

## Prefeitura Municipal de Monte Carmelo Secretaria Municipal de Fazenda – Setor de Licitações Administração 2017-2020

## RELATÓRIO DE PESQUISA DE MERCADO

Objeto: Julgamento de Recurso/ Impugnação do edital - Pregão Eletrônico nº 36/2020

Recorrente: Philips Medical Systems LTDA

#### I - RELATÓRIO

A Philips Medical Systems LTDA, já devidamente qualificada, impugnou o edital de pregão eletrônico nº 36/2020, processo nº 50/2020, que tinha data prevista para abertura no dia 18 de maio de 2020 às 09:00 horas.

Diante das alegações da recorrente, o processo foi suspenso para que fosse feita uma pesquisa de mercado, conforme já citado no julgamento da impugnação.

Foi feita a pesquisa de mercado, que resultou nas seguintes considerações:

(...) 130.000 CANAIS DIGITAIS DE PROCESSAMENTO: Como está descrito no próprio site do SIGEM, ele apenas <u>sugere</u> o número mínimo de canais digitais, deixando para a instituição decidir quanto ao que lhe atende melhor para auxiliar na qualidade de imagem exibida. Além disso é sabido que no mercado encontramos outros fornecedores que também apresentam o quantitativo de canais digitais. Portanto há sim isonomia no processo.

MONITOR LCD OU LED COM MÍNIMO DE 23 POLEGADAS: A tela do monitor de dimensão maior é capaz de gerar um melhor campo de visão ao médico e paciente, na hora da realização do exame e juntamente com o mínimo de 130.000 canais digitais de processamento também solicitado, trará uma imagem de excelente visualização. Portanto, sabe-se que o tamanho do monitor não vai ampliar a qualidade de imagem mas vai gerar um campo de visão melhor, assim o médico vai visualizar o exame de uma melhor forma e o monitor com no mínimo 23" está totalmente compatível com o equipamento descrito e com os equipamentos disponíveis no mercado. Com base em ampla pesquisa existem no mercado vários equipamentos de fabricantes distintos que possuem esta opção, como exemplo podemos citar: SAMSUNG WS80A; PHILIPS EPIQ 7 Elite; GE VOLUSON S10 Expert BT18. Porém, considerando que o tamanho do monitor não vai ampliar a qualidade de imagem, o descritivo de monitor será exatamente conforme descrição sugerida no site do SIGEM: "Monitor LCD ou LED com no mínimo 17 polegadas".

TELA SECUNDÁRIA COM TECNOLOGIA TOUCH COM NO MÍNIMO 08 POLEGADAS; TECLADO ALFANUMÉRICO; - PAINEL DE CONTROLE COM AJUSTE ROTACIONAL: Esse segundo monitor é para diminuir o tempo de cada exame e facilitar ao médico explorar melhor os recursos de qualidade de imagem é uma das características muito comum nos equipamentos disponíveis no mercado. Para explicar melhor o médico quando vai realizar o exame precisa selecionar uma sonda, escolher um preset e ajustar os recursos de imagens para melhorar a qualidade de imagem e realizar um diagnóstico mais preciso. Assim com o monitor secundário que possua a tecnologia touchscreem, vários dos recursos de ajuste e de seleção do equipamento ficam a um toque na tela touchscreem, diminuindo significativamente o tempo que o profissional teria que ficar acessando os menus para explorar

Shr Jod



# Prefeitura Municipal de Monte Carmelo Secretaria Municipal de Fazenda – Setor de Licitações

Administração 2017-2020

os recursos e realizar seleções. Assim agiliza o atendimento, e melhor os recursos de imagem para realizar um diagnóstico mais preciso. Contudo, não há restrição no caráter competitivo, tendo em vista que pelo menos quatro fabricantes poderão atender na integra as características definidas no termo de referência, que são: GE - LOGIQ P7, SAMSUNG - HS-50, PHILIPS - Affiniti 50, MINDRAY - Resona 7. Sendo que três destes, com tela acima do solicitado no edital, que são a GE - LOGIQ P7, com tela secundária 10.4"; a SAMSUNG - HS-50 tela secundária 10.4" e a MINDRAY - Resona 7, tela secundária 12.1". Sendo assim, não merece alteração nesta especificação.

POSSIBILIDADE FUTURA PARA USO DE TRANSDUTORES SETORIAIS PEDIÁTRICOS E NEONATAIS: A solicitação de possibilidade, apenas indica se o equipamento é capaz de atender à essa aplicação clínica, caso seja necessário adquirir tais transdutores futuramente. Não é, portanto, exigido que se comprove com estudos a necessidade dos transdutores no futuro, pois sabemos que em atendimento médico hospitalar ou clínico, nos deparamos com demandas diversas e muitas vezes sem previsão.

Quanto ao valor, cada fabricante possui liberdade de exercer o preço que lhe convier, não cabendo a recorrente afirmar ou não, se o valor estará dentro do proposto no presente edital.

SOFTWARE DE MEDIDA AUTOMÁTICA DA ESPESSURA E COMPRIMENTO DA ÍNTIMA-MÉDIA COM TRÊS PROTOCOLOS DE REFERÊNCIA JÁ INSERIDOS NO EQUIPAMENTO: É sabido que a medida da espessura e comprimento da íntima-média, pode ser realizada de forma manual, contudo sabe-se também, que a técnica manual exige maior tempo de medição do que a medida que é realizada automaticamente e também poderá apresentar variações dependentes da experiência do observador médico e do seu julgamento subjetivo, tornando portanto a medida automática e inclusive com protocolos de referência já inseridos no equipamento, o exame do paciente realizado de forma mais rápida e segura. Em instituições que existem alta rotatividade de profissionais que realizam o procedimento, é possível tornar padrão a referência da medida da íntima-média com a utilização do referido software, minimizando assim a possível divergência de cálculos.

### II - DECISÃO FINAL

Diante de todo exposto, altera-se o tamanho de: MONITOR LCD OU LED COM NO MÍNIMO 23 POLEGADAS, para: MONITOR LCD OU LED COM NO MÍNIMO 17 POLEGADAS. Mantendo inalterada as demais especificações do equipamento ULTRASSOM, referente ao item 50 (cinquenta) do presente processo licitatório.

Monte Carmelo, 26 de maio de 2020

ISCLER'S WAGNER GONÇALVES MACHADO

Pregoeiro