

RESULTADO FINAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0031/2024

PROCESSO (SIGADOC) Nº SES-PRO-2023/61099

A SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MATO GROSSO, por intermédio de sua Pregoeira, nomeada pela Portaria n. 180/2024/GBSES publicada em 25/03/2023, torna público o RESULTADO da licitação em epígrafe, cuja sessão inicial ocorreu em 06/05/2024, com objeto que consiste na "AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS PARA ATENDER OS SETORES DE CONTROLE DE QUALIDADES DE LÂMINA E UNIDADE DE MONITORAMENTO EXTERNO DE QUALIDADE", nos seguintes termos:

EMPRESA  
VENCEDORA:  
OPTICAM  
TECNOLOGIA  
EM  
MICROSCOPIOS  
LTDA

CNPJ:  
49.781.548/0001-  
05

ITEM	DESCRIÇÃO	UND DE MEDIDA	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO TRINOCULAR: PAINEL FRONTAL EM LCD COM INFORMAÇÕES E AUTOMAÇÕES; ECO MODE: AUTOMATICAMENTE DESLIGA A ILUMINAÇÃO DO MICROSCÓPIO DEPOIS DE UM PERÍODO DE INATIVIDADE PROGRAMADA PELO USUÁRIO; SISTEMA LIM* (LIGHT INTENSITY MANAGEMENT - GERENCIAMENTO DE INTENSIDADE DE LUZ): DEFINE AUTOMATICAMENTE A INTENSIDADE LUMINOSA DE CADA OBJETIVA, CONFORME A PREFERÊNCIA ESTABELECIDADA PELO USUÁRIO; INDICAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO DA OBJETIVA EM USO; INDICAÇÃO DA MAGNIFICAÇÃO (AUMENTO) DA OBJETIVA EM USO; INDICAÇÃO DA INTENSIDADE LUMINOSA EM USO, CONFORME LIM OU AJUSTE MANUAL NO POTENCIÔMETRO; NOVO SISTEMA DE ESCALA DE VERNIER INTUITIVO, ONDE AS ALÇAS PARA MOVER A PLATINA NA DIREÇÃO X / Y SÃO EXIBIDAS USANDO ILUSTRAÇÕES DE SUAS RESPECTIVAS FORMAS (O "GPS" DA LÂMINA - MARQUE FACILMENTE UM ACHADO DE INTERESSE); KNOBS MACRO E MICROMÉTRICO AGORA BILATERAIS E COM INDICAÇÃO DE MOVIMENTO (SINALIZANDO O GIRO E SE A PLATINA VAI PARA CIMA OU PARA BAIXO); INOVADOR MODELO COM USO DE APLICATIVO GRÁTIS QUE USA O QRCODE DO INSTRUMENTO PARA ENSINAR NOVOS USUÁRIOS DE FORMA INTERATIVA E INTUITIVA; ALÉM DO MANUAL CONVENCIONAL (GUIA TEÓRICO); CAMPO VISUAL, DE 20 MM; NOVO SISTEMA COM UM BATENTE QUE PODE SER USADO PARA DEFINIR O LIMITE SUPERIOR DA ALTURA DA PLATINA (LIMITADOR AJUSTÁVEL PELO USUÁRIO DO EIXO Z); EVITANDO A QUEBRA DE LÂMINAS OU DANIFICAR AS OBJETIVAS; DIMINUIÇÃO DA ALTURA DA PLATINA EM 5 CM, PARA TROCAS DE LÂMINA SEM PRECISAR TIRAR O BRAÇO DO APOIO DA BANCADA; REVÓLVER QUÍNTUPLO-PERMITINDO INSERÇÃO DE OBJETIVAS DE MAGNIFICAÇÕES AUXILIARES PARA MAIOR FLEXIBILIZAÇÃO DA ROTINA DO USUÁRIO, COMO 2X, 20X, 50X OU 60X; ALÉM DE 4X-10X-40X-100X PADRÃO; NOVO CONDENSADOR ALINHÁVEL, QUE JÁ VEM COMO PADRÃO DOTADO DE SLOT (ORIFÍCIO) PARA INSERÇÃO DE SLIDER (RÉGUA) DE CAMPO ESCURO, CONTRASTE DE FASE O U FLUORESCÊNCIA; SISTEMA PARA ILUMINAÇÃO FLUORESCENTE				

