

Estudo Técnico Preliminar 206/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: Processo não gerado

2. Descrição da necessidade

O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021. São materiais caracterizados como comuns necessários para a realização de testes de susceptibilidade bacteriana de microrganismos oriundos de amostras animais. Tais testes são executados nas disciplinas de microbiologia geral e doenças bacterianas e fúngicas animais do curso de Medicina Veterinária. Ademais, a realização de antibiograma é fundamental para o diagnóstico microbiológico do Hospital Universitário Veterinário (HUVet) da Unipampa.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Medicina Veterinária	Prof. Dra. Irina Lubeck, email: irinalubeck@unipampa.edu.br

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os materiais/equipamentos ofertados deverão observar de forma minuciosa as especificações requeridas, sendo aceitos produtos com características iguais a superiores, sem preferência de marcas, apenas utilizando-se o critério de aquisição do item de menor preço. Será exigido do licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente catálogo para a verificação da compatibilidade com as especificações do Termo de Referência e consequente aceitação da proposta, no local e prazo indicado no edital.

São ainda pré requisitos para aceitação dos produtos ofertados pelo processo licitatório:

- Não serão aceitos produtos em desacordo com as especificações constantes do Termo de Referência;
- Havendo divergência nas especificações entre o Edital e o SIDEC, o fornecedor deverá atender as constantes no Edital;
- Nenhum produto constante do Termo de Referência poderá ser remanufaturado, recondicionado, reciclado ou de segunda mão;

- Todo o material deverá ser novo, produzido por empresa especializada e legalmente estabelecida, e sua procedência deverá ser facilmente aferida pela embalagem;
- Não serão aceitos produtos de fabricação doméstica;
- Os bens deverão ser fornecidos, obrigatoriamente, de acordo com as especificações constantes da proposta e o prazo de entrega obedecido rigorosamente;
- O prazo de validade da proposta será de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, a contar da data da Proposta de Preços;
- O prazo de entrega do material deverá ser de, no máximo, 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho, após esse período o solicitante deverá notificar o fornecedor;
- O prazo de garantia do equipamento deverá obedecer o contido na descrição do mesmo, caso não haja a exigência não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, a contar da data de emissão da Nota Fiscal;
- Em caso de não recebimento definitivo da Nota Fiscal, por divergência em qualquer uma das prescrições e/ou especificações supracitadas, o fornecedor tem até 90 (noventa dias) para recolher/coletar os itens na unidade, decorrido este prazo, os itens /materiais serão descartados;
- O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, contados do recebimento definitivo do objeto.

5. Levantamento de Mercado

Para o levantamento de valor de mercado dos itens foi dada prioridade para os resultados encontrados no Painel de Preços, cujos prazos estavam suficientemente seguros para a realização de todos os trâmites que antecedem a publicação do edital de pregão. Logo em seguida, foram descartados os valores que estavam muito abaixo, ou muito acima de valores considerados de mercado. Para os itens em que não foram obtidas ao mínimo 3 cotações no painel, foi complementada a orçamentação com pesquisas em sites seguros na internet e/ou diretamente com fornecedores.

6. Descrição da solução como um todo

A solução ideal é manter um estoque mínimo destes itens, bem como ter ata de registro de preço homologada. A melhor forma para aquisição desses materiais é por meio de Pregão Eletrônico, devido à baixa complexidade dos itens relacionados e à existência de vários fornecedores no mercado nacional aptos a fornecê-los conforme as especificações apresentadas, visando a obtenção da melhor proposta, do preço mais vantajoso e da consequente economia para a Administração Pública.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades é realizada através de levantamento das necessidades de materiais para o ano letivo junto aos servidores Docentes e Técnicos Laboratoristas e Administrativos.

Item	Código Merc. (ComprasNet)	Histórico de Consumo 2021 (verificar na tabela Central de Pedidos 2021)	Histórico de Consumo 2022 (verificar na tabela Central de Pedidos 2022)	Justificativa para o aumento ou diminuição do consumo no ano de 2023.
01	339102	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
02	329745	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
03	353749	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
04	340892	00	500	

				A necessidade de consumo se manteve em relação ao ano anterior. Entretanto, devido ao tempo de validade do produto, o mesmo precisa estar previsto para aquisição anual.
05	339537	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
06	334988	00	500	A necessidade de consumo se manteve em relação ao ano anterior. Entretanto, devido ao tempo de validade do produto, o mesmo precisa estar previsto para aquisição anual.
07	340894	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
08	393126	25 (Liane)	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item pela requerente, devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
09	393124	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a

				necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
10	329579	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
11	393127	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
12	393125	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
13	393124	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu

				pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
14	407313	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.
15	442473	00	00	É a primeira vez , desde os últimos dois anos letivos, que surge a necessidade de consumo do item devido ao retorno das aulas práticas presenciais do curso de medicina veterinária e diagnóstico microbiológico do HUVet. A estimativa de quantidade se deu pela média de gasto semestral de outros princípios ativos e com base nas requisições do HUVet, além da quantidade gasta em aulas práticas.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 4.628,16

