



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS

RUA EXPEDICIONARIO J. B. DE ALMEIDA, 323 - CENTRO - Campos Novos
 CEP: 89620-000 CNPJ: 82.939.232/0001-74 Telefone: (49) 3541-6200
 E-mail: camposnovos@camposnovos.sc.gov.br Site: https://www.camposnovos.

PREGÃO ELETRÔNICO
Nr.: 65/2024

Processo Adm.: 111/2024

Data do Processo: 27/11/2024

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 14.133/2021, Art. 28, I e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 111/2024
b) Nr. Licitação: 65/2024 - PE
c) Modalidade: Pregão eletrônico
d) Data de Homologação: 26/02/2025
e) Objeto da Licitação: *AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MEDICAMENTOS DE USO VETERINÁRIO, PARA LABORATÓRIO DE REPRODUÇÃO BOVINA IN VITRO, CONFORME NECESSIDADE DA SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE DE CAMPOS NOVOS/SC*

Participante: INTELMASTER LTDA

Item	Especificação	Qty.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
3	Câmara para contagem de espermatozoides- Makler Ref: SM 363; Câmara de contagem de espermatozoides em amostras de sêmen. Possui lamínula de vidro com gride e profundidades de 10µL. Confeccionada em metal e vidro;Base da câmara com fundo circular; Lamínula especial redonda e reticulada (tamanho do retículo: 1mm2 dividido em 100 quadrantes de 0,1 x 0,1mm); Resultado da contagem da concentração de espermatozoides em milhões/mL. Permite a visualização de espermatozoides móveis e imóveis no mesmo plano focal, facilitando a contagem e diminuindo a margem de erro devido à sobreposição; Reutilizável; Produto de fácil manuseio. - Câmara para contagem de espermatozoides- Makler Ref: SM 363; Câmara de contagem de espermatozoides em amostras de sêmen. Possui lamínula de vidro com gride e profundidades de 10µL. Confeccionada em metal e vidro;Base da câmara com fundo circular; Lamínula especial redonda e reticulada (tamanho do retículo: 1mm2 dividido em 100 quadrantes de 0,1 x 0,1mm); Resultado da contagem da concentração de espermatozoides em milhões/mL. Permite a visualização de espermatozoides móveis e imóveis no mesmo plano focal, facilitando a contagem e diminuindo a margem de erro devido à sobreposição; Reutilizável; Produto de fácil manuseio. Marca: MAKLER	1,000	UN	13.500,00	13.500,00
6	Servidor: Processador : Dodeca-Core ;Intel Xeon Silver 4310;Clock do processador (GHz) : 2.1 GHz;Cache de processador (L3) : 18 MB;QTDE de processador suportado : 2;Gerenciamento padrão : XClarity Controller Standard (XCC);Porta XCC ;;Porta 1 Gb Dedicada;Memória : 32GB Dual Rank x4 DDR4-3200;Máxima suportada : 8TB com dois Processadores (24x256GB RDIMM 3200MHz);Slots disponíveis : 31;Slots totais : 32 (16 DIMM slots por processador);Disco padrão : Sem disco;Baia para discos : ;Até 8 discos SFF Hot Plug (24 discos com expansão);Armazenamento máximo : 57,6TB (24x2.4TB SAS 10K);Controladora de disco : RAID 9350-8i 2GB Flash PCIe 12Gb Adapter;Níveis de RAID Suportados : 0/1/10/5/50/6/60;Unidade óptica : Opcional external USB DVD RW optical disk drive;Placa de rede : 4-portas de 1 Gb;RJ45;Portas USB : (2 frontais, 3 traseiras, 1 interna);Slot PCI-E : Até 8;Fonte : (2)	1,000	UN	27.592,63	27.592,63

Fonte de alimentação de 750W Hot Plug;Cabo : (2) 2.8m C13 to;IEC;320-C14, 10A/250V, Jumper;Formato : Rack (2U);Ventiladores : Até 6 Seis ventiladores Hot Plug (Com dois processadores instalados). - Servidor: Processador : Dodeca-Core ;Intel Xeon Silver 4310;Clock do processador (GHz) : 2.1 GHz;Cache de processador (L3) : 18 MB;QTDE de processador suportado : 2;Gerenciamento padrão : XClarity Controller Standard (XCC);Porta XCC :;Porta 1 Gb Dedicada;Memória : 32GB Dual Rank x4 DDR4-3200;Máxima suportada : 8TB com dois Processadores (24x256GB RDIMM 3200MHz);Slots disponíveis : 31;Slots totais : 32 (16 DIMM slots por processador);Disco padrão : Sem disco;Baia para discos : ;Até 8 discos SFF Hot Plug (24 discos com expansão);Armazenamento máximo : 57,6TB (24x2.4TB SAS 10K);Controladora de disco : RAID 9350-8i 2GB Flash PCIe 12Gb Adapter;Níveis de RAID Suportados : 0/1/10/5/50/6/60;Unidade óptica : Opcional external USB DVD RW optical disk drive;Placa de rede : 4-portas de 1 Gb;RJ45;Portas USB : (2 frontais, 3 traseiras, 1 interna);Slot PCI-E : Até 8;Fonte : (2) Fonte de alimentação de 750W Hot Plug;Cabo : (2) 2.8m C13 to;IEC;320-C14, 10A/250V, Jumper;Formato : Rack (2U);Ventiladores : Até 6 Seis ventiladores Hot Plug (Com dois processadores instalados).
Marca: Lenovo

