

INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG

Estudo Técnico Preliminar 70/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 23209.000963/2026-10

2. Descrição da necessidade

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais – IFMG possui como missão institucional promover ensino, pesquisa e extensão por meio da oferta de educação pública de qualidade, sendo indispensável, para o desenvolvimento das atividades acadêmicas, a manutenção da infraestrutura laboratorial e dos setores de apoio técnico.

No âmbito do Campus Bambuí, o Setor de Atendimento Veterinário desempenha papel essencial no suporte às atividades práticas do Curso de Medicina Veterinária, abrangendo aulas práticas, atividades de extensão, atendimentos clínicos, procedimentos cirúrgicos, atividades laboratoriais e demais ações acadêmicas relacionadas ao ensino e pesquisa.

A contratação dos materiais hospitalares visa garantir a continuidade das atividades desenvolvidas pelo setor, evitando desabastecimento de insumos essenciais ao atendimento veterinário e às atividades acadêmicas.

A ausência da contratação poderá ocasionar interrupção parcial ou total das atividades práticas, prejuízo ao desenvolvimento acadêmico dos estudantes, comprometimento dos atendimentos veterinários e impactos negativos nas atividades de pesquisa e extensão.

A presente demanda encontra-se alinhada ao objetivo estratégico institucional **DI-OE1 – Fomentar o desenvolvimento institucional com projetos estratégicos articulados às demandas de ensino, pesquisa, extensão e gestão.**

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Atendimento Veterinário	Cândice Mara Bertonha

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os produtos deverão atender integralmente às especificações constantes no Termo de Referência e possuir qualidade compatível com as exigências técnicas aplicáveis.

Quando aplicável, deverão possuir:

- Registro vigente junto à ANVISA, conforme Lei nº 6.360/1976 e Decreto nº 8.077/2013;
- Registro ou autorização dos órgãos reguladores competentes;
- Atendimento às normas sanitárias e ambientais pertinentes;
- Embalagens adequadas para armazenamento e transporte.

Critérios de Sustentabilidade

Nos termos do art. 11, IV, da Lei nº 14.133/2021, deverão ser observados critérios de sustentabilidade, priorizando-se:

- embalagens recicláveis, reutilizáveis ou biodegradáveis;
- redução de resíduos;
- observância às normas ambientais;
- vedação ao trabalho infantil e trabalho análogo à escravidão.

Quando aplicável, os fabricantes deverão possuir inscrição regular no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras – CTF/APP.

A contratação envolve materiais médico-hospitalares e insumos destinados ao atendimento veterinário, podendo gerar resíduos de natureza biológica e perfurocortante.

Os resíduos decorrentes da utilização dos materiais deverão observar:

- Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde – PGRSS da instituição;
- normas sanitárias e ambientais vigentes;
- descarte ambientalmente adequado;
- segregação de resíduos infectantes e perfurocortantes;
- procedimentos de logística reversa, quando aplicáveis.

Forma de seleção da Proposta

A seleção da proposta será realizada com base nos seguintes critérios:

- **Preço:** Serão avaliados os preços dos materiais propostos, buscando a melhor relação custo-benefício para o órgão demandante.
- **Qualidade dos Produtos:** Será considerada a conformidade dos produtos com os padrões mínimos de qualidade estabelecidos pelos órgãos de controle. Catálogos serão solicitados sempre que se achar necessário para retirar dúvidas quanto a qualidade do produto e adequação aos critérios solicitados na descrição do produto. Os catálogos serão avaliados pelos solicitantes e comparadas aos critérios exigidos e as características especificadas para cada item.
- **Prazo de Entrega:** Será avaliado o prazo proposto para a entrega dos produtos, considerando a necessidade de disponibilidade imediata e regularidade no fornecimento.

Obrigações da Contratada:

- **Fornecimento Regular e Contínuo:** A contratada deve garantir o fornecimento regular dos produtos conforme as especificações estabelecidas e cronograma, evitando embalagens frágeis que possam danificar na estocagem, de forma a comprometer a qualidade dos produtos.
- **Cumprimento das Normas de Sustentabilidade:** A contratada deve cumprir as práticas e critérios de sustentabilidade estabelecidos, promovendo ações que contribuam para a preservação do meio ambiente e o desenvolvimento social e econômico das comunidades envolvidas.

Demais são as constantes no Termo de Referencia, modelo da CGU.

Índice de Correção Monetária:

A contratação irá basear no **IPCA** como índice de reajuste, pois é a alternativa mais adequada e reflete nas variações inflacionárias do setor, proporcionando equilíbrio financeiro, previsibilidade e segurança para a Administração Pública.

A previsão para início da entrega dos produtos está indicada abaixo:

A aquisição será de forma parcelada, de acordo com a demanda.

A entrega dos produtos realizar-se-á no prazo máximo de 20 (vinte) dias, após o recebimento da Nota de Empenho pela contratada, no setor de ALMOXARIFADO do IFMG Campus Bambuí, nos dias úteis de 8:00h às 11:00h e das 13:00h às 16:00h.

A entrega será feita de forma única, mediante solicitação (nota de empenho de despesas) emitida pela contratante.

Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 15 dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas (quinze) situações de caso fortuito e força maior.

Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: IFMG - CAMPUS BAMBUI. FAZENDA VARGINHA - RODOVIA BAMBUI/MEDEIROS, KM 05 - BAMBUÍ- MG. CEP: 38.900-000.

Indicação de marcas ou modelos

A indicação de marca(s), característica(s) ou modelo(s), será admitida a título de referência e para melhor compreensão do objeto, de acordo com o art. 41, inciso I, alínea d, da Lei nº 14.133, de 2021.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções, onde foram analisadas as últimas contratações realizadas para o objeto, bem como contratações similares, inclusive de outros órgãos e entidades, mediante consulta a outros documentos licitatórios, com o objetivo de identificar e buscar novas metodologias, tecnologias, inovações e soluções de mercado, que melhor atendessem às necessidades e interesses da Administração Pública.

Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, conforme estabelecido no art. 20 da Lei nº 14.133/2021 e no Decreto nº 10.818/2021, visto que possuem padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos com base em especificações usuais no mercado. Ressalta-se que há ampla oferta desses itens, com grande número de fornecedores disponíveis.