Item	Código Merc. (ComprasNet)	Quantidade estimada	Unidade	Descrição Detalhada	Valor Unitário	Valor total
01	339102	300	Unidade	Antibiograma Princípio Ativo: Ácido Nalidíxico Dosagem: 30 MCG Descrição complementar: Discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do	0,23	69,00

				prazo de validade do produto.		
02	329745	500	Unidade	Antibiograma Princípio Ativo: Cloranfenicol Concentração: 30 MCG Descrição complementar: Discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do prazo de validade do produto.	0,29	145,00
03	353749	6	Unidade	Antibiograma. Princípio Ativo: Doxiciclina Dosagem: 30 MCG Descrição complementar: Frasco com 50 unidades de discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do prazo de validade do produto.	13,26	79,56
04	340892	500	Unidade	Antibiograma Princípio Ativo: Cefalotina Dosagem: 30 MCG Descrição complementar: Discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do prazo de validade do produto.	0,35	175,00
05	339537	600	Unidade	Antibiograma	0,28	168,00

				Princípio Ativo: Sulfametoxazol + Trimetoprima Dosagem: 23,75 + 1,25 MCG Descrição complementar: Discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do prazo de validade do produto.		
06	334988	500	Unidade	Antibiograma Princípio Ativo: Polimixina B Dosagem: 300 UI Descrição complementar: Discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do prazo de validade do produto.	0,31	155,00
07	340894	600	Unidade	Antibiograma Princípio Ativo: Gentamicina Dosagem: 10 MCG Descrição complementar: Discos de papel impregnados com antibióticos para uso em antibiograma por difusão em ágar. Entregar produto com até 25% do total do prazo de validade do produto.	0,34	204,00
08	393126	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura	385,00	385,00

				Aspecto Físico: Pó Tipo: Peptona Bacteriológica		
09	393124	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura Aspecto Físico: Pó Tipo: Peptona De Caseína	510,30	510,30
10	329579	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura Aspecto Físico: Pó Tipo: Extrato De Levedura	302,23	302,23
11	393127	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura Aspecto Físico: Pó Tipo: Peptona De Soja	520,00	520,00
12	393125	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura Aspecto Físico: Pó Tipo: Peptona De Carne	450,00	450,00
13	393124	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura Aspecto Físico: Pó Tipo: Peptona De Caseína	510,30	510,30
14	407313	1	Frasco 500g	Suplemento Para Meio De Cultura Aspecto Físico: Pó Tipo: Triptona De Caseína	434,77	434,77
15	442473	2	Frasco 500g	Meio De Cultura. Tipo*: Caldo Batata Dextrose Aspecto Físico*: Pó	260,00	520,00

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Será utilizado o Sistema de Registro de Preços em função da aquisição parcelada, em decorrência da necessidade e planejamento de materiais dentro do período de validade do registro e da possibilidade de recebimento de recursos orçamentários para aquisição de material, conforme previsto no Art.40 da Lei 14133/21.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Esta demanda não é interdependente com qualquer outra contratação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Nº do Plano de Contratação (PAC): 154359-212/2023 (DFD 353/2023)

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Espera-se alcançar os seguintes resultados com esta contratação:

- 1) Efetividade na provisão de materiais apontados como necessários à execução da demanda;
- 2) Obter ganhos para a Administração em termos de economicidade, eficácia e eficiência, uma vez que o atendimento desta demanda se coaduna com a missão e os objetivos da instituição, em termos de Ensino, Pesquisa e Extensão; e
- 3) Dar a aplicação responsável aos recursos financeiros, evitando desperdícios ou prejuízos ao erário.

13. Providências a serem Adotadas

A demanda não exige nenhuma providência prévia a ser adotada.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A Universidade possui contrato de Coleta, Transporte e Destinação Final de Resíduos, com empresa especializada, cumprindo assim a obrigação de dar o tratamento e a

destinação correta dos resíduos gerados em suas atividades. Desta forma, os possíveis impactos ambientais negativos são elididos ou minimizados a níveis aceitos pela legislação.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando a importância dos materiais para a manutenção dos serviços da unidade, considera-se viável e necessário o prosseguimento do processo de contratação pelo sistema de registro de preços

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](#).

IRINA LUBECK

DOCENTE



Assinou eletronicamente em 27/07/2023 às 10:25:02.

MARLON RUBIANO SILVEIRA RIBEIRO

COORDENADOR ADMINISTRATIVO



Assinou eletronicamente em 19/07/2023 às 17:03:40.