

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
07.993.655/0001-57	BIOMA CIENTIFICA EIRELI Marca: NEXCOPE SCIENTIFIC Fabricante: NEXCOPE SCIENTIFIC Modelo / Versão: NE620 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microscópio Biológico estéreo Trinocular tipo Siedentopf para trabalhos avançados de investigações em "Campo Claro" e luz transmitida na Pesquisa, Ensino e Rotinas Biológicas com gama de aumentos de 20x, 40x, 100x, 200x, 400x (retrátil), 500x (retrátil), 600x (retrátil), 1000x (óleo/água-retrátil), Fabricante/Marca: NEXCOPE SCIENTIFIC – Modelo (#NE620) »Objetivas Planacromáticas de Ótica Infinita com oculares de grande campo visual de EW10X/22mm de diâmetro, para portadores de óculos ou não, sendo uma delas insertavel de retículo micrométrico e protetores oculares incorporado, com tratamento anti fungo. Comprimento do tubo 200mm, distância parfocal 60mm, Rosca "M25 x 0.75", vidro de cobertura 0,17 mm. »Revólver (Quíntuplo) com codificação e iluminação externa à base com lâmpada de LED 3 Watts (3000K ~ 5600K). Magnificação do visor LCD, tempo de espera, brilho, Indicação e Bloqueio, etc.). Intensidade de luz ajustável continuamente. O microscópio Green (NE620), alcança o amplo campo de visão de 22mm com oculares 10x para um conteúdo de observação mais abrangente e uma observação mais rápida da amostra. A ocular adota um design sem distorção de campo plano para impedir que a borda do campo seja imaginária e dispersa por luz. »Platina mecânica móvel de 230mm x 150mm e área de deslocamento de 78mm x 54mm, fixamente montada com guia porta-objetos (charriot) incorporado e botões de movimentação X/Y coaxiais e verticais com controle a direita, baixo para posicionamento ergonômico, tubo iluminador centralizável com diafragma íris de campo para iluminação segundo Koehler, apoios de mãos em material anti-corrosivo, chave liga-desliga e fusível de proteção. Siedentoff inclinado em 30º/45º e giratório em 360º com ajuste interpupilar de 47mm a 78mm e ajuste anisotrópico no tubo ocular de +/- 5 dioptria. »Estativa de microscópio com comandos de focalização macro e micrométrica bilateral e coaxial escala de ajuste de foco fino de 0.002mm e foco grosso de 37.7mm, faixa de movimento de 30mm. »Condensador de iluminação Kohler 1.25NA (com compartimentos para as técnicas de Contraste de Fase e Campo Escuro), com diagrama de íris, com ajuste central. Lente frontal escamoteável e intercambiável, conjunto macro e micrométrico bilateral e coaxial com ajuste de torque de pressão e proteção para platina para evitar quebras de lâminas, com presilha para duas lâminas. »Sistema operacional inteligente (Refocagem Automática): Pode memorizar o brilho da iluminação ao usar cada objetiva com codificação. Quando diferentes objetivas são convertidas entre si, a intensidade da luz é ajustada automaticamente para reduzir a aparência, fadiga e melhorar a eficiência do trabalho. »Exibição do estado de uso do microscópio: O Display LCD na frente do microscópio pode exibir o uso estado do microscópio, incluindo magnificação das objetivas, intensidade da luz, modo de bloqueio, modo economia de luz e modo desligamento automático em desuso. »Óleo de imersão livre de fluorescência 5mL. Filtros contraste Azul, Amarelo e Verde. Capa plástica de proteção para o pó.Manual de instruções. »Objetiva Planacromática NIS60 4X (0.10/30.0) »Objetiva Planacromática NIS60 10X (0.25/10.2) »Objetiva Planacromática NIS60 20X (0.40/12.0) »Objetiva Planacromática NIS60 40X retrátil (0.65/1.50) »Objetiva Planacromática NIS60 100X retrátil/óleo (1.25/0.30) »Lâmpada LED 3Watts (Sobressalente) »Monitor TFT 4K 24" »Adaptador C-Mount 0.50X para Câmera de fotomicrografia digital. »Câmera digital multifuncional integrada CMOS com tecnologia WDR. Sistema de suporte Windows 7, para processamento e armazenamento de dados. Medição, comparação, análise e outras medidas de imagem. HDR, Menu Build-in OSD. Tamanho do sensor: 4/3"(15.86mm) Sistema de câmera: 16 megapixels integrados, Resolução: 7.5 @ 4648x3506; 15.0 @ 2304x1750; 30.0 @ 1536x1168. Tempo de exposição 0.06ms-15s. Tensão de trabalho: 12V/3.3A ADCADC. Software para captura, análise e edição de imagens. Possibilidade de conexão com sistema de vídeo, foto e projeção projeção de imagens. Fabricante/Marca: NEXCOPE INSTRUMENTS. (#T16) Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 32.854,0000	R\$ 32.854,0000	20/06/2022 11:24:19
05.897.011/0001-30	INDUSLAB COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA Marca: Motic Fabricante: Motic Instruments INC Modelo / Versão: Panthera L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabeça Trinocular estéreo Siedentopf inclinada a 25º e giratória 360º em relação ao tubo com movimento de borboleta e giratória 360º em relação ao suporte, com distância interpupilar de 48 a 75mm. Câmera digital integrada SmartCam de 8 megapixels Oculares grandes angulares N-WF10X /22mm com ajuste de ±5 dioptrias em ambas as oculares com protetores de borracha. Ponto focal alto que permite o uso com óculos. Eles	Não	Não	1	R\$ 40.500,0000	R\$ 40.500,0000	28/06/2022 21:29:11

