5	30	0	5	0	30	100
122	30	0	5	30	0	0	0	30	95
123	30	0	5	30	0	0	0	30	95
124	2	0	2	2	0	0	0	2	8
125	50	0	1	0	0	0	0	0	51
126	50	0	10	50	5	0	5	50	170
127	50	0	10	50	10	1	0	50	171
128	10	0	10	10	0	0	2	10	42
129	2	0	1	2	0	0	0	2	7
130	30	0	10	30	0	0	0	30	100
131	6	0	6	6	0	0	0	6	24
132	30	10	10	30	0	0	0	30	110
133	30	10	5	30	0	0	0	30	105
134	30	5	20	30	0	0	0	30	115
135	5	5	20	5	0	1	0	5	41
136	30	0	5	30	30	0	0	30	125
137	2	0	2	2	1	1	0	2	10
138	1	0	1	1	1	0	0	1	5
139	2	0	1	2	1	0	1	2	9
140	2	0	2	2	1	0	0	2	9
141	1	0	1	1	0	0	0	1	4
142	1	0	1	1	1	0	0	1	5
143	3	0	2	3	0	0	0	3	11
144	20	2	10	20	20	1	1	20	94
145	30	20	25	30	10	5	0	30	150
146	30	10	50	30	0	5	5	30	160
147	20	0	20	20	0	5	0	20	85
148	3	0	3	3	0	0	0	3	12
149	20	0	20	20	20	0	0	20	100
150	20	0	25	20	20	0	0	20	105
151	20	0	20	20	20	5	0	20	105
152	50	10	50	50	50	0	0	50	260
153	10	10	10	10	10	5	1	10	66
154	10	10	10	10	10	0	1	10	61
155	10	0	10	10	0	0	0	10	40
156	30	0	30	30	0	2	0	30	122
157	30	0	30	30	0	1	0	30	121
158	2	0	1	2	0	1	0	2	8
159	10	0	5	10	0	0	2	10	37
160	2	0	0	2	0	0	0	2	6
161	50	10	25	50	40	0	1	50	226
162	30	20	50	30	10	5	10	50	205
163	60	0	100	60	0	10	15	60	305
164	30	0	15	30	0	0	0	30	105

165	3	0	3	3	0	0	0	3	12
166	20	5	15	20	0	0	0	20	80
167	30	20	30	30	0	0	0	30	140
168	30	5	10	30	0	0	0	30	105
169	20	5	15	20	0	0	0	20	80
170	20	0	20	20	0	5	5	20	90
171	10	0	2	10	0	0	0	10	32
172	2	0	0	2	0	0	0	2	6
173	20	0	10	20	0	5	2	20	77
174	20	0	20	20	0	5	3	20	88
175	15	5	25	15	5	5	2	15	87
176	20	5	20	20	0	0	0	20	85
177	30	10	50	30	5	10	5	30	170
178	15	10	15	15	0	0	0	15	70
179	5	0	2	5	2	0	0	5	19
180	15	10	25	15	15	5	2	15	102
181	10	0	5	10	10	0	0	10	45
182	50	0	50	50	50	0	0	50	250
183	30	20	20	30	0	10	0	30	140
184	30	0	15	30	0	5	2	30	112
185	30	0	0	30	0	0	0	30	90
186	10	5	10	10	10	0	0	10	55
187	10	5	5	10	10	0	0	10	50
188	10	0	5	10	10	0	0	10	45
189	10	5	10	10	10	0	1	10	56
190	3	5	3	3	0	0	0	3	17
191	2	0	2	2	2	0	2	2	12
192	10	0	10	10	1	5	10	10	56
193	25	0	15	25	0	0	0	25	90
194	20	10	20	20	10	5	1	20	106
195	5	5	25	5	10	3	0	5	58
196	10	5	15	10	0	0	0	10	50
197	50	10	20	50	10	0	3	50	193
198	20	0	20	20	0	0	0	20	80
199	20	5	30	20	5	10	4	20	114
200	30	0	10	30	0	0	0	30	100
201	30	5	15	30	30	0	0	30	140
202	30	5	15	30	30	0	0	30	140
203	30	5	25	30	0	5	0	30	125
204	1	0	1	1	0	0	0	1	4
205	10	0	10	10	0	0	2	10	42
206	2	0	2	2	2	1	0	2	11
207	5	0	4	5	5	1	2	5	27
208	2	5	2	2	2	0	0	2	15
209	100	0	1	100	0	0	0	100	301
210	5	0	1	5	0	0	0	5	16
211	10	0	0	10	0	0	1	10	31
212	10	0	6	10	0	1	0	10	37