Foram avaliadas diferentes alternativas de contratação, com o objetivo de identificar a solução mais eficiente e vantajosa para a Administração. Inicialmente, considerou-se a **adesão a atas de registro de preços de outros órgãos** como possível estratégia. Contudo, essa alternativa mostrou-se **inadequada** para o atendimento integral da demanda, tendo em vista a diversidade e especificidade dos materiais necessários. Não foi identificada uma ata que contemple todos os itens demandados, o que implicaria grande esforço na análise de diversas atas, além da dependência de fatores como a anuência do órgão gerenciador, a existência de saldo disponível e o interesse do fornecedor original em atender ao campus. Embora a adesão possa representar economia de tempo e custos processuais, além de possibilitar aquisição imediata, tais benefícios são insuficientes diante das dificuldades operacionais e do risco de desatendimento à totalidade da demanda.

Também foi analisada a possibilidade de contratação por **dispensa de licitação**, e ainda que represente uma alternativa viável em casos de menor vulto, considerando a quantidade e o volume dos itens a serem adquiridos, o **valor total estimado ultrapassa o limite legal vigente para dispensa**, conforme previsto para compras e outros serviços, tornando essa alternativa inviável legalmente.

Diante das limitações das opções anteriormente mencionadas, conclui-se que a **alternativa mais adequada para a contratação** é a **realização de Pregão Eletrônico por meio do Sistema de Registro de Preços**, conforme previsto nos incisos I e II do art. 3º do Decreto nº 11.462/2023. Essa modalidade permite maior competitividade, transparência, flexibilidade para aquisições futuras e economicidade, especialmente quando se trata de itens de fornecimento contínuo ou recorrente. Além disso, a experiência institucional em processos anteriores conduzidos pelo IFMG – Campus Bambuí (nº 23209.003064/2021-64, nº 23209.001686/2024-09 e nº 23209.001043/2025-38) reforça a viabilidade e eficácia dessa modalidade para o atendimento da presente demanda.

6. Descrição da solução como um todo

Trata-se da solução escolhida a implantação do SISTEMA DE PREÇOS para aquisição de materiais hospitalares, destinados ao Setor de Atendimento Veterinário Campus Bambuí do IFMG.

O itens a serem adquiridos são os constantes no Planejamento Participativo do IFMG Campus Bambuí, conforme tabela a seguir:

Nº	SUAP	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNDADE DE MEDIDA
1	7960	474120	Afastadores Farabeuf 13x 12,5cm em aço inox, com acabamento liso. Usado para afastar tecidos e estruturas durante procedimentos cirúrgicos.	Unidade
2	7186	277319	Água oxigenada (Peróxido de hidrogenio 5%) 10 volumes, uso hospitalar, frasco de 1 litro. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES.	Litro
3	2132	439811	Agulha estéril descartável 20mm X 0,55mm (24 G X 3/4"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100
4	10067	439799	Agulha estéril descartável 40mm X 1,2mm (18 G X 1 1/2"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100
5	16217	399980	Agulha Para Coleta de Sangue a Vácuo 25 x 0,80mm (21Gx1). Material estéril. Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100
6	20961	637249	Agulha de Klein para seringa de 20mL, 3,0 mm diâmetro, tamanho 15cm. Usada para infiltração de grandes volumes de anestesia local, técnica conhecida como anestesia tumescente.	Unidade
7	16732	439812	Agulha estéril descartável 13mm X 0,45mm (26 G X 1/2"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100
8	8492	439807	Agulha estéril descartável 25mm X 0,7mm (22 G X 1"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100
9	7028	626640	Agulha Peridural para Anestesia Estéril Slip e Lock Weiss 18Gx3-1/2".	Unidade
10	7017	626647	Agulha Peridural para Anestesia Estéril Slip e Lock Weiss 20Gx50mm.	Unidade
11	7026	626649	Agulha Peridural para Anestesia Estéril Slip e Lock Weiss 22Gx50mm.	Unidade

12	14803	439805	Agulha estéril descartável 30mm X 0,8mm (21 G X 1 1/4"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100
13	17324	269941	Álcool 70% líquido, frasco 1 L. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES.	Litro
14	3504	628473	Algodão hidrófilo, rolo, 500g. Composição: fibras 100% algodão, alvejadas e em forma de mantas.	Embalagem de 500g
15	20962	478129	Atadura elástica aderente 10 cm x 4,5 m, unidade.	Unidade
16	12994	628396	Atadura de crepe 10 cm x 1,8 m; 13 fios. Sugestão: cremer ou superior.	Unidade
17	13388	628398	Atadura de crepe 15 cm x 1,8 m; 13 fios. Sugestão: cremer ou superior.	Unidade
18	20963	604917	Avental cirúrgico, manga longa com punho, SMS, descartável, gramatura mínima de 50, com Barreira Bacteriana, tamanho G	Unidade
19	20965	368161	Bolsa para Transferência de Sangue e hemoderivados. Estéril 300 mL.	Unidade
20	20966	368159	Bolsa para Transferência de Sangue e hemoderivados. Estéril 600 mL.	Unidade
21	20964	480540	Caixa P/ Esterilização, material: Aço Inoxidável, característica: c/ Tampa E Furos, S/ Trava, dimensões 1: Cerca De 35 X 15 X 10 CM	Unidade
22	7237	301510	Cal sodada, composto de hidróxido de cálcio de produtos químicos e hidróxido de potássio, absorvedor de CO2, galão de 4,3 kg.	Balde 4,3
23	20967	607156	Campo Cirúrgico estéril SMS, mínimo gramatura 40, sem fenestra, azul, 75 x 75 cm	Unidade
24	20971	623073	Compressa Cirúrgica para campo Operatório - Sem Pré-Encolhimento - Cerca De 45 X 50 cm - C/ Dispositivo De Fixação - Estéril, Uso Único. Equivalente ou superior a Cremer.	Unidade
25	10666	435580	Caneta marcadora cirúrgica ponta grossa, cor azul. Resistente à água, álcool, sangue, clorexidine e povidine. Equivalente ou superior à Texta 700.	Unidade

26	7021	435580	Caneta marcadora cirúrgica ponta grossa, cor preta. Resistente à água, álcool, sangue, clorexidina e povidona. Equivalente ou superior à Texta 700.	Unidade
27	10667	435580	Caneta marcadora cirúrgica ponta grossa, cor vermelha. Resistente à água, álcool, sangue, clorexidina e povidona. Equivalente ou superior à Texta 700.	Unidade
28	6775	437175	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 14. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade
29	6073	437176	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 16. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade
30	3661	437177	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 18. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade
31	10652	437178	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 20. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade
32	3662	437179	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 22. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade
33	6077	437180	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 24. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade

