

Pinhais, 18 de julho de 2022.

**A**  
**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**

**REF. EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 952/2022**  
**UNIVERS ESTADUAL do Oeste do PARANÁ (Hospital Universitário do Oeste do Paraná)**  
**MESA CIRÚRGICA ELÉTRICA**

Primeiramente agradecemos a possibilidade de resposta ao apresentado, seguem abaixo nossas ponderações e justificativas. Em resposta ao apresentado pela empresa MEDFARR expomos nossa defesa.

As mesas cirúrgicas elétricas fabricadas pela Inpromed do Brasil inclusive **o modelo INP ME 500**, ofertada pela NEXT MEDICAL e objeto desta defesa, possuem todos os requisitos de qualidade junto a **Anvisa, Inmetro e são fabricadas de acordo com o a I.S.O. 13485.**

As mesas cirúrgicas do modelo **INP ME 500** pela ofertadas pela **NEXT MEDICAL** neste certame oferecem aos seus usuários grande estabilidade, versatilidade e segurança. Pois contam com os sistemas elétricos e eletrônicos: caixa de comando, motores, cabeamentos, conectores, controles e sistema de baterias são totalmente integrados, possuindo um mesmo fabricante/marca garantindo procedência, rastreabilidade e garantia do produto. Todos os motores e sistemas utilizados são devidamente certificados o que trazem segurança e confiabilidade aos nossos clientes usuários. Verificamos que a empresa Medfarr, protocolou seus questionamentos sobre a **mesa cirúrgica INP ME500 – INPROMED DO BRASIL**, tomando como base a lista de acessórios disponíveis para as mesas cirúrgicas junto a Anvisa e Inmetro, mas não apresentando a configuração da mesa cirúrgica.

Para melhor apresentação das informações quanto aos acessórios, explicamos que eles são itens os quais os usuários poderão realizar a aquisição complementar as mesas cirúrgicas adquiridas. Para obterem maiores funcionalidades das mesas cirúrgicas, tanto para aumentar a sua versatilidade nos procedimentos cirúrgicos ou acoplar funcionalidades como um sistema de baterias. Contudo gostaríamos de deixar registrado que através dos acessórios não é possível realizar a troca das características originais das MESAS CIRURGICAS ou mesmo realizar “UP GRADE” (melhorar a qualidade) entre os modelos existentes.

A classificação dos modelos das mesas é dada pela movimentação elétrica dentre outras qualidades que equipam os equipamentos. Sendo assim, a mesa cirúrgica **INP ME 500 (que é o modelo mais completo da linha INPROMED)** já possuem todos os itens de série das mesas cirúrgicas e é equipada com 5 (cinco) motores e Com o Sistema de Baterias original, o que a torna o modelo mais versátil de toda linha de mesas INPROMED. Sendo então o único modelo que já vem equipado com o sistema de baterias de fábrica, lembrando que as mesas cirúrgicas são **grau de proteção IP34.**

**Informações técnicas sobre o SISTEMA DE BATERIAS que equipam as mesas cirúrgicas INP ME 500:**

A caixa de comandos, atuadores e sistema de baterias trabalham de forma obter máxima eficiência do conjunto. E de forma inteligente realizam o acionamento do sistema de baterias apenas temos ausência da alimentação elétrica no local de uso da mesa cirúrgica. Com a detecção da falta de alimentação elétrica o sistema de baterias será ativado, trazendo autonomia e segurança de trabalho ao usuário. E quando a alimentação elétrica for retomada o sistema de baterias, de forma inteligente, será automaticamente desativado e as suas baterias passarão a ser recarregadas. É importante ressaltar que o sistema de baterias quando ativado possuirá consumo limitado de acordo com a utilização do usuário. Pois o sistema eletrônico trabalhará de forma inteligente sendo acionado apenas quando o usuário realizar



o uso do controle remoto da mesa cirúrgica (que geralmente é feito com o paciente sobre a mesa cirúrgica). Sendo assim, o sistema de alimentação por baterias é ligado e desligado automaticamente durante todo o período de uso do sistema de baterias, garantindo maior autonomia das baterias e maior qualidade de uso aos usuários.

- Abaixo apresentamos uma análise de utilização da mesa em comparação a movimentação e utilização do sistema de baterias:

|  |            |   |
|--|------------|---|
| DIAS DE UTILIZAÇÃO MESA                          | 1          |   |
| Nº PROCEDIMENTOS MESA DIA                        | 5          |   |
| Nº DE ACIONAMENTOS POR PROCEDIMENTO              | 6          |   |
| <b>TOTAL DE ACIONAMENTO EM 1 DIA</b>             | <b>30</b>  |   |
| DIAS DE UTILIZAÇÃO MESA                          | 7          |   |
| Nº PROCEDIMENTOS MESA DIA                        | 5          |   |
| Nº DE ACIONAMENTOS POR PROCEDIMENTO              | 6          |   |
| <b>TOTAL DE ACIONAMENTO EM 7 DIAS (1 semana)</b> | <b>210</b> | <b>SUPERIOR AO SOLICITADO NO EDITAL</b> |
| DIAS DE UTILIZAÇÃO MESA                          | 10         |   |
| Nº PROCEDIMENTOS MESA DIA                        | 5          |   |
| Nº DE ACIONAMENTOS POR PROCEDIMENTO              | 6          |   |
| <b>TOTAL DE ACIONAMENTO EM 10 DIAS</b>           | <b>300</b> |   |

Sendo assim, a utilização da listagem de acessórios disponíveis para as mesas cirúrgicas INPROMED para descaracterizar as qualidades e funcionalidades do modelo INP ME500 não poderá ser considerado por esta comissão de licitação, pois comprovamos que **cumprimos o exigido pelo edital (em verde)**.

Solicitamos então que esta comissão de licitação realize a devida manutenção das condições de **classificação da empresa NEXT MEDICAL com o modelo INP ME 500 da marca INPROMED DO BRASIL**.

Ficamos a vossa disposição para maiores esclarecimentos.

**NEXT MEDICAL COMERCIO E REPRESENTACAO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA**

**CNPJ: 35.786.296/0001**

**Fabricio Simão da Silva (Sócio Gerente)**

**CPF.: 024 438 519-07**