213	2	0	0	2	0	0	0	2	6
214	2	0	1	2	0	0	0	2	7
215	2	0	1	2	0	0	0	2	7
216	2	0	1	2	0	0	0	2	7
217	50	10	50	50	0	0	0	50	210
218	50	10	50	50	0	0	0	50	210
219	40	5	25	40	0	0	0	40	150
220	50	0	50	50	0	0	0	50	200
221	3	3	3	3	0	0	3	3	18
222	30	0	15	30	0	0	0	30	105
223	30	0	10	30	0	0	0	30	100
224	20	0	20	20	0	0	0	20	80
225	50	10	50	50	0	0	0	50	210
226	30	10	10	30	0	0	0	30	110
227	30	0	15	30	0	0	0	30	105
228	50	50	50	50	0	0	1	50	251
229	30	6	10	30	0	0	0	30	106
230	30	6	10	30	0	0	0	30	106
231	20	5	10	20	0	5	0	20	80
232	20	5	5	20	0	0	0	20	70

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual conforme detalhamento a seguir:

2.3. ID PCA no PNCP: 10742006000198/2025/1

2.4. Data de publicação no PNCP: 08/05/2024

2.5. Id do item no PCA: 139

2.6. Classe/Grupo: 6509 - DROGAS E PRODUTOS BIOLÓGICOS DE USO VETERINÁRIO

2.7. Classe/Grupo: 9999 - ITENS DIVERSOS

2.8. Identificador da Futura Contratação: 158131-19/2025

2.9. Identificador da Futura Contratação: 158131-59/2025

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Requisitos Técnicos Mínimos dos Produtos

4.1.1. Medicamentos e Vacinas:

4.1.2. Possuir registro válido no Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA).

4.1.3. Apresentar prazo de validade no momento da entrega correspondente a, no mínimo, 70% do prazo total de validade do produto. Para itens de "terço inicial", o prazo não deve ser inferior a 2/3 da validade total.

4.1.4. A embalagem primária e secundária deve estar íntegra, com informações legíveis, incluindo número do lote, data de fabricação, data de validade e nome do fabricante.

4.1.5. Para produtos controlados, a aquisição e a prescrição devem seguir as normas específicas do MAPA e da ANVISA.

4.1.6. Produtos que necessitam de refrigeração devem ser transportados e entregues em condições de temperatura controlada, com comprovação por meio de indicador de temperatura, se exigido.

4.2. Materiais de Consumo (Aglhas, Seringas, Cateteres, etc.):

4.2.1. Ser de uso único, estéril (quando aplicável) e com embalagem individual que garanta a esterilidade até o momento do uso.

4.2.2. Possuir registro na ANVISA, quando aplicável.

4.2.3. As especificações de calibre, tamanho e material devem seguir rigorosamente o descrito no Anexo I.

4.3. Instrumentais Cirúrgicos:

4.3.1. Serem fabricados em aço inoxidável cirúrgico de alta qualidade, resistente à corrosão e aos processos de esterilização.

4.3.2. Possuir acabamento sem rebarbas ou arestas que possam comprometer a segurança do procedimento.

4.3.3. Apresentar garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.

Atender às normas técnicas da ABNT aplicáveis a instrumentais cirúrgicos.