34	20978	441236	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 24. Padrão: Descarpac ou superior. 27	Unidade
35	20979	437187	Cateter periférico, aplicação: venoso, modelo: tipo escalpe, material agulha: agulha aço inox, diâmetro: 27 gau, componente adicional: c, asa de fixação, tubo extensor, conector: conector padrão c, tampa, componente 2: c, sistema segurança segundo nr, 32, tipo uso: estéril, descartável,	Unidade
36	2112	269878	Clorexidina Digluconato. Antisséptico, clorexidine alcoólica 0,5%, frasco 1 litro.	Litro
37	9592	444051	Clorexidina Digluconato. Antisséptico, clorexidine degermante 2%, frasco 1 litro.	Litro
38	15968	623109	Coletor de Material Perfurocortante confeccionado a partir do papelão ondulado (caixa externa e bandeja), papelão couro (cinta lateral e fundo rígido) e polietileno de alta densidade (sacola para revestimento). Capacidade 13litros.	Unidade
39	10655	628255	Compressa de gaze; 11 fios; 7,5 x 7,5cm; embalagem 500 unidades.	Embalagem 500 unid
40	20974	628237	Compressa de gaze estéril, 13 fios, 7,5 x 7,5 cm, pacote com 10 unidades. Padrão: Cremer ou superior.	Embalagem com 10 unid
41	20975	462871	Desincrustante instrumental. Solução ácida a base de ácido fosfórico, desenvolvida para remoção de manchas e oxidações de instrumentos. Embalagem de 1L	Litro
42	20977	476022	Detergente enzimático para lavagem automatizada. Composição: Base De Amilase, Protease, Lipase E Carboidrase. Embalagem 1L	Litro
43	20976	328078	Detergente enzimático para lavagem manual. Composição: Base De Amilase, Protease, Lipase e Carboidrase. Embalagem 1L	Litro
44	11338	438519	Dreno de penrose, em látex, estéril, nº1 (Diâmetro 6mm, Comprimento mínimo 30cm , espessura mínima 0,15mm).	Unidade
45	11345	38522	Dreno de penrose, em látex, estéril, nº2,(Diâmetro 12mm, Comprimento mínimo 30cm , espessura mínima 0,15mm).	Unidade
46	2165	440501	Dreno de penrose, em látex, estéril, nº3, (Diâmetro 20mm, Comprimento mínimo 30cm , espessura mínima 0,15mm).	Unidade

47	10650	609457	Equipo de infusão macrogotas, gravitacional, flexível com injeitor lateral, em pvc flexível, atóxico, transparente, estéril, apirogênico, com câmara de gotejamento flexível e transparente, com injeitor lateral, com entrada de ar, filtro hidrófobo/bacteriológico, ponta perfurante, protetor da ponta perfurante, pinça rolete para dosagem de volume, conector tipo luer slip, descartável, embalado individualmente e estéril.	Unidade
48	10641	609508	Equipo de infusão microgotas, gravitacional, flexível, em pvc flexível, atóxico, transparente, estéril, apirogênico, com câmara de gotejamento flexível e transparente, com injeitor lateral, com entrada de ar, filtro hidrófobo/bacteriológico, ponta perfurante, protetor da ponta perfurante, pinça rolete para dosagem de volume, conector tipo luer slip, descartável, embalado individualmente e estéril.	Unidade
49	20982	609724	Equipo De Infusão Venosa Gravitacional. Material: Pvc Âmbar P/ Solução Fotossensível. Volume Bureta: Bureta Cerca De 150 ML. Características Bureta: Graduada, C/ Alça, Respiro, Injetor E Filtro. Câmara Gotejamento: Microgotas, Flexível, C/ Filtro. Regulador De Fluxo Manual: Pinça Rolete. Comprimento Tubo: Até 180 Cm. Tipo Injetor Lateral: S/ Injetor. Conector Paciente: Luer. Adicional: C/ Clamp. Esterilidade: Estéril, Uso Único. Tipo Embalagem: Individual	Unidade
50	7238	620163	Escova de assepsia embebida em clorexidina 2 %, unidade.	Unidade
51	5793	631796	Rolo de esparadrapo impermeável 10 cm x 4,5 m.	Rolo com 4,5 metro
52	20997	631738	Fita Micropore, com capa, Hipoalérgica para Pele Sensível 100mnx10m	Rolo 10 metros
53	20995	631735	Fita Micropore, com capa, Hipoalérgica para Pele Sensível 50mnx10m.	Rolo 10 metros
54	20996	631733	Fita Micropore, com capa, Hipoalérgica para Pele Sensível 25mnx10m.	Rolo 10 metros
55	20983	479758	Espéculo vaginal para cadelas com mola e regulagem, em aço inox, 50 mm. Embalagem individual.	Unidade
56	20984	466646	Extensor de equipo infusão vascular, 2 vias e 20 cm. Em PVC atóxico e transparente, utilizado para prolongar o alcance de infusões venosas ou arteriais, proporcionando maior mobilidade ao paciente. Possui pontas com conector Luer Lock (rosca) para vedação segura, evitando vazamentos e contaminações. Embalagem individual.	Unidade

57	20985	457528	Extensor de equipo infusão vascular, 2 vias e 60 cm. Em PVC atóxico e transparente, utilizado para prolongar o alcance de infusões venosas ou arteriais, proporcionando maior mobilidade ao paciente. Possui pontas com conector Luer Lock (rosca) para vedação segura, evitando vazamentos e contaminações. Tipo Uso: Estéril, Uso Único Embalagem individual.	Unidade
58	21000	487463	Fio de sutura nylon 0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 40 mm.	Unidade
59	21008	487136	Fio cirúrgico poliglactina 910 2-0, agulha 1/2 círculo e de 2,5 cm.	Unidade
60	21013	487285	Fio cirúrgico poliglecaprone 1 com agulha 3/8 cilíndrica, 3,1 cm, fio 70cm.	Unidade
61	21009	487263	Fio cirúrgico poliglecaprone 25 Violeta 2-0, agulha 1/2 cilíndrica, 3,0 cm. - Cerca De 35 mm	Unidade
62	21010	487255	Fio cirúrgico poliglecaprone 25 violeta 4-0, agulha 3/8, cilíndrica, 1,9 cm.	Unidade
63	21001	487454	Fio de sutura nylon 2-0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 30 mm.	Unidade
64	21002	487446	Fio de sutura nylon 3-0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 30 mm.	Unidade
65	21003	487435	Fio de sutura nylon 4-0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 30 mm.	Unidade
66	16736	487162	Fio de sutura poliglactina 910 violeta trançada para aparelho digestivo estéril de tamanho 0 de 70 cm comprimento e agulha 3/8 circular cilíndrica 3 cm.	Unidade
67	13436	487184	Fio poliglactina 910 nº 2, agulha 1/2 círculo e de 4 cm	Unidade
68	21014	487536	Fio polipropileno 2, agulha triangular, 3/8 cir., 75 mm.	Unidade
69	20998	631804	Fita adesiva CREPE indicado para fixação de ataduras, rótulos em sacos, seringas e mamadeiras, fechamento de pacotes de papel e plástico para acondicionamento de utensílios e materiais. Medidas aproximadas 25mm x 50m.	Unidade
70	4273	332343	Fita para autoclave, rolo, 18mm x 55m. Com indicador químico através da mudança de cor (de amarelo/rosa para preto/marrom) de que os materiais passaram pelo processo de esterilização a vapor.	Rolo

