

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90.066/2025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 21.503/2024

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

TIPO: MENOR PREÇO UNITÁRIO

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS, 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
AMPLA CONCORRÊNCIA							
01 CANCELADO	445650 CANCELADO	CANCELADO Analisador automático bioquímico, com velocidade de pipetagem de no mínimo 100 testes fotométricos por hora ou mais; Mínimo de 28 ou mais posições simultâneas com refrigeração para reagentes, com chave de liga e desliga separada, permitindo desligar o equipamento e manter a refrigeração dos reagentes ativa; Bandeja com no mínimo 40 posições para tubos primários ou cubetas; com sistema automático que lave e seque as cubetas utilizadas. Deve possuir sensor na agulha pipetadora de amostras/reagentes,que indique com alerta sonoro e em tela, no caso de falta de amostras e ou de falta de reagentes; Deverá aceitar amostras de urgência para que, mesmo quando houver uma rotina em andamento; Permitir interfaceamento com o software operacional do laboratório, utilizando o leitor interno de código de barras para amostras; Possuir filtros de onda com, pelo menos, 7 comprimentosde onda diferentes, sendo obrigatório abranger o range entre 340 até 800 nm; Sistema aberto com possibilidade de o usuário definir o perfil de trabalho, para qualquer marca de reagentes, do mercado, com capacidade para, no mínimo 100 programações, ou mais, de técnicas (reagentes) diferentes simultaneamente;		Unid	01	-	-

PROCESSO Nº: 21.503/2024
RUBRICA: _____ FOLHA: _____



		Acessórios: CPU (computador operacional); monitor; Mouse e teclado adequados ao modelo. Registro vigente junto à ANVISA/MS.					
02 CANCELADO	439005 CANCELADO	CANCELADO Analisador Automático para Hematologia Análise de, no mínimo, 26 parâmetros; Realizando, no mínimo, os seguintes testes: contagem total de leucócitos, Contagem total de eritrócitos, desejável Leitura espectrofométrica de hemoglobina, Determinação hematócrito, Determinação de volume corpuscular médio, Determinação da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação da Concentração da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação do Índice de Anisocitose, Contagem total de plaquetas, Determinação do volume plaquetário médio, Determinação de plaquetócrito, Determinação da amplitude da distribuição de plaquetas, Contagem de linfócitos (valor absoluto), Contagem de linfócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor absoluto), Contagem de neutrófilos (valor absoluto); Contagem de neutrófilos (valor relativo), Contagem de eosinófilos (valor absoluto), Contagem de eosinófilos (valor relativo), Contagem de basófilos (valor absoluto, Contagem de basófilos (valor relativo), Contagem de linfócitos atípicos (valor absoluto), Contagem de linfócitos atípicos (valor relativo), Contagem de grandes células imaturas (valor absoluto); Contagem de grandes células imaturas (valor relativo). Capacidade de, no mínimo, 60 amostras/hora. Análise de amostras em tubos abertos com aspiração de no 35µl ou menos. Procedimento de limpeza e calibração. Identificação de amostras: alfanumérica, numérica ou sequencial. Limites de pacientes programáveis. Alarmes patológicos série vermelha, série branca e plaquetas. Alarmes para falhas de contagem. Acompanha impressora. Interface RS 232 incluindo gráficos e matriz. Leitor decódigo de barras.		Unid	01	-	-
COTA EXCLUSIVA							
03	474160	Computador (Desktop-Básico) Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMeM.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org , organismo que define os padrões		Unid	10	R\$ 2.303,53	R\$ 23.035,30



		existentes. Possuir pelo menos 1 slotPCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORTou DVI. Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9) (1920 x 1080 a 60Hz), entradas de video HDMI e display PORT, ângulos de visão vertical e horizontal mínimo de 178° . Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11b/g/n/ac. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item.Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento.					
04	487705	Leitor Código Barra Tensão Alimentação: 5 VDC Corrente Alimentação: 130 MA Tipo: Pistola Laser Varredura: Fonte De Luz Com Diodo Luz Visível 650 Nm Conexão: Usb Tipo Acionamento: Gatilho Velocidade Leitura: 300 Varreduras Por Segundo (Mínimo) Resolução: 0,3 Potência: 130 Comprimento Cabo: 1,50 M Tipo Conectores: Usb Distância Leitura Contato: 60 CM Tipo Leitura: Bidirecional Reflexão: 30 PER		Unid	02	R\$ 172,67	R\$ 345,34