4.4. Qualidade e Especificações Técnicas

4.4.1. **Conformidade e Originalidade:** Todos os produtos fornecidos deverão ser novos, de primeiro uso, e corresponder exatamente às especificações descritas no Anexo I. As embalagens originais do fabricante deverão estar intactas, lacradas e sem avarias, violações ou adulterações.

4.4.2. **Prazo de Validade:** Apresentar prazo de validade no momento da entrega correspondente a, no mínimo, 70% do prazo total de validade do produto. Para itens de "terço inicial", o prazo não deve ser inferior a 2/3 da validade total.

4.4.3. **Registro e Licenciamento:** Todos os medicamentos, vacinas e produtos de uso veterinário deverão, obrigatoriamente, possuir registro válido no **Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA)**. Os materiais para a saúde (correlatos, como seringas, agulhas e cateteres) deverão possuir registro na **Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA)**. O número do registro deverá estar visível na embalagem do produto.

4.4.4. **Marcas de Referência:** A eventual citação de marcas no Anexo I serve como **parâmetro de qualidade e desempenho**, não implicando em restrição de fornecimento. Serão aceitos produtos de outras marcas, desde que de **qualidade igual ou superior**, mediante comprovação por catálogo técnico ou, se solicitado, por amostra.

4.5. Requisitos para Produtos Específicos

4.5.1. **Padrão de Qualidade para Instrumentais:** Todos os instrumentais cirúrgicos (pinças, tesouras, etc.) deverão ser fabricados em aço inoxidável padrão cirúrgico, apresentar acabamento polido e livre de rebarbas, arestas ou defeitos que comprometam a segurança, a esterilização e o seu aproveitamento

4.5.2. **CrITÉrios de Seleção:** A Contratante poderá recusar lotes ou itens que apresentem variação de especificação (calibre, tamanho, concentração), defeitos de fabricação, avarias de transporte ou que não atendam às características esperadas para o produto (ex: integridade da embalagem, esterilidade, aspecto físico)

4.6. Requisitos de Embalagem e Rotulagem

4.6.1. **Conformidade Legal do Rótulo:** Todos os produtos industrializados e embalados na ausência do consumidor deverão apresentar rotulagem em conformidade com as normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) e do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). As informações, em língua portuguesa, deverão ser claras e legíveis, contendo, no mínimo: nome do produto, número do lote, data de fabricação, data de validade, dados do fabricante/importador e nome do responsável técnico.

4.7. Substituição e Garantia

4.7.1. **Recusa no Recebimento:** A Contratante recusará, no todo ou em parte, os produtos que estiverem em desacordo com as especificações deste Termo de Referência.

4.7.2. **Troca de Produtos:** Os produtos recusados no ato da entrega ou que apresentem vício oculto (problemas de qualidade ou deterioração não aparentes) durante o prazo de validade deverão ser **substituídos pela Contratada no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis**, a contar da notificação oficial, sem nenhum ônus para a Contratante.

4.8. Subcontratação

4.8.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.9. Garantia da contratação

4.9.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos [artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#), pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

4.10. Sustentabilidade

4.10.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.10.1.1. As empresas fornecedoras devem adotar **práticas de mitigação dos impactos ambientais** durante o processo produtivo, em conformidade com **leis e resoluções ambientais vigentes**.

4.10.2. Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

4.10.3. Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis quando aplicável tipo de produto, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

4.10.4. Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of

Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

4.11. Reserva de cotas para microempresas e empresas de pequeno porte:

4.11.1. Na presente licitação, será realizada a reserva de cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

4.11.1.1. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos fornecedores remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

4.11.1.2. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

4.11.1.3. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1. Condições de entrega

5.1.1. Os materiais objeto deste Termo de Referência serão solicitados mediante Nota de Empenho, a ser enviada por correspondência eletrônica (e-mail), sendo obrigatória a confirmação do recebimento pela empresa.

5.1.2. O prazo de entrega dos bens, informado pelo requisitante, é de 30 (trinta) dias contados da confirmação do recebimento da Nota de Empenho pelo fornecedor e será realizada em remessa única.

