

## INST.SUL DE MG/CAMPUS INCONFIDENTES

## Estudo Técnico Preliminar 12/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23344.001933.2025-95

## 2. Descrição da necessidade

A presente contratação tem por finalidade o atendimento das unidades produtivas do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do sul de Minas – Campus Inconfidentes, visando suprir a necessidade de aquisição de medicamentos de uso veterinário para os setores de produção da fazenda escola (Avicultura, suinocultura, bovino de corte e bovino de leite). Trata-se de aquisição para suprir novas demandas ou para reposição de materiais de consumo que estão com estoque baixo.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenadoria Geral de Produção e Desenvolvimento - Bovinocultura de Leite	Vitor Marinello Souza
Coordenadoria Geral de Produção e Desenvolvimento - Suinocultura	Benedito Izanor Ribeiro Junior
Coordenadoria Geral de Produção e Desenvolvimento	José Roberto de Carvalho

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação será regida pela Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021; Instrução Normativa nº 65, de 7 de julho de 2021; Instrução Normativa nº 81, de 25 de novembro de 2022; Instrução Normativa nº 58, de 8 de agosto de 2022; e Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023.

O licitante contratado deverá:

- 4.1. Cumprir, fielmente, as obrigações contratuais, de forma que os produtos sejam fornecidos com esmero e perfeição.
- 4.2. Responder por todos os ônus, como encargos sociais e legais, impostos e seguros, relativos à execução do Contrato.
- 4.3. Informar toda e qualquer ocorrência que inviabilize ou prejudique a realização dos fornecimentos contratados, comunicando o fato com antecedência necessária à Administração da Unidade Solicitante, visando não acarretar qualquer prejuízo ou dano ao IFSULDEMINAS, independentemente de dolo ou culpa da contratada, que arcará com os ônus decorrentes.
- 4.4. Responsabilizar-se pelos prejuízos ou danos causados ao IFSULDEMINAS - Campus Inconfidentes, resultantes da inexecução total ou parcial do objeto contratado.
- 4.5. Manter durante toda a execução do Contrato as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 4.6. Efetuar testes e demais provas exigidas por normas técnicas e oficiais, quando solicitados, para o efetivo fornecimento dos produtos sem qualquer ônus para o IFSULDEMINAS - Campus Inconfidentes.
- 4.7. Responder, em relação aos seus funcionários ou contratados, por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais trabalhistas previstos na legislação em vigor, recursos materiais, transporte, seguros de qualquer natureza, perdas eventuais, despesas administrativas, tributos e demais encargos necessários ao fornecimento do objeto.
- 4.8. Na data da entrega, o prazo de validade dos produtos não poderá ter transcorrido mais de vinte por cento do prazo de validade indicado pelo fabricante, quando aplicável.

4.9. O prazo de entrega dos bens é de 20 (vinte) dias corridos, contados do recebimento da Ordem de Fornecimento.

4.10. Os materiais deverão ser entregues no Setor de Almoxarifado, localizado na Avenida Alvarenga Peixoto, 240, Centro, CEP 37.576-000, Município de Inconfidentes, MG, em dia útil, das 7:00 às 10:30 ou das 13:00 às 16:30.

4.10.1. Todos os materiais e acessórios necessários ao fornecimento serão de responsabilidade da contratada.

4.10.2. A entrega correrá totalmente às expensas do contratado, inclusive será de sua responsabilidade providenciar pessoal e equipamentos necessários para a fornecimento do material no local indicado pelo recebedor.

4.10.3. No transporte até o local de entrega, o material deverá ser acondicionado adequadamente, de acordo com as normas vigentes.

4.11. O prazo de garantia contratual dos serviços é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

4.12. Se a Contratada inadimplir as obrigações assumidas, no todo ou em parte, ficará sujeita às sanções previstas nos Art. 155 e 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.13. Quanto a vigência da ata de registro de preços, destaca-se o Art. 22 do Decreto Federal nº 11.462/2023, e o Art. 84 da Lei nº 14.133/2021. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de um ano, contado do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, e poderá ser prorrogado por igual período, desde que comprovado que o preço é vantajoso.

4.13.1. Menciona-se ainda o PARECER n. 00453/2024/CGAQ/SCGP/CGU/AGU, da Advocacia-Geral da União e o Parecer Referencial nº 00005/2025/GERTEC/ELIC/PGF/AGU.

4.13.2. Em caso de prorrogação da ata de registro de preços, poderá ser renovado o quantitativo originalmente registrado, tendo em vista que a escolha do sistema de registro de preços se mostra eficiente para atendimento às demandas existentes também no exercício de 2026 e 2027 e possui viabilidade jurídica reconhecida no PARECER n. 00453/2024/CGAQ/SCGP/CGU/AGU. A renovação de quantitativos, desde que sejam atendidos os requisitos previstos no referido parecer e na legislação vigente, atenderia ao princípio da economicidade e eficiência, já que seria evitada a instauração de um novo processo de licitação. Também, menciona-se a possibilidade de contratações com preços mais vantajosos devido à economia de escala. Destaca-se ainda, a dificuldade com a mão de obra para a realização célere de um novo processo visando sanar as demandas existentes no próximo exercício financeiro

## 5. Levantamento de Mercado

Os medicamentos veterinários relacionados no item 7 do presente estudo são amplamente comercializados por empresas no Brasil, tornando dessa forma a aquisição desse produto de fácil acesso, já que existem várias empresas especializadas na comercialização do mesmo, que foi verificado por meio de pesquisas de mercado para o levantamento de fornecedores e formação de preço de referência.