05	426048	Autoclave Material: Aço Inox Tipo: Vertical Modelo: Gravitacional Operação: Automática, Digital Volume Câmara: Cerca De 150 L Composição: Sensores Temperatura E Pressão, Alarmes Outros Componentes: 3 Cestos		Unid	01	R\$ 23.326,75	R\$ 23.326,75
06	295188	Esteira ergométrica para exercícios de reabilitação física. Motor de no mínimo 2,0 HP. Inclinação manual. Velocidade mínima: 12km/UX. Sensor de batimento cardíaco hand grip. Lona com medidas aproximadas de: 120 x 38 cm. Monitor de LCD. Mínimo de 3 programas automáticos de velocidade e inclinação. Funções do painel: tempo, distância, velocidade, calorias e batimento cardíaco. Peso suportado: 100 kg.		Unid	02	R\$ 2.588,00	R\$ 5.176,00
07	442495	Balança Antropométrica Adulto Tipo: Tipo balança Modelo: Mecânica Material: Ferro Fundido Componente li: Tapete de Borracha Componente Iii: Pés Reguláveis Adicional: Portátil Capacidade Máxima Carga: Até 200kg		Unid	03	R\$ 1.448,73	R\$ 4.346,19
08	318889	Freezer Vertical Capacidade: 300 L Voltagem: 220 V Características Adicionais: Painel Eletrônico Externo C/ Alarme Sonoro, Pés estabilizadores Funções: Sistemas Fast Freezing E Ultra Conservação Classi Tipo Porta: Reversível Temperatura Operação: -18 A - 24 °C		Unid	03	R\$ 3.691,09	R\$ 11.073,27

PROCESSO Nº: 21.503/2024
RUBRICA: _____ FOLHA: _____



09	385360	Armário de Aço Material: Chapa Aço 26 Acabamento Superficial: Fosfatizado Anti-Ferrugem Cor: Cinza Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 3 UN Altura: 198 CM Largura: 90 CM Profundidade: 40 CM Aplicação: Uso Geral Características Adicionais: Portas Com Puxador e Fechadura, Prateleiras Regulável		Unid	10	R\$ 952,84	R\$ 9.528,40
10	405819	Banqueta Material: Aço Inoxidável Acabamento Da Estrutura: Pintura Em Epóxi Tipo De Assento: Assento Giratório E Altura Regulável Diâmetro: Cerca De 40 Cm De Diâmetro Tipo De Pés: Pés Fixo Com Ponteira De Borracha		Unid	10	R\$ 285,00	R\$ 2.850,00
11	444802	Biombo Hospitalar Material: Aço Inoxidável Tipo: Triplo Dobrável Altura: Cerca De 1,80 M Comprimento: Comprimento 1,80 Aproximadamente, Aberto Tipo De Rodízio: Ponteiras Giratórias Características Adicionais: Divisórias Em Pvc		Unid	10	R\$ 915,27	R\$ 9.152,70
12	436702	Cadeira para coleta de Sangue Material: Metal Acabamento Da Estrutura: Pintura Eletrostática		Unid	05	R\$ 709,00	R\$ 3.545,00

PROCESSO Nº: 21.503/2024
RUBRICA: _____
FOLHA: _____



		Tipo De Assento: Assento Fixo , Acabamento Do Assento: Estofado, Revestido Em Courvim Tipo De Pés: Pés Fixos, Capacidade: Até 150 Kg, Características Adicionais: Braço Frontal Móvel					
13	410761	Carro De Emergência Hospitalar Estrutura: Chapas De Aço Inoxidável, Gavetas: 04 Gavetas, Sendo a primeira Com Divisão Suporte: Suporte Para Monitor, Base Giratória, Rodízios: Com Rodízios Características Adicionais 01: Suporte Soro E Cilindro De O2 Acessórios: Tábua De Massagem Cardíaca Acessórios 01: Extensão Elétrica, Mínimo 5 Metros E Até 7 Plugs Acessórios 02: Trava De Gavetas Com Lacre		Unid	03	R\$ 2.433,80	R\$ 7.301,40
14	325910	Mesa de Exames Material : Madeira Tratamento Superficial: Estofada em Courvim, Comprimento: 1,80 M , Largura: 0,80 M Características Adicionais: C/Espuma Densidade Mínima D28 Altura: Regulável De 0,60 M A 0,85 M, Acessórios: C/Prateleira Para Materiais		Unid	05	R\$ 2.056,19	R\$ 10.280,95
Total: R\$ 109.961,30							