

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUISSAMA

Sistema de Controle de Compras
Emissão de Solicitações

Requisição de Contratação: 215 / 2024

Data: Solicitação Grupo: Comprador:

Centro de Custo: 36 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

Preço Estimado (R\$) : 135.451,8400

Aquisição de Bens Patrimoniais

Órgão: 36 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

Unidade: 3601001 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE- FMS

Fonte de Recurso: 160101 - ATENÇÃO BÁSICA

Função: 10 - Saúde

Sub Função: 302 - Assistência Hospitalar e Ambulatorial

Projeto/Atividade: 1051

Despesa: 4724

Natureza da Despesa: 449052040000 - Aparelhos, Equipamentos, Utensílios Médico-Odontológico Labo

Cd. Item	Produto	U.M.	Descrição	Qtde. Sol.	Pr Estimado	Valor Tot.
1	72581	UN	Aparelho de Ultrassom diagnóstica sem aplicação transesofágica com Doppler Colorido, para aplicações em radiologia geral, vascular, obstetrícia, abdominais, ginecológicos, obstétricos, mama, pequenas partes, músculo esquelético, vascular, neonatal, pediátrico, adulto, transcraniano com as seguintes especificações técnicas mínimas: - Sistema transportável, montado sobre rodízios com sistema de freios; - Sistema operacional Windows;e ou Similar Visualização das imagens nos modos B, M, Doppler Color, Doppler contínuo, Doppler Pulsado e Power Doppler (angio); Todos os modos básicos de imagem B, M e Doppler pulsado devem permitir colorização, ou seja, alterar a escala de cinza para escalas coloridas (colorize); Monitor de LCD ou LED de	1	135.451,8400	135.451,8400

			<p> resolução full HD ou superior com no mínimo 23 polegadas; - Painel de comando ergonômico com ajuste de altura e rotação. Tela digital touch screen no painel para acesso a funções secundárias de no mínimo 10 polegadas e facilidade operacional; No mínimo 03 portas ativas para conexão selecionáveis pelo painel, não sendo considerado a porta pedoff; No mínimo 350.000 canais de processamento digital; Faixa dinâmica de no mínimo 260 dB; Taxa de atualização (frame rate) com no mínimo 1.300 fps (quadros/seg) no modo B; Memória cine loop de pelo menos 400 MB de capacidade para armazenamento; Todos os transdutores devem ser aptos a utilizar os modos de imagem B, M, Color Doppler e Doppler Pulsado; Software de harmônica de tecido compatível com todos os transdutores para proporcionar melhor resolução da imagem; Capacidade para no mínimo 55 programações de ajuste de imagens que permitam a otimização do aparelho para cada tipo de exame; Modos de imagem B simples e dual (B + B/C), M/B, M, B/D, D, B+Cor+Doppler em tempo real; (modo triplex); - Doppler tecidual espectral e colorido com os respectivos pacotes de medidas; - Capacidade de magnificação da imagem, tanto em tempo real quanto com a imagem congelada de no mínimo 8X; Software de produção e avaliação de medidas de Mama e tireode; Que permita as seguintes medidas: Modo B (distância, volume, área, circunferência, ângulo); Modo M (tempo, distância, </p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>aceleração, frequência cardíaca); Doppler (velocidade, tempo, aceleração, frequência cardíaca, relação sístole/diástole, índice de resistência, índice de pulsatilidade com traçado automático); Função de medidas (IR e IP) com traçado automático do espectro de Doppler Pacote de medidas para vascular e obstetrícia, com possibilidade de programação de novas medidas, fórmulas e tabelas, profundidade máxima (penetração de imagem) de aproximadamente 32cm, com variação mínima de 2 cm para mais ou para menos, para uso em pacientes obesos e ou com sobre peso,</p> <p>Capacidade de armazenamento de imagens estáticas (fotos) e imagens dinâmicas (clips) com recurso para exportar em formato Windows (tiff, bmp, avi ou jpeg) e DICOM em CD, DVD e pen drive (porta USB), Software de composição espacial de Imagens de feixes entrelaçados combinados com harmônica de tecidos e doppler colorido, Imagem trapezoidal para todos os transdutores lineares, que permite o aumento do campo de visão em aproximadamente 20%,Protocolo de comunicação padrão Dicom 3.0 completo. Aquecedor de gel acoplado ao equipamento, Permita a análise e pós processamento posterior de imagens e vídeos, inclusive com possibilidade de se realizar novas medidas, - Todos os transdutores devem ser eletrônicos multifrequenciais, de banda larga e permitir a seleção eletrônica de pelo</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>menos 6 (seis) diferentes frequências. Permitido variação de +/- 1 MHz na frequência das sondas. 01 (um) und Transdutor convexo que atenda a faixa de frequências de 2,0 a 5,0 MHz com pelo menos 180 elementos, 01 (um) und Transdutor linear de banda larga que atenda a faixa de frequências aproximada de 2 a 8 MHz; 01 (uma) und Transdutores setorial adulto com frequência entre 1.0 a 5.0 Mhz .Tensão de alimentação de 100 a 240VAC e 60Hz; No Break onda senoidal pura on line com transformador isolador compatível com equipamento e impressora colorida lazer.</p> <p>Garantia mínima 12 meses.</p>			
--	--	--	---	--	--	--

Total: 135.451,84

Controle Gerencial - Suprimentos

<p>_____</p> <p>Elaborado Por:</p>	<p>_____</p> <p>Secretário:</p>
<p>_____</p> <p>Solicitante:</p>	<p>_____</p> <p>Gabinete Prefeito</p>