

PROPOSTA DE PREÇO	PROCEDIMENTO PREGÃO ELETRÔNICO	NÚMERO	TIPO Menor Preço
Órgão: FESA - Fundo Especial de Saúde de Mato Grosso do Sul			
Processo Nº: 27/009.059/2025 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES			

Proponente:			
Endereço:			
Cidade:			
Telefone:		Email:	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MARCA E MODELO	PRAZO DE ENTREGA	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
	ITEM 001						
1	Câmara hospitalar / laboratorial - Tipo: conservação de hemoderivados/ imuno/ termolábeis; Uso: equipamento vertical para armazenamento de bolsa de sangue, hemoderivados com capacidade interna de no mínimo 120 litros; deve possuir: sistema para garantir o pleno funcionamento do equipamento em casos de panes elétricas/eletrônicos do comando principal, para mantimento da ativação do equipamento a fim de conferir segurança e garantir as ações de contingências necessárias; Painel: deverá manter painel único de comando com memoria interna de eventos e desempenho de temperatura para exportação de dados criptografados; Refrigeração: por compressor hermético; estabilidade e recuperação rápida de temperatura, após abertura da porta; sistema com degelo automático sem interrupção ou perda de temperatura, com evaporação do condensado; faixa de trabalho de 2°C a 6°C; Sistema de alarme: sonoro e visual para no mínimo falta de energia elétrica, temperatura fora da faixa, falha de sensor de temperatura, porta aberta; acionamento automático da iluminação interna em led, na abertura da porta; Apresentar: sistema de discagem por telefone automática; sistema de relatório exportável por pen drive, dados criptografados com registros de eventos e desempenho das temperaturas interna da câmara; registros de dados criptografados; Sistema de segurança: acoplado ao equipamento capaz de manter o funcionamento do sistema de refrigeração e alarmes, mesmo na falta de energia elétrica, por até 48 horas; Tensão: de acordo com a necessidade da entidade solicitante; Constituído por: câmara interna construídas em aço inoxidável com no mínimo duas gavetas em aço inoxidável; porta no mínimo vidro triplo com sistema de anti-embacamento;	1 - Un.	6				

	isolamento térmico de no mínimo 70mm nas paredes em poliuretano livre de cfc; painel localizado na parte superior frontal em lcd.						
VALOR TOTAL ITEM 001 R\$							
ITEM 001.1							
1	Câmara hospitalar / laboratorial - Tipo: conservação de hemoderivados/ imuno/ termolábeis; Uso: equipamento vertical para armazenamento de bolsa de sangue, hemoderivados com capacidade interna de no mínimo 120 litros; deve possuir: sistema para garantir o pleno funcionamento do equipamento em casos de panes elétricas/eletrônicos do comando principal, para mantimento da ativação do equipamento a fim de conferir segurança e garantir as ações de contingências necessárias; Painel: deverá manter painel único de comando com memoria interna de eventos e desempenho de temperatura para exportação de dados criptografados; Refrigeração: por compressor hermético; estabilidade e recuperação rápida de temperatura, após abertura da porta; sistema com degelo automático sem interrupção ou perda de temperatura, com evaporação do condensado; faixa de trabalho de 2°C a 6°C; Sistema de alarme: sonoro e visual para no mínimo falta de energia elétrica, temperatura fora da faixa, falha de sensor de temperatura, porta aberta; acionamento automático da iluminação interna em led, na abertura da porta; Apresentar: sistema de discagem por telefone automática; sistema de relatório exportável por pen drive, dados criptografados com registros de eventos e desempenho das temperaturas interna da câmara; registros de dados criptografados; Sistema de segurança: acoplado ao equipamento capaz de manter o funcionamento do sistema de refrigeração e alarmes, mesmo na falta de energia elétrica, por até 48 horas; Tensão: de acordo com a necessidade da entidade solicitante; Constituído por: câmara interna construídas em aço inoxidável com no mínimo duas gavetas em aço inoxidável; porta no mínimo vidro triplo com sistema de anti-embacamento; isolamento térmico de no mínimo 70mm nas paredes em poliuretano livre de cfc; painel localizado na parte superior frontal em lcd.	1 - Un.	2				
VALOR TOTAL ITEM 001.1 R\$							
ITEM 002							
2	Centrífuga laboratorial - Capacidade: rotor para no mínimo 20 tubos entre pelo menos 0,2 a 5 ml; Requisito: controle microprocessado, com painel em display de cristal líquido com indicação da rotação em RPM, força G, aceleração, temperatura e tempo de processo; Tipo: refrigerada de bancada; Sistema: de trava eletromagnética de	1 - Un.	1				

	segurança da tampa superior com amortecedor. Sistema mecânico manual de abertura da tampa em caso de falta de energia; Motor: sem escovas; Rotação mínima: 3000 RPM; Detecção: automática de desbalanceamento; Deve ser construída e/ou revestida: em aço e pintura epóxi e câmara interna em aço inox; permite: seleção de vários tipos de cruzetas e adaptadores; Deve possibilitar: faixa de trabalho entre pelo menos -20° C até 40° C, com compressor livre do gás CFC.						
VALOR TOTAL ITEM 002 R\$							
ITEM 005							
5	Centrífuga laboratorial - Uso: laboratorial; Capacidade: para tubos de 04 até 30 amostras; Tecnologia/ tipo: digital.	1 - Un.	15				
VALOR TOTAL ITEM 005 R\$							
ITEM 005.1							
5	Centrífuga laboratorial - Uso: laboratorial; Capacidade: para tubos de 04 até 30 amostras; Tecnologia/ tipo: digital.	1 - Un.	5				
VALOR TOTAL ITEM 005.1 R\$							

<p>Estando de acordo com os termos do ato convocatório e com a legislação nele indicada, propomos os valores acima com validade da proposta de ____ dias, com pagamento através do banco ____ agência nº ____ c/c nº _____</p> <p>Local e Data ____/____/____</p> <p>CARIMBO E ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA</p>	<p>CARIMBO DA EMPRESA LICITANTE (contendo o CNPJ)</p>
---	---