



**RESPOSTA AO ESCLARECIMENTO SEI - SAP.GAB/SAP.DCO/SAP.LCT
PREGÃO ELETRÔNICO nº 172/2024**

Objeto: Registro de Preços, visando a futura e **Aquisição de perfuradores ósseos, serras ósseas e acessórios/insumos relacionados para atender as demandas cirúrgicas do Hospital Municipal São José.**

Considerando o pedido de esclarecimento abaixo, informo que foi solicitado análise técnica do pedido por intermédio do Ofício SEI nº 0021402262/2024 - SAP.LCT. Assim, em resposta ao mesmo, recebemos o Ofício SEI nº 0021402698/2024 - HMSJ.CAOP.ACP.

ESCLARECIMENTOS:

Recebido em 20 de maio de 2024 às 15h42min (documento SEI nº 0021402256).

6º Questionamento: *"ITEM 2-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, LOTE 1, ITEM 01, DENOMINAÇÃO PERFURADOR ÓSSEO A BATERIA: (...). PERGUNTA: 1. TRECHO DO DESCRITIVO: PERFURADOR ÓSSEO CANULADO A BATERIA PARA CORTE/PERFURAÇÃO FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento cujo a peça de mão é produzida em polímero de engenharia? JUSTIFICATIVA: A adoção do polímero de alta tecnologia pela indústria da saúde como matéria-prima tem sido cada vez mais frequente, dada a sua evolução em comparação ao metal. O material se destaca mundialmente pela sua leveza e uniformidade, ao mesmo tempo que oferece grande resistência aos equipamentos e componentes injetados. Tal tecnologia é implementada aos equipamentos por gerar resposta positiva em performance do equipamento e melhor experiência em bloco cirúrgico. No caso das serras e perfuradores ósseos, o polímero age como potente isolante térmico, mantendo a constância de temperatura da máquina (sem transferir calor ou frio). É resistente a avarias decorrentes de impacto ou tempo de uso como arranhaduras, amassaduras e ao desgaste da anodização - que comumente acometem o alumínio. É autoclavável, podendo ser submetido a altas temperaturas de até 210°C, sem perda de estrutura e qualidade. 2. TRECHO DO DESCRITIVO: CONTROLE DE VELOCIDADE ATRAVÉS DE GATILHO DUPLO SENSÍVEL AO TOQUE DO CIRURGIÃO COM FUNÇÕES DE PERFURAÇÃO DE ALTA ROTAÇÃO E FRESAGEM; PEÇA DE MÃO TIPO PISTOLA ANATÔMICA COM GATILHO DUPLO PARA DRILL E REAMER / GATILHO DUPLO DE AVANÇO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE NO SENTIDO HORÁRIO E ANTI-HORÁRIO COM TRAVA DE SEGURANÇA PARA IMPEDIR ACIONAMENTO INADVERTIDO DOS GATILHOS Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento que possui gatilho único com controle de aceleração com botão seletor para as funções horário-segurança-anti-horário, sendo de fácil uso pelo cirurgião, com o uso de apenas uma mão?"*

Resposta: Conforme manifestação da Área de Compras do Hospital Municipal São José, unidade requisitante do processo, através do Ofício SEI nº 0021402698/2024 - HMSJ.CAOP.ACP: *"Conforme especificações descritas no Termo de Referência SEI nº 0020969400, os equipamentos deverão*

seguir as informações conforme descritivo, visto que este descritivo foi criado de acordo com as necessidades internas desta instituição."

7º Questionamento: *"ITEM 2-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, LOTE 1, ITEM 03, DENOMINAÇÃO CARREGADOR PARA BATERIA DE PERFURADOR ÓSSEO: (...). PERGUNTA: 1. TRECHO DO DESCRITIVO: COM CAPACIDADE PARA CARREGAR SIMULTANEAMENTE 04 (QUATRO) BATERIAS, NO MÍNIMO Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento cujo carregador possui capacidade para carregar 02 (duas) unidades de baterias simultaneamente? JUSTIFICATIVA: A empresa proponente fornecerá 02 (duas) unidades de carregadores que possui capacidade para carregar 02 (duas) unidades de baterias simultaneamente para atender ao tópico solicitado no descritivo."*

e,

"ITEM 2-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, LOTE 1, ITEM 12, DENOMINAÇÃO CARREGADOR DE BATERIA PARA BATERIA DE SERRA SAGITAL: (...). PERGUNTA: 1. TRECHO DO DESCRITIVO: CAPACIDADE PARA CARREGAR SIMULTANEAMENTE 04 (QUATRO) BATERIAS, NO MÍNIMO Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento cujo carregador possui capacidade para carregar 02 (duas) unidades de baterias simultaneamente? JUSTIFICATIVA: A empresa proponente fornecerá 02 (duas) unidades de carregadores que possui capacidade para carregar 02 (duas) unidades de baterias simultaneamente para atender ao tópico solicitado no descritivo."