podem ser fixados com um parafuso allen para evitar a remoção. Inclui suporte de retícula e protetores de borracha Função SmartMicroscope que inclui uma cabeça digital SmartCam e o sistema ImagingOnDevice que permite trabalhar diretamente em seu microscópio com uma tela HDMI com a ajuda de um mouse ou tela sensível ao toque sem a necessidade de um computador. O sistema permite capturar, medir, criar álbuns, exportar, etc. as imagens que residem na memória do microscópio. Nova função para armazenar e compartilhar imagens através da nuvem Saídas HDMI, WiFi, USB e Ethernet para conectar o modelo L a monitores, tablets e redes com o software DigiClass ou permitir o compartilhamento e acesso remoto de imagens Aplicativo Panthera para IOS e Android que permite o controle remoto e sincronização da imagem do microscópio através do código QR gravado na cabeça digital SmartCam Revólver quádruplo com rolamentos de pórtico e engrenagens totalmente metálicas, codificados para cada objetivo Objetivos Plano Acromático CCIS UC 4X/0.1, 10X/0.25, 20X/0.40, 40X/0.65/R, 100X/1.25/R-Oil. Todo o sistema óptico corrigido infinito é protegido contra fungos Botões de foco coaxial grosso e fino com ajuste de tensão no lado esquerdo Placa mecânica integrada sem cremalheira saliente em ambos os lados para duas lâminas, 185x145mm com escala vernier com bordas inclinadas para evitar choques aos usuários e controles coaxiais baixos para movimentos X e Y de 76x50mm com segurança para evitar a quebra das lâminas. Com revestimento anodizado extra duro que evita o desgaste e é resistente a produtos químicos. Condensador acromático focalizável Abbe A.N.0.90/1.25 que permite controles deslizantes para campo escuro e contraste de fase, inclui diafragma de íris com posições marcadas para cada objetiva Iluminação brilhante Koehler intercambiável por LED de 3W ou halogênio de 30W com controle de intensidade e indicadores de intensidade de LED na frente acompanha filtros verde, amarelo e azul Sistema de controle de iluminação digital MotiC LightTracer que permite que os níveis de iluminação sejam armazenados na memória para cada objetivo Botão de controle de intensidade digital inteligente que permite salvar na memória os níveis de iluminação para cada objetivo Fonte de alimentação universal 100-240V 50-60Hz, certificado UL e CE, tampa de poeira de vinil, óleo de imersão, chave allen, cabo de alimentação com receptáculo de armazenamento de cabo na parte traseira. Também inclui uma saída USB 5V DC para alimentar câmeras USB externas O modelo Panthera L permite o crescimento além do campo claro, para técnicas como fluorescência Epi LED, contraste de fase, campo escuro, polarização e contraste de modulação MotiC Suporte traseiro para acomodação do cabo de energia, facilitando transporte do equipamento; Capa de proteção e cabo para conexão em rede elétrica óleo de imersão Monitor hdmi 4k 24"