O levantamento de preços foi realizado conforme Instrução Normativa Nº 65, de 07 de julho de 2021, especificamente de acordo com os Incisos I e III do Art. 5º da referida IN. Nas pesquisas conforme inciso III foram considerados fornecedores amplamente divulgados em sítios eletrônicos.

A pesquisa de preços foi realizada conforme as características do objeto, priorizando sempre que possível, a utilização dos preços disponíveis no Painel de Compras do governo e as contratações efetivadas pela Administração Pública, conforme determinado pela IN SEGES/ME nº 65, de 2021. Para os itens 1, 7, 11, 13, 18, 20, 21, 23, 25, 28, 44, 59, 61, 67 e 81 foi necessária a combinação dos incisos I (Painel de Preços) e III (sítios eletrônicos) do art. 5º da IN SEGES/ME nº 65/2021 para obtenção de ao menos 3 cotações para a composição do preço estimado. Na ausência de cotações pelo Painel de Preços ou diante da incompatibilidade do produto registrado no CATMAT com o objeto pretendido, utilizou-se exclusivamente a cotação utilizando sítios eletrônicos (inciso III do art. 5º IN SEGES/ME nº 65/2021) para os itens 6, 8, 9, 16, 31, 33, 50, 51, 65, 84, 91 e 92. O preço estimado dos demais itens da requisição foram obtidos exclusivamente pelo Painel de Compras.

O preço estimado foi obtido mediante a mediana dos orçamentos apresentados, especialmente para os itens cujo coeficiente de variação se mantiveram acima de 25%. Por ser uma medida de dispersão que denota o valor central do conjunto de valores, não sendo diretamente afetada por valores extremos (inexequíveis ou sobrepreço), indicando uma estimativa mais representativa do valor de mercado.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução mais adequada para atender às necessidades do IFSULDEMINAS - Campus Inconfidentes é a contratação por licitação, na modalidade pregão eletrônico, no sistema de registro de preços, a fim de preservar e garantir a competitividade e a proposta mais adequada e vantajosa para a Administração Pública. Esta solução vem sendo adotada anualmente e tem se demonstrado a mais adequada à realidade e infraestrutura do Campus. Adicionalmente tem-se como opção a participação em Intenção de Registro de Preços - IRP, conforme prevê o Art. 10º do Decreto 11.462/2023, não sendo objeto desta solução no momento em decorrência das especificidades inerentes à realidade da Administração,



**7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

Itens	CATMAT	Descrição detalhada.	Quantidade	Unidade	Valor Unitario	Valor Total
1	439470	<p>Forma física solução injetável Multivitamina Uso Veterinário</p> <p>Forma física: Solução Injetável para bovinos, equinos e suínos</p> <p>Fórmula – Cada 500 mL deverá conter no mínimo:</p> <p>Riboflavina (vit B2) ..... 20 mg</p> <p>Piridoxina (vit B6) ..... 15 mg</p> <p>Cianocobalamina (vit B12) ..... 10 mg</p> <p>Sódio ..... 2000 mg</p> <p>Potássio ..... 200 mg</p> <p>Cálcio ..... 150 mg</p> <p>Magnésio ..... 90 mg</p> <p>Dextrose ..... 25.000 mg</p> <p>Metionina ..... 660 mg</p> <p>Fornecimento: Frasco de 500 mL com equipo agulhado</p> <p>Referência: soro vitaminado similar a Fortemil ou de melhor qualidade</p>	80	Frasco	26,54	2.123,20
2	409180	<p>Complexo de ferro dextrano 10% Uso Veterinário</p> <p>Forma física: Solução Injetável</p> <p>Fórmula – Cada 100 mL deverá conter:</p> <p>Ferro dextrano ..... 10,0 g</p> <p>Fornecimento: Frasco de 50ml</p>	50	Frasco	10,87	543,50
3	370515	<p>Tintura de iodo Concentração: 10%</p> <p>Forma física: tintura</p> <p>Referência: Tintura de iodo 10%</p> <p>Fornecimento: Frasco de 1 litro</p>	50	Litros	199,00	9.950,00
4	446138	<p>MATA BICHEIRA PRATA. Uso Veterinário. Larvicida, bernicida, repelente, cicatrizante e antisséptico</p> <p>Forma física: Aerossol</p> <p>Indicação: Larvicida, bernicida, repelente, cicatrizante e antisséptico.</p> <p>Fórmula - Cada 100 ml deverá conter:</p> <p>Fenitrothion ..... 6,63 g</p> <p>Cloridrato de Clorexidina ..... 0,15 g</p> <p>Alumínio ..... 3,00 g</p> <p>Fornecimento: Frasco de 500 ml</p>	50	Frasco	26,08	1.304,00
5	409126	<p>Doramectina 1% Uso veterinário</p> <p>Forma física: solução injetável</p> <p>Fornecimento: Frasco de 500ml</p>	15	Frasco	308,42	4.626,30
6	407511	<p>Ivermectina 4% (40 mg/mL) Uso Veterinário,</p> <p>Forma física: solução injetável</p> <p>Fornecimento: Frasco 500 mL.</p> <p>Referência: Master Lp, similar ou de melhor qualidade.</p>	30	Frasco	380,00	11.400,00
7	410222	<p>Levamisol Uso veterinário</p> <p>Forma física: solução injetável</p> <p>Concentração:</p> <p>Fosfato de levamisol ..... 18,8%</p> <p>Fornecimento: Frasco de 250ml.</p> <p>Referência: Ripercol 150f, similar ou de melhor qualidade</p>	60	Frasco	84,90	5.094,00
		<p>Eprinomectina 1% Uso Veterinário.</p>				