71	8904	475840	Gel condutor incolor para ultrassom, TENS, FES, correntes eletrocardiograma, galão de 5 litros.	Galão 5 litros
72	8829	389527	Desinfetante hospitalar glutaraldeído 2% de alto nível para artigos semi-críticos, equipamentos, dispositivos médico-cirúrgicos, endoscópios e materiais termossensíveis, galão de 5 litros, pré ativado.	Galão 5 litros
73	5416	273178	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, nº15, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades
74	20993	333633	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, nº10, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades
75	20994	313630	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, nº22, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades
76	10656	299240	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, nº24, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades
77	14521	601902	Lâmina de barbear ou navalha, caixa com 3 unidades.	Caixa com 3 unidades
78	20992	389338	Lanceta automática 28g, automática, com acionamento por contato, espessura ultrafina, caixa com 100 unidades.	caixa 100 und
79	13435	620075	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 6,5, unidade, superfície Lisa Padrão: Descarpac ou similar.	Par
80	19450	620076	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 7,0, unidade, superfície Lisa Padrão: Descarpac ou similar.	Par
81	19448	620077	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 7,5, unidade (par), superfície lisa. Padrão: Descarpac ou similar.	Par
82	20987	620078	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 8,0, unidade, superfície lisa. Padrão: Descarpac ou similar.	Par
83	13437	620079	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 8,5, unidade, superfície lisa. Padrão: Descarpac ou similar.	Par

84	9972	619840	Luva de procedimento, de látex, com pó, tamanho P, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
85	9913	619842	Luva de procedimento, de látex, com pó, tamanho G, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
86	7245	619841	Luva de procedimento, de látex, com pó , tamanho M, superfície lisa, não estéril caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
87	9368	619824	Luvras de procedimento, nitrílica/nitrilo, sem pó e descartável, tamanho M, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
88	6471	619823	Luvras de procedimento, nitrílica/nitrilo, sem pó e descartável, tamanho p, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
89	21004	485312	Máscara descartável tripla camada com filtro com eficiência bacteriana, clips nasal e elástico. Produzido em TNT (Tecido não Tecido).	Unidade
90	20981	442385	Embalagem esterilização em papel grau cirúrgico, rolo, 10 cm x 100 m.	Rolo de 100 m
91	20980	443097	Embalagem esterilização em papel grau cirúrgico, rolo, Cerca de 40 cm x 100m.	Rolo de 100 m
92	6794	467741	Pinça anatômica de dissecação, em aço inox, 20 cm. Tipo Ponta: Serrilhada	Unidade
93	21012	467865	Pinça Backhaus para panos e campos, tipo ponta atraumática, em aço inox, 10 cm, acabamento fino. Ponta: Atraumática	Unidade
94	21011	467868	Pinça Backhaus para panos e campos, tipo ponta traumática, em aço inox, 10 cm, acabamento fino. Ponta: Traumática	Unidade
95	21005	467881	Pinça Foerster para assepsia reta em aço inox, 24 cm, acabamento fino. Ponta: Serrilhada	Unidade
96	21006	467854	Pinça hemostática Halstead (mosquito), reta, em aço inox, 12 cm. Ponta: Ponta Reta, Tipo Ponta: Serrilhada	Unidade
97	10698	606121	Plug adaptador PRN Luer Lock, com membrana cicatrizante, estéril.	Unidade

98	7165	439620	Seringa de 10 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
99	18217	439655	Seringa hipodérmica de 1 mL, com agulha 13x3,8 mm (27,5G 1/2"), estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
100	7170	439630	Seringa de 20 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
101	9974	439625	Seringa de 3 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
102	10649	439615	Seringa de 5 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid
103	21015	439629	Seringa de 60 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, unidade.	Unidade
104	20986	618920	Sonda uretral estéril, 40cm, nº 04. Confeccionada em PVC; Transparente; Flexível; Atóxico.	Unidade
105	20973	448699	Soro fisiológico cloreto de sódio 0,9% frasco 100 mL, solução injetável	Frasco 100 mL
106	20972	448699	Soro fisiológico cloreto de sódio 0,9% frasco 250 mL, solução injetável	Frasco 250 mL
107	16457	448699	Soro fisiológico cloreto de sódio 0,9% frasco 500 mL , solução injetável	Frasco 500 mL
108	11070	303292	Soro Ringer lactato, frasco ou bolsa, injetável, 1000 mL, unidade.	Bolsa 1000ml
109	7243	303292	Soro Ringer lactato, frasco ou bolsa, injetável, 500 mL, unidade.	Bolsa 500ml
110	20999	438704	Tela cirúrgica de polipropileno, estéril, 30x30cm, unidade.	Unidade
111	2251	457482	Torneira de 3 vias, estéril, conector luer slip, unidade.	Unidade
112	7890	428621	Touca elástica, descartável, sanfonada, gramatura mínima de 20, TNT s/cor, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades

113	1009	414714	Capilar para hematócrito, sem heparina, material: vidro, cerca De 1,5 X 75 mm.	Unidade
114	2305	372340	Tubo plástico, 4 ml, com EDTA, à vácuo, estéril, descartável, tampa roxa	Unidade
115	7167	451233	Tubo endotraqueal, calibre:7,5, material:pvc, modelo:curva magill, tipo ponta:c/ ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1:balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector:conector padrão, esterilidade: estéril, uso único	Unidade
116	2320	451395	Tubo endotraqueal, de coleta a vácuo, calibre: 10,0, material: pvc, modelo: curva magill, , tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
117	13510	451244	Tubo endotraqueal, calibre: 10,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
118	2329	451249	Tubo endotraqueal, calibre: 11,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
119	6832	451245	Tubo endotraqueal, calibre: 2,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único. Sem cuff.	Unidade
120	14965	451232	Tubo endotraqueal, calibre: 2,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único. Sem cuff.	Unidade
121	2249	451230	Tubo endotraqueal, calibre: 3,0, material: pvc, modelo: curva magill, , tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
			Tubo endotraqueal, calibre: 3,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy,	