Resposta: Conforme manifestação da Área de Compras do Hospital Municipal São José, unidade requisitante do processo, através do Ofício SEI nº 0021402698/2024 - HMSJ.CAOP.ACP: *"Conforme especificações descritas no Termo de Referência SEI nº 0020969400, as unidades de medida são unitárias, onde cada item corresponde a 1 (uma) unidade, desta forma 1 (uma) unidade do item 03 - "CARREGADOR PARA BATERIA DE PERFURADOR ÓSSEO" e do item 12 - "CARREGADOR DE BATERIA PARA BATERIA DE SERRA SAGITAL", devem carregar simultaneamente 4 (quatro) baterias."*

8º Questionamento: *"ITEM 2-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, LOTE 1, ITEM 10, DENOMINAÇÃO SERRA SAGITAL A BATERIA: (...). PERGUNTA: 1. TRECHO DO DESCRITIVO: FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento cujo a peça de mão é produzida em polímero de engenharia? JUSTIFICATIVA: A adoção do polímero de alta tecnologia pela indústria da saúde como matéria-prima tem sido cada vez mais frequente, dada a sua evolução em comparação ao metal. O material se destaca mundialmente pela sua leveza e uniformidade, ao mesmo tempo que oferece grande resistência aos equipamentos e componentes injetados. Tal tecnologia é implementada aos equipamentos por gerar resposta positiva em performance do equipamento e melhor experiência em bloco cirúrgico. No caso das serras e perfuradores ósseos, o polímero age como potente isolante térmico, mantendo a constância de temperatura da máquina (sem transferir calor ou frio). É resistente a avarias decorrentes de impacto ou tempo de uso como arranhaduras, amassaduras e ao desgaste da anodização - que comumente acometem o alumínio. É autoclavável, podendo ser submetido a altas temperaturas de até 210°C, sem perda de estrutura e qualidade. 2. TRECHO DO DESCRITIVO: BOTÃO DE FUNCIONAMENTO ON/OFF E CONTROLE DE VELOCIDADE Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento cuja a peça de mão (motor multifuncional) possui gatilho único com controle de aceleração com botão seletor para as funções horáriosegurança-anti-horário, sendo de fácil uso pelo cirurgião, com o uso de apenas uma mão. não possui botão on/off e controle de velocidade?"*

Resposta: Conforme manifestação da Área de Compras do Hospital Municipal São José, unidade requisitante do processo, através do Ofício SEI nº 0021402698/2024 - HMSJ.CAOP.ACP: *"Conforme especificações descritas no Termo de Referência SEI nº 0020969400, os equipamentos deverão*

seguir as informações conforme descritivo, visto que este descritivo foi criado de acordo com as necessidades internas da instituição."

9º Questionamento: *"ITEM 2-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, LOTE 1, ITEM 14, DENOMINAÇÃO CESTO/CAIXA CIRÚRGICA AUTOCLAVÁVEL PARA TRANSPORTE E ESTERILIZAÇÃO DE PERFURADOR ÓSSEO, SERRA SAGITAL E ACESSÓRIOS: (...). PERGUNTA: 2. TRECHO DO DESCRITIVO: MEDIDAS DE 300 MM x 300 MM (+/- 60 MM) x 100 MM (+/- 10MM) Em atendimento aos princípios da ampla competição, da maior oferta de produtos que demonstrem compatibilidade técnica, da isonomia e razoabilidade quanto ao julgamento das propostas comerciais ofertadas pelos licitantes, será aceito equipamento cuja a caixa autoclavável para esterilização e transporte do perfurador ósseo, possui medidas 470x240x145mm, onde internamente, possui suportes para fixação dos equipamentos e acessórios. JUSTIFICATIVA: Cada caixa possui capacidade para 01 peça de mão e seus acessórios, como estão sendo solicitados os conjuntos perfuradores ósseo (item 1) e serra óssea (item 10), serão fornecidas 20 (vinte) unidades de caixas."*

Resposta: *Conforme manifestação da Área de Compras do Hospital Municipal São José, unidade requisitante do processo, através do Ofício SEI nº 0021402698/2024 - HMSJ.CAOP.ACP: "Conforme especificações descritas no Termo de Referência SEI nº 0020969400, os equipamentos deverão seguir as informações conforme descritivo, visto que este descritivo foi criado de acordo com as necessidades internas da instituição."*

Atenciosamente,

Pregoeiro (a)

Portaria nº 159/2023 - SEI nº 0017108744



Documento assinado eletronicamente por **Marcio Haverroth, Servidor(a) Público(a)**, em 22/05/2024, às 15:43, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0021435866** e o código CRC **9402A9B9**.

Avenida Hermann August Lepper, 10 - Bairro Saguazu - CEP 89221-005 - Joinville - SC -

www.joinville.sc.gov.br

24.0.046461-2

0021435866v2