GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Fundação Hospitalar de Hematologia e Hemoterapia do Amazonas HEMOAM
Uma história comprometida com o cidadão

DEPARTAMENTO DE LOGISTICA

GERÊNCIA DE COMPRAS

MATERIAL PERMANENTE EMPENHADOS NO MÊS DE JUNHO **ANO: 2020**

FORNECEDOR	TIPO DE MATERIAL	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICOS LTDA NE: 00536 DATA: 04/06/2020 PROC: 0657/2020 PE 1563/2018	123394 - (ID-123394) APARELHO DE ULTRASSOM, Equipamento transportável sobre rodízios; Sistema digital de alta resolução: mínimo 120.000 canais digitais de processamento; para GINECO/OBSTETRICIA E EXAMES BÁSICOS; Modo M; Modo Power Doppler, Modo Doppler Espectral; Modo-M; M Doppler Color; Tecnologia de feixes compostos e tecnologia de redução de ruídos speckle; Zoom Read/Write mínimo 8X;. Imagem Harmônica: para todos os transdutores; Imagem Harmônica de pulso invertido. Modo Dual Live:Divisão de imagem em tela dupla de modo B Modo color, ambos em tempo real. Power Doppler Direcional; Modo Doppler Espectral; Modo Tríplex; Pacote de cálculos específicos e cálculos simples. Tecla para ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente Parâmetros em Modo B e Modo Doppler; Divisão de tela em 1, 2 e 4 imagens para viabilização e análise de imagens em Modo B, Modo M, Modo Power, Modo color, Modo Espectral. Dual: Modo de divisão dupla de tela com combinações de Modos. Acesso as imagens salvas para pós-análise e processamento. Possibilitar armazenamento as imagens em movimento. Cine Loop e Cine Loop Save. Pós-processamento de medidas e imagens. Banco de palavras em Português. Monitor LCD/LED mínimo:19 polegadas, 1920x1080 articulável; Permitir arquivar/revisar imagens; Painel de comando com ajuste de altura; Teclado de operação programável; Cine-loop mínimo:2000 frames para imagens 2D ou mínimo 500MB; Inversão de cores; 256 níveis de cinza; Faixa dinâmica mínimo: 210dB; Imagem trapezoidal para todos transdutores lineares; Frame Rate mínimo: 499 quadros/segundo em 2D; HD mínimo: 500GB; Armazenamento em CD, DVD, Pen-Drive; Conexão DICOM 3.0 (Print, Store, Commit, Modality, Worklist); 04 portas USB mínimo; Mínimo: 03 portas ativas para 03 transdutores universais, selecionáveis pelo painel, ligados diretamente sem adaptadores, sem considerar o conector tipo caneta para Doppler cego (pedoff); Sistema de impressão de imagens (laudo) diretamente para uma impressora USB; Características Transdutores: Todos Transdutores devem ser multifrequenciais, banda larga: 01 Transdutor endocavitário: frequência 4 a 9MHz, Abertura mínimo 145 graus, mínimo: 128 elementos (cristais) com guia de biópsia reutilizável; 01 Transdutor convexo: frequência 2 a 5MHz, no mínimo 128 elementos (cristais); 01 Transdutor linear: frequência de 5 a 12MHz, no mínimo 128 elementos (cristais); Acompanhado dos acessórios: 01 Nobreak com autonomia mínima de 15 minutos; 01 Impressora a laser colorida, Manual em Português; O equipamento deverá vir acompanhado de todos os demais acessórios necessários para o seu perfeito funcionamento; Tensão: a ser definida pelo o órgão solicitante. MARCA: Siemens -Fundamento Legal: Pregão Eletrônico nº 1563/2018, homologado no Diário Oficial do Estado do dia 30/09/2019. -Extrato da Ata de Registro de Preço nº 228/2019 SEFAZ, data da publicação no Diário Oficial do Estado no dia 07/10/2019. -Convênio: nº 801.798/2014	1	R$ 108.000,00	R$ 108.000,00
EDSON ARAUJO DA SILVA NE: 00550 DATA: 08/06/2020 PROC: 0218/2019 PE 395/2019	117425 - (ID-117425) ESPECTROFOTÔMETRO, Aplicação: uso laboratorial, Tipo: digital; Comprimento da Onda: 340 a 1000 nanômetros; Banda de Passagem: 5nm; Modos de Leitura: Transmitância (0% a 100%T) e Absorbância (0 a 2 Abs); Feixe de luz visível através de fonte de lâmpada de tungstênio halogênio; Detector tipo Fotodiodo de Silício; Saída de dados RS232-C incorporada e porta paralela para conexão à impressora; Acompanha 04 (quatro) cubetas de vidro com 10mm de caminho ótico e manual de instruções; Bivolt. MARCA: ///	9	R$ 5.399,00	R$ 48.591,00