122	15749	451236	componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, adicional: c, lúmen adicional p, monitorização, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
123	2293	451237	Tubo endotraqueal, calibre: 4,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
124	12142	451231	Tubo endotraqueal, calibre: 4,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
125	2304	451235	Tubo endotraqueal, calibre: 5,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
126	15753	451241	Tubo endotraqueal, calibre: 5,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, adicional: c, guia, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
127	2264	451242	Tubo endotraqueal, calibre: 6,0 - material: pvc, modelo: curva magill, , tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
128	13467	451246	Tubo endotraqueal, calibre: 6,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
129	2280	451240	Tubo endotraqueal, calibre: 7,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
130	2285	451248	Tubo endotraqueal, calibre: 8,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade

131	15750	451239	Tubo endotraqueal, calibre: 8,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
132	2291	451238	Tubo endotraqueal, calibre: 9,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
133	13484	451234	Tubo endotraqueal, calibre: 9,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade
134	16682	372352	Tubo plástico, 4 ml, com ativador de coágulo e gel separador, à vácuo, estéril, descartável	Unidade

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para definição dos quantitativos foi realizado levantamento junto ao Setor de Atendimento Veterinário, considerando:

I – demanda estimada para aulas práticas do Curso de Medicina Veterinária;

II – procedimentos clínicos e cirúrgicos realizados pelo setor;

III – projetos de extensão e atividades acadêmicas;

IV – necessidade de manutenção de estoque mínimo operacional.

Os quantitativos foram definidos considerando o consumo provável e a necessidade de evitar desabastecimento durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Nº	SUAP	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNDADE DE MEDIDA	QTD
1	7960	474120	Afastadores Farabeuf 13x 12,5cm em aço inox, com acabamento liso. Usado para afastar tecidos e estruturas durante procedimentos cirúrgicos.	Unidade	3
2	7186	277319	Água oxigenada (Peróxido de hidrogenio 5%) 10 volumes, uso hospitalar, frasco de 1 litro. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES.	Litro	15
3	2132	439811	Agulha estéril descartável 20mm X 0,55mm (24 G X 3/4"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100	10

4	10067	439799	Agulha estéril descartável 40mm X 1,2mm (18 G X 1 1/2"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100	10
5	16217	399980	Agulha Para Coleta de Sangue a Vácuo 25 x 0,80 mm (21Gx1). Material estéril. Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100	3
6	20961	637249	Agulha de Klein para seringa de 20mL, 3,0 mm diâmetro, tamanho 15cm. Usada para infiltração de grandes volumes de anestesia local, técnica conhecida como anestesia tumescente.	Unidade	3
7	16732	439812	Agulha estéril descartável 13mm X 0,45mm (26 G X 1/2"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100	5
8	8492	439807	Agulha estéril descartável 25mm X 0,7mm (22 G X 1"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100	20
9	7028	626640	Agulha Peridural para Anestesia Estéril Slip e Lock Weiss 18Gx3-1/2".	Unidade	5
10	7017	626647	Agulha Peridural para Anestesia Estéril Slip e Lock Weiss 20Gx50mm.	Unidade	5
11	7026	626649	Agulha Peridural para Anestesia Estéril Slip e Lock Weiss 22Gx50mm.	Unidade	5
12	14803	439805	Agulha estéril descartável 30mm X 0,8mm (21 G X 1 1/4"). Caixa com 100 unidades.	Caixa com 100	15
13	17324	269941	Álcool 70% líquido, frasco1 L. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES.	Litro	20
14	3504	628473	Algodão hidrófilo, rolo, 500g. Composição: fibras 100% algodão, alvejadas e em forma de mantas.	Embalagem de 500g	25
15	20962	478129	Atadura elástica aderente 10 cm x 4,5 m, unidade.	Unidade	10
16	12994	628396	Atadura de crepe 10 cm x 1,8 m; 13 fios. Sugestão: cremer ou superior.	Unidade	60
17	13388	628398	Atadura de crepe 15 cm x 1,8 m; 13 fios. Sugestão: cremer ou superior.	Unidade	60
18	20963	604917	Avental cirúrgico, manga longa com punho, SMS, descartável, gramatura mínima de 50, com Barreira Bacteriana, tamanho G	Unidade	300

19	20965	368161	Bolsa para Transferência de Sangue e hemoderivados. Estéril 300 mL.	Unidade	5
20	20966	368159	Bolsa para Transferência de Sangue e hemoderivados. Estéril 600 mL.	Unidade	5
21	20964	480540	Caixa P/ Esterilização, material: Aço Inoxidável, característica: c/ Tampa E Furos, S/ Trava, dimensões 1: Cerca De 35 X 15 X 10 CM	Unidade	10
22	7237	301510	Cal sodada, composto de hidróxido de cálcio de produtos químicos e hidróxido de potássio, absorvedor de CO2, galão de 4,3 kg.	Balde 4,3	10
23	20967	607156	Campo Cirúrgico estéril SMS, mínimo gramatura 40, sem fenestra, azul, 75 x 75 cm	Unidade	200
24	20971	623073	Compressa Cirúrgica para campo Operatório - Sem Pré-Encolhimento - Cerca De 45 X 50 cm - C/ Dispositivo De Fixação - Estéril, Uso Único. Equivalente ou superior a Cremer.	Unidade	1000
25	10666	435580	Caneta marcadora cirúrgica ponta grossa, cor azul. Resistente à água, álcool, sangue, clorexidina e povidine. Equivalente ou superior à Texta 700.	Unidade	3
26	7021	435580	Caneta marcadora cirúrgica ponta grossa, cor preta. Resistente à água, álcool, sangue, clorexidina e povidine. Equivalente ou superior à Texta 700.	Unidade	1
27	10667	435580	Caneta marcadora cirúrgica ponta grossa, cor vermelha. Resistente à água, álcool, sangue, clorexidina e povidine. Equivalente ou superior à Texta 700.	Unidade	1
28	6775	437175	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 14. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade	100
			Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular,		

