

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.

Zimbra

kelly@alexania.go.gov.br

**Fwd: Dúvidas sobre licitação****De :** Leticia Barbosa Rodrigues <leticia.barbosa@alexania.go.gov.br>

Qui, 06 de jul de 2023 15:29

**Assunto :** Fwd: Dúvidas sobre licitação

📎 1 anexo

**Para :** Comissão Permanente de Licitação <cpl@alexania.go.gov.br>, cpl alexania <cpl.alexania@gmail.com>, Kelly Cristina Moreira de Melo Santos <kelly@alexania.go.gov.br>**De:** ThalesC@nipromed.com**Para:** contato@alexania.go.gov.br**Enviadas:** Quarta-feira, 5 de julho de 2023 10:05:22**Assunto:** Dúvidas sobre licitação

Bom dia, tudo bem? Gostaria de tirar algumas dúvidas sobre a licitação 13.07

O serviço de hemodiálise já está funcionando?  
Tem autorização do SUS? Credenciamento?  
Tratamento de água?

A parte destacada em vermelho nos deixou com dúvida quanto à composição do Kit solicitado no descritivo. É composto por quais produtos, quantidades e tempo de fornecimento? Os kits serão solicitados apenas para teste das máquinas no momento da instalação ou eles querem insumos para 12 meses dentro do preço sugerido?

**Descrição do item:**

Aparelho microprocessado que permite o processo de filtragem do sangue. Aparelho indicado para tratamento de pacientes adultos, com as seguintes características: Painel com monitor LCD/touch screen com tela colorida, funcionamento controlado por microprocessador, gabinete construído em material com rigidez para absorver impactos, dotado de rodízios com freio. Sistema volumétrico para mistura da solução de diálise e controle de ultrafiltração, equipado para diálise com acetato e bicarbonato líquido. Bomba de infusão de Heparina, programável para uso com seringas comerciais, rolete de bomba de sangue com fluxo e calibre de linha arterial regulável digitalmente, após sua inserção, capacidade de operar com dialisadores de alto e baixo fluxo com conexões universais e linhas de sangue que atenda pacientes neonatais, pediátricos e adultos. Monitor automático e não-invasivo para verificação da pressão arterial com limites máximos e mínimos para: pressão sistólica, diastólica, pressão média e pulso, programável. Variação do nível de sódio e ultrafiltração com programação de perfis pré-definidos. Indicação visual de gráficos, ajustes, alarmes, dados numéricos e parâmetros da diálise. Monitorizar temperatura, pressão transmembrana, pressão arterial, pressão venosa, condutividade, fluxo de banho e fluxo efetivo de sangue; auto check (auto teste) de todas as funções da máquina, com bloqueio para situações anormais. Sistema de desinfecção totalmente automatizado e com início pré-programado. Detector de bolhas de ar por ultrassom, com bloqueio da linha venosa. Monitorização e alarme com detector de vazamentos de sangue, com bloqueio de bomba de sangue e by-pass, sistema de by-pass automático e manual para alteração anormal do banho (condutividade e temperatura). Dispositivo ou sistema de bloqueio que impeça o uso de soluções não específicas para o modo de diálise programado. Redução automática da taxa de ultrafiltração quando houver parada da bomba de sangue ou manual em caso de emergência. Proteção contra operação de diálise quando em modo desinfecção e contra operação de desinfecção quando em modo diálise. Possibilidade para punção única e diálise sequencial automatizada. Bateria interna recarregável. Alimentação elétrica 220V. Possuir sistema de proporção do tipo razão fixa (-fixed-ratio-) ou servo controlado (-servo-controlled-); Possuir programação de ultrafiltração; As máquinas devem operar com dialisadores de qualquer tipo, tanto de baixo como de alto fluxo; Possuir sistema de conectores ou adaptadores que permita a utilização com linhas arteriais, venosas e dialisadoras universais; Permitir terapia de sódio; Permitir diferentes tipos de diálise (standard, diálise sequencial, e diálise de alta eficiência e de curta duração); Possuir bomba de infusão contínua de heparina; Possuir sistema de desinfecção por calor ou químico, com dispositivo que impeça a entrada em operação durante o processo; Possuir painel mostrador com display digital dos parâmetros de operação (pressão transmembrana, condutividade, temperatura, tempo de processo, taxa de vazão); Permitir fluxo variável de solução de hemodiálise; Permitir o controle: do fluxo da bomba de sangue, automático de pressão transmembrana (variação mínima de 450 mmHg); de temperatura; de condutividade; Possuir dispositivo que permita o tamponamento por bicarbonato de sódio; Monitorar: temperatura, pressão do dialisato ou monitor de pressão transmembrana, pressão arterial e venosa do sistema extracorpóreo, condutividade; Permitir a detecção: de ruptura do dialisador, de bolhas e proteção contra embolismo gasoso; Possuir alarmes sonoros e visuais: vazamento de sangue (interrupção da bomba de sangue e bloqueio da linha), bolhas (interrupção da bomba de sangue e bloqueio da linha), condutividade e temperatura (desvio do circuito), pressão arterial e venosa (interrupção da bomba de sangue e bloqueio da linha). **Deverá vir kits para cada aparelho adquirido, de todos os acessórios/insumos necessários para o funcionamento/TESTE do equipamento e realização do procedimento, garantia de 12 meses. Treinamento, capacitação de profissionais por conta da vencedora do certame.**

Obrigado



**NIPRO**  
MEDICAL CORPORATION DO BRASIL

**THALES CAETANO**  
EXECUTIVO DE VENDAS

NIPRO Medical Corp do Brasil  
Tel.: 55+ 61 3550 7842 | Cel.: 62 9964 8944

Edifício Ion Sgan, 601 – Lote H – Asa Norte  
Brasília – DF – Sala 70 CEP.: 70830-010.

[www.niprobrasil.com.br](http://www.niprobrasil.com.br)

Esta mensagem da Prefeitura Municipal de Alexânia e quaisquer arquivos transmitidos com ela, é enviada exclusivamente a seu(s) destinatário(s) e pode conter informações confidenciais, protegidas por sigilo profissional. Sua utilização desautorizada é ilegal e sujeita o infrator às penas da lei. Se você a recebeu indevidamente, queira, por gentileza, reenviá-la ao emitente, esclarecendo o equívoco.



**Desconhecido <image/jpeg>**  
57 KB