8	409012	Forma física: solução tópica (Pour-on). Carência zero para bovino de corte e leite. Fornecimento: Frasco de 1 litro. Referência: Eprinex Pour-on 1L (carência zero para bovino de corte e leite), similar ou de melhor qualidade.	30	Litros	349,81	10.494,30
9	445286	Endectocida Uso Veterinário. Forma física: solução injetável. Composição: Eprinomectina ..... 18 mg/mL Novaluron ..... 100 mg/mL Fornecimento: Frasco de 500 mL.	30	Frasco	638,00	19.140,00
10	445279	Diazinon associado ao Clorpirifós Uso Veterinário. Apresentação: Brinco inseticida Fórmula - Cada 100 g deverá conter: Diazinon ..... 30,0 g Clorpirifós ..... 10,0 g Fornecimento: Pacotes com 10 brincos.	20	Pacote	93,50	1.870,00
11	417739	Cipermetrina 5% Período de Carência para leite ZERO. Uso Veterinário. Forma física: Solução tópica (Pour on). Fornecimento: Frasco de 1 litro. Referência: Sarcolin, similar ou de melhor qualidade	30	Litros	35,75	1.072,50
12	458973	Ectoparasitíctica. Uso veterinário. Forma física: Solução tópica (Pour on). Fórmula - Cada 100 mL deverá conter: Cipermetrina ..... 5,0 g Clorpirifós ..... 7,0 g Fornecimento: Frasco de 1 litro Referência: Colosso Pour on, similar ou de melhor qualidade.	20	Litros	58,41	1.168,20
13	417739	Cipermetrina 5% Uso Veterinário. Forma física: Solução tópica (Pour on). Fornecimento: Frasco de 1 litro. Referência: Cypermil Pour on, similar ou de melhor qualidade.	24	Litros	31,30	751,20
14	382498	Desinfetante. Composição: Hidrocarbonetos Derivados De Coal-Tar, Cresóis. Princípio Ativo: Fenóis e Emulsificante Saponáceo. Fornecimento: Embalagem de 500ml. Referência: Creolina, similar ou de melhor qualidade	100	Litros	89,50	8.950,00
15	415253	Ivermectina 0,5%. Carência 0 para leite. Uso veterinário. Forma física: Solução tópica (Pour on). Veículo q.s.p 100ml. Fornecimento: frasco de 1 litro. Referência: Ivermeve pour-on, similar ou de melhor qualidade.	40	Litros	280,39	11.215,60
16	483730	Pomada Cicatrizante composta por Óxido de zinco. Forma física: Unguento Fórmula – Cada 100 g deverá conter: Butóxido de piperonila ..... 3,5 g Permetrina ..... 0,5 g	50	Pote	56,90	2.845,00

		Óxido de zinco ..... 20 g Fornecimento: embalagem de 250 g. Referência: unguento branco, similar ou de melhor qualidade.				
17	422831	Pomada cicatrizante. Forma física: Unguento. Composição: Cada 100 g deverá conter: Alcatrão vegetal ..... 54,0 g Triclorfon ..... 0,75 g Fornecimento: pote de 250 g. Referência: Unguento Friezol, similar ou de melhor qualidade	50	Pote	22,48	1.124,00
18	439482	MATA BICHEIRAS. Forma física: Spray Fórmula - Cada 100,0 ml contém: Clorpirifós ..... 0,71 g Diclorvós (DDVP) ..... 1,15 g Violeta de genciana ..... 0,17 g Fornecimento: Frasco spray 400 ml. Referência: LEPECID SPRAY, similar ou de melhor qualidade.	50	Frasco	14,43	721,50
19	409123	Dipirona sódica Forma física: Solução injetável Concentração: 500 mg/ml. Fornecimento: frasco de 50 ml	25	Frasco	23,92	598,00
20	413584	Gentamicina. Uso Veterinário. Forma física: Injeção Intramamária Fórmula - Cada 10g contém: Composição: Sulfato de Gentamicina ..... 150 mg Fornecimento: Seringa 10 g. Referência: MASTIFIN, similar ou de melhor qualidade.	500	Seringa	10,07	5.035,00
21	410005	Cloxacilina Benzatina. Uso Veterinário vaca seca. Forma física: Suspensão Intramamária Concentração: 600 mg/8 g Fornecimento: Seringa de 8 g. Referência: Intrasec Vs similar ou de melhor qualidade.	200	Seringa	10,40	2.080,00
22	417081	Ceftiofur. Uso Veterinário. Forma física: Suspensão Intramamária Composição: Cloridrato de ceftiofur ..... 12,5 mg/mL Fornecimento: Seringa com 10 mL. Referência: Spectramast LC similar ou de melhor qualidade	500	Seringa	21,78	10.890,00
23	408951	Antibiótico Cefalexina Aplicação intramamária. Composição: Hidrato de cefalexina .....10 mg/mL Sulfato de neomicina .....10 mg/mL Prednisolona ..... 1 mg/mL Referência: Vetimast Plus VL similar ou de melhor qualidade	500	Seringa	18,77	9.385,00
24	614504	Antibiótico Cefquinoma Infusão intramamária Indicação: tratamento de mastites das vacas em lactação, causadas por bactérias Gram positivas e Gram negativas. Composição - Cada 8 g contém:	500	Seringa	26,64	13.320,00

