

**RE: Pedido de Esclarecimento ao edital PREGAO ELETRONICO N° 820/2023 HUOP - Monteiro Antunes Insumos Hospitalares**

Licitações HUOP <huop.licitacoes@unioeste.br>

Ter, 21/11/2023 14:29

Para:Michele Ramos <michele.ramos@mahospitalar.com.br>

Bom dia,

Em retorno ao pedido de esclarecimento enviado pela vossa empresa, referente ao Pregão Eletrônico nº 0169/2023, informamos que, tratando-se de análise técnica os fatos relatados pela empresa, encaminhamos para apreciação da equipe técnica, a qual elaborou o termo de referência e cuja é a competência, considerando que a pregoeira não detém conhecimento técnico específico para julgar os quesitos técnicos exigidos em Edital, daí a necessidade de segregar as competências no processo licitatório resguardando o fiel cumprimento dos princípios que regem a Administração Pública.

Segue retorno da equipe técnica:

"RESPOSTA ESCLARECIMENTO MAH:

1-(GRIFO MAH) No item 03, no trecho do edital onde diz: "Superfície mínima para acomodação do paciente: largura não superior a 100 cm e comprimento 200 cm"; solicitamos que aceite: "Superfície mínima para acomodação do paciente: largura não superior a 100 cm e comprimento 210 cm". Visto que a alteração, não muda a usabilidade do item. Resposta: Manteremos o edital/descritivo.

2-(GRIFO MAH) Ainda no item 03, onde diz: "Sistema de freios central com acionador em cada roda, permitindo o bloqueio total em qualquer canto da cama, sistema de quinta roda com mola para ajuste de altura"; solicitamos que aceite: "Sistema de trava central, pedais laterais e controle da roda de direção", visto que a roda de direção permite o manuseio e travamento de movimento e a trava central, localizada no fundo da cama, juntamente com pedais bilaterais na zona da cabeceira, controlam simultaneamente as quatro rodas, incluindo a da direção. Resposta: Manteremos o edital/descritivo.

3-(GRIFO MAH) E no trecho do texto onde solicita: "Controle remoto cabeado para enfermagem"; solicitamos que aceite: "controle interno e externo na lateral da cama", uma vez que o controle remoto cabeado danifica mais facilmente, perdendo a usabilidade do produto e controle externo permite o manuseio por parte da equipe assistencial, bem como o interno permite o manuseio do próprio paciente Resposta: Manteremos o edital/descritivo.) Foi realizado uma extensa pesquisa no mercado com tecnologias e modelos recentemente lançados, para atender as necessidades do hospital, frente a alta demanda de atendimentos a serem realizados e não há qualquer direcionamento referente aos equipamentos citados relacionados a qualquer marca. - Modelos de camas elétricas que atendem ao edital: STRYKER, GM HOSPITALAR, MEDISAUDE, entre outras empresas, que atendem tanto as características físicas, técnicas, quanto de segurança. Tendo conhecimento, portanto, que dentro do portfólio de cada marca existe uma quantidade alta de modelos desses equipamentos citados (até mesmo superiores), que podem se encaixar dentro do termo de referência, bem como, da presença em mercado atual de diversas marcas, como citamos. Não há impedimento de participação de diversas marcas ao processo, não infringindo qualquer parâmetro de legalidade. Esta abordagem visa assegurar que a nossa Instituição adquira um equipamento que esteja em consonância com os padrões de excelência desejados, bem como proporcione uma análise justa das soluções disponíveis no mercado; à MAH que, serão aceitos os equipamentos, que no conjunto completo sejam, similares ou superem(superior) ao descrito no edital.

Em relação ao item 11

1- Em relação ao item 11, solicitamos esclarecimento, visando melhor entendimento, do trecho do texto onde diz: "Apresentar monitoração remota de outros monitores (mínimo vinte) integrado à rede

para supervisão de outro paciente. (...)Possibilidade de uso através do controle remoto.”, uma vez que não ficou claro se solicita uma central de monitoramento juntamente ao item ou se o monitor solicitado deve permitir conectividade a uma central, já que o descritivo supracitado se refere a uma central de monitoramento. Resposta: O próprio Monitor Multiparamétrico deve ser capaz de apresentar remotamente a monitorização de outros Monitores, integrada a rede para supervisão. Sem a necessidade de uma Central de Monitorização

2-Ainda sobre o item 11, no trecho do texto onde diz” Capacidade de comunicação com outros dispositivos médicos, monitores hemodinâmicos, ventiladores etc.” também não está claro a solicitação, uma vez que comunicação com ventilador pode direcionar a solicitação, solicitamos que aceite: “” Capacidade de comunicação com outros dispositivos”, visando uma maior abrangência de participação no certame. Resposta: Não há direcionamento, apenas a necessidade de existir a possibilidade de comunicação com os equipamentos citados.