29	6073	437176	canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 16. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade	100
30	3661	437177	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 18. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade	100
31	10652	437178	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 20. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade	300
32	3662	437179	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 22. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade	300
33	6077	437180	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 24. Padrão: Descarpac ou superior.	Unidade	300
34	20978	441236	Cateter periférico intravenoso etfe, radiopaco, agulha recoberta por silicone, bisel trifacetado com geometria de ponta oblíqua biangular, canhão transparente anatômico com indicador de face do bisel, isento de pvc e látex, estéril, com filtro hidrofóbico biosseletivo de 0,22 micras, embalagem container (Nbr 10555-5), descartável nº 24. Padrão: Descarpac ou superior. 27	Unidade	100
			Cateter periférico, aplicação: venoso, modelo: tipo escalpe, material agulha: agulha aço inox,		

35	20979	437187	diâmetro: 27 gau, componente adicional: c, asa de fixação, tubo extensor, conector: conector padrão c, tampa, componente 2: c, sistema segurança segundo nr,32, tipo uso: estéril, descartável,	Unidade	100
36	2112	269878	Clorexidina Digluconato. Antisséptico, clorexidine alcoólica 0,5%, frasco 1 litro.	Litro	15
37	9592	444051	Clorexidina Digluconato. Antisséptico, clorexidine degermante 2%, frasco 1 litro.	Litro	10
38	15968	623109	Coletor de Material Perfurocortante confeccionado a partir do papelão ondulado (caixa externa e bandeja), papelão couro (cinta lateral e fundo rígido) e polietileno de alta densidade (sacola para revestimento). Capacidade 13litros.	Unidade	50
39	10655	628255	Compressa de gaze; 11 fios; 7,5 x 7,5cm; embalagem 500 unidades.	Embalagem 500 unid	60
40	20974	628237	Compressa de gaze estéril, 13 fios, 7,5 x 7,5 cm, pacote com 10 unidades. Padrão: Cremer ou superior.	Embalagem com 10 unid	500
41	20975	462871	Desincrustante instrumental. Solução ácida a base de ácido fosfórico, desenvolvida para remoção de manchas e oxidações de instrumentos. Embalagem de 1L	Litro	5
42	20977	476022	Detergente enzimático para lavagem automatizada. Composição: Base De Amilase, Protease, Lipase E Carboidrase. Embalagem 1L	Litro	5
43	20976	328078	Detergente enzimático para lavagem manual. Composição: Base De Amilase, Protease, Lipase e Carboidrase. Embalagem 1L	Litro	3
44	11338	438519	Dreno de penrose, em látex, estéril, nº1 (Diâmetro 6mm, Comprimento mínimo 30cm , espessura mínima 0,15mm).	Unidade	60
45	11345	38522	Dreno de penrose, em látex, estéril, nº2, (Diâmetro 12mm, Comprimento mínimo 30cm , espessura mínima 0,15mm).	Unidade	60

46	2165	440501	Dreno de penrose, em látex, estéril, nº3, (Diâmetro 20mm, Comprimento mínimo 30cm , espessura mínima 0,15mm).	Unidade	60
47	10650	609457	Equipo de infusão macrogotas, gravitacional, flexível com injetor lateral, em pvc flexível, atóxico, transparente, estéril, apirogênico, com câmara de gotejamento flexível e transparente, com injetor lateral, com entrada de ar, filtro hidrófobo/bacteriológico, ponta perfurante, protetor da ponta perfurante, pinça rolete para dosagem de volume, conector tipo luer slip, descartável, embalado individualmente e estéril.	Unidade	250
48	10641	609508	Equipo de infusão microgotas, gravitacional, flexível, em pvc flexível, atóxico, transparente, estéril, apirogênico, com câmara de gotejamento flexível e transparente, com injetor lateral, com entrada de ar, filtro hidrófobo/bacteriológico, ponta perfurante, protetor da ponta perfurante, pinça rolete para dosagem de volume, conector tipo luer slip, descartável, embalado individualmente e estéril.	Unidade	150
49	20982	609724	Equipo De Infusão Venosa Gravitacional. Material: Pvc Âmbar P/ Solução Fotossensível. Volume Bureta: Bureta Cerca De 150 ML. Características Bureta: Graduada, C/ Alça, Respiro, Injetor E Filtro. Câmara Gotejamento: Microgotas, Flexível, C/ Filtro. Regulador De Fluxo Manual: Pinça Rolete. Comprimento Tubo: Até 180 Cm. Tipo Injetor Lateral: S/ Injetor. Conector Paciente: Luer. Adicional: C/ Clamp. Esterilidade: Estéril, Uso Único. Tipo Embalagem: Individual	Unidade	30
50	7238	620163	Escova de assepsia embebida em clorexidina 2 %, unidade.	Unidade	400
51	5793	631796	Rolo de esparadrapo impermeável 10 cm x 4,5 m.	Rolo com 4,5 metro	50
52	20997	631738	Fita Micropore, com capa, Hipoalérgica para Pele Sensível 100mnx10m	Rolo 10 metros	10
53	20995	631735	Fita Micropore, com capa, Hipoalérgica para Pele Sensível 50mnx10m.	Rolo 10 metros	5
54	20996	631733	Fita Micropore, com capa, Hipoalérgica para Pele Sensível 25mnx10m.	Rolo 10 metros	5

55	20983	479758	Espéculo vaginal para cadelas com mola e regulagem, em aço inox, 50 mm. Embalagem individual.	Unidade	2
56	20984	466646	Extensor de equipo infusão vascular, 2 vias e 20 cm. Em PVC atóxico e transparente, utilizado para prolongar o alcance de infusões venosas ou arteriais, proporcionando maior mobilidade ao paciente. Possui pontas com conector Luer Lock (rosca) para vedação segura, evitando vazamentos e contaminações. Embalagem individual.	Unidade	20
57	20985	457528	Extensor de equipo infusão vascular, 2 vias e 60 cm. Em PVC atóxico e transparente, utilizado para prolongar o alcance de infusões venosas ou arteriais, proporcionando maior mobilidade ao paciente. Possui pontas com conector Luer Lock (rosca) para vedação segura, evitando vazamentos e contaminações. Tipo Uso: Estéril, Uso Único Embalagem individual.	Unidade	20
58	21000	487463	Fio de sutura nylon 0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 40 mm.	Unidade	240
59	21008	487136	Fio cirúrgico poliglactina 910 2-0, agulha 1/2 círculo e de 2,5 cm.	Unidade	180
60	21013	487285	Fio cirúrgico poliglecaprone 1 com agulha 3/8 cilíndrica , 3,1 cm, fio 70cm.	Unidade	120
61	21009	487263	Fio cirúrgico poliglecaprone 25 Violeta 2-0, agulha 1/2 cilíndrica, 3,0cm. - Cerca De 35 mm	Unidade	240
62	21010	487255	Fio cirúrgico poliglecaprone 25 violeta 4-0 , agulha 3/8, cilíndrica, 1,9 cm.	Unidade	48
63	21001	487454	Fio de sutura nylon 2-0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 30 mm.	Unidade	360
64	21002	487446	Fio de sutura nylon 3-0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 30 mm.	Unidade	240
65	21003	487435	Fio de sutura nylon 4-0, monofilamento, preto, agulha triangular 3/8 e 30 mm.	Unidade	96