		Sulfato de cefquinoma ..... 88 mg Fornecimento: seringa de 8 gramas. Referência: Cobactan VL similar ou de melhor qualidade				
25	409017	Antibiótico Oxitetraciclina. Uso veterinário. Forma física: solução injetável. Oxitetraciclina ..... 20% (20 g/100 mL) Carência para leite de 120 horas. Fornecimento: frasco de 50ml. Referência. Terramicina LA, similar ou de melhor qualidade.	60	Frasco	33,00	1.980,00
26	446137	Ceftiofur. Uso veterinário. Período de carência ZERO para leite. Forma física: suspensão injetável. Composição: Cloridrato de ceftiofur ..... 50 mg/ml Fornecimento: frasco de 100 ml Referência: CEF50 similar ou de melhor qualidade.	150	Frasco	64,35	9.652,50
27	441709	Cefalexina. Uso veterinário Forma física: solução injetável. Cefalexina ..... 150 mg/ml Fornecimento: frasco de 100 ml. Referência: Rilexine 150 similar ou de melhor qualidade	125	Frasco	178,80	22.350,00
28	427525	Antibiótico associado a anti-inflamatório Período de carência para leite ate 7 dias. Composição - Cada 100 ml deverá conter: Benzilpenicilina G Procaina .... 10.000.000 UI Benzilpenicilina G benzatina ....10.000.000 UI Sulfato de estreptomicina ..... 10.500 mg Piroxicam ..... 1.000 mg Fornecimento: frasco 50ml. Referência: Pencivet, similar ou de melhor qualidade.	100	Frasco	46,00	4.600,00
29	409354	Tilosina Uso Veterinário Forma física: Solução Injetável Período de carência para leite: 4 dias após última aplicação. Concentração: 20% (20 g/100mL) Fornecimento: frasco de 50ml Referência: Tyladen, similar ou de melhor qualidade.	200	Frasco	31,90	6.380,00
30	420410	Antimicrobiano e Anti-inflamatório. Uso Veterinário. Forma física: Solução Injetável. Período de carência para leite: até 8 dias após a última aplicação. Composição por mL: Sulfadoxina .....200 mg Trimetoprim ..... 40 mg Piroxicam ..... 12 mg Referência: Fortgal Plus, similar ou de melhor qualidade.	300	Frasco	58,91	17.673,00



31	409299	Solução antimicrobiana Uso Veterinário. Forma física: solução injetável Indicação: tratamento das doenças infecciosas bacterianas, causadas por agentes Gram-positivos e Gram-negativos. Composição - Cada 100 ml deverá conter: Sulfadoxina ..... 20,0 g Trimetoprim ..... 4,0 g Fornecimento: Frasco de 50 ml. Referência: Borgal, similar ou de melhor qualidade. .	300	Frasco	78,58	23.574,00
32	409021	Antibiótico associado a anti-inflamatório Uso Veterinário. Forma física: Aerossol Composição: Oxitetraciclina ..... 6,8% Hidrocortisona ..... 2,8 % Vitamina A ..... 0,01 % Fornecimento: frasco spray de 125 ml. Referência: Terracan spray, similar ou de melhor qualidade.	50	Tubo	33,80	1.690,00
33	434096	Antimicrobiano e Antiparasitário Uso Veterinário. Forma física: Suspensão injetável Composição - Cada 100 mL contém: Benzilpenicilina Benzatina ..... 24.000.000 UI Ivermectina ..... 200 mg Fornecimento: frasco de 50ml. Referência: Pró-bezerro similar ou de melhor qualidade	20	Frasco	79,00	1.580,00
34	408849	Anti-inflamatório esteroidal Uso veterinário. Forma física: solução injetável. Dexametasona ..... 2 mg/mL Fornecimento: frasco 50ml. Referência: Cortiflan similar ou de melhor qualidade.	50	Frasco	48,74	2.437,00
35	410904	Anti-inflamatório não esteroidal Uso veterinário Forma física: solução injetável Cetoprofeno ..... 10% Fornecimento: frasco de 50 ml. Referência: Biofen 10%, similar ou de melhor qualidade.	100	Frasco	63,45	6.345,00
36	407454	Anti-inflamatório não esteroidal Uso Veterinário. Forma física: Solução Injetável Meloxicam ..... 20 mg/mL Fornecimento: frasco de 50ml. Referência: Maxicam 2% similar ou de melhor qualidade.	100	Frasco	105,02	10.502,00
37	410038	Anti-inflamatório não esteroidal e analgésico Uso Veterinário. Forma física: Solução Injetável. Composição: Diclofenaco Sódico ..... 50 mg/mL Fornecimento: Frascos de 50 mL Referência: Diclofenaco 50 Ouro Fino, similar ou de melhor qualidade.	100	Frasco	29,30	2.930,00
38	407503	Anti-inflamatório não esteroidal e analgésico, Uso veterinário. Forma física: injetável Fenilbutazona ..... 20%	30	Frasco	44,00	1.320,00

