

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90.069/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 22.794/2024

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

TIPO: MENOR PREÇO UNITÁRIO

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS (itens frustrados - P.E. 146/23), para atender as necessidades do Hospital Municipal Raul Sertã, conforme condições, especificações, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas nas Requisições de compras, bem como nas demais cláusulas presentes no Termo de Referência correlato.

## ANEXO II - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	U/C	Qtd.	PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL
01	415956	<b>TENS e FES</b> - com 4 canais de saída com controle independente de intensidade através de teclas soft touch. Display Lcd Blue Light. Com bolsa para transporte, com protocolos pré programados. Especificações Técnicas: Peso aproximado: 1,5Kg a 2.0Kg 60Hz - Tamanho: Medidas aproximadas 27x26,6x12,5cm Voltagem: 220V Itens Inclusos: 1(unidade) Cabo de força; 1unidade Cabo verde e azul de duas vias; 1 (unidade) Cabo Laranja e preto de duas vias 8 (unidades) Eletrodos de borracha 5x5cm 1unidade; fusível de proteção; 1 (unidade) Bisnaga de gel 100gr, 1(unidade) Indicações: Analgesia; Pós-cirúrgico imediato e tardio; Fortalecimento muscular; Tonificação muscular; Aumento da resistência muscular; Redução de edema; Tratamentos traumato-ortopédicos. Com registro na ANVISA e selo do INMETRO.		Unid	05	R\$ 1.372,40	R\$ 6.862,00
02	416674	<b>Aparelho de ultrassom terapêutico portátil</b> - que atue nas frequências de 1MHz e 3 MHz com ERA de 7cm² com potência máxima de saída do ultrassom é de 21Watts nos modos contínuo e pulsado. Bivolt ou 220v. Incluindo transdutor. Com registro na ANVISA e selo do INMETRO.		Unid	03	R\$ 2.020,20	R\$ 6.060,60

PROCESSO Nº: 22.794/2024  
RUBRICA: \_\_\_\_\_  
FOLHA: \_\_\_\_\_



03	419251	<b>Jogo de Polias Duplas</b> - indicado para exercícios de membros superiores e inferiores com ou sem resistência. <b>CARACTERÍSTICAS:</b> Estrutura em aço, Pintura eletrostática, Pesos ajustáveis de modo mecânico (total de 10 kg), Com 4 puxadores (2 na altura do tórax e 2 junto ao solo), Montado em estrutura metálica para fixação na parede através de buchas e parafusos. <b>DIMENSÕES:</b> Largura: 70cm Altura: 1.58cm Profundidade: 15cm Peso: 30 - 40 Kg (Aproximadamente).		Unid	01	<b>R\$ 2.694,90</b>	<b>R\$ 2.694,90</b>
04	383835	<b>Balancim proprioceptivo</b> - Utilização: Treino, equilíbrio em pé, transferência de peso, propriocepção, fortalecimento. Características: Balancim em aço com acabamento pintado em epóxi de 1ª qualidade, após prévio tratamento antiferruginoso; Plataforma central fixada por correntes zincadas; Piso revestido de material antiderrapante; Dimensões externa total: 0,70x0,40x0,55m(CXLXA) Dimensões da base interna: 0,40x0,20cm(CXL)Peso: 4,8kg (aproximadamente)		Unid	01	<b>R\$ 505,00</b>	<b>R\$ 505,00</b>
05	437885	<b>Aparelho de autoclave horizontal de mesa</b> - com capacidade de 75 litros - Câmara de esterilização em aço inoxidável; Painel analógico em teclado de membrana e controle termodinâmico de temperatura e pressão automático, com acompanhamento através de manômetro/termômetro e indicadores luminosos. Fecho da tampa de triplo estágio com sistema de restrição de abertura por fuso de encaixe e deslizamento por rolamento axial. Sistema de porta com construção dupla totalmente em aço carbono e aço inox laminado. Guarnição em silicone vulcanizado fixada na câmara de esterilização. De fácil instalação, não necessitando de tubulação para drenagem de água. Operação fácil e automática que permite a seleção de diferentes ciclos. Eficiente secagem do material e com opção de ciclos extras. Utilize água limpa a cada ciclo para melhor qualidade de vapor. Possuir acima de 15 sistemas de segurança que controlem todo o ciclo e previnem falhas de operação e/ou funcionamento. Desligamento automático em caso de excesso de temperatura, pressão ou falta de água. Produto resistente, de fácil instalação, operação e manutenção. Com registro na ANVISA. Principais características: Capacidade 75 litros; Peso entre 50 a 60 kg; Câmara aço inox; Dimensões aproximadas da câmara: 36 X 73,7 cm (diâmetro x comprimento); Dimensões aproximadas da autoclave: 44 X 50 x 92 cm (altura x largura x comprimento)Potência 500 w a 5000 w; Pressão de trabalho 1 kgf/cm² a 3 kgf/cm; Temperatura padrão O.M.S até 121°C até 134°C; Tensão/Corrente nominal 220 V / 5 A; Ciclo de secagem de série; Bandejas de alumínio. Com registro na ANVISA e selo do INMETRO.		Unid	01	<b>R\$ 14.511,45</b>	<b>R\$ 14.511,45</b>
06	414631	<b>Estufa de Cultura</b> - Estufa laboratório, gabinete aço inoxidável, ajuste mecânico, botão controle de temperatura, capacidade de 20 até 50L, temperatura até 70°C com porta		Unid	01	<b>R\$ 3.057,00</b>	<b>R\$ 3.057,00</b>

