

Proposta nº 125

Ribeirão Preto, 19 de dezembro de 2022.

À
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SANTA CATARINA
CNPJ: 80.673.411/0001-87

Prezados Senhores,

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2554/2022
SES 79290/2022

► Proponente:

Razão Social: OLIDEF CZ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE APARELHOS HOSPITALARES LTDA.
CNPJ: 55.983.274/0001-30
Endereço: Avenida Patriarca, N° 2.223. Vila Virgínia – Ribeirão Preto / SP
Telefone: (16) 3919-9350 / (16) 3512-3500 ramal 236
E-mail: licitacao@olidef.com.br

► Dados da pessoa responsável pela assinatura do contrato:

André Ali Mere Presidente-Executivo
Casado, brasileiro RG: 12.686.264 SSP/SP CPF: 075.302.148-02
Av. Patriarca, 2223 – CEP 14031-580 Ribeirão Preto/SP

► Dados Bancários:

Banco do Brasil - N°. 01
Agência: 3370-7
Conta Corrente: 3.555-6
Ribeirão Preto – SP

Item	Descrição do equipamento	Marca	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
03	<p>BERCO AQUECIDO DE CALOR IRRADIANTE - MODELO: MATRIX R MARCA: OLIDEF CZ - PROCEDENCIA: NACIONAL – BRASIL</p> <p>GERAL Este berço foi projetado para atender ao recém-nascido em berçários, salas de parto, centros cirúrgicos, unidades de cuidados intensivos neonatais e observação cirúrgica durante os procedimentos especiais nos primeiros minutos de vida. Atende também nos casos de tratamento mais prolongado quando a facilidade de acesso e a visualização são mais necessárias, pois permite a utilização em diversas configurações devido a sua</p>	OLIDEF	01	R\$ 24.100,00 (vinte e quatro mil e cem reais)	R\$ 24.100,00 (vinte e quatro mil e cem reais)

<p>concepção modular construtiva.</p> <p>Os acessórios são modulares e proporcionam a adequação perfeita para viabilizar os protocolos adotados pelo cliente nos diferentes ambientes dentro do hospital.</p> <p>Equipamento registrado na ANVISA sob REGISTRO Nº. 10227180037, fabricado de acordo com as Boas Práticas de Fabricação ANVISA e ISO 13485: 2003 e certificado em conformidade com os termos da RDC ANVISA nº. 32 de 29 de maio de 2007 e as normas técnicas:</p> <p>NBR IEC 60601-1 NBR IEC 60601-2-21 NBR IEC 60601-1-2</p> <p>ELEMENTO AQUECEDOR</p> <p>Aquecimento produzido através de sistema irradiante de calor emitido por elemento aquecedor revestido em quartzo, montado em um módulo refletor com aletas direcionadoras, localizado na parte superior do berço, propiciando um aquecimento homogêneo em toda a área do colchão, sem dificultar o acesso ao paciente;</p> <p>Calha protetora do elemento aquecedor metálica com grade de proteção em aço;</p> <p>Permite giro bilateral do elemento aquecedor no plano horizontal (180°) com acionamento de alarme de advertência e desligamento automático do aquecimento, facilitando o posicionamento do aparelho de raios X sem a necessidade de locomover o paciente;</p> <p>Sistema de proteção térmica através de dispositivo de detecção eletrônica para sobrecarga no elemento aquecedor, com desligamento automático do aquecimento e termostato para desligamento da fonte de alimentação em caso de sobrecarga, atendendo a todos os requisitos da norma técnica NBR 60601-1.</p> <p>LEITO RN TIPO PLANO</p> <p>Dotado de leito plano radiotransparente, com laterais rebatíveis em acrílico transparente, com cantos arredondados que evitam o acúmulo de sujeira.</p> <p>Colchão totalmente construído em material</p>				
---	--	--	--	--

	<p>atóxico ,antialérgico, autoextinguível, constituído de espuma com densidade adequada ao conforto do RN e capa removível, sem costura para evitar concentração de bactérias, aberta de um dos lados para facilitar o procedimento de limpeza; Leito radiotransparente.</p> <p>Dotado de gaveta de raios-X .</p> <p>Sistema de inclinação mecânico do leito com trava ,posições Tredenlemburg, Próclive(reverso) e horizontal.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS</p> <p>Dimensões do Leito :</p> <p>Largura: 440 mm</p> <p>Comprimento: 735 mm</p> <p>MÓDULO DE CONTROLE</p> <p>Sistema de acionamento elétrico independente da chave liga-desliga do monitor, para segurança do conjunto, com indicador luminoso no painel de controle.</p> <p>Sistema eletrônico de controle totalmente microprocessado</p> <p>Removível, de fácil acesso para manutenção e calibração montado em um chassis metálico destacável;</p> <p>Painel frontal com acabamento liso em policarbonato que evita a penetração de líquidos e com teclas tipo toque-suave;</p> <p>Rotina de auto-teste do sistema ao ligar.</p> <p>Display alfanumérico / gráfico de cristal líquido de alta resolução com iluminação de fundo para leitura em ambientes com pouca luminosidade, para indicação de temperatura do paciente, temperatura e potência desejada, temperatura auxiliar do paciente, temperature ambiente, relógio Apgar e alarmes.</p> <p>Memória para retenção dos valores programados.</p> <p>Indicação luminosa de standby na coluna do berço com acesso por ambas as laterais.</p> <p>Indicação gráfica do nível proporcional (0,1/4,2/4,3/4 e 1) da potência de aquecimento.</p> <p>Indicação luminosa simultânea de todos os valores de temperatura, potência e apgar.</p> <p>Indicação luminosa de todos os alarmes mesmo com o som inibido;</p> <p>Indicação luminosa para modo automático ou</p>				
--	---	--	--	--	--