5.1.3. O transporte dos alimentos deverá seguir as normas da ANVISA (Resolução RDC nº 275/2002 e outras pertinentes). Veículos que transportam produtos perecíveis (refrigerados e congelados) deverão ser isotérmicos, limpos, com controle de pragas e possuir equipamento de refrigeração que garanta a temperatura adequada do produto durante todo o trajeto. A Administração se reserva o direito de inspecionar o veículo de transporte e recusar a carga caso as condições de higiene e temperatura não estejam em conformidade.

5.1.4. As quantidades e os endereços para entregas dos materiais das Unidades Participantes do SRP estão detalhadas neste Termo de Referência, sendo que as entregas serão agendadas conforme a conveniência do IFTO, estando o fornecedor ciente de que poderão ser empenhados quantitativos em períodos diferentes dentro da validade da Ata de Registro de Preços.

5.1.5. A entrega dos materiais deverá ser realizada em horários posteriormente definidos junto às unidades participantes, podendo inclusive ser indicado quando do envio da Nota de Empenho, e habitualmente ocorrerá durante o horário de expediente, das 08h00min às 11h00min e das 14h00min às 17h00min, podendo ainda, a critério do IFTO, ser alterada para outros horários (noturnos, ou dias não úteis), caso a entrega possa acarretar prejuízos ao normal desenvolvimento dos trabalhos da Instituição, sem ônus adicionais para a Contratante.

5.2. Os bens deverão ser entregues nos seguintes endereços:

ÓRGÃO	ENDEREÇO
IFTO	Povoado Santa Tereza - Km 05, Zona Rural, Campus Campus Araguatins-TO CEP: 77.950-000
	Av. Bernardo Sayão, Lote 29B, Setor Santa Maria, Chácara Raio de Sol - Campus Colinas do Tocantins-TO CEP: 77760-000
	Rodovia TO 040, KM 349, LOTE 01, Loteamento Rio Palmeira, Campus Dianópolis - TO CEP: 77.300-000
	Alameda Madri esquina com a Rua Saragoça, nº 545, Jardim Sevilha, Campus Gurupi-TO CEP Nº 77.410-470
	Q AE 310 Sul, Avenida NS 10 Esquina com Avenida LO 05, s/nº, Final da Rua 02, Plano Diretor Sul, Campus Palmas-TO CEP: 77.021-090
	Distrito Agroindustrial, Br 153, Km 480, s/nº, Vila Santana, CXPST 151, Paraíso do Tocantins-TO CEP Nº 77.600-000
	Avenida Tocantins, S/N, Loteamento Mãe Dedé, Jardim América, CXPST 34, Campus Porto Nacional-TO CEP Nº 77.500-000
	Rua Ceará, n.º 1441, Setor Zacarias Campelo, Pedro Afonso - TO CEP: 77.710-000

5.3. Garantia, manutenção e assistência técnica

5.3.1. Quanto aos prazos de garantia, desde que observadas e

respeitadas as disposições legais aplicáveis, prevalecem os períodos estabelecidos no Termo de Referência e nas especificações técnicas do fabricante, salvo quando for verificado prazo maior na descrição contida na proposta comercial do fornecedor.

5.3.2. Para os itens que não apresentam indicação do prazo de garantia na sua descrição do item, a Contratada deverá observar a garantia mínima estabelecida na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Fiscalização

6.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput](#)).

Fiscalização Técnica

6.6. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI](#));

6.7. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.8. Identificada qualquer inexistência ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III](#));

6.9. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV](#));

6.10. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas apazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V](#));

6.11. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII](#)).

Fiscalização Administrativa

6.12. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário ([Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022](#)).

6.13. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV](#)).

6.14. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

Gestor do Contrato

6.15. Cabe ao gestor do contrato:

6.15.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.15.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.15.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da

contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.15.4. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.15.5. tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.15.6. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração

6.15.7. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4. Multa:

7.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 2% (dois por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias.

7.2.4.2. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 8% (oito por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.3. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 8% (oito por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.4. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 3% (três por cento) a 4% (quatro por cento) do valor da contratação.