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

54.446.810/0001-03	SPECTRUN BIO ENGENHARIA MEDICA HOSPITALAR LTDA	Não	Não	1	R\$ 42.410,7300	R\$ 42.410,7300	28/06/2022 10:26:32
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: MOTIC
Fabricante: MOTIC
Modelo / Versão: Panthera C2 Trinocular
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microscópio estéreo Panthera C2 Trinocular. Fabricante: MotiC. Tubo Trinocular Siedentopf com inclinação de 25º e movimento giratório de 360º. Distância interpupilar de 48 a 75mm. Divisão de luz 50/50; Um par de oculares de N-WF10X/22mm com ajuste de dioptria ±5 em ambas as oculares com protetores de borracha. Ponto focal alto que permite o uso com óculos. Inclui suporte de retículo e protetores de borracha; Revólver quádruplo com engrenagens totalmente metálicas; Sistema de focalização com botões de foco macro e micrométrico coaxial (localizados em ambos os lados) com ajuste de tensão no lado esquerdo; Placa mecânica integrada sem cremalheira saliente em ambos os lados para duas lâminas, 185x145mm com escala vernier e controles coaxiais baixos para movimentos X e Y de 76x50mm com trava para evitar a quebra das lâminas; Condensador acromático Abbe A.N.0.90/1.25 focalizável e centralizável que permite incluir acessórios para campo escuro e contraste de fase (acessórios não incluídos), inclui diafragma de íris com posições marcadas para cada objetiva; Iluminação brilhante Koehler intercambiável por LED de 3W ou halogênio de 30W com controle de intensidade e indicadores de intensidade de LED na frente; Sistema de controle de iluminação digital que permite que os níveis de iluminação sejam armazenados na memória para cada objetiva e um sistema de desligamento automático para economizar energia; Botão de controle de intensidade digital inteligente que permite salvar na memória os níveis de iluminação para cada objetiva; Fonte de alimentação universal 100-240V 50-60Hz, capa para proteção contra poeira, óleo de imersão, chave allen, cabo de alimentação com receptáculo de armazenamento de cabo na parte traseira. Também inclui uma saída USB 5V DC para alimentar câmeras USB externas; O modelo Panthera C2 permite expansão além do campo claro, para técnicas como fluorescência Epi LED, contraste de fase, campo escuro, polarização e contraste de modulação MotiC; Incluso adaptador C-mount 0,5x para acoplamento da câmera no microscópio; Todo o sistema óptico corrigido infinito é protegido contra fungos; Conjunto de objetivas Planacromática CCIS UC: Objetiva Planacromática de 4X/0,1. Distância de trabalho de 30,5mm; Objetiva Planacromática de 10X/0,25. Distância de trabalho de 17,4mm; Objetiva Planacromática de 20X/0,45. Distância de trabalho de 0,8mm; Objetiva Planacromática de 40X/0,65/Retrátil. Distância de trabalho de 0,6mm; Objetiva Planacromática de 100X/1,25/Retrátil, imersão à óleo. Distância de trabalho de 0,16mm.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