		Fornecimento: frasco de 50 ml. Referência Fenilbutazona OF similar ou de melhor qualidade				
39	401980	Bainha francesa para inseminação artificial Características: Descartável e esterilizada Aplicável em palhetas de 0,25 e 0,50 mL. Indicação: aplicar sêmen em bovinos, novilhas ou vacas. Fornecimento: pacote com 50 bainhas francesas	250	Unidade	0,87	217,50
40	619864	Luva descartável para inseminação artificial. Uso veterinário. Características: Material: E.V.A. Comprimento mínimo do cano da luva: 80 cm. Sensível ao toque. Fornecimento: caixa 100 com luvas. Referência: Luvas Walmur, similar ou de melhor qualidade.	12	caixa	85,00	1.020,00
41	446149	Cortador de palheta Produtos para inseminação artificial animal Características: material: plástico e lâmina em aço inoxidável	4	unidade	50,00	200,00
42	417780	Aplicador de sêmen universal para uso em bovinos.	3	unidade	199,42	598,26
43	238363	Detergente ácido Aplicação: limpar e desinfetar equipamentos de ordenha, desincrustante. Indicado para limpeza por circulação (Sistema CIP). Composição básica: ácidos inorgânicos, tensoativos aniônicos. Princípio ativo: Ácido nítrico Características: Não ser corrosivo a aço inox. Ter espuma controlada. Fornecimento: Bombona de até 20 litros. Características Físico-Químicas: Aparência: Líquido límpido; Cor: Incolor /amarelado; Odor: Característico; Teor de ácido nítrico: Igual ou superior a 50% em uma solução de 0,25 a 0,5%. Referência: FT Master Acid, similar ou de melhor qualidade.	400	Litro	37,38	14.952,00
44	618590	Detergente cáustico, com espuma controlada para limpeza por circulação (sistema CIP) Indicado para limpeza de sistema de ordenha canalizada. Composição básica: alcalinizantes, tensoativos não-iônicos. Princípio ativo: Hidróxido de Sódio Características Físico-Químicas: Aparência: Líquido; Cor: Incolor/amarelado; Odor: Inodoro. Referência: FT Master Force, similar ou de melhor qualidade.	400	Litro	38,00	15.200,00
45	462264	Filtro de ordenhadeira Uso: filtrar leite Material: TNT atóxico, tamanho 620 x 60 mm. Fornecimento: pacote com 100 unidades.	12	Pacote	78,00	936,00
46	477564	Copo aplicador pré-dipping (modelo espuma). Uso: para desinfetar os tetos. Material: polietileno. Capacidade: 300 ml.	10	Unidade	16,50	165,00
		Copo aplicador pós-dipping (modelo líquido). Uso: para desinfetar os tetos.				

47	477565	Modelo: Sem retorno de líquido. Material: polietileno. Capacidade: 300 ml.	10	Unidade	39,17	391,70
48	319232	Papel para limpeza de tetos bovino. Medidas: Comprimento: 23 cm e largura: 21 cm. Será admitida uma variação de 5% nas dimensões do produto. Características adicionais: interfolhada. Tipo folha: 2 dobras. Cor: branca; Fornecimento: pacote com 1.000 folhas	120	Pacote	13,77	1.652,40
49	411949	Caneca para Teste de Mastite Caneca de fundo preto com alça. Capacidade total: mínima de 1000 mL. Uso veterinário.	4	Unidade	49,97	199,88
50	269876	Desinfetante Pré-dipping para higienização dos tetos das vacas na pré-ordenha. Composição deverá conter: Água, Lauril éter sulfato de sódio, Lauril sulfato de sódio, Aminoetanol, propanotriol, ácido láctico e corante. Fornecimento: galão de 5 litros. Referência: PRÉMAXX1, similar ou de melhor qualidade.	90	Galão	124,95	11.245,50
51	318305	Sanitizante semiviscoso de uso tópico para vacas leiteiras, com poder residual. Composição: ácido láctico neutralizado, ácido salicílico, água desmineralizada, álcool etílico 96%, extrato glicólico de aloe vera, extrato glicólico de hortelã, glicerina, metil isotiazolinona, nonil fenol etoxilado 9 moles, polissacarídeo, polydisperse HEDP e solução de hidróxido de sódio. Fornecimento: galão de 5 litros. Referência: Similar ou superior a Lacto Gold Green Pós Dipping.	90	Galão	118,17	10.635,30
52	445289	Anestésico local com vasoconstritor Uso veterinário. Forma física: Solução Injetável Cloridrato Lidocaína ..... 2% (2 g/100mL) Epinefrina .....1:50.000 Fornecimento: frasco de 50ml. Referência: Anestésico Bravet, similar ou de melhor qualidade	100	Frasco	8,68	868,00
53	410473	Analgésico e sedativo Uso Veterinário Solução Injetável Cloridrato de Xilazina 2%. Fornecimento: frasco de 50ml MEDICAMENTO SUJEITO À CONTROLE ESPECIAL	10	Frasco	109,00	1.090,00
54	407462	Anestésico Uso Veterinário Solução Injetável. Cloridrato de Cetamina ..... 100 mg/mL Fornecimento: frasco de 10ml. Referência: Cetamin, similar ou de melhor qualidade. MEDICAMENTO SUJEITO À CONTROLE ESPECIAL	100	Frasco	25,56	2.556,00
55	410041	Azaperone 4% (4 g/100ml). Uso Veterinário. Forma física: Solução Injetável Fornecimento: Frasco 20 mL MEDICAMENTO SUJEITO À CONTROLE ESPECIAL	20	Unidades	120,54	2.410,80