<p>manual; Indicação da intensidade da potência de aquecimento de 0 a 100% em relação a potência máxima, com intervalos de 10%. Indicação de temperatura do RN com faixa entre 10 a 50°C, com resolução de 0,1°C e precisão de $\pm 0,2^\circ\text{C}$. Teclas liga, desliga, bloqueio de teclado, aumento e redução do ajuste com bip de alerta para informação do procedimento de ajuste; Tecla inibidora do som dos alarmes;</p> <p>MODOS DE OPERAÇÃO Automático (Servo controle): monitoração da temperatura do paciente através de sensor de pele e controle automatizado da intensidade de calor fornecida ao recém nascido por sistema servo-controlado Manual: utilização sem sensor de pele, com seleção da intensidade de calor pré ajustada pelo operador; Pré - aquecimento: utilizado para aquecer o leito do recém nascido antes de o receber, aumentando o conforto térmico . Limita a potência de 20 a 30% , de acordo com a temperatura ambiente.</p> <p>Comutação automática de modo manual para automático (servo controle), comandada pelo sensor de pele; Temperatura de ajuste para modo Automático com faixa de 30,0°C a 38,0°C, com ajuste a cada 0,1°C. Nível de potência de ajuste para o modo Manual com faixa de 0 a 100%, com intervalos de 10%.</p> <p>ALARMES AUDIOVISUAIS COM INDICAÇÃO SONORA INTERMITENTE E INDICAÇÃO PARA VISUALIZAÇÃO A DISTÂNCIA Sensor desconectado da pele do paciente Falta de energia, acionado por bateria níquel-cádmio recarregável Sensor desconectado do painel Falha no sensor de pele Temperatura baixa, acionado no modo RN , quando o paciente apresentar temperatura abaixo de 1,0° C em relação à temperatura desejada;</p>				
--	--	--	--	--

<p>Temperatura alta, acionado no modo RN, quando o paciente apresentar temperatura acima de 1,0° C em relação à temperatura de ajuste; Sobrecarga, acionado a cada 10 minutos no modo de funcionamento manual, para verificação rotineira da temperatura do paciente; Falha no sistema de aquecimento, com desligamento automático da resistência por circuito independente Falha no posicionamento do elemento aquecedor, com desligamento automático da resistência;</p> <p>RELÓGIO APGAR Digital com contagem progressiva ajustável até 99 minutos, com programação com variação de 1 minuto, ajustável através do teclado. Indicação de minutos e segundos, através de display numérico com quatro dígitos. Início e parada da contagem após acionamento do teclado. Retenção do último valor programado. Bip sonoro acionado a cada minuto. Alarme sonoro momentâneo após o final da contagem.</p> <p>OUTRAS CARACTERÍSTICAS Base reforçada com estrutura tubular com tratamento antioxidante pintados com tinta epóxi. Quatro rodízios de 100mm de diâmetro com freio, para locomoção do equipamento. Concepção modular para instalação de acessórios e opcionais. Principais instruções de utilização e advertências impressas claramente no corpo do aparelho. Chave geral com indicação luminosa para equipamento energizado. Lâmpada auxiliar para a melhor visualização do RN; Alças para transporte;</p> <p>ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS: Alimentação: 127/220 Vac $\pm 10\%$, com seleção automática de tensão Frequência: 50/60 Hz $\pm 10\%$; 2 Fusíveis de proteção Cabo de alimentação destacável com 3 pinos Potência máxima do elemento aquecedor: 580W</p>				
---	--	--	--	--

Potência de entrada eficaz: 700 W Bateria: interna de 6 volts recarregável; ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS Dimensões do Leito : Largura: 440 mm Comprimento: 735 mm Dimensões Externas: Largura: 610 mm Comprimento: 910 mm, Altura: 1920 mm Peso líquido do aparelho: 60 Kg (com acessórios). ACOMPANHA 01 sensor de temperatura para o RN, com conector com trava de segurança rosqueável; 01 Colchão com capa plástica antialérgica e atóxica conforme padrões normativos; 01 Suporte de soro - carga de 0 a 2kg; 01 Conjunto de fixação de acessórios (régua lateral) Berço Matrix 01 Gaveteiro duplo				
VALOR TOTAL..... R\$ 24.100,00 (vinte e quatro mil e cem reais)				

Nos valores acima apresentados estão inclusos todas as taxas, impostos ou quaisquer outros encargos que recaiam sobre o objeto – inclusive a confecção de tela para estampa.

► Instalação, Treinamento e Assistência Técnica Autorizada:

W&Z Comércio e Serviços Hospitalares Ltda.
Rua Nascente do Sol, 500
Palhoça - SC / Ponte do Imaruim
Micheli – Fone: (48) 3342 2024 – E-mail: adminstracao@wzhospitalar.com

CONDIÇÕES CONFORME EDITAL

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias, conforme item 5.5 do edital.

Pagamento: 30 (trinta) dias, conforme item 14.1 do edital.

Prazo de Entrega: 30 (trinta) dias, conforme item 15.1 do edital.

Frete: CIF (pago)

I.P.I e demais impostos: Inclusos

Garantia: 12 (doze) meses.

Ribeirão Preto, 19 de dezembro de 2022.


Marco Aurélio Figueira
Gerente de Vendas