66	16736	487162	Fio de sutura poliglactina 910 violeta trançada para aparelho digestivo estéril de tamanho 0 de 70 cm comprimento e agulha 3/8 circular cilíndrica 3 cm.	Unidade	72
67	13436	487184	Fio poliglactina 910 n° 2, agulha 1/2 círculo e de 4 cm	Unidade	24
68	21014	487536	Fio polipropileno 2, agulha triangular, 3/8 cir., 75 mm.	Unidade	60
69	20998	631804	Fita adesiva CREPE indicado para fixação de ataduras, rótulos em sacos, seringas e mamadeiras, fechamento de pacotes de papel e plástico para acondicionamento de utensílios e materiais. Medidas aproximadas 25mm x 50m.	Unidade	30
70	4273	332343	Fita para autoclave, rolo, 18mm x 55m. Com indicador químico através da mudança de cor (de amarelo/rosa para preto/marrom) de que os materiais passaram pelo processo de esterilização a vapor.	Rolo	20
71	8904	475840	Gel condutor incolor para ultrassom, TENS, FES, correntes eletrocardiograma, galão de 5 litros.	Galão 5 litros	6
72	8829	389527	Desinfetante hospitalar glutaraldeído 2% de alto nível para artigos semi-críticos, equipamentos, dispositivos médico-cirúrgicos, endoscópios e materiais termossensíveis, galão de 5 litros, pré ativado.	Galão 5 litros	10
73	5416	273178	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, n° 15, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades	5
74	20993	333633	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, n° 10, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades	5
75	20994	313630	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, n° 22, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades	2
76	10656	299240	Lâmina de bisturi de aço carbono, descartável, n° 24, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades	15
77	14521	601902	Lâmina de barbear ou navalha, caixa com 3 unidades.	Caixa com 3 unidades	200

78	20992	389338	Lanceta automática 28g, automática, com acionamento por contato, espessura ultrafina, caixa com 100 unidades.	caixa 100 und	3
79	13435	620075	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 6,5, unidade, superfície Lisa Padrão: Descarpack ou similar.	Par	50
80	19450	620076	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 7,0, unidade, superfície Lisa Padrão: Descarpack ou similar.	Par	100
81	19448	620077	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 7,5, unidade (par), superfície lisa. Padrão: Descarpack ou similar.	Par	50
82	20987	620078	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 8,0, unidade, superfície lisa. Padrão: Descarpack ou similar.	Par	150
83	13437	620079	Luva cirúrgica, estéril, de látex natural, com pó, tamanho 8,5, unidade, superfície lisa. Padrão: Descarpack ou similar.	Par	50
84	9972	619840	Luva de procedimento, de látex, com pó, tamanho P, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	70
85	9913	619842	Luva de procedimento, de látex, com pó, tamanho G, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	50
86	7245	619841	Luva de procedimento, de látex, com pó , tamanho M, superfície lisa, não estéril caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	100
87	9368	619824	Luvras de procedimento, nitrílica/nitrilo, sem pó e descartável, tamanho M, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	10
88	6471	619823	Luvras de procedimento, nitrílica/nitrilo, sem pó e descartável, tamanho p, superfície lisa, não estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	5
89	21004	485312	Máscara descartável tripla camada com filtro com eficiência bacteriana, clips nasal e elástico. Produzido em TNT (Tecido não Tecido).	Unidade	2000

90	20981	442385	Embalagem esterilização em papel grau cirúrgico, rolo, 10 cm x 100 m.	Rolo de 100 m	2
91	20980	443097	Embalagem esterilização em papel grau cirúrgico, rolo, Cerca de 40 cm x 100m.	Rolo de 100 m	3
92	6794	467741	Pinça anatômica de dissecação, em aço inox, 20 cm. Tipo Ponta: Serrilhada	Unidade	10
93	21012	467865	Pinça Backhaus para panos e campos, tipo ponta atraumática, em aço inox, 10 cm, acabamento fino. Ponta: Atraumática	Unidade	10
94	21011	467868	Pinça Backhaus para panos e campos, tipo ponta traumática, em aço inox, 10 cm, acabamento fino. Ponta: Traumática	Unidade	5
95	21005	467881	Pinça Foerster para assepsia reta em aço inox, 24 cm, acabamento fino. Ponta: Serrilhada	Unidade	5
96	21006	467854	Pinça hemostática Halstead (mosquito), reta, em aço inox, 12 cm. Ponta: Ponta Reta, Tipo Ponta: Serrilhada	Unidade	5
97	10698	606121	Plug adaptador PRN Luer Lock, com membrana cicatrizante, estéril.	Unidade	100
98	7165	439620	Seringa de 10 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	15
99	18217	439655	Seringa hipodérmica de 1 mL, com agulha 13x3,8 mm (27,5G 1/2"), estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	20
100	7170	439630	Seringa de 20 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	10
101	9974	439625	Seringa de 3 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	15
102	10649	439615	Seringa de 5 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, caixa com 100 unidades.	Embalagem com 100 unid	15
103	21015	439629	Seringa de 60 mL, sem agulha, Luer Slip, estéril, unidade.	Unidade	10
104	20986	618920	Sonda uretral estéril, 40cm, nº 04. Confeccionada em PVC; Transparente; Flexível; Atóxico.	Unidade	25