56	362990	Formol Formaldeído ..... 37 % a 40 % Características: Peso Molecular: 30,03 g/mol; Solubilidade em água, álcool e éter; Número de referência química: CAS 50-00-0; Produto registrado na ANVISA. Fornecimento: embalagem de 1 litro.	100	Litros	38,00	3.800,00
57	248941	Cal Hidratada. Material: Hidróxido De Cálcio. Aspecto Físico: Pó. Cor: Branca. Aplicação: Construção Civil. Fornecimento: Saco 20 Quilogramas	40	Saco	22,64	905,60
58	345770	Sulfato de Cobre Características: Pureza mínima de 98%, cor azul brilhante, inodoro, solúvel em água. Fórmula química: CuSO45H2O. Número de referência química: CAS 7758-99-8. Peso Molecular: 249,68 g/mol. Fornecimento: Saco de 25 kg.	500	Kg	55,00	27.500,00
59	396196	Desinfetante à base de Cloreto de Aquil Dimetil Benzil Amônio, mais tensoativos. Princípio ativo em torno de 50 %. Produto não inflamável. Fornecimento: Frasco de 1 litro.	30	Litros	33,30	999,00
60	439541	Vacina da raiva bovina Uso veterinário. Forma física: Solução Injetável. Fornecimento: Frasco de 25 doses (50 ml). Referência: Raivacel similar ou de melhor qualidade.	20	Frasco	49,00	980,00
61	439534	Vacina polivalente contra Clostridioses. Tipo: Inativada e Adsorvida. Uso Veterinário. Forma física: Suspensão Injetável. Composição: Toxoides de C. chauvoei, C. novyi. Outros Componentes: C. perfringens (Tipos B, C e D), C. septicum, C. sordelli; Componentes Adicionais: C. Botulinum (Tipos C e D) Fornecimento: frasco de 100 ml (20 doses) Referência: StarVac, similar ou de melhor qualidade.	30	Frasco	51,59	1.547,70
62	439540	Vacina para Brucelose Bovina. Tipo: Viva Atenuada Uso Veterinário. Forma física: Suspensão Injetável Apresentação: frasco com fração liofilizada + frasco com diluente Composição: B. abortus (Cepa B-19). Fornecimento: Frasco/Ampola com 10 doses	8	Frasco	44,43	355,44
63	445289	Vacina contra Paratifo dos leitões Uso veterinário. Forma física: Solução Injetável. Composição: cultivos de Salmonella cholerae suis e Salmonella cholerae suis variedade Kunzendorf Fornecimento: frasco de 50ml Referência: Labovet similar ou de melhor qualidade	50	Frasco	39,99	1.999,50
64	313631	Lâmina de bisturi nº 23 Características: aço-carbono, descartável estéril, dimensões: 51 mm x 10 mm; com registro na ANVISA Fornecimento: caixa com 100 unidades.	3	Caixa	36,00	108,00

