



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 002/2025
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 06/03/2025 às 09h15min.						
OBJETO: Constitui objeto da presente licitação a Aquisição de equipamentos laboratoriais para realização de exames anatomopatológico, para atender as necessidades da Fundação Hospital Estadual do Acre - FUNDHACRE.						
PREGOIRA: Greice Quele da Silva Braga						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	MENORES PREÇOS COTADOS	
					UNIT	TOTAL
1	MICRÓTOMO ROTATIVO PARA CORTES SEQUENCIAIS DE MATERIAIS INCLUIDOS EM PARAFINA. Com seletor de espessura de 0,5 a 60 micrômetros. Deslocamento horizontal de aproximadamente 25mm e vertical de aproximadamente 60mm. Sistema para travamento do volante em qualquer posição. Sistema de segurança adicional para travamento do volante na posição de 12 horas. Micrométrico de avanço equipado com catraca de alta precisão. Guias verticais com sistema de deslizamento por meio de roletes. Mecanismo de desbaste rápido por meio de deslocamento vertical com 2 posições de desbaste, sendo 10 ou 50 micrômetros. Com Porta-Cassete. Suporte para navalhas descartáveis. Capa de proteção.	LUPE INDUSTRIA TECNOLÓGICA DE EQUIPAMENTO	UNID	4	R\$ 34.500,00	R\$ 138.000,00
2	CENTRAL DE INCLUSÃO HISTOLÓGICA, composto por três módulos, sendo: Módulo 1 - Dispensador de parafina com modo de operação automático e manual, display digital, ajustável por gravidade e lupa. Volume do tanque de parafina de no mínimo de 4,5 litros e reservatório cassete/bloco. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. Módulo 2 - Placa aquecida por placa Peltier com reservatório de cassete/bloco com capacidade mínima de 2,5 litros. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante. Módulo 3 -Mesa refrigerada (placa fria), resfriada por placa Peltier com temperatura da mesa refrigerada até -15°C e capacidade mínima para 70 blocos. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.	LUPE INDUSTRIA TECNOLÓGICA DE EQUIPAMENTO	UNID	2	R\$ 39.200,00	R\$ 78.400,00
3	PROCESSADORA DE TECIDOS - Equipamento montado em quadro tubular de chapa com tratamento antiferrugem e acabamento em resina plástica de alta resistência. Acabamento externo resistente a ambientes laboratoriais e a produtos químicos como o Xilol. Deve apresentar painel digital sensível ao toque (touchscreen) microprocessado que controla as funções como: data, hora, ano, ajustes dos parâmetros de configuração do equipamento. Deve apresentar programação diária de 24 horas e de retardo de tempo para finais de semana ou feriados prolongados. Deve apresentar programação variável com intervalos de tempo selecionáveis de acordo com a necessidade do usuário/operador. Deve apresentar controle de tempo e velocidade de mudança de banhos ajustável permitindo total escoamento e evitando a contaminação de um banho para o outro. Bateria própria com duração de até 10 anos permitindo a proteção dos dados, mesmo na falta de energia elétrica. Deve permitir funcionamento contínuo de + ou - 20 minutos, mesmo na falta de energia elétrica. Energia fornecida pelo nobreak podendo ser variável de acordo com capacidade do nobreak. Deve apresentar sensores de proteção que controlam individualmente a temperatura das canecas de parafina, com alarme sonoro e visual para proteção contra super ou subaquecimento; Sistema de proteção que não permite a passagem do último banho xilol para a parafina, caso a temperatura não esteja de acordo com o parâmetro selecionado; Sistema de stop automático ao final do ciclo. Armazenamento de até 09 protocolos com programas pré-selecionados pelo operador. Sistema de oscilação do cesto inox com capacidade de até 70 cassetes plásticos, que aperfeiçoa a qualidade do material processado. Controle de temperatura dos banhos de parafina feita no próprio painel, com regulagem de até 80°C sensibilidade de +/- 1°C. Capacidade de 140 cassetes plásticos, com o uso de 02 cestos; Capacidade para 10 banhos químicos de 02 banhos de parafina, totalizando assim 12 banhos de 1000ml cada. Banhos com tampa	LUPE INDUSTRIA TECNOLÓGICA DE EQUIPAMENTO	UNID	2	R\$ 76.500,00	R\$ 153.000,00
4	BALANÇA ANALÍTICA DE PRECISÃO - capacidade máxima de no mínimo 210g; Leitura de no mínimo 0,0001g (0,1mg). Repetibilidade menor ou igual a 0,1mg; Linearidade de mais ou menos 0,2mg; Prato em aço inox com diâmetro mínimo de 8cm; Calibração automática e display em LCD. Deve possuir interface Serial RS-232C bidirecional. Pesagem em g, mg e kg. Tempo de estabilização máximo de 4s. As balanças deverão possuir certificação do INMETRO. Alimentação elétrica 110 volts	FRACASSADO	UNID	4	R\$ -	R\$ -



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 002/2025
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 06/03/2025 às 09h15min.							