33.131.079/0007-34	CARL ZEISS DO BRASIL LTDA	Não	Não	1	R\$ 48.700,0000	R\$ 48.700,0000	28/06/2022 18:26:37
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: CARL ZEISS
Fabricante: CARL ZEISS MICROSCOPY
Modelo / Versão: PRIMOSTAR 3 COM AXIOCAM 208 COLOR
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MICROSCÓPIO ESTÉREO TRINOCULAR MODELO "PRIMOSTAR 3" COM ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA COM LED E HALÓGENA DE 30 W PARA CAMPO CLARO, OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS DE 4, 10, 20, 40 E 100 X, OCULARES FOCALIZÁVEIS DE 10 X / 22, CHARRIOT ERGONÔMICO DO LADO DIREITO, REVOLVER PARA 5 OBJETIVAS, LIGHT MANAGER, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO ATIVÁVEL COM CÂMERA DIGITAL COLORIDA PARA MICROSCOPIA, MODELO "AXIOCAM 208 COLOR" ,RESOLUÇÃO DE 8.3 Mb, INTERFACES USB 3.0, RJ45 E HDMI, SENSOR CMOS, NÃO RECOMENDADA PARA

FLUORESCÊNCIA, ADAPTADOR C-MOUNT DE 0,5 X. MARCA / FABRICANTE: CARL ZEISS, PROCEDÊNCIA: ALEMANHA, COMPOSTO DE: Primostar 3, full-K, tri, FOV22, 5 pos, ABBE 0.9, 75x50 Configuração completa com suporte full-Köhler incluindo - módulos deslizantes de luz transmitida com lâmpada halógena 6V 30W e LED 3W "- luz branca, 5600K - Revólver nasal de 5 posições, inclinado para trás - platina mecânica sem rack 75x50, acionamento à direita e suporte de amostra para duas lâminas, com clipe de mola à esquerda - fototubo binocular 25º/22 (50:50) - oculares 10x/22 Br.foc. com oculares - objetivas iPlan-Achromat 4x, 10x, 40x - Condensador Abbe 0,9/ 1,25 com slot" "- gerenciador de luz - Modo Eco - conjunto de filtros de cor azul, verde, amarelo - Lâmpada halógena 6V 30W (peça de reposição) - Cabo de alimentação específico do país - cobertura contra poeira" Objetiva iPlan-Achromat 100x/1,25 D=0 Óleo para Primostar 3 (WD=0,30mm), incluindo Óleo de imersão, 5ml "Câmera para microscópio Axiocam 208 color Câmera colorida mais versátil para educação, documentação e rotina, podendo também ser utilizada com aplicativos de forma independente (sem uso direto de um computador), USB3.0 e Ethernet conectividade com software de driver de 64 bits para: ZEN (edição azul) eLabscope. " "A embalagem da câmera contém os seguintes acessórios: - Hub USB 3.0 Tipo-C, - Unidade flash USB 3.0, Tipo-C e Tipo-A - Cabo USB 3.0 Tipo-C para Tipo-A - Câmera de cabo de alimentação e sinal para suporte para microscópio - Adaptador de energia com plugue específico do país Sensor: Sensor de imagem Sony CMOS Cor, Rolling Shutter Número de pixels: 3840 (A) x 2160 (V) = 8,3 MP, Ultra HD (4K) Resolução selecionável: 3840 x 2160 = Ultra HD (4K) e 1920 x 1080 = Full HD (1080p) Tamanho do pixel: 1,85 µm x 1,85 µm Área efetiva: 7,1 mm x 4,0 mm, equivalente a 1/2,1"" (8,1 mm diagonal) Alcance espectral: aprox. 400 nm a 700 nm, filtro IR; cor RGB Bayer mascarar Botões de controle na câmera para uso autônomo: 1 x captura de imagem 1 x OSD (menu de exibição na tela) 1 x redefinição de fábrica da câmera" Adaptador de câmera P95-C 1/2" 0,5x para Primostar 3 Pacote do adaptador Wi-Fi (O) consistindo em Adaptador de Rede Sem Fio e Adaptador USB Tipo-C para Tipo-A Cabo de alimentação para o Brasil, 2,00 m de comprimento, Reto do lado do aparelho, preto Manual de Instruções. Garantia de 36 (trinta e seis) meses a contar da data de entrega definitiva. Instalação e Treinamento in loco por conta do fornecedor. Assistência técnica autorizada permanente no Brasil, realizada no local de instalação dos equipamentos sem custo adicional ao contratante durante todo período de garantia. Declaramos total conhecimento, atendimento e concordância com todos os termos e itens deste Edital e seus Anexos. **Porte da empresa:** Demais (Diferente de ME/EPP)