65	444361	Atadura Embalagem Individual. Material: Crepom. 100% Algodão. Mínimo De 9 Fios. Dimensões: 12 cm x 1,8 m	200	Rolo	4,99	998,00
66	279726	Algodão hidrófilo. Material: alvejado, purificado, isento de impurezas. Embalagem individual. Características adicionais: enrolado em papel apropriado; apresentação: em mantas; esterilidade: não estéril. Fornecimento: embalagem de 0,5 kg.	10	Embalagem	20,20	202,00
67	487421	Fio de sutura agulhado Material: Nylon; Estéril Características do Fio: Monofilamentar. Diâmetro: 4-0. Comprimento: Cerca de 70 cm Características da Agulha: Agulha reta, modelo: Cilíndrica, Cortante, Comprimento: cerca de 60 mm Apresentação: Embalagem Individual com registro ANVISA	100	Unidade	6,35	635,00
68	600958	Agulha para sutura em bovinos Material: Aço Inoxidável Tipo: formato em S; Modelo: Cortante; Comprimento: 120 mm; Aplicação: Uso Veterinário/ Necrópsia. Deve possuir registro ANVISA	20	Unidade	35,00	700,00
69	439626	Seringa de 10 mL Material: polipropileno Características: Estéril e descartável; tipo de vedação: êmbolo de borracha; Bico Luer Slip Característica adicional: graduada e numerada Apresentação: embalagem individual com registro na ANVISA	250	Unidade	0,46	115,00
70	439627	Seringa descartável de 20 mL Material: polipropileno Características: tipo de vedação: êmbolo de borracha; tipo de bico: bico luer slip; estéril, Característica adicional: graduada, numerada; componente adicional: c/ sistema segurança segundo NR/32 Apresentação: embalagem individual, com registro na ANVISA	500	Unidade	0,62	310,00
71	439624	Seringa de 5 mL Material: polipropileno, Características: tipo de vedação: êmbolo de borracha, tipo bico: Luer Slip, adicional: graduada, numerada. Apresentação: embalagem individual, estéril, descartável com registro na ANVISA	250	Unidade	0,83	207,50
72	439629	Seringa descartável de 50 mL Material: polipropileno, tipo bico: bico luer slip, graduada, numerada; apresentação: embalagem individual, compatibilidade: compatível com bomba infusora, esterilidade: estéril, descartável com registro na ANVISA	100	Unidade	1,80	180,00
73	439625	Seringa descartável de 3 mL sem agulha Material: polipropileno, tipo bico: bico luer slip, graduada, numerada; apresentação: embalagem individual, compatibilidade: compatível com bomba infusora, esterilidade: estéril, com registro na ANVISA	200	Unidade	0,33	66,00
		Seringa descartável de 1mL sem agulha Material: polipropileno, tipo bico: bico central				

74	439622	luer lock ou luer slip, graduada e numerada; apresentação: embalagem individual, compatibilidade: compatível com bomba infusora, esterilidade: estéril, com registro na ANVISA	200	Unidade	0,64	128,00
75	439799	Agulha hipodérmica 18G Dimensão: 18 G x 1 1/2" 1,2x40 mm Material: aço inoxidável siliconizado, tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock ou slip em plástico, tipo fixação: protetor plástico, tipo uso: estéril, descartável Embalagem individual com registro na ANVISA	600	Unidades	0,22	132,00
76	397496	Agulha hipodérmica 16G Dimensão: 16 G x 1 1/2 mm ou 1,6x40 mm Material: aço inoxidável siliconizado, tipo ponta: bisel curto trifacetado, tipo conexão: conector luer lock ou slip em plástico, tipo fixação: protetor plástico, tipo uso: estéril, descartável Embalagem individual. Com registro na ANVISA	500	Unidades	0,33	165,00
77	439807	Agulha hipodérmica 22G Dimensão: 0,7x 25 mm Material: aço inoxidável siliconizado, tipo ponta: bisel curto trifacetado; tipo conexão: conector luer lock ou slip em plástico, tipo fixação: protetor plástico, tipo uso: estéril, descartável, Embalagem individual com registro na ANVISA	200	Unidade	0,27	54,00
78	397421	Luva de procedimento G. Tamanho: grande Material: látex natural íntegro e uniforme, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração, tipo: ambidestra, características adicionais: lubrificada com pó bioabsorvível, descartável, apresentação: atóxica, tipo uso: descartável. Fornecimento: caixa com 100 luvas.	13	Caixa	18,61	241,93
79	397422	Luva de procedimento M. Tamanho: médio. Material: látex natural íntegro e uniforme, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração, tipo: ambidestra, características adicionais: lubrificada com pó bioabsorvível, descartável, apresentação: atóxica, tipo uso: descartável. Fornecimento: caixa com 100 luvas	20	Caixa	18,73	374,60
80	397423	Luva de procedimento P. Tamanho: pequeno. Material: látex natural íntegro e uniforme, modelo: formato anatômico, finalidade: resistente à tração, tipo: ambidestra, características adicionais: lubrificada com pó bioabsorvível, descartável, apresentação: atóxica, tipo uso: descartável. Fornecimento: caixa com 100 luvas.	17	Caixa	18,71	318,07
81	309657	Mamadeira para bezerros com bico de silicone. Material: policarbonato, não tóxico. Aplicação: bovinos, capacidade: 2 litros.	6	Unidades	23,00	138,00
		Pomada Oftálmica antibiótica e anti-				

