

## PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Universidade Federal da Integração Latino-Americana

Pregão Eletrônico Nº 00014/2019(SRP)

### RESULTADO POR FORNECEDOR

**26.355.949/0001-06** - OKK SOLUCOES COMERCIAIS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
11	OSCILOSCOPIO	UNIDADE	15	R\$ 1.990,0000	R\$ 29.850,0000

**Marca:** TEKTRONIX

**Fabricante:** TEKTRONIX

**Modelo / Versão:** TBS1052B

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Osciloscópio de armazenamento digital: largura de banda de 50MHz, taxa de amostragem de 1GS / s, 2 canais, comprimento de registro de 2,5K, garantia de 5 anos. Certificado de padrão de calibração.

12	PONTA PROVA OSCILOSCOPIO	UNIDADE	2	R\$ 3.500,0000	R\$ 7.000,0000
----	--------------------------	---------	---	----------------	----------------

**Marca:** TEKTRONIX

**Fabricante:** TEKTRONIX

**Modelo / Versão:** A622

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ponta de prova de corrente: 100 kHz, 10 mA a 100 A, CA / CC, BNC

14	OSCILOSCOPIO	UNIDADE	6	R\$ 1.990,0000	R\$ 11.940,0000
----	--------------	---------	---	----------------	-----------------

**Marca:** TEKTRONIX

**Fabricante:** TEKTRONIX

**Modelo / Versão:** TBS1052B

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Osciloscópio de armazenamento digital: largura de banda de 50MHz, taxa de amostragem de 1GS / s, 2 canais, comprimento de registro de 2,5K, garantia de 5 anos. Certificado de padrão de calibração.

**Total do Fornecedor:** R\$ 48.790,0000

**26.489.691/0001-22** - OHMTECH COMERCIO VAREJISTA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
13	GERADOR	UNIDADE	5	R\$ 2.150,0000	R\$ 10.750,0000

**Marca:** RIGOL

**Fabricante:** RIGOL

**Modelo / Versão:** DS822

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ondas Arbitrária. Faixa de frequência de 1Uhz a 25Mhz, formas de ondas: senoidal, quadrado, pulso, rampa, ruído, DC; display 4.3" TFT LCD touch screen que demonstra a forma de onda gerada; 2 canais de saída independentes; impedância de saída : 50 omhs ; interface USB-GPIB; amplitude de saída de 10mV pico-á-pico ;modulação :AM, FM, PM , FSK, PSK, ASK; RGB resolução vertical 16 bits; frequência amostral: 125MSa/s; manual de operação, 36 meses de garantia, com todos os cabos

15	GERADOR	UNIDADE	6	R\$ 2.150,0000	R\$ 12.900,0000
----	---------	---------	---	----------------	-----------------

**Marca:** RIGOL

**Fabricante:** RIGOL

**Modelo / Versão:** DG822

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ondas Arbitrária. Faixa de frequência de 1Uhz a 25Mhz, formas de ondas: senoidal, quadrado, pulso, rampa, ruído, DC; display 4.3" TFT LCD touch screen que demonstra a forma de onda gerada; 2 canais de saída independentes; impedância de saída : 50 omhs ; interface USB-GPIB; amplitude de saída de 10mV pico-á-pico ;modulação :AM, FM, PM , FSK, PSK, ASK; RGB resolução vertical 16 bits; frequência amostral: 125MSa/s; manual de operação, 36 meses de garantia, com todos os cabos

**Total do Fornecedor:** R\$ 23.650,0000

**33.131.079/0001-49** - CARL ZEISS DO BRASIL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1	MICROSCÓPIO	UNIDADE	12	R\$ 10.500,0000	R\$ 126.000,0000