05.239.149/0001-41

SAM INFORMATICA E EQUIPAMENTOS EIRELI

Sim

Sim

1

R\$ 65.000,0000

R\$ 65.000,0000

28/06/2022
14:34:14

Marca: Biofocus

Fabricante: Biofocus

Modelo / Versão: Bio1600-Bilbi+Ta0120Fhd

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "MICROSCÓPIO COM CÂMERA WI-FI / MICROSCÓPIO COM ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA E CÂMERA DIGITAL. Microscópio estéreo trinocular com iluminação transmi�da com LED e lâmpada halógena, para campo claro, ó�ca infinita, lentes de cristal com tratamento an�fungo, esta�va e engrenagens em metal, câmera digital, composto de: Esta�va de alumínio anodizado com fonte de alimentação integrada estabilizada de 12 V DC ou mais potente, 100...240 V AC, 50...60 Hz, bivolt autom�co, diafragma de campo para alinhamento de iluminação segundo Koehler, sistema de desligamento autom�co a�vável; Revolver com sistema light manager, onde a intensidade luminosa se adequará automa�camente para cada obje�va em uso, reverso, voltado para a esta�va, para 5 ou 6 obje�vas; Botões bilaterais para controle de foco micrométrico e macrométrico; Suporte para condensador com movimento ver�cal; Botão para controle de intensidade luminosa próximo ao controle de foco, tornando possível o ajuste da iluminação apenas es�cando o dedo, para melhor ergonomia; Alça para transporte ou deslocamento do microscópio; Pla�na com área de trabalho mínima de 75 x 50 mm, charriot do lado direito, posicionado baixo, próximo a bancada, permi�ndo sua u�lização sem a re�rada da mão da bancada, proporcionando ergonomia ao usuário; Presilha para 2 lâminas do lado esquerdo; LED com, no mínimo, 5500 K e 3 W ou maior; Lâmpada halógena de 6 V / 30 W ou mais potente; Troca de iluminação através de ferramenta adequada, evitando manuseio por pessoa não especializado; Conjunto de filtros azul, amarelo e verde; 2 oculares de 10 x com campo visual mínimo de 22 mm, focalizáveis, com conchas de proteção de borracha; Tubo binocular com inclinação de 25 graus ou menor, campo visual mínimo de 22 mm, ajuste interpupilar, em metal, �po Siedentopf, entrada ver�cal para adaptação de câmera, 50 % oculares : 50 % câmera; Obje�va planacromá�ca de 4 x / 0,10 ou 5 x / 0,10, WD = 30 mm ou maior; Obje�va planacromá�ca de 10 x / 0,25, WD = 15 mm ou maior; Obje�va planacromá�ca de 20 x / 0,45, WD = 1,0 mm ou maior; Obje�va planacromá�ca de 40 x / 0,65, retr�l, WD = 0,6 mm ou maior; Obje�va planacromá�ca de 100 x / 1,25, à óleo, retr�l, WD = 0,25 mm ou maior; Frasco de óleo de imersão de 5 ml; Condensador de Abe para campo claro, com abertura numérica de 0,9 / 1,25, com diafragma iris, para obje�vas de 4 ou 5 a 100 x, ajustável para iluminação segundo Koehler, com slot para u�lização de acessórios para campo escuro e / ou contraste de fase; Possibilidade de u�lização de acessórios para polarização; Suporte traseiro para acomodação do cabo de energia, facilitando transporte do equipamento; Capa de proteção e cabo para conexão em rede elétrica; Adaptador c-mount de 0,5 x para câmera digital; Câmera digital colorida para microscopia, resolução de 5 Mb ou maior, sensor cmos de ½" polegadas (diagonal de 8 mm ou maior), controle de tempo de exposição de 1 msec – 500 msec, profundidade de com de 24 bits, interfaces USB 2.0, e HDMI 1.3 e RJ45, entrada integrada para cartão SD, pixel com tamanho de 1,8 µm x 1,8 µm ou maior até 10 % de diferença; Imagem ao vivo com suporte até 30 quadros por segundo; Conexão sem fio segundo especificação IEEE 802.11n (HT20), com frequência de operação 2,412-2,472 MHz (20 Mhz) e potência de transmissão 26.3 mW /14.2 dBm (20 MHz) e.i.r.p; So�ware para aquisição, medições intera�vas e controle de câmera digital; Imagens a par�r de várias em planos focais diferentes do mesmo ponto da amostra, imagens panorâmicas em alta resolução a par�r de várias de pontos diferentes adjacentes da amostra, para Windows 10 – 64 bits, cabo HDMI 4 K, monitor TFT com 24" 4 K. Categoria de Compra: 44. Despesas rela�vas à Pesquisa. Dígito:Q. CATMAT: 422571 CÓD. AGHU: 515081. GRUPO AGHU: 8"