82	409229	inflamatória Uso Veterinário Composição: Gentamicina ..... 0,3% Hidrocortisona ..... 1% Vitamina A ..... 5.000 UI/g Vitamina D ..... 625 UI/g Fornecimento: bisnaga de 5g Referência: keravit similar ou de melhor qualidade.	30	Bisnaga	78,21	2.346,30
83	437140	Hidróxido de sódio (22 g/100 mL) Aplicação: marcação a frio em bovinos. Fornecimento: frasco de 200 ml. Referência: Marfix similar ou de melhor qualidade.	8	Litros	51,48	411,84
84	605638	Argola Formiga Para Focinho ou Venta Nariz Piercing De Septo Touro, Boi e Vaca. Argola em material aço inox.	4	Unidades	32,55	130,20
85	436269	Laço Profissional. Comprimento entre 12 metros e 15 metros. Com argola de ferro em uma das pontas para fazer o laço. Composição: polipropileno. Diâmetro: 10 mm. Utilização: Laçar bovinos e equinos.	10	Unidade	261,50	2.615,00
86	439374	Ocitocina. Uso Veterinário Forma física: Solução Injetável Concentração: 10 UI/mL, Fornecimento: frasco 50ml Referência: ocitocina similar ou de melhor qualidade	75	Frasco	8,24	618,00
87	441619	Corda 10 mm de diâmetro Material: Poliéster; Tipo: Trançada; Ponto Ruptura: 650 KGF Aplicação: Amarrações e laçamentos de cargas em geral	100	Metros	3,90	390,00
88	616945	Equipo Gravitacional de Infusão Venosa Macrogotas. Material: PVC Transparente, flexível, sem DEHP, Câmara Gotejamento: Macrogotas com respiro e filtro; Regulador de Fluxo Manual: Rolete Graduado em mL/h Comprimento Tubo: até 180 cm Tipo Injetor Lateral: com 1 Injetor, Uso sem Agulha. Conector Paciente: Luer Slip Adicional: com Clamp. Esterilidade: Estéril, Uso Único Embalagem: Individual	200	Unidades	0,81	162,00
89	603563	Solução de Glicose 10%. Forma física: Solução Injetável Característica Adicional: Sistema Fechado, Bolsa/Frasco Isento De PVC; Estéril Fornecimento: Frasco/Bolsa de 500ml	200	Frasco	5,80	1.160,00
90	452796	Cloreto de sódio 0,9 % (Soro Fisiológico) Forma física: solução injetável Característica adicional: sistema fechado, bolsa/ frasco isento de PVC, estéril. Fornecimento: Frasco/Bolsa de 500 mL	200	Frasco	4,17	834,00
		Cálcio glicosado Uso veterinário Forma física: solução injetável				

91	445283	Composição: Gluconato de cálcio ..... 210 mg/ml Glicerofosfato de cálcio ..... 20 mg/ml Magnésio ..... 50 mg/ml Glicose ..... 100 mg/ml Ácido bórico ..... 20 mg/ml Fornecimento: frasco 200 ml	300	Frasco	37,33	11.199,00
92	222527	Balde amamentador para bezerros ou Bebedouro Balde Pendular Medidas aproximadas: Comprimento: 200 mm Largura: 250 mm Altura: 190 mm. Será admitida uma variação de 5% nas medidas. Capacidade: 2,5 litros	10	Unidade	131,99	1.319,90

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 405.578,60

O valor estimado para essa contratação é R\$ 377.399,72 (trezentos e setenta e sete mil trezentos e noventa e nove reais), conforme estimativas e quantidades relacionadas no item 7 do presente estudo.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A regra a ser observada pela Administração nas licitações é a do parcelamento do objeto, conforme disposto no inciso I, alínea b, do Art. 40 da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021. As entregas fracionadas terão como propósito o atendimento às demandas da unidade solicitante. A adoção do sistema de registro de preços torna-se necessário devido à indisponibilidade de armazenamento, na instituição, para grandes quantidades, bem como, a necessidade de atenção às datas de validade dos produtos, bem como o propósito de atendimento às demandas pontuais da unidade solicitante.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta requisição.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações Públicas do Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PAC/PGC) do ano de 2025, conforme planejamento prévio do órgão através da Contratação nº 158137-11/2025.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O resultado pretendido dessa solicitação é atender as demandas da Fazenda Escola do IFSULDEMINAS - Campus Inconfidentes observando sempre o bem estar animal. Os itens solicitados visam o atendimento dos projetos pedagógicos, de pesquisa e extensão desenvolvidos nas unidades produtivas. Além disso, visam produzir matéria prima para atender o refeitório e a comercialização do excedente no posto de venda.

## 13. Providências a serem Adotadas

Conforme estabelece o Art. 10º do Decreto 11.462/2023, os órgãos e as entidades de que trata o art. 1º, antes de iniciar processo licitatório ou contratação direta, consultarão as IRP em andamento e deliberarão a respeito da conveniência de sua participação. Apensar do órgão já ser participante de intenções de registro de preços de outros campi do IFSULDEMINAS, tal contratação faz-se necessária em virtude da alta demanda por medicamentos veterinários e de sua vital importância para o campus Inconfidentes tendo em vista tratar-se de uma unidade agrícola dotada de fazenda escola. Os itens da presente contratação são aqueles que não foram atendidos pelas IRP já encaminhadas.



## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes. Durante a execução do contrato, a gestão deverá considerar os requisitos definidos nos art. 6º da IN SLTI /MPOG nº 01, de 2010 que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental, podendo ainda considerar o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Os elementos que constituem o ETP demonstram com clareza a viabilidade da contratação.

## 16. Responsáveis

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

**TIAGO ARIEL RIBEIRO BENTO**

COORDENADOR DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS SUBSTITUTO



*Assinou eletronicamente em 23/04/2026 às 07:00:01.*