**Marca:** CARL ZEISS

**Fabricante:** CARL ZEISS MICROSCOPY

**Modelo / Versão:** STEMI 305

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ESTEREOMICROSCÓPIO BINOCULAR MODELO STEMI 305, COM MAGNIFICAÇÕES ENTRE 8 X E 40 X, OCULARES FOCALIZÁVEIS DE 10 X / 23, ILUMINAÇÃO REFLETIDA VERTICAL COM SPOT LED. MARCA/FABRICANTE: CARL ZEISS, PROCEDÊNCIA: ALEMANHA, COMPOSTO DE: "Corpo de estereomicroscópio Stemi 305 - Sistema óptico de Greenough com ângulo estereoscópico de 11° - Zoom manual de 5:1 (0,8 x a 4,0 x) com botões para controle dos dois lados - Clickstops em zoom de 0,8 x, 1 x, 2 x, 3 x e 4 x - Distância livre de trabalho de 110 mm - Tubo binocular com ângulo de inclinação de 45°, com ajuste interpupilar entre 55 e 75 mm - Encaixe para oculares com 30 mm de diâmetro e campo visual máximo de 23 mm - Utiliza suporte para o corpo com 76 mm de diâmetro - Interface com diâmetro de 66 mm para iluminadores - Rosca M52 para lentes frontais ou analisador - Iluminação vertical LED integrada, para estativas K EDU / LAB / MAT ou controlador K LED - Oculares focalizáveis de 10 x / 23 Br; Cabo espiral RJ12" 02 Conchas de proteção para oculares; ESTATIVA K LAB ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA PARA CAMPO CLARO, CAMPO ESCURO E LUZ OBLÍQUA, ILUMINAÇÃO REFLETIDA COM SPOT LED PARA CAMPO CLARO E CAMPO ESCURO, INCLINÁVEL, COM AJUSTE DE ALTURA E FOCO LUMINOSO, ALÇA PARA TRANSPORTE, CAPA DE PROTEÇÃO, COLUNA DE 25 CM E FOCO MACROMÉTRICO "Estativa K LAB - Base com L 190 x P 310 x A 95 mm - Superfície para trabalho L 160 x P 195 mm - Diâmetro de 84 mm para encaixe de platinas e 45 mm para polarizadores em iluminação transmitida - Coluna com 250 mm, controle de foco macrométrico, alça para transporte e faixa de movimentação vertical de 145 mm - Suporte para corpo de Stemi com 76 mm de diâmetro, com capacidade para suportar até 5 Kg, ajuste da intensidade da fricção do movimento vertical ( foco ) - Iluminação transmitida com LED, para campo claro, campo escuro e luz oblíqua, com espelho giratório e com movimento vertical - 2 soquetes para iluminação vertical integrada e iluminadores K LED - Controles separados para

iluminação transmitida e refletida, liga / desliga / intensidade - Fonte integrada de 12V DC 24W/100...240V AC/50...60Hz - Placa de vidro e placa branca e preta, ambas com diâmetro de 84 mm e espessura de 5 mm - Cabo de força - Capa de proteção " Spot de iluminação K LED - Spot único para iluminação refletida para campo claro e campo escuro - Rosca M24 x 0,5 para polarizador - Altura ajustável, inclinável e com lente para melhoria de foco luminoso - Para estativas K EDU / LAB / MAT Manual de Instruções em Português.Garantia: 24 (vinte e quatro) meses a contar da data de entrega definitiva. 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. LINK PARA ACESSO AO CATALOGO DO FABRICANTE:https://applications.zeiss.com/C125792900358A3F/0/D0CB8954D70D7A8CC1257DFC0034DEEE/\$FILE/PT\_40\_011\_089\_Stemi\_305\_rel-1\_0.pdf

**Total do Fornecedor:** R\$ 126.000,0000

**60.160.546/0001-31 - DIGICROM ANALITICA LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
3	TURBIDÍMETRO	UNIDADE	3	R\$ 5.780,0000	R\$ 17.340,0000