01

DIASCÓPICA, QUE PERMITE AOS USUÁRIOS TRABALHOS EM FLUORESCÊNCIA COM EXCITAÇÃO EM AZUL E EMISSÃO EM VERDE (GFP, FITC, ALEXA 488, ETC) SEM A NECESSIDADE DE CONECTAR ILUMINADOR EPISCÓPICO DEDICADO E EQUIPAMENTO DE OBSERVAÇÃO DE FLUORESCÊNCIA. SIMPLEMENTE INSERINDO UM CONTROLE DESLIZANTE DE FILTRO EX AO CONDENSADOR E UM CONTROLE DESLIZANTE DE FILTRO NO REVÓLVER. JOGO DE OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS CFI E 60, CORRIGIDAS AO INFINITO: 4X (N.A. 0,10/ W.D. 30 MM), 10X (N.A. 0,25/ W.D. 7 MM), 40X RETRÁTIL (N.A. 0,65/ W.D. 0,65 MM), 100X RETRÁTIL DE IMERSÃO A ÓLEO (N.A.1.25/ W.D. 0,23 MM); PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS EM TODOS OS TRAJETOS ÓPTICOS (OCULAR, TUBO OCULAR E OBJETIVAS); ILUMINAÇÃO: SISTEMA LED BRANCO DE ALTA LUMINOSIDADE (ECO-ILUMINAÇÃO COM LENTE TIPO OLHO DE MOSCA DE POTENCIALIZAÇÃO LUMINOSA APÓS AS LENTES COLIMADORAS LED), EQUIVALENTE A POTÊNCIA DE PELO MENOS 30 WATTS - COM CONSUMO MÁXIMO DE APENAS 3 W. LÂMPADA QUE VIRTUALMENTE NÃO QUEIMA, COM TEMPO DE DURAÇÃO APROXIMADO DE 60 MIL HORAS; FOCALIZAÇÃO POR MACROMÉTRICO COM MOVIMENTO 37,7 MM/ROTAÇÃO (AO LADO ESQUERDO DO INSTRUMENTO); MICROMÉTRICO COM CURSO DE 0,2 MM/ ROTAÇÃO (BILATERAL) PAINEL FRONTAL EM LCD COM INFORMAÇÕES E AUTOMAÇÕES; ECO MODE: AUTOMATICAMENTE DESLIGA A ILUMINAÇÃO DO MICROSCÓPIO DEPOIS DE UM PERÍODO DE INATIVIDADE PROGRAMADA PELO USUÁRIO; SISTEMA LIM\* (LIGHT INTENSITY MANAGEMENT - GERENCIAMENTO DE INTENSIDADE DE LUZ): DEFINE AUTOMATICAMENTE A INTENSIDADE LUMINOSA DE CADA OBJETIVA, CONFORME A PREFERÊNCIA ESTABELECIDADA PELO USUÁRIO; INDICAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO DA OBJETIVA EM USO; INDICAÇÃO DA MAGNIFICAÇÃO (AUMENTO) DA OBJETIVA EM USO; INDICAÇÃO DA INTENSIDADE LUMINOSA EM USO, CONFORME LIM OU AJUSTE MANUAL NO POTENCIÔMETRO; NOVO SISTEMA DE ESCALA DE VERNIER INTUITIVO, ONDE AS ALÇAS PARA MOVER A PLATINA NA DIREÇÃO X / Y SÃO EXIBIDAS USANDO ILUSTRAÇÕES DE SUAS RESPECTIVAS FORMAS (O "GPS" DA LÂMINA - MARQUE FACILMENTE UM ACHADO DE INTERESSE); KNOBS MACRO E MICROMÉTRICO AGORA BILATERAIS E COM INDICAÇÃO DE MOVIMENTO (SINALIZANDO O GIRO E SE A PLATINA VAI PARA CIMA OU PARA BAIXO); INOVADOR MODELO COM USO DE APLICATIVO GRÁTIS QUE USA O QR CODE DO INSTRUMENTO PARA ENSINAR NOVOS USUÁRIOS DE FORMA INTERATIVA E INTUITIVA; ALÉM DO MANUAL CONVENCIONAL (GUIA TEÓRICO); CAMPO VISUAL, DE 20 MM; NOVO SISTEMA COM UM BATENTE QUE PODE SER USADO PARA DEFINIR O LIMITE SUPERIOR DA ALTURA DA PLATINA (LIMITADOR AJUSTÁVEL PELO USUÁRIO DO EIXO Z); EVITANDO A QUEBRA DE LÂMINAS OU DANIFICAR AS OBJETIVAS; DIMINUIÇÃO DA ALTURA DA PLATINA EM 5 CM, PARA TROCAS DE LÂMINA SEM PRECISAR TIRAR O BRAÇO DO APOIO DA BANCADA; REVÓLVER QUINTUPLO-PERMITINDO INSERÇÃO DE OBJETIVAS DE MAGNIFICAÇÕES AUXILIARES PARA MAIOR FLEXIBILIZAÇÃO DA ROTINA DO USUÁRIO, COMO 2X, 20X, 50X OU 60X; ALÉM DE 4X-10X-40X-100X PADRÃO; NOVO CONDENSADOR ALINHÁVEL, QUE JÁ VEM COMO PADRÃO DOTADO DE SLOT (ORIFÍCIO) PARA INSERÇÃO DE SLIDE (RÉGUA) DE CAMPO ESCURO, CONTRASTE DE FASE OU FLUORESCÊNCIA; SISTEMA PARA ILUMINAÇÃO FLUORESCENTE DIASCÓPICA, QUE PERMITE AOS USUÁRIOS TRABALHOS EM FLUORESCÊNCIA COM EXCITAÇÃO EM AZUL E EMISSÃO EM VERDE (GFP, FITC, ALEXA 488, ETC) SEM A NECESSIDADE DE CONECTAR ILUMINADOR EPISCÓPICO DEDICADO E EQUIPAMENTO DE OBSERVAÇÃO DE FLUORESCÊNCIA. SIMPLEMENTE INSERINDO UM CONTROLE DESLIZANTE DE FILTRO EX AO CONDENSADOR E UM CONTROLE DESLIZANTE DE FILTRO NO REVÓLVER. JOGO DE OBJETIVAS PLANA CROMÁTICAS CFI E 60, CORRIGIDAS AO INFINITO: 4X (N.A. 0,10/ W.D. 30 MM), 10X (N.A. 0,25/ W.D. 7 MM), 40X RETRÁTIL (N.A. 0,65/ W.D. 0,65 MM), 100X RETRÁTIL DE IMERSÃO A ÓLEO (N.A.1.25/ W.D. 0,23 MM); PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS EM TODOS OS TRAJETOS ÓPTICOS (OCULAR, TUBO OCULAR E OBJETIVAS); ILUMINAÇÃO: SISTEMA LED BRANCO DE ALTA LUMINOSIDADE (ECO ILUMINAÇÃO COM LENTE TIPO OLHO DE MOSCA DE POTENCIALIZAÇÃO LUMINOSA APÓS AS LENTES COLIMADORAS LED), EQUIVALENTE A POTÊNCIA DE PELO MENOS 30 WATTS - COM CONSUMO MÁXIMO DE APENAS 3 W.