7.2.4.5. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 1% (um por cento) a 2% (dois por cento) do valor da contratação.

7.2.4.6. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 1% (um por cento) a 2% (dois por cento) do valor da contratação.

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o

procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

7.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de , a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o [inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021](#), o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 05 (cinco) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do [art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021](#), comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise

prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo. 9

8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

8.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da [Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022](#).

8.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o [inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

8.12.1. o prazo de validade;

8.12.2. a data da emissão;

8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.12.5. o valor a pagar; e

8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus à contratante;

8.14. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *online* ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no [art. 68 da Lei nº 14.133/2021](#).

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

8.15.1. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.16. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

8.17. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.18. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

8.19. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da [Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022](#).

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo) de correção monetária.

Forma de pagamento

8.22. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

8.23. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.24. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.25. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.26. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele

regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de crédito.

8.27 As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.27.1. A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.27.2. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

8.27.3. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

8.27.4. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

8.28. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

Reajuste

8.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data da Nota Técnica contendo a análise crítica da pesquisa de preços, em 03/11/2025.

8.30. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.31. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.32. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

8.33. Nas aferições finais, os índices utilizados para reajustes serão, obrigatoriamente, os definitivos.

8.34. Caso os índices estabelecidos para reajustamento venham a ser extintos ou de qualquer forma não possam mais ser utilizados, serão adotados, em substituição, os que vierem a ser determinados pela legislação então em vigor.

8.35. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

8.36. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Forma de fornecimento

9.2. O fornecimento do objeto será parcelado.

Critérios de aceitabilidade de preços

9.3. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:

9.3.1. Valores unitários: tabela constante no item 1.1 deste Termo de Referência.

Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.5. pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional

9.6. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.7. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.8. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.9. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme [Instrução Normativa DREI/ME nº 77, de 18 de março de 2020](#).

9.10. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.11. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

9.12. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

9.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da [Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014](#), do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo [Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943](#);

9.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.19. Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na [Lei Complementar n. 123, de 2006](#), estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

9.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação ([art. 5º, inciso II, alínea "c", da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021](#)), ou de sociedade simples;

9.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - [Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II](#));

9.24. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, comprovando, índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um), obtidos por meio da aplicação das seguintes fórmulas

LG = $\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

SG = $\frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

9.25.Caso a empresa interessada apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação patrimônio líquido mínimo de 1% (um por cento) do valor total estimado da parcela pertinente.

9.26.Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

9.27.Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped

9.28.As empresas criadas no exercício financeiro da licitação/contratação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

Qualificação Técnica

9.29.Conforme Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, 2024, pg 89-96, os licitantes deverão apresentar os seguintes documentos de qualificação técnica, no que couber:

I - Licença Sanitária Estadual ou Municipal da empresa participante, compatível com a atividade de distribuição de medicamentos, no que couber, conforme Lei nº. 6.360/76;

II - Número de registro junto ao Ministério da Saúde ou isenção, conforme Lei nº. 6.360/76, no que couber. (poderá ser digitado ao lado do item na proposta);

III - Autorização de Funcionamento (AFE), emitida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA, da empresa licitante ou a respectiva publicação no Diário Oficial da União, com atividade compatível com distribuição de medicamentos, conforme Lei nº. 6.360/76, quando for o caso.(Poderá ser enviada consulta realizada no site da Anvisa, constando a data da consulta, que não poderá ser superior a 60 dias).

IV - Para empresas que comercializam apenas medicamentos de uso veterinário e que são dispensadas dos documentos regidos pela ANVISA (alvará sanitário, licença sanitária e autorização de funcionamento emitidos pela ANVISA) devem apresentar:

a) Certificado de Registro de Estabelecimento emitido pelo MAPA;

b) Certificado de Regularidade junto ao Conselho Regional de Medicina Veterinária;

V - Autorização Especial (AE), emitida pela ANVISA, da empresa licitante ou a respectiva publicação no Diário Oficial da União, no caso de oferta de medicamentos sujeitos a controle especial, com atividade compatível com distribuição de medicamentos, se for o caso. (Poderá ser enviada consulta realizada no site da ANVISA, constando a data da consulta, que não poderá ser superior a 60 dias).

10. DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE HABILITAÇÃO

10.1.Quando permitida a participação na licitação/contratação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

10.2.Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

10.3.Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

10.4.Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

10.5.Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

11. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

11.1.O custo estimado total da contratação é de **R\$ 1.493.807,39** (um milhão, quatrocentos e noventa e três mil, oitocentos e sete reais e trinta e nove centavos), conforme custos unitários apostos no item 1.1 deste Termo de Referência.

11.2.Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

11.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

11.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

11.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

11.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

12.1 As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

12.2 A contratação será atendida pela seguinte dotação:

Material de Consumo:

Gestão/Unidade: 26424-158131;

I - Fonte de Recursos: 1000000000;

II - Programa de Trabalho: **231558**;

III - Elemento de Despesa: **339030**;

IV - Plano Interno: **L20RLP0130N**

Material de Capital:

Gestão/Unidade: 26424-158131;

V - Fonte de Recursos: 1000000000;

VI - Programa de Trabalho: **231557**;

VII - Elemento de Despesa: **449052**;

VIII - Plano Interno: **L20RGP6052N**

Araguatins, 03 de março de 2026

Equipe responsável pela elaboração do Termo:

Francisco Décio de Oliveira Monteiro
Médico Veterinário

Aprovado por:

CLAUDIO DE SOUSA GALVAO
Diretor-geral



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Decio de Oliveira Monteiro, Servidor**, em 03/03/2026, às 10:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Claudio de Sousa Galvao, Diretor-Geral**, em 03/03/2026, às 10:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.iftto.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3093413** e o código CRC **A6E6476E**.

Povoado Santa Tereza - Km 05, Zona Rural — CEP 77950-000 Araguaatins/TO — (63) 3474-4800
portal.iftto.edu.br — reitoria@iftto.edu.br

Referência: Processo nº
23233.014090/2025-44

SEI nº 3093413



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria

ANEXO A

REGRAS APLICÁVEIS AO INSTRUMENTO SUBSTITUTIVO AO CONTRATO

(COMPRA COM ENTREGA IMEDIATA E INTEGRAL DE BENS ADQUIRIDOS, SEM PREVISÃO DE OBRIGAÇÕES FUTURAS, INCLUSIVE QUANTO À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, INDEPENDENTEMENTE DO VALOR - ART. 95, INCISO II, DA LEI N. 14.133/2021)

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o prazo de 2 (dois) dias úteis, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato - Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. Referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;

1.3.2. O Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo B).

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1. A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

3.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma

versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;

d) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

4.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;

4.1.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

4.1.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

4.1.11. Manter durante toda a vigência da ata de registro de preços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

4.1.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;

4.1.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

4.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;

4.1.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

4.1.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante.

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

b) poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

5.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

5.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

5.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

5.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3. Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do

desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Araguaína, Seção Judiciária do Tocantins para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.



Documento assinado eletronicamente por **Claudio de Sousa Galvao, Diretor-Geral**, em 03/03/2026, às 10:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ifto.edu.br/sei/controlador_externo.php?



[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0,](#)
informando o código verificador **3093428** e o código CRC
43AECDA.

Povoado Santa Tereza - Km 05, Zona Rural — CEP 77950-000 Araguatins/TO — (63)
3474-4800
portal.ifto.edu.br — reitoria@ifto.edu.br

Referência: Processo nº
23233.014090/2025-44

SEI nº 3093428



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria

ANEXO B

TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, (identificar o Contratado) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão nº 90.021/2025, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

de de 20.... . Local-UF,

(Nome e Cargo do Representante Legal)



Documento assinado eletronicamente por **Claudio de Sousa Galvao, Diretor-Geral**, em 03/03/2026, às 10:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.iftoc.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3093429** e o código CRC **0B499706**.

Referência: Processo nº
23233.014090/2025-44

SEI nº 3093429