Total do Participante: 41.092,63

Participante: Obah Produtos e Serviços Para Segurança e Ensino Ltda - Epp

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
2	Microscópio com Contraste de fase. Sistema ótico infinito CFI 60; Tubo binocular com inclinação de 45° e movimento giratório de 360°. Distância interpupilar de 50-75mm; Um par de oculares de 10X/20mm com ajuste de dioptria; Revólver quádruplo para 5 objetivas do tipo invertido (voltado para dentro da estativa); Platina mecânica retangular com suporte para 2 lâminas, charriot posicionado do lado direito e calibrações de vernier com curso transversal de 76(X) x 52(Y) mm; Sistema de focalização coaxial (botões macrométrico e micrométrico localizados em ambos os lados). Botão de ajuste de foco macrométrico com 37,7mm por rotação. Botão de ajuste de foco micrométrico com 0,2mm por rotação. Leitura mínima: 2 m. Macrométrico com anel de ajuste de torque. Limitador de movimento vertical da platina (para evitar quebra de lâminas); Condensador Abbe 1.25 NA verticalmente móvel e centralizável; Inclusos acessórios para realizar leituras na técnica de contraste de fase nas objetivas de 10X, 20x, 40x e 100X (régua com anéis de contraste de fase, filtro GIF e telescópio centralizador); Iluminação segundo Koehler; Iluminador com lente fly-eye e sistema de gerenciamento de intensidade automático de luz capaz de gravar os níveis de brilho para cada objetiva estabelecidos pelo usuário; ECO mode: Automaticamente desliga a iluminação do microscópio depois de um período de inatividade programada pelo usuário; Com display frontal que mostra a objetiva codificada, magnificação, nível de brilho e status do modo ECO e do gerenciador de iluminação; Estrutura robusta com design antimofa; Peso aproximado de 6,0kg; Incluso manual do usuário, capa para proteção contra poeira e cabo de alimentação 110/220 VAC (bivolt); Conjunto de lentes objetivas CFI: Campo claro - Planacromáticas CFI E PLAN ACHROMAT 4X - NA 0.10 - distância de trabalho: 30 mm CFI E PLAN ACHROMAT 10X - NA 0.25 - distância de trabalho: 7.0 mm CFI E PLAN ACHROMAT 40X - NA 0.65 - distância de trabalho: 0.65mm CFI E PLAN ACHROMAT 100X OIL NA 1.25 - distância de trabalho: 0.23mm. Contraste de fase CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 10X - NA 0.25 - distância de trabalho: 7.0 mm CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 20X - NA 0.4 - distância de trabalho: 3.9 mm CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 40X - NA 0.65 - distância de trabalho: 0.65 mm CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 100x OIL - NA 1.25 - distância de trabalho 0.23 mm. - Microscópio com Contraste de fase. Sistema ótico infinito CFI 60; Tubo binocular com inclinação de 45° e movimento giratório de 360°. Distância interpupilar de 50-75mm; Um par de oculares de 10X/20mm com ajuste de dioptria; Revólver quádruplo para 5 objetivas do tipo invertido (voltado para dentro da estativa); Platina mecânica retangular com suporte para 2 lâminas, charriot posicionado do lado direito e calibrações de vernier com curso transversal de 76(X)	1,000	UN	40.920,00	40.920,00

x 52(Y) mm; Sistema de focalização coaxial (botões macrométrico e micrométrico localizados em ambos os lados). Botão de ajuste de foco macrométrico com 37,7mm por rotação. Botão de ajuste de foco micrométrico com 0,2mm por rotação. Leitura mínima: 2 m. Macrométrico com anel de ajuste de torque. Limitador de movimento vertical da platina (para evitar quebra de lâminas); Condensador Abbe 1.25 NA verticalmente móvel e centralizável; Inclusos acessórios para realizar leituras na técnica de contraste de fase nas objetivas de 10X, 20x, 40x e 100X (réguas com anéis de contraste de fase, filtro GIF e telescópio centralizador); Iluminação segundo Koehler; Iluminador com lente fly-eye e sistema de gerenciamento de intensidade automático de luz capaz de gravar os níveis de brilho para cada objetiva estabelecidos pelo usuário; ECO mode: Automaticamente desliga a iluminação do microscópio depois de um período de inatividade programada pelo usuário; Com display frontal que mostra a objetiva codificada, magnificação, nível de brilho e status do modo ECO e do gerenciador de iluminação; Estrutura robusta com design antimofo; Peso aproximado de 6,0kg; Incluso manual do usuário, capa para proteção contra poeira e cabo de alimentação 110/220 VAC (bivolt); Conjunto de lentes objetivas CFI: Campo claro - Planacromáticas CFI E PLAN ACHROMAT 4X - NA 0.10 - distância de trabalho: 30 mm CFI E PLAN ACHROMAT 10X - NA 0.25 - distância de trabalho: 7.0 mm CFI E PLAN ACHROMAT 40X - NA 0.65 - distância de trabalho: 0.65mm CFI E PLAN ACHROMAT 100X OIL NA 1.25 - distância de trabalho: 0.23mm. Contraste de fase CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 10X - NA 0.25 - distância de trabalho: 7.0 mm CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 20X - NA 0.4 - distância de trabalho: 3.9 mm CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 40X - NA 0.65 - distância de trabalho: 0.65 mm CFI ACHROMAT FLAT FIELD DL 100x OIL - NA 1.25 - distância de trabalho 0.23 mm.
 Marca: OPTICAM

Total do Participante: 40.920,00

Total Geral: 82.012,63

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
MANUTENÇÃO DO PROGRAMA DE PROTEÇÃO ANIMAL	06.020.18.604.0008.2111.4.4.90.00.00	R\$ 238.032,63

Campos Novos, 26/02/2025

.....
 SILVIO HENRIQUE DE ALMEIDA LOPES SOBRINHO
 SECRETÁRIO DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE

.....
Assinatura do Responsável