UND

04

R\$

R\$

13.500,00

54.000,00

LAMPADA QUE VIRTUALMENTE NAO QUEIMA, COM TEMPO DE DURACAO APROXIMADO DE 60 MIL HORAS; FOCALIZACAO POR MACROMETRICO COM MOVIMENTO 37,7 MM/ROTAÇÃO (AO LADO ESQUERDO DO INSTRUMENTO); MICROMÉTRICO COM CURSO DE 0,2 MM/ ROTAÇÃO (BILATERAL)

02	MICROSCÓPIO BINOCULAR LED: MICROSCÓPIO BINOCULAR LED - MICROSCOPIO OBSERVAÇÃO BINOCULAR OU TRINOCULAR, PAR DE OCULARES FIXAS OU MÓVEIS, OBJETIVAS PLANACROMATICAS, PLATINA DESLOCAMENTO X/Y MANUA, CONTROLE DE FOCO, MANUAL, CONDENSADOR UN MANUAL, ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA (LED): CAMPO CLARO   CONTRASTE DE FASE   POLARIZAÇÃO   CAMPO ESCURO, CÂMERA DIGITAL PARA AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS	22	R\$ 14.901,00	R\$ 327.822,00
----	---	----	------------------	-------------------

VALOR TOTAL:  
R\$ 381.822,00

ITENS FRACASSADOS: 03, 04 e 05.

Cuiabá - MT, 15 de maio de 2024.

KELLY FERNANDA GONÇALVES

Pregoeira Oficial SES- MT

(Assinado digitalmente)

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0031/2024

PROCESSO (SIGADOC) Nº SES-PRO-2023/61099

O SECRETÁRIO DE ESTADO DE SAÚDE DE MATO GROSSO, no uso de suas atribuições HOMOLOGA o Resultado Final do procedimento licitatório Pregão Eletrônico n. 031/2024, Processo Administrativo (SIGADOC) nº SES-PRO-2023/61099, cuja sessão inicial ocorreu em 06/05/2024, com objeto que consiste na "AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS PARA ATENDER OS SETORES DE CONTROLE DE QUALIDADES DE LÂMINA E UNIDADE DE MONITORAMENTO EXTERNO DE QUALIDADE".

Cuiabá - MT, 15 de maio de 2024.

GILBERTO GOMES DE FIGUEIREDO

Secretário de Estado de Saúde

(assinado digitalmente)

---

Superintendência da Imprensa Oficial do Estado de Mato Grosso  
Rua Júlio Domingos de Campos - Centro Político Administrativo | CEP 78050-970 | Cuiabá, MT

Código de autenticação: 088cdcdc

Consulte a autenticidade do código acima em [https://iomat.mt.gov.br/legislacao/diario\\_oficial/consultar](https://iomat.mt.gov.br/legislacao/diario_oficial/consultar)