PROCESSO Nº: 22.794/2024  
RUBRICA: \_\_\_\_\_ FOLHA: \_\_\_\_\_



		interna vidro temperado, com até 3 bandejas, adicional com vedação. Com registro na ANVISA.					
07	437493	<b>Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase</b> - Pode ser utilizado em Patologia Clínica ou para trabalhos de pesquisa. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular do tipo Siendetopf inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajustede distância interpupilar e ajuste de dioptria para as duas oculares; Revólver quádruplo reverso; Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph, 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G; 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100% e 1000X (desejável possuir configuração opcional até 1600X com oculares de 16X); Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina; Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle de pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a objetiva, a distância de ajuste vertical do foco deve ter no mínimo 22 mm, com divisão mínima do ajuste fino de 0,002 mm; Acompanha para polarização, ocular centralizadora, torreta de contraste de fase; Iluminador Koehler elétrico com coletor esférico; Filtros verde e azul; Iluminação: lâmpada de halogênio de no mínimo 6V/20W ou LED de potência equivalente, com ajuste de intensidade de luz; Cabo de força com dupla Isolação; Manual de Instruções e capa para cobrir o microscópio; Alimentação elétrica 220VOLTS. Com registro na ANVISA.		Unid	05	R\$ 11.733,71	R\$ 58.668,55
08	458218	<b>Aparelhos de Ar Condicionado</b> - tipo split, capacidade 12.000 btus; tensão de 220V ou bivolt automático, sistema quente e frio; garantida de 12 meses após a entrega, com instalação no ambiente. Com selo do INMETRO.		Unid	07	R\$ 2.915,56	R\$ 20.408,92
09	328740	<b>Longarina</b> - Longarina com 3 lugares, assento e encosto injetados em polipropileno de alta resistência, com furos para ventilação corporal do usuário. Estruturas em tubo de aço com acabamento cromado. Estruturas metálicas revestidas com pintura eletrostática epóxi-pó textutizada de alta resistência com acabamento cromado. cor: azul.		Unid	02	R\$ 510,69	R\$ 1.021,38
10	382870	<b>Cadeira fixa</b> - Confeccionada em aço ou ferro pintado, assento e encosto em curvim cor preta		Unid	04	R\$ 189,90	R\$ 759,60
Total: R\$ 114.549,40							

PROCESSO Nº: 22.794/2024  
RUBRICA: \_\_\_\_\_  
FOLHA: \_\_\_\_\_