

PREGÃO ELETRÔNICO

TERMO DE REFERÊNCIA DA SELEÇÃO PÚBLICA DE FORNECEDORES 062/2023

1. Órgão demandante

Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS
Faculdade de Veterinária / Hospital de Clínicas Veterinárias
Coordenador do Projeto: Professor Gustavo Henrique Zimmermann Winter

2. Fiscalização do contrato e Comissão Técnica

2.1. São responsáveis pela fiscalização do contrato e integrantes da Comissão Técnica desta Seleção Pública:

Gustavo Henrique Zimmermann
Winter
Coordenador do Projeto

Ricardo Madeira Técnico
Administrativo

Aline Rodrigues
Administradora

Eduardo Raposo Monteiro
Professor

2.2. Para contato e esclarecimentos: falar com Ricardo Madeira fone (51) 3308-8049 ou e-mail: hcv_secretaria@ufrgs.br.

Observação: Durante a fase de cadastramento das propostas, os interessados nesta Seleção Pública deverão encaminhar seus questionamentos, dúvidas e críticas ao edital para a FAURGS utilizando o e-mail:

faurgs.licitacao@ufrgs.br

3. Lotes de aquisição:

LOTE 01

Item	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor total máximo aceitável
01	3 Unidades	R\$ 3.264,00	R\$ 9.792,00
Microscópio biológico binocular 1600x: uso veterinário com base e estativa de trabalho ergonômica, próprio para uso prolongado, construção robusta, pés de borracha e com fino acabamento. Especificações técnicas - revólver de objetivas com "click" entre as trocas, necessitando apenas de um ajuste fino para posicionar o foco nas ampliações e oculares 2 (duas) WF16x 13mm e 2 (duas) WF10x 18mm. Ajuste de diopia de ±5mm. Objetivas acromáticas 4x (0.10), 10x (0.25), 40x (0.65) e 100x (1.25). Cabeçote Binocular com inclinação de 30° e rotação de 360°. Iluminação LED 3W. Foco macrométrico 20mm e micrométrico 0.002mm com botões micro e macrométrico de ambos os lados. Platina 130x180mm. Suporte para 1(uma) lâmina, com trava anti-quebra de lâminas. Área de observação: 75mm x 55mm. Condensador ABBE com diafragma de íris e filtro. Abertura numérica (NA) de 1,25. Ajuste do tipo Köhler. Acompanha o equipamento: Frasco de óleo de imersão; Filtros: Amarelo, azul e verde; Manual de instruções.			
02	1 Unidade	R\$ 3.960,00	R\$ 3.960,00
Microscópio biológico trinocular 1600X c/ Bateria: uso veterinário com base e estativa de trabalho ergonômica, próprio para uso prolongado, construção robusta, pés de borracha e com fino acabamento. Especificações técnicas - revólver de objetivas com "click" entre as trocas, necessitando apenas de um ajuste fino para posicionar o foco nas ampliações e oculares 2 (duas) WF16x 13mm e 2 (duas) WF10x 18mm. Ajuste de diopia de ±5mm. Objetivas acromáticas 4x (0.10), 10x (0.25), 40x (0.65) e 100x (1.25). Cabeçote trinocular com inclinação de 30° e rotação de 360°. Iluminação LED 3W. Foco macrométrico 20mm e micrométrico 0.002mm com botões micro e macrométrico de ambos os lados. Platina 130x180mm. Suporte para 1(uma) lâmina, com trava anti-quebra de lâminas. Área de observação: 75mm x 55mm. Condensador ABBE com diafragma de íris e filtro. Abertura numérica (NA) de 1,25. Ajuste do tipo Köhler. Acompanha o equipamento: Frasco de óleo de imersão; Filtros: Amarelo, azul e verde; Manual de instruções.			
03	1 Unidade	R\$ 2.748,00	R\$ 2.748,00
Lente Ocular Digital compatível com Microscópio biológico trinocular - reprodução de imagens e vídeos em computadores, através de um software. Esses equipamentos possuem imagens sem distorções, garantindo cores nítidas e verdadeiras. Acompanha o equipamento um adaptador universal de acoplamento que permite a instalação em microscópios. Sensor megapixel de 3 a 5mp, resoluções de 1024x768px a 1280x1024px; Zoom digital 8x. Fonte de energia Cabo USB. Diâmetro do tubo da câmera 23,2mm, 30mm. Foco Uniforme Sim. Ampliação óptica 10x. Saída de imagem Porta USB. Formatos da imagem JPEG, BMP e PNG. Formatos de vídeo WMF e AVI. Funções da câmera Software. Compatibilidade do software Win VISTA, Win XP, Win 7 e Win 10. Acompanha o equipamento: Câmera, cabo USB de 1m, adaptador de 30mm, software e manual de instruções.			