OBJETO: Constitui objeto da presente licitação a Aquisição de equipamentos laboratoriais para realização de exames anatomopatológico, para atender as necessidades da Fundação Hospital Estadual do Acre - FUNDHACRE.							
PREGOEIRA: Greice Quele da Silva Braga							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	MENORES PREÇOS COTADOS		
					UNIT	TOTAL	
5	DISPENSADOR DE PARAFINA - Equipamento construído externamente em aço inox. Cuba interna de alumínio com pintura eletrostática. Bico dispensador com controle de dosagem do escoamento de parafina. Filtro interno para parafina. Controle de Temperatura Digital: Temperatura ambiente - Até 100° com variação de +/- 2° C. Capacidade: Até 4 litros de parafina. Potência: 300 Watts. Alimentação elétrica 110 volts	LUPE INDUSTRIA TECNOLÓGICA DE EQUIPAMENTO	UNID	4	R\$ 9.500,00	R\$ 38.000,00	
6	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO DIGITAL , Material de confecção em aço inox; capacidade: de 80 até 110L ; temperatura de operação de 49°C até 200°C; Painel frontal com chave geral (liga/desliga); Controle de temperatura eletrônico com display LED; Sensor de Temperatura; resistência de aquecimento de fácil substituição; Circulação de ar livre de ruídos; Porta fusível; Isolação térmica em todas as laterais e na porta; Vedação com perfil para alta temperatura; Câmara interna em chapa de aço com pintura em tinta alumínio resistente a altas temperaturas até 650°C e trilhos para deslocar as bandejas. Porta com puxador anatômico e abertura para direita, permitindo a fácil colocação e retirada dos materiais no interior da câmara e sistema de fecho tipo rolete. Gabinete externo construído em chapa de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento (pintura) em epóxi texturizado eletrostático; possui orifício superior (respiro) para saída de gases, umidade acomodação de termômetro; montada sobre pés de borracha. Precisão: ± 3°C (a partir de 50°C) Tensão: 110 volts. Dimensões Internas de no mínimo (A x L x P): 51 x 46 x 40 cm; Dimensões Externas de no mínimo (A x L x P): 63 x 56 x 54 cm; Potência mínima: 1000 Watts.	MARTE CIENTIFICA & INSTRUMENTACAO INDUSTRIA	UNID	3	R\$ 3.780,00	R\$ 11.340,00	
7	PLACA AQUECEDORA - Equipamento construído em resina de alta resistência; placa em alumínio anodizada ou material similar, com dimensão aproximada de 410mm. Possui controlador de temperatura digital para controle e a visualização da temperatura de trabalho. Temperatura controlada através de termostato digital ajustável. Controle de Temperatura ambiente de até 90 °C com variação de mais ou menos 2°C, proteção contra superaquecimento através do controlador. Capacidade da mesa de aproximadamente 50 lâminas ou 85 moldes metálicos. Potência mínima de 300 watts. Alimentação elétrica 110 volts.	LUPE INDUSTRIA TECNOLÓGICA DE EQUIPAMENTO	UNID	4	R\$ 3.850,00	R\$ 15.400,00	
