

À PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS - MG
PREGÃO ELETRÔNICO N° 02/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 02/2026

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de equipamento de ultrassom diagnóstico sem aplicação transesofágica, destinado à Unidade de Pronto Atendimento do Município, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

REQUERENTE: Alfa Med Sistemas Médicos Ltda., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 11.405.384/0001-49, com sede na Rua Hum, n° 80-A, Distrito Industrial Genesco Aparecido de Oliveira, Lagoa Santa – MG, por meio de seu representante legal infra-assinado, vem, respeitosamente, à presença de Vossa Senhoria, apresentar o seguinte **PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**, nos termos da legislação aplicável:

Descritivo solicita: *“Monitor LED de mínimo 21 polegadas com resolução Full HD”*

Tecnicamente, a tecnologia do monitor (seja LCD ou LED) não é, por si só, o elemento determinante para a qualidade diagnóstica do equipamento. A performance do sistema está diretamente relacionada à qualidade da imagem gerada, ao processamento interno de dados e à agilidade na reprodução das informações, fatores estes que independem da tecnologia de retroiluminação do display. Ressalta-se, ainda, que o equipamento por nós ofertado dispõe de monitor de 23” com resolução de 1920 × 1080p, padrão amplamente reconhecido como adequado e capaz de proporcionar excelente nitidez, contrastes definidos e visualização de alta qualidade, equivalente ao que se obtém em monitores LED utilizados em equipamentos similares. Diante do exposto, serão aceitos equipamentos que utilizem monitor LCD, desde que entreguem resolução e qualidade de imagem equivalentes ou superiores às especificadas no edital?

Descritivo solicita: *“Painel de controle com tela sensível ao toque de no mínimo 13”*

A exigência de tela touch screen de 13 polegadas não apresenta relevância técnica para o desempenho do equipamento de ultrassonografia. A qualidade diagnóstica está diretamente relacionada à resolução da imagem, à eficiência dos transdutores e ao processamento do sistema, não ao tamanho da interface sensível ao toque. Funções como navegação nos menus, ajustes de parâmetros e manipulação de imagens podem ser realizadas com precisão e eficiência em telas de diferentes dimensões, sem prejuízo de usabilidade ou ergonomia. Considerando que a maioria dos fabricantes disponibiliza equipamentos com telas de toque a partir de 10” e que poucos modelos apresentam exatamente 13”, será aceita a participação de equipamentos com tela touch screen acima de 10”?

Descritivo solicita: *“Disco SSD com mínimo de 512 GB”*

Considerando que o HD constitui igualmente uma forma de armazenamento digital, plenamente capaz de atender às demandas operacionais do equipamento de ultrassonografia e garantir a capacidade de 1TB, observa-se que a exigência exclusiva por SSD não representa ganho técnico relevante para a finalidade diagnóstica do exame, podendo, contudo, reduzir a competitividade do processo ao restringir a participação de equipamentos tecnicamente adequados. Diante disso, considerando que a capacidade de 1TB será suficiente, este tipo de armazenamento será aceito?

Lagoa Santa, 23 de fevereiro de 2026

Lediane Alves Pinheiro