Item	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor total máximo aceitável
4	1 Unidade	R\$ 5.219,00	R\$ 5.219,00
Centrífuga para microhematócrito com rotor para 24 tubos capilares - velocidade ajustável até 12000 RPM. Características: ideal para laboratórios de análises clínicas, bioquímica, separação sanguínea e testes clínicos gerais para valor hematócrito; nível de ruído baixo; estrutura revestida em epóxi eletrostática; velocidade máxima de 12.000RPM e cronômetro até 30 minutos. Especificações: velocidade máxima: (RPM) 0-12000RPM regulável; capacidades: 24 tubos capilares - 24x0,5ml - 24x1,5ml; força máxima em RCF (XG): 0-12800XG; ruído de operação (DBA): 65 DBA; precisão da velocidade: ±10r/min; alimentação: 110 volts; peso (sem rotor): 8 kg; timer: 0-30 minutos regulável. Acompanha o equipamento: rotor para 24 tubos capilares e régua para leitura de hematócrito.			
VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL: R\$ 21.719,00			

LOTE 02

Item	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor total máximo aceitável
01	1 Unidades	R\$ 3.387,07	R\$ 3.387,07
Sonda Endotraqueal para equinos, material de silicone, tamanho de 16 mm, com dimensões de 16mm x 22 x 70cm. material. Deve possuir ponta universal para aparelhos de anestesia de equinos.			
VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL: R\$ 3.387,07			

LOTE 03

LOTE 01	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor total máximo aceitável
01	1 Unidade	R\$ 8.793,00	R\$ 8.793,00
Talha Elétrica 2 Toneladas CD1 (uma velocidade) 9m de Cabo de Aço - Troller 220/380v 60hz. Informações Técnicas: - Capacidade de carga: 02 Toneladas ou 2000kg ; Altura de elevação: 9 metros;- Velocidade de Elevação: 8 M/Min; - Velocidade de Translação: 13 M/Min; Capacidade do Motores: 0.4KW e 3kW; Velocidade de Rotação do Motor: 1650 RPM; Fase: Trifásico (3); Voltagem: 220/380V; Corrente: 8.6/8.6 A; Frequência: 60 Hz; - Ajustável para viga de "I" ou "H" de 100mma 150mm ou de 4" a 6" – polegadas; -Espessura do cabo de aço: 15mm Itens Inclusos: 1 - Talha Elétrica 220/380V -60hz; 1 - Troller Elétrico 220/380V - 60hz; 1 – Botoeira; 1 - Painele de Comando			
VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL: R\$ 8.793,00			

3.1 A proposta de preços deverá ser cadastrada considerando o valor global de cada lote, respeitando o valor máximo aceitável conforme o Termo de Referência. **Propostas cadastradas com valor superior ao valor máximo aceitável do Termo de Referência poderão ser desclassificadas.**

4. Informações gerais para elaboração de proposta e contratação

4.1. A empresa interessada nesta Seleção Pública deverá informar, no ato de cadastramento de sua proposta no pregão, a **marca** do produto ofertado, **sob pena de desclassificação da etapa de lances.**

4.2. Na ocasião de cadastramento da proposta no sistema **NÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADA A EMPRESA, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO**, com automático impedimento da participação na disputa e etapa de lances.

4.3. O encaminhamento da proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências do Edital e às especificações técnicas neste previstas.

4.4. Os produtos desta contratação deverão ser entregues no local indicado abaixo:

Lote 01

Departamento de Patrimônio e Almoxarifado – UFRGS

Endereço: Av. Bento Gonçalves, nº 8670, Bairro Agronomia, Porto Alegre/RS. Telefone: (51) 3308-7054.

Horário de recebimento: das 8:00 às 12:00 e das 13:00 às 16:30

Lote 02 e 03

Faculdade de Veterinária da UFRGS / Hospital de Clínicas Veterinárias – Secretaria

Endereço: Av. Bento Gonçalves, nº 9090, Bairro Agronomia, Porto Alegre/RS. Telefone: (51) 3308-8049.

Horário de recebimento: das 8:00 às 12:00 e 13:30 às 16:00.

4.5. **Prazo de entrega:** Os itens deverão ser entregues em 15 dias úteis, a contar do recebimento do pedido de fornecimento mediante Autorização de Compra.

4.6. **Prazo de validade dos materiais:**

Lotes 01 e 03: garantia de 01 ano, a contar da data de entrega.

Lote 02: validade de 01 ano, a contar da data de entrega

4.7. Não conformidades com os produtos entregues serão de inteira responsabilidade do fornecedor, cabendo-lhe custear todas as despesas de remessa do novo produto em substituição ao produto rejeitado, isto no mesmo prazo de 5 dias úteis, a contar da comunicação do parecer técnico do HCV.

4.8. A critério da Comissão Técnica desta Seleção Pública, a empresa vencedora poderá ser diligenciada para fornecer **amostra** do produto ofertado para fins de aprovação definitiva de sua proposta comercial, sem qualquer custo adicional ao contrato, devendo providenciar a entrega no prazo máximo de 5 dias úteis após o recebimento do pedido.

5. PAGAMENTO.

O pagamento será feito por depósito na conta em nome do fornecedor, por este indicada, após a apresentação da nota fiscal referente ao objeto, em até 20 dias corridos da certificação da mesma pela pessoa responsável ou por quem de direito seja competente

Observações:

A) Deve constar na proposta a seguinte declaração:

“Estão incluídos nesta proposta todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto desta seleção pública, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.”

B) A proposta apresentada pela empresa arrematante deverá ter prazo mínimo de **60 dias de validade**.

C) Para esta Seleção Pública o fornecimento de serviço será em **entrega única**.

D) Os e-mails referentes ao processo deverão conter o seguinte **ASSUNTO: "EDITAL 062/2023"**.