DEPARTAMENTO DE LOGISTICA

GERÊNCIA DE COMPRAS

MATERIAL PERMANENTE EMPENHADOS NO MÊS DE JUNHO **ANO: 2020**

FORNECEDOR	TIPO DE MATERIAL	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	123380 - (ID-123380) MICROSCÓPIO, Tipo: binocular; Com sistema ótica infinita, distância parafocal de 60mm, correção de aberrações acromáticas e esféricas e tratamento antifungo; 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; Corpo do microscópio montado na estativa, tubo binocular tipo siedentopf com inclinação de 30º; Distância interpupilar de 47mm à 75mm e ajuste de dioptria para ambos os olhos; Platina dotada de pinças duplas de fixação de lâminas com charriot graduado (vernier); Iluminação em led de luz branca,duração de no mínimo 50000 hrs/lampada ; Sistema de refoco que permite ao usuário trocar a lâmina sem necessidade de retoque manual para obtenção de foco; Platina retangular 216 x 150mm com área de trabalho de 78 x 54 mm; Mecanismo de refocagem ¿push-to drop¿; Comandos de focalização macro e micrométrica bilateral e coaxial com escaladispositivo de trava anti quebra lâminas; Condensador tipo abbe para campo claro com abertura numérica N.A. 1.25; Par de oculares cfi e 10x (campo de visão 20mm); Porta-objetiva (revólver) para 04 objetivas com inclinação inversa (para trás); Objetiva cfi e planacromática 4x com abertura numérica N.A. 0.10 e distância de trabalho de 30mm; Objetiva cfi e planacromática 10x com abertura numérica N.A. 0.25 e distância de trabalho de 7mm; Objetiva cfi e planacromática 40x retrátil com abertura numérica N.A. 0.65 e distância de trabalho de 0.65mm; Objetiva cfi e planacromática 100x retrátil (imersão à óleo) com abertura numérica N.A. 1.25 e distância de trabalho de 0.23mm; Acompanha capa protetora, frasco de óleo de imersão de 8ml e manual de instrução; Alimentação: bivolt 110 e 220 V. MARCA: //// -Fundamento Legal: Pregão Eletrônico nº 395/2019-CSC, homologado no Diário Oficial do Estado do dia 31/07/2019. -Convênio: nº 863.213/2017.	8	R$ 6.830,00	R$ 54.640,00
A R RODRIGUES CIA LTDA NE: 00551 DATA: 08/06/2020 PROC: 0280/2019 PE 442/2019	124285 - (ID-124285) REFRIGERADOR, Aplicação: imunobiológicos, termolábeis e hemoderivados; Tipo: câmara de conservação horizontal; Capacidade: aproximadamente de 13.700 doses de 5ml ou 140 litros úteis; Faixa de trabalho: entre 2ºC a 8ºC, com ponto fixo em 4ºC; Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico; Dotado de dispositivo automático de recarga; Painel LCD de comando e controle de temperatura, indicação visual e simultânea do nível de bateria e desvios de temperatura; Sistema de termômetro de máxima e mínima temperatura com memória digital no display com alarme sonoro indicando máxima e mínima; Alarme sonoro de falta de energia com bateria recarregável; Tensão: 110 ou 220V (a definir); Deve ACOMPANHAR KIT DE ENERGIA SOLAR composto por: painel(is) fotovoltaico(s) com suporte de fixação, 01 controlador de carga, cabos e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete; O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar. MARCA: ELBER -Fundamento Legal: Pregão Eletrônico nº 442/2019-CSC, homologado no Diário Oficial do Estado do dia 31/07/2019. -Convênio: nº 863.213/2017.	4	R$ 19.000,00	R$ 76.000,00

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Fundação Hospitalar de Hematologia e Hemoterapia do Amazonas HEMOAM
Uma história comprometida com o cidadão

DEPARTAMENTO DE LOGISTICA

GERÊNCIA DE COMPRAS

MATERIAL PERMANENTE EMPENHADOS NO MÊS DE JUNHO **ANO: 2020**

FORNECEDOR	TIPO DE MATERIAL	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
R S HENRIQUES COMERCIO E REPRESENTAÇÕES ME NE: 00552 DATA: 08/06/2020 PROC: 0218/2019 PE 395/2019	111525 - (ID-111525) BANHO MARIA, Aplicação: uso laboratorial, Capacidade: 6 a 9 litros; Gabinete em aço inoxidável com pintura eletrostática, Cuba em aço inoxidável sem emendas e com cantos arredondados; Controle de temperatura digital, microprocessado, com parâmetros PID, Temperatura Ajustável: 7 a 100°C, com resolução de 0,1 ºC; Tampa pingadeira construída em aço inox com puxador isolado do calor; Fundo falso para proteção da resistência e do sensor de temperatura construído em aço inox; Resistência de aquecimento construída em aço inox, tubular e blindada; Fonte de Alimentação: 110 ou 220V. MARCA: null	9	R$ 1.289,90	R$ 11.609,10
	118130 - (ID-118130) CONTADOR DE CÉLULAS, Aplicação: uso laboratorial, para hematologia, Tipo: contagem manual de células sanguíneas; Com 11 teclas: 9 para contagem e 2 para funções; Conta separadamente os eritroblastos; Realiza contagem até 999 células; Visor digital; Alarme sonoro; Timer e cronômetro interno; Fonte de Alimentação: 127/220V. MARCA: null -Fundamento Legal: Pregão Eletrônico nº 395/2019-CSC, homologado no Diário Oficial do Estado do dia 31/07/2019. -Convênio: nº 863.213/2017.	8	R$ 777,60	R$ 6.220,80
T O T A L G E R A L				**R$ 93.829,90**

Manaus, 30 de junho de 2020.

Iraneide da Cunha Marques
Gerente de Compras