3-No trecho do texto onde diz: “Oximetria de pulso: Tecnologia de baixa perfusão nos padrões: Nellcor, Bluepro ou Masimo SET”; solicitamos que aceite: “Oximetria de pulso: Tecnologia de baixa perfusão nos padrões: Nellcor, Bluepro, Masimo SET ou GE TruSignal”, visando também uma maior abrangência na participação, sem perder a qualidade e usabilidade do item, já que a tecnologia TruSignal é uma tecnologia avançada de baixa perfusão. Resposta: Manteremos o edital.

4-Questionamos também, em relação a solicitação “Possibilidade de expansão para uso simultâneo de até 07 pressões invasivas”, usualmente os monitores paramétricos possuem capacidade de monitorização de 02 pressões simultaneamente e a possibilidade de até 07 não está claro ou ainda pode direcionar a solicitação, visto que a grande maioria das tecnologias não possibilitam tal solicitação. Resposta: não será alterado-Modelos de Monitores Multiparamétrico que atendem ao edital: INFINITY da DRÄGER; LIFESCOPE BSM da NIHON KOHDEN; INTELLIVUE da PHILIPS;

-No trecho onde solicita: “Débito Cardíaco Contínuo: Deve usar uma das seguintes tecnologias - PICCO, FLOTRAC , SOFTWARE PRÓPRIO ou através de interface com outros monitores; Deve aceitar também Débito Cardíaco por termodiluição” questionamos de deve possibilitar Débito cardíaco por tecnologia OU por termodiluição, visto que a solicitação pede inicialmente por tecnologia e posteriormente por termodiluição, não ficando claro a real necessidade em relação a mensuração de débito cardíaco. Resposta: Conforme descrito em edital, é imprescindível para economicidade da instituição que o monitor já venha pré configurado ou que acompanhe os módulos para monitorização de ECG, respiração por impedância, SpO2, PNI (pressão não invasiva), Frequência de Pulso, 02 temperaturas, Pressão invasiva, Capnografia Mainstream, Débito Cardíaco Contínuo, Débito Cardíaco por Termodiluição, BIS e TNM/TOF. Sobre o EEG, permanecerá no descritivo, sem alteração

6- Solicitamos também que seja aceito o monitor sem a “Possibilidade futura de inclusão de módulo de EEG com no mínimo 08 (oi) canais” Resposta: A exigência será mantida da forma que se encontra pela facilidade e economicidade à administração. 7-E solicitamos que no trecho do texto onde diz: “Capaz de realizar aquisição de ECG de 12 derivações e imprimir o exame” seja aceito: “capaz de realizar ECG de 12 derivações com possibilidade de conexão a um dispositivo que imprima o exame”.

Resposta: A exigência será mantida da forma que se encontra pela facilidade e economicidade à administração. Esta abordagem visa assegurar que a nossa Instituição adquira um equipamento que esteja em consonância com os padrões de excelência desejados, bem como proporcione uma análise justa das soluções disponíveis no mercado; à MAH que, serão aceitos os equipamentos, que no conjunto completo sejam, similares ou superem(superior) ao descrito no edital.

Foi realizado uma extensa pesquisa no mercado com tecnologias e modelos recentemente lançados, para atender as necessidades do hospital, frente a alta demanda de atendimentos a serem realizados e não há qualquer direcionamento referente aos equipamentos citados relacionados a qualquer marca. Modelos de monitores que atendem ao edital: INFINITY da DRÄGER; LIFESCOPE BSM da NIHON KOHDEN; INTELLIVUE da PHILIPS.

Foi realizado uma extensa pesquisa no mercado com tecnologias e modelos recentemente lançados, para atender as necessidades do hospital, frente a alta demanda de atendimentos a serem realizados e não há qualquer direcionamento referente aos equipamentos citados relacionados a qualquer marca. Tendo conhecimento, portanto, que dentro do portfólio de cada marca existe uma quantidade alta de modelos desses equipamentos citados (até mesmo superiores), que podem se encaixar dentro do termo de referência, bem como, da presença em mercado atual de diversas marcas, como citamos. Não há impedimento de participação de diversas marcas ao processo, não infringindo qualquer parâmetro de legalidade."