8	CADEIRA GIRATÓRIA , com assento e encosto feito de madeira compensada e espuma injetado de densidade média acima de 50kg/m3 revestidos de couro sintético(courvin) de cor azul, preta ou vermelha; Braços fixos em polipropileno; base em aço com capa protetora; mecanismo giratório com regulagem de altura e sistema de amortecimento a gás; Medidas Assento: 49 cm largura x 48 cm profundidade x 70 espessura; Medidas Encosto: 46 cm largura x 61 cm altura x 70 espessura; Altura do Assento até o chão: mínimo 41 cm - máximo 55 cm; Altura do braço até o chão: mínimo 66 cm - máximo 78 cm; Altura total até o chão: mínimo 104 cm - máximo 118 cm; Dimensões aproximadas do produto montado: 60 cm largura x 60 cm profundidade; Capacidade de peso até 120kg.	K. K. D. BATISTA LTDA	UNID	15	R\$ 411,00	R\$ 6.165,00	
9	ARMÁRIO VITRINE : Teto e Base do armário fabricados em Aço SAE 1020; Fundo do armário fabricado em Aço SAE 1020, e, Portas do armário fabricadas em Aço SAE 1020, chapa 18 (1,20 mm de espessura) Fechamento em vidro cristal, Altura 1125 x Largura 260 mm x 03 mm de espessura com fechadura cilíndrica; Laterais com Fechamento vidro cristal, Altura 1180 x Largura 390 mm x 03 mm de espessura; 04 prateleiras fabricadas em vidro cristal, Comprimento 380 x Largura 625 mm x 04 mm de espessura. Espaçamento entre prateleiras: Base ao 1º Patamar: 236 mm, 1º Patamar ao 2º Patamar: 236 mm, 2º Patamar ao 3º Patamar: 236 mm, 3º Patamar ao 4º Patamar: 236 mm, 4º Patamar ao teto: 223 mm; Pés Fabricados em Aço SAE 1020, tubo quadrado de 25 x 25 x 1,2 mm de espessura, com ponteiras de PVC externa; Pintura eletrostática e antiferrugem; Dimensões Externas (armário): Altura= 1682 mm, Largura = 655 mm, Comprimento = 400 mm. Externas (porta): Altura= 1160 mm, Largura = 330 mm; Capacidade de carga por prateleira 08 Kg.	K. K. D. BATISTA LTDA	UNID	4	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	



PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 002/2025
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS

DATA E HORA DE ABERTURA: 06/03/2025 às 09h15min.						
OBJETO: Constitui objeto da presente licitação a Aquisição de equipamentos laboratoriais para realização de exames anatomopatológico, para atender as necessidades da Fundação Hospital Estadual do Acre - FUNDHACRE.						
PREGOEIRA: Greice Quele da Silva Braga						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Empresa Vencedora	UNID	QTDE	MENORES PREÇOS COTADOS	
					UNIT	TOTAL
10	ESTANTE EM AÇO INOXIDÁVEL: com 6 Prateleiras, medindo 80cm de comprimento, 40cm de largura e 200cm de altura, capacidade de peso por prateleira 80kg, espessura mínima das chapas de aço 0,6mm; Diâmetro dos Tubos de uma polegada e meia (1 1/2 ") e de espessura um milímetro(1mm.	FRACASSADO	UNID	15	R\$ -	R\$ -
11	MICROSCOPIO TRINOCULAR - Microscópio Trinocular com câmera digital CMOS digital colorida, 5.0 MP - Especificação Técnica: Os microscópios devem apresentar tecnologia de iluminação LED de longa durabilidade e que produz uma luz de cor neutra, fria que evita a substituição frequente de lâmpadas, gerando economia de energia elétrica e tempo de parada do equipamento. A iluminação por LED produz luz de cor natural constante e sem variações exigindo menos esforço dos olhos e através de seus comandos de baixa posição permite a rápida focalização com o apoio confortável dos braços sobre a mesa. Com Tubo ocular aprimorado tipSeidentopf inclinado em 30° que garante