

Processo: 1643/22

Pregão Presencial nº 017/2022

Aquisição de 01 (um) Aparelho de Ressonância Magnética Emenda Parlamentar Relator geral - Convênio 919846/2021 para o Instituto do Coração - HCFMUSP.

\_

# Pedido de Esclarecimento EMPRESA Siemens - 16/08/2022

Obs: Respostas em Azul.

## SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS

A empresa **SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICOS LTDA**. inscrita no **CNPJ nº. 01.449.930/0006-02**, interessada em participar do **PREGÃO PRESENCIAL TIPO MENOR PREÇO Nº 017/2022**, vem apresentar o presente ESCLARECIMENTO abaixo indicado, com vistas à apresentação de uma proposta objetiva:

## 1. QUANTO AO DESCRITIVO TÉCNICO

**1.1 Edital solicita:** "(...) O equipamento deve possuir número de canais independentes e individuais de no mínimo 64 canais e localização do conversor analógico-digital dentro da bobina ou na sala de exames (...)"

#### **Esclarecimento Siemens:**

Conforme informação descrita em nosso *data sheet* nosso equipamento MAGNETOM Lumina possui uma quantidade máxima de 180 canais e estes podem ser conectados simultaneamente, possuindo conversor dentro da sala de exames. Portanto entendemos que o Lumina supera o solicitado. **Estamos corretos em nosso entendimento?** 

Resposta: Na sugestão da empresa, não está claro que a quantidade de canais que o equipamento possui, é individual, conforme trecho do memorial descritivo, a saber: "O equipamento deve possuir número de canais independentes e individuais de no mínimo 64 canais"

Solicitamos ao licitante, seguir conforme edital pois não ficou claro que o item mencionado atende o edital.

1.2 Edital solicita: "(...)Bobina dedicada para exames de cardio com no mínimo 16 elementos;(...)"

A bobina específica da Siemens para exames de cardio possui 12 elementos, entregando excelente qualidade de imagem e conforto ao paciente com sua tecnologia de material super leve. Além disso, esta bobina pode ser combinada com outras para aumentar ainda mais a quantidade de elementos adquiridos. Entendemos que atendemos a demanda de exames de cardio com nossa solução sem gerar prejuízo algum ao órgão. Estão de acordo? Podemos enviar nossa proposta com a bobina de 12 elementos sem correr o risco de desclassificação?



Na publicação anterior já havíamos realizado este questionamento e recebemos a resposta de que este item sofreria alteração, conforme mostrado abaixo.

Resposta: Solicitamos ao licitante, seguir conforme edital pois este item não restringe a participação da grande maioria dos licitantes.

#### 1.3 Edital Solicita:

Bobina dedicada exames de mamas com no mínimo 7 elementos;

Bobina dedicada para exames de joelho com no mínimo 16 elementos;

Bobina dedicada para exames de coluna com no mínimo 24 elementos;

Bobina dedicada para exames de ombro com 6 elementos;

Bobina dedicada para exames de tornozelo e pé com no mínimo 8 elementos;

Bobina dedicada para exames de punho com 8 elementos;

**Pergunta Siemens:** Entendemos que para estas anatomias acima, serão aceitas somente **bobinas rígidas**, não sendo aceitas como solução bobinas flexíveis. **Esta correto nosso entendimento?** 

Resposta: O texto é claro quanto as bobinas que devem acompanhar o equipamento. Na ausência de bobina dedicada, a empresa poderá entregar uma combinação de bobinas que realize o exame específico e que possua o número de elementos solicitados. Isso posto Solicitamos ao licitante seguir conforme edital.

1.4 Edital solicita: "Bobina dedicada ou combinação para exames de extremidades com no mínimo 8 elementos"

**Pergunta Siemens:** Entendemos que para exames de extremidade, já estamos atendendo com as próprias bobinas dedicadas (ombro, joelho, tornozelo e punho) demandadas no texto. **Estamos corretos em nosso entendimento?** Além disso, ainda faz parte do nosso pacote de bobinas, bobinas flexíveis multi uso grande e pequena com 4 elementos. **Estão de acordo em seguirmos com este arranjo de bobinas sem correr o risco de desclassificação?** 

Resposta: O texto é claro quanto as bobinas que devem acompanhar o equipamento. Na ausência de bobina dedicada, a empresa poderá entregar uma combinação de bobinas que realize o exame específico e que possua o número de elementos solicitados. Isso posto Solicitamos ao licitante seguir conforme edital.

**1.5 Edital solicita:** "Mesa destacável acessória ou tampo em conjunto com trolley para tornar mais ágil a troca e o posicionamento dos pacientes"

A tecnologia envolvida em uma mesa destacável com recursos que facilitam sua movimentação além da bobina integrada na mesa, de forma que o paciente não precise sofrer qualquer tipo de movimentação ao ser posicionado na mesma, é muito superior ao oferecido pela solução do trolley. Essa solução estaria beneficiando apenas um dos fornecedor, permitindo que o mesmo entregue um solução desnivelada ao que os outros competidores estariam ofertando. **Portanto, visando uma maior isonomia no processo, solicitamos a exclusão da opção do trolley como solução ou a possibilidade de oferta da maca não magnética.** 



Resposta: A mesa destacável acessória ou a solução do tampo com trolley são soluções mais apropriadas para movimentação do pacientes, melhorando o fluxo da sala além de preservar a integridade de acessórios e componentes frágeis que podem ser danificados em caso de choque com a maca. Pelo exposto pela empresa, a mesma já atende o edital e não há necessidade de alterações do mesmo.

## 2. QUANTO AO TREINAMENTO TECNICO

**Edital solicita:** "7. A empresa vencedora deverá oferecer, sem ônus, treinamento técnico para 02 técnicos da Engenharia Clínica do InCor"

#### **Esclarecimento Siemens:**

Salientamos que Equipamentos de ressonância magnética são extremamente complexos e por diversas questões entre elas a segurança do paciente / equipe do hospital / clinica, todo procedimento de manutenção do equipamento durante o período de garantia / pós garantia deverá ser executado somente pelos engenheiros da Siemens, porém temos disponível o treinamento de primeiro atendimento (treinamento básico), que consiste em qualificar o corpo clínico do cliente para resolução de problemas de baixa complexidade e suporte à Siemens no momento de um suporte remoto, minimizando o tempo de máquina parada. Adicionalmente serão demonstradas boas práticas de utilização da máquina e instruções sobre procedimentos de calibração básica de qualidade de imagem. O conteúdo deste curso terá uma carga horária de 8 horas (1 dia útil) — treinamento a ser executado pelo engenheiro da Siemens Brasil. Podemos entender que atendemos a necessidade do Órgão em relação ao pedido de Treinamento técnico?

Resposta: Entendemos que o item está sendo atendido pelo exposto acima.

Aguardamos as respostas ao nosso pedido de esclarecimento para que possamos participar do referido certame.