Atenciosamente,

Andressa Folchini  
Pregoeira

**Setor de Licitação**

Fones: (45) 3321-5397; 3321-5125; 3321-5237

**Hospital Universitário do Oeste do Paraná - HUOP**

Av. Tancredo Neves, 3224- Bairro Santo Onofre.

CEP.: 85.806-470, Cascavel - PR.

---

**De:** Licitações HUOP <huop.licitacoes@unioeste.br>

**Enviado:** segunda-feira, 20 de novembro de 2023 09:14

**Para:** Michele Ramos <michele.ramos@mahospitalar.com.br>

**Assunto:** RE: Pedido de Esclarecimento ao edital PREGAO ELETRONICO N° 820/2023 HUOP - Monteiro Antunes Insumos Hospitalares

Bom dia!

Recebido o pedido de esclarecimento tempestivamente, o qual será encaminhado para a equipe técnica pois trata-se de informações técnicas constantes no Termo de Referência.

Atenciosamente,

Andressa Folchini  
Pregoeira

Atenciosamente,

Aline Pereira do Amaral Camargo  
Andressa Folchini  
Coordenadora do Setor de Licitação  
Cristiane Regina dos Santos Silva  
Ester Borges Rocha  
Juliana Lazaroto Andrade  
Verônica Zanchettin  
Matheus Poronhak  
Maria Socorro de Lima  
Técnico Administrativo/Pregoeira

**Setor de Licitação**

Fones: (45) 3321-5397; 3321-5125; 3321-5237

**Hospital Universitário do Oeste do Paraná - HUOP**

Av. Tancredo Neves, 3224- Bairro Santo Onofre.

CEP.: 85.806-470, Cascavel - PR.

**De:** Michele Ramos <michele.ramos@mahospitalar.com.br>

**Enviado:** sexta-feira, 17 de novembro de 2023 17:33

**Para:** Licitações HUOP <huop.licitacoes@unioeste.br>

**Assunto:** Pedido de Esclarecimento ao edital PREGAO ELETRONICO N° 820/2023 HUOP - Monteiro Antunes Insumos Hospitalares

**ILUSTRÍSSIMO SENHOR PREGOEIRO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL do Oeste do PARANÁ,**

A **MONTEIRO ANTUNES INSUMOS HOSPITALARES** pessoa jurídica de Direito Privado, estabelecida na Cidade de Curitiba – Rua Brigadeiro Franco, 3636 - Rebouças -, inscrita no CNPJ sob o n.º 04.078.043/0003-02, vem através dessa solicitar esclarecimento para PE 820-23 conforme segue:

No item 03, no trecho do edital onde diz: “Superfície mínima para acomodação do paciente: largura não superior a 100 cm e comprimento 200 cm”; solicitamos que aceite: “Superfície mínima para acomodação do paciente: largura não superior a 100 cm e comprimento 210 cm”. Visto que a alteração, não muda a usabilidade do item.

Ainda no item 03, onde diz: “Sistema de freios central com acionador em cada roda, permitindo o bloqueio total em qualquer canto da cama, sistema de quinta roda com mola para ajuste de altura”; solicitamos que aceite: “Sistema de trava central, pedais laterais e controle da roda de direção”, visto que a roda de direção permite o manuseio e travamento de movimento e a trava central, localizada no fundo da cama, juntamente com pedais bilaterais na zona da cabeceira, controlam simultaneamente as quatro rodas, incluindo a da direção.

E no trecho do texto onde solicita: “Controle remoto cabeado para enfermagem”; solicitamos que aceite: “controle interno e externo na lateral da cama”, uma vez que o controle remoto cabeado danifica mais facilmente, perdendo a usabilidade do produto e controle externo permite o manuseio por parte da equipe assistencial, bem como o interno permite o manuseio do próprio paciente.

Em relação ao item 11, solicitamos esclarecimento, visando melhor entendimento, do trecho do texto onde diz: “Apresentar monitoração remota de outros monitores (mínimo vinte) integrado à rede para supervisão de outro paciente. (...)Possibilidade de uso através do controle remoto.”, uma vez que não ficou claro se solicita uma central de monitoramento juntamente ao item ou se o monitor solicitado deve permitir conectividade a uma central, já que o descritivo supracitado se refere a uma central de monitoramento.