105	20973	448699	Soro fisiológico cloreto de sódio 0,9% frasco 100 mL, solução injetável	Frasco 100 mL	50
106	20972	448699	Soro fisiológico cloreto de sódio 0,9% frasco 250 mL, solução injetável	Frasco 250 mL	150
107	16457	448699	Soro fisiológico cloreto de sódio 0,9% frasco 500 mL , solução injetável	Frasco 500 mL	50
108	11070	303292	Soro Ringer lactato, frasco ou bolsa, injetável, 1000 mL, unidade.	Bolsa 1000ml	30
109	7243	303292	Soro Ringer lactato, frasco ou bolsa, injetável, 500 mL, unidade.	Bolsa 500ml	20
110	20999	438704	Tela cirúrgica de polipropileno, estéril, 30x30cm, unidade.	Unidade	2
111	2251	457482	Torneira de 3 vias, estéril, conector luer slip, unidade.	Unidade	600
112	7890	428621	Touca elástica, descartável, sanfonada, gramatura mínima de 20, TNT s/cor, caixa com 100 unidades.	Caixa com 100 unidades	20
113	1009	414714	Capilar para hematócrito, sem heparina, material: vidro, cerca De 1,5 X 75 mm.	Unidade	5.000
114	2305	372340	Tubo plástico, 4 ml, com EDTA, à vácuo, estéril, descartável, tampa roxa	Unidade	500
115	7167	451233	Tubo endotraqueal, calibre:7,5, material:pvc, modelo:curva magill, tipo ponta:c/ ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector:conector padrão, esterilidade:estéril, uso único	Unidade	20
116	2320	451395	Tubo endotraqueal, de coleta a vácuo, calibre: 10,0, material: pvc, modelo: curva magill, , tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
			Tubo endotraqueal, calibre: 10,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e		

117	13510	451244	baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
118	2329	451249	Tubo endotraqueal, calibre: 11,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	10
119	6832	451245	Tubo endotraqueal, calibre: 2,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único. Sem cuff.	Unidade	5
120	14965	451232	Tubo endotraqueal, calibre: 2,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único. Sem cuff.	Unidade	5
121	2249	451230	Tubo endotraqueal, calibre: 3,0, material: pvc, modelo: curva magill, , tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
122	15749	451236	Tubo endotraqueal, calibre: 3,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, adicional: c, lúmen adicional p, monitorização, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
123	2293	451237	Tubo endotraqueal, calibre: 4,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
124	12142	451231	Tubo endotraqueal, calibre: 4,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20

125	2304	451235	Tubo endotraqueal, calibre: 5,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
126	15753	451241	Tubo endotraqueal, calibre: 5,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, adicional: c, guia, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
127	2264	451242	Tubo endotraqueal, calibre: 6,0 - material: pvc, modelo: curva magill, , tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
128	13467	451246	Tubo endotraqueal, calibre: 6,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
129	2280	451240	Tubo endotraqueal, calibre: 7,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
130	2285	451248	Tubo endotraqueal, calibre: 8,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
131	15750	451239	Tubo endotraqueal, calibre: 8,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20

132	2291	451238	Tubo endotraqueal, calibre: 9,0, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
133	13484	451234	Tubo endotraqueal, calibre: 9,5, material: pvc, modelo: curva magill, tipo ponta: c, ponta distal atraumática e orifício murphy, componente 1: balão alto volume e baixa pressão, componente 2: radiopaco, graduado, tipo conector: conector padrão, esterilidade: estéril, uso único.	Unidade	20
134	16682	372352	Tubo plástico, 4 ml, com ativador de coágulo e gel separador, à vácuo, estéril, descartável	Unidade	500

8. Estimativa do Valor da Contratação

[Conteúdo Sigiloso | Justificativa: A administração do IFMG opta por manter em sigilo o valor individual dos itens até a conclusão da licitação. Após essa etapa, o valor poderá ser consultado nos portais gov. br/compras]

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Nos termos do art. 40, inciso V, alínea “b”, da Lei nº 14.133/2021, adotou-se o parcelamento da solução por se tratar de aquisição tecnicamente divisível e economicamente vantajosa.

A contratação será operacionalizada mediante Sistema de Registro de Preços, permitindo aquisições parceladas conforme necessidade administrativa durante a vigência da ata.

As entregas ocorrerão mediante emissão de empenhos específicos, observando a demanda do setor requisitante.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda uma vez que o Campus possui estrutura, pessoal, local de armazenamento e demais requisitos para o recebimento e utilização dos materiais.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Tal demanda se alinha ao Planejamento Estratégico, macro desafio e aprimoramento da estrutura do IFMG, no que se refere à utilização de mecanismos para atender às necessidades de material hospitalar do Setor de Atendimento Veterinário.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A manutenção e desenvolvimento das atividades rotineiras e suporte a aulas práticas e dos projetos de extensão, com o consequente desenvolvimento dos acadêmicos nessas atividades são o principal benefício direto que a aquisição desses materiais proporcionará à comunidade acadêmica, uma vez que somente este tipo de aula oportuniza aos estudantes o contato com as metodologias experimentais, permitindo a aplicação do conhecimento teórico.

Ademais, a vivência prática dos conhecimentos adquiridos proporciona aos estudantes maiores chances de inserção no mercado de trabalho. Um dos objetivos de uma instituição de ensino superior é o de oferecer aos cursos ofertados condições de possibilitar aos estudantes a construção de uma sólida base de conhecimentos e o desenvolvimento de competências cognitivas necessárias ao enfrentamento dos novos desafios do mundo atual, formando profissionais capazes de contribuir no desenvolvimento municipal, regional e nacional.

13. Providências a serem Adotadas

Não há necessidade de adaptação direta no ambiente físico para recebimento dos itens em questão. Os responsáveis técnicos pelos setores possuem formação acadêmica e competências para a correta utilização dos materiais. A seleção dos itens foi realizada de forma técnica e racional, buscando-se as soluções mais adequadas para atendimento da demanda de cada área requisitante.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não haverá impactos ambientais para os itens de consumo que se pretende adquirir. Os resíduos que poderão ser gerados serão acondicionados em recipiente e local adequados e posteriormente recolhidos pela empresa contratada pelo IFMG Campus Bambuí, que faz o descarte correto destes resíduos. Geralmente as coletas ocorrem quinzenalmente, e/ou programada, de acordo com a demanda.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Após análise das alternativas disponíveis, levantamento de mercado, definição dos requisitos técnicos, estimativa das quantidades e avaliação da necessidade institucional, conclui-se pela **viabilidade técnica, operacional e econômica da contratação**.

Verifica-se que a solução proposta apresenta adequação ao interesse público e capacidade de atendimento das demandas do Setor de Atendimento Veterinário do IFMG Campus Bambuí.

Dessa forma, recomenda-se o prosseguimento da contratação por meio de **Pregão Eletrônico com Sistema de Registro de Preços**, nos termos da Lei nº 14.133/2021 e Decreto nº 11.462/2023.

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](#).

RODRIGO VIEIRA DE MELO

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 22/05/2026 às 13:22:46.

HELENISE APARECIDA SILVA CARVALHO

Diretora de Administração e Planejamento



Assinou eletronicamente em 22/05/2026 às 15:13:03.