Porte da empresa: ME/EPP

Item: 8 - Disco Ruptura Autoclave

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
33.131.079/0007-34	CARL ZEISS DO BRASIL LTDA	Não	Não	13	R\$ 58.000,0000	R\$ 754.000,0000	17/12/2021 16:02:52
Marca: CARL ZEISS Fabricante: CARL ZEISS MICROSCOPY Modelo / Versão: STEMI 508 C/ AXIOCAM 208 COLOR Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESTEREOMICROSCÓPIO TRINOCULAR, MODELO "STEMI 508 LED", COM AUMENTOS ATRAVÉS DE ZOOM DE: 6,3X À 50X, OCULARES CAMPO AMPLO DE 10X/23, BASE INTEGRADA COM ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA E REFLETIDA POR LED COM 02 BRAÇOS SEMI RÍGIDOS, COM CÂMERA DIGITAL CIENTÍFICA AXIOCAM 208 DE 8 MEGA. MARCA / FABRICANTE: CARL ZEISS, PROCEDÊNCIA: ALEMANHA, COMPOSTO DE: Microscópio Estereoscópico Stemi 508 Trinocular EDU iluminação LED, zoom de 6,3x a 50x, com clickstops 0,63x, 0,8x, 1x, 1,25x, 1,6x, 2x,2,5x, 3,2x, 4x,4,5x e 5x. oculares 10x/23 BR focalizáveis, botão macro de focalizador por pinhao e cremalheira tubo de observacao binocular com 35º , corpo de microscópio com distancia de trabalho de 92 mm, acompanha adaptador 60N C-Mount 2/3" 0.5x e capa protetora. 02 Conchas para oculares. Estativa K LAB, com alça para transporte Base com 190 mm de largura, 310 mm de profundidade e coluna de 250 mm. Iluminação LED Transmitida para campo claro, luz oblíqua e campo escuro com controle de intensidade na própria base, Bivolt automático e cabo de força. Capa protetora Base ergonômica com descanso para mãos e braços para base KLAB Iluminação LED com 02 Spots (braços semi rígidos) refletida para campo claro. Câmera científica digital Axiocam 208 de 8 mega. Possibilita fotografar com uso de monitor (salva as imagens em uma memória que acompanha a câmera), Utilizando Iphone ou Ipad via WI-FI ou com um computador e o nosso software Zen lite para analise, medições, escalas, anotações nas imagens. Microscopy Camera Axiocam 208 color A mais versátil câmera colorida para educação, documentação e rotina aplicações com capacidade independente, USB3.0 e Etherne conectividade com software de driver de 64 bits para: ZEN (edição azul) e Labscope. O pacote da câmera contém os seguintes acessórios: hub USB 3.0 tipo C, Unidade flash USB 3.0, tipo C e tipo A Cabo USB 3.0 Tipo C para Tipo A Power & cabo de sinal de câmera para microscópio Adaptador de energia com plugue específico do país Número de pixels: 3840 (H) x 2160 (V) = 8,3 MP, Ultra HD (4K) Resolução selecionável: 3840 x 2160 = Ultra HD (4K) e 1920 x 1080 = Full HD (1080p) Tamanho do pixel: 1,85 µm x 1,85 µm Área efetiva: 7,1 mm x 4,0 mm, equivalente a 1 / 2,1 "(8,1 mm diagonal) Faixa espectral: aprox. 