uma visualização confortável para operadores de qualquer biótipo. Permitindo um ajuste interpupilar de 48 a 75mm Com Sistema protetor de lâminas e objetivas que permite configurar a altura máxima da platina móvel de forma que as objetivas não toquem as lâminas protegendo ambos contra danos. Com Revólver tipo Reverso, o que facilita mais espaço de trabalho na frente do microscópio, tornando o manuseio das lâminas mais rápido, fácil e seguro, além de manter as objetivas em posição mais protegida. Equipado com óptica acromática (plana-acromatica sob encomenda) e. totalmente construída em cristal com agente anti-mofo. Possui oculares focalizáveis com campo de visualização de 18 mm.Iluminação / Alimentação: Sistema de iluminação embutida pré-centralizado. Iluminador LED de alto brilho 2W com ajuste de intensidade. Alimentação bi-volt automático 85 - 240V ~ 0.85/0.45A 50/60Hz.Focalização: Coaxial através de ajuste macro e micrométrico graduados com sensibilidade de foco de 0,001mm e faixa de movimento de 22mm; Sistema protetor de lâminas e objetiva mecânico tipo alavanca; Knob para juste de UN 01 3 tensão do foco. Revólver porta objetivas: Fixo, quadruple com sentido reverso; Sendo: Aumentos 4x, 10x, 40x retrátil e 100x retrátil e imersão; Tubo de Observação: Seidentopf Trinocular; Inclinado a 30°; Faixa de ajuste da distância interpupilar de 48mm-75mm. Diâmetro do Tubo de 1,25 polegada (31,75 mm). Tipo Glass-15	WEBLABOR SAO PAULO MATERIAIS DIDATICOS LTDA	UNID	3	R\$ 5.418,00	R\$ 16.254,00
12	MICROSCOPIO BIOLÓGICO BINOCULAR - Microscópio Binocular:Especificação Técnica: Binocular sistema ótica infinita (cfl 60), distancia parafoval de 60 mm, correção de aberrações acromáticas, esféricas e tratamento anti-fungo; Estativa construída em material resistente a corrosão e ao uso intenso, com formato que aumentem a estabilidade do conjunto e sua imunidade a vibrações e trepidação; Platina dotada de pinças duplas de fixação de lamina com charriot graduado (vernier); Lâmpada de halogênio de 6V/20W ou 6V/30W;sistema de refoco que permite ao usuário trocar a lâmina sem necessidade de retorque manual para obtenção de foco; Dispositivo de trava anti quebra lâminas; Revólver para 4 objetivas com inclinação inversa (para trás);Tubo binocular ou trinocular ;Faixa de aumento de 40 a 1500X;Tubo binocular inclinado 45°;Oculares de 10 a 15X;Objetivas Plana cromática de 4,10,40 e 100X;Dimensões de platina 216 x 150 mm; Condensador abbe 1,25,aceita filtros de 33mm,acompanha filtro azul ;Iluminação 6V/20W. Tensão 110 volts.	PHOENIX INSTRUMENTAL CIENTIFICA LTDA	UNID	6	R\$ 5.099,00	R\$ 30.594,00
T O T A L CLASSIFICADO R\$					R\$	492.873,00

ORDEM	MAPA SINTÉTICO	PL DAS EMPRESAS	PL Limite valor Total
1	LUPE INDUSTRIA TECNOLOGICA DE EQUIPAMENTO	R\$ 422.800,00	3.660.846,64 R\$ 42.280,00
2	MARTE CIENTIFICA & INSTRUMENTACAO INDUSTRIA	R\$ 11.340,00	30.234.923,22 R\$ 1.134,00
3	K. K. D. BATISTA LTDA	R\$ 11.885,00	500.000,00 R\$ 1.188,50
4	WEBLABOR SAO PAULO MATERIAIS DIDATICOS LTDA	R\$ 16.254,00	4.084.098,20 R\$ 1.625,40
5	PHOENIX INSTRUMENTAL CIENTIFICA LTDA	R\$ 30.594,00	175.810,79 R\$ 3.059,40
T O T A L R \$		492.873,00	