**Marca:** DIGIMED

**Fabricante:** DIGICROM ANALITICA LTDA

**Modelo / Versão:** DM-TU-EBC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Medidor de Turbidez Microprocessado, Digital de bancada e campo a prova d'água. Marca Digimed - Modelo DM-TU-EBC. Faz leituras de turbidez tanto em amostras de água, de álcool e de açúcar. Faz a medidas de soluções de Sulfato. Possui a Faixa de leitura de: - 0 a 4000 NTU - 0 a 1000 EBC Possuí a resolução de: 0,01 / 0,1 / 1,0 (Troca em auto range) Tem o gabinete em ABS (V-0), polímero de última geração que não pega fogo e não libera fumaça, extremamente resistente a impactos e com construção castelar. Possui display (LCD) iluminado de 2 linhas por 16 caracteres com informações em português. Seu teclado é tipo micro swuitch a prova de respingos e solventes orgânicos e operado por apenas 3 teclas. Possui display (LCD) iluminado de 2 linhas por 16 caracteres com informações em português. Utiliza método Analítico Nefelométrico e Back Scattering. Eventuais flutuações de sinais, causados por partícula(s) de dimensão(ões) irregular(es), são eliminados pela média das leituras realizada pelo aparelho em curto período de tempo. Isso elimina a leitura errônea da turbidez. Tem sua calibração automática e pode ser feita nova curva de calibração pelo usuário. A calibração pode ser em 1, 2, 3 ou 4 pontos selecionáveis pelo usuário e os valores dos padrões a serem utilizados também podem ser programados pelo usuário. Tem a função "Calibração Manual" que permite a calibração com a própria amostra do usuário, sem o uso de padrões de formazina. Possui a função DEFAULT usada quando não se tem disponíveis os padrões de calibração. Tem a seleção da faixa de leitura automática e manual. Fonte de Luz LED com comprimento de onda de 890nm e tempo de uso de no mínimo 5 anos. Possui 3 detectores, o que aumenta sua sensibilidade, precisão, reproduzibilidade e repetibilidade. Realiza a compensação de cor através de sensor, fotocélula e do comprimento de onda da fonte de luz (NIR). A leitura final da turbidez é dada pela ponderação dos sinais percebidos pelas fotocélulas. Tem 99 memórias de registro das leituras e que posteriormente podem ser consultadas no próprio equipamento ou enviadas para um Computador. Tem grau de proteção IP-67 e o aparelho flutua, caso caia na água. Tem alimentação por Bateria de 9 VCC e por Eliminador de Bateria com Fonte Chaveada de 80 a 240 VAC (50/60 Hz) Opera na umidade relativa 0 a 95% não condensada e na temperatura de - 15 a 55 oC Faz o monitoramento automático da carga da bateria. Informa ao usuário quando a carga da bateria está no fim. Possui saída Digital RS-232. As leituras armazenadas podem ser descarregadas em PC pela saída RS232. Acessórios que Acompanham: - Manual de instruções em Português - Kit Cubetas Casadas com tampa de 20ml (03 peças) - Solução de padrão primário de Formazina Estabilizada de 1000NTU, com validade de 2 anos e volume de 100mL. - Bateria 9VCC - Jogo de padrões em Gel com 3 unidades de valores diferentes. - Maleta de transporte e armazenamento, com forração em EVA que não retém umidade. A forração interna permite o armazenamento de todos os acessórios, e já vêm com seus lugares dentro da Maleta pré-definidos. Podem ser adaptados na maleta: alça de transporte e rede externa. - Tem a garantia de 3 anos contra defeitos de fabricação. - Certificado de Calibração rastreável a RBC do equipamento, do(s) sensor(es) e da(s) solução(ões) - Possui selo CE

**Total do Fornecedor:** R\$ 17.340,0000

**80.044.555/0001-74 - LABSTORE - EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
	GRUPO 1	-	-	-	R\$ 10.203,0000

**Total do Fornecedor:** R\$ 10.203,0000

**85.050.110/0001-10 - S. D. TEIXEIRA PRODUTOS LABORATORIAIS**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
4	PONTEIRA LABORATÓRIO	UNIDADE	25	R\$ 200,0000	R\$ 5.000,0000

**Marca:** JET-BIOFIL

**Fabricante:** JET-BIOFIL

**Modelo / Versão:** PPT150200

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PONTEIRA C/FILTRO CAP.1-200UL, NAO ESTERIL, INCOLOR MOD.P200, PCTE C/1000UN Ponteira com filtro embalada em saco zip, livre de dnase, rnase e pirogênio, não estéril

**Total do Fornecedor:** R\$ 5.000,0000

**Valor Global da Ata:** R\$ 230.983,0000

 Imprimir o Relatório

[Voltar](#)