400 nm a 700 nm, filtro IR; Cor RGB Bayer mascarar. Botões de controle na câmera para uso independente: 1 x captura de imagem 1 x OSD (menu Exibição na tela) 1 x reset de fábrica da câmera KGA Stemi 508 GA Stemi 508 GA GS Stemi 305/508 Cabo de força específico DVD software Zen 3.4 Blue DVD software Zen Core Garantia de 02 anos a contar da data de entrega definitiva. Instalação e Treinamento in loco por conta do fornecedor. Assistência técnica autorizada permanente no Brasil, realizada no local de instalação dos equipamentos sem custo adicional ao contratante durante todo período de garantia. Declaramos total conhecimento, atendimento e concordância com todos os termos e itens deste Edital e seus Anexos. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)							
07.993.655/0001-57	BIOMA CIENTIFICA EIRELI	Sim	Sim	13	R\$ 69.700,0000	R\$ 906.100,0000	08/12/2021 20:55:35
Marca: SUNNY INSTRUMENTS Fabricante: SUNNY INSTRUMENTS Modelo / Versão: SZX-12 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microscópio Estereoscópico Trinocular com sistema de zoom paralelo para trabalhos de investigações em campo claro e luz oblíqua em iluminação transmitida e/ou incidente, podendo atingir aumentos desde 0,8x até 400x com o uso de outras oculares e/ou objetivas adicionais, sistema de focalização macro e micrométrico bilateral e iluminadores para luz incidente e transmitida incorporados na base do microscópio. Fabricante/Marca: SUNNY INSTRUMENTS – Modelo (#SZX-12) Estereomicroscópio Trinocular inclinado em 5º-45º ajustáveis e giratório em 360º, com ajuste da distância interpupilar de 50mm à 75mm. Cabeça de visualização inclinada para operação confortável de 5 a 45 graus, pode ser ajustado de forma flexível para diferentes operadores com postura diferente. Alcance do zoom: 0.8X ~ 10X. Taxa de zoom: 12.5: 1. Diafragma de abertura incorporado, Clique pare por 0.8X, 1X, 1.5X, 2X, 3X, 4X, 5X, 6X, 8X, 10X. O SZX12 possui uma grande taxa de zoom de 0,8X a 10X, com parada por clique para cada hora principal, que pode ser manual e rápida suavemente. Objetiva Planapocromática 1X. Par de oculares de grande ângulo de 10X e número de campo 23 (10X/23mm). A dioptria das oculares é ajustável para diferenças anisotrópicas de +/- 5º dioptrias. Módulo de iluminação oblíqua com espelho rotativo de 360 graus incorporado, trabalhando com fibra óptica LED de 5W externa. O design apocromático melhora significativamente o desempenho da lente de reprodução de cores. Corrigindo a aberração cromática axial de vermelho / verde / azul / roxo, e converge-os em um plano focal, a objetiva é capaz de apresentar a cor real das amostras. Ajuste do diafragma de abertura na frente para ajustar profundidade de campo para imagem de alta qualidade. Mecanismo de foco coaxial grosso e fino para operação rápida O							