Ainda sobre o item 11, no trecho do texto onde diz” Capacidade de comunicação com outros dispositivos médicos, monitores hemodinâmicos, ventiladores etc.” também não está claro a solicitação, uma vez que comunicação com ventilador pode direcionar a solicitação, solicitamos que aceite: “” Capacidade de comunicação com outros dispositivos”, visando uma maior abrangência de participação no certame.

No trecho do texto onde diz: “Oximetria de pulso: Tecnologia de baixa perfusão nos padrões: Nellcor, Bluepro ou Masimo SET”; solicitamos que aceite: “Oximetria de pulso: Tecnologia de baixa perfusão nos padrões: Nellcor, Bluepro, Masimo SET ou GE TruSignal”, visando também uma maior abrangência na participação, sem perder a qualidade e usabilidade do item, já que a tecnologia TruSignal é uma tecnologia avançada de baixa perfusão.

Questionamos também, em relação a solicitação “Possibilidade de expansão para uso simultâneo de até 07 pressões invasivas”, usualmente os monitores paramétricos possuem capacidade de monitorização de 02 pressões simultaneamente e a possibilidade de até 07 não está claro ou ainda pode direcionar a solicitação, visto que a grande maioria das tecnologias não possibilitam tal solicitação.

No trecho onde solicita: “Débito Cardíaco Contínuo: Deve usar uma das seguintes tecnologias - PICCO, FLOTRAC , SOFTWARE PRÓPRIO ou através de interface com outros monitores; Deve aceitar também Débito Cardíaco por termodiluição” questionamos de deve possibilitar Débito cardíaco por tecnologia OU por termodiluição, visto que a solicitação pede inicialmente por tecnologia e posteriormente por termodiluição, não ficando claro a real necessidade em relação a mensuração de débito cardíaco.

Solicitamos também que seja aceito o monitor sem a “Possibilidade futura de inclusão de módulo de EEG com no mínimo 08 (oi) canais”

E solicitamos que no trecho do texto onde diz: “Capaz de realizar aquisição de ECG de 12 derivações e imprimir o exame” seja aceito: “capaz de realizar ECG de 12 derivações com possibilidade de conexão a um dispositivo que imprima o exame”.

Diante de todo o exposto, de modo a possibilitar a ampliação do número de licitantes e consequentemente o alcance da melhor proposta ao Poder Público, requer à esta Ilustre Administração que seja acatada a nossa sugestão, no sentido de que possamos apresentar nossa proposta dentro dos parâmetros apresentados.

Favor acusar recebimento.

Ficamos à disposição e no aguardo de vossa resposta

Atenciosamente,

**Michele Ramos - Analista de Licitação**

[michele.ramos@mahospitalar.com.br](mailto:michele.ramos@mahospitalar.com.br) (Skype)

TEL (51) 3094.5867

RS (51) 3029.8385 - SC (47) 3045.6695 - PR (41) 3029.8386

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

[facebook.com/mahospitalar](https://facebook.com/mahospitalar)

[twitter.com/mahospitalar](https://twitter.com/mahospitalar)

[linkedin.com/company/ma-hospitalar](https://linkedin.com/company/ma-hospitalar)

[instagram.com/mahospitalar](https://instagram.com/mahospitalar)

**Michele Ramos**

**Analista de Licitação**

(51) 3094.5867

**Capitais e regiões metropolitanas: 3003.0751 | WhatsApp: 51 3029.8385**

**Acesse nosso site:** [mahospitalar.com.br](http://mahospitalar.com.br) | **Confira nossa loja virtual:** [loja.mahospitalar.com.br](http://loja.mahospitalar.com.br) | **Instagram:** @mahospitalar

**AVISO LEGAL:** Esta mensagem, incluindo seus anexos, é destinada exclusivamente para a (s) pessoa (s) a quem é dirigida, podendo conter informação confidencial e/ou privilegiada. Se você não for destinatário desta mensagem, desde já fica notificado de abster-se de utilizar a informação contida nesta mensagem de qualquer forma, sujeitando o infrator às penas da lei, notificar o remetente e eliminar o seu conteúdo de forma definitiva. Informações transmitidas por e-mail podem ser alteradas por terceiros, não havendo garantia de que sua integridade foi mantida e que esteja livre de vírus, interceptação ou interferência, não podendo ser imputada qualquer responsabilidade à MA Hospitalar com relação ao seu conteúdo.