



**ESTADO DO PARANÁ**  
**CONSORCIO INTERMUNIC. DE SAUDE DO VALE DO IGUACU**

RUA PARANA, 324 - Centro - União da Vitória  
 CEP: 84600-300 CNPJ: 00.956.801/0001-25 Telefone: (42) 3523-7930  
 E-mail: cisvali@cisvali.com.br Site: http://www.cisvali.com.br

**PREGÃO ELETRÔNICO**

Nr.: 5/2024 - PE

Processo Administrativo: **13/2024**

Data do Processo: **19/06/2024**

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Nº	Quantidade	Unid.	Código	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	1,000	UND	4001000 6	<p>ULTRASSOM DIAGNÓSTICO COM POSSIBILIDADE FUTURA DE APLICAÇÃO TRANSESOFÁGICA - APARELHO DE ULTRASSOM DIAGNÓSTICO com possibilidade futura de aplicação Transesofágica; Sistema operacional Windows 10. Equipamento transportável sobre rodízios, painel de controle rotacional, com ajuste de altura, monitor LED de no mínimo 23 polegadas, tela de Touch Screen de no mínimo 10.4 polegadas, mínimo de quatro portas ativas para transdutores com seleção eletrônica e sem adaptadores. Equipamento com bateria interna. Tecnologia de feixes compostos e tecnologia de redução de ruído e artefatos, Color Power Doppler e Doppler Direcional; Modo-M; M+ Doppler Color; Modo M Anatômico. Transdutores multifrequências com tecnologia de banda larga, seleção de frequências independentes para 2D e Doppler pulsado. Taxa de amostragem de no mínimo 220dB harmônica de tecido e harmônica de pulso invertido para todos os transdutores. Cine Review de pelo menos 5.000 imagens 2D ou Color. Software de Doppler de microvascularização com alta sensibilidade. Software de Doppler com aspecto tridimensional. Software para composição espacial de imagem por interpolação de feixes. Software de análise automático em tempo real de curva de Doppler. Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas. SSD interno de pelo menos 500 GB, mínimo de 4 portas USB, Saida HDMI. Capacidade de armazenamento, revisão de imagens estáticas e clipes dinâmicos. Equipamento deverá vir com a Elastografia Shearwave. Possibilidade de ajustes posteriores em imagens armazenadas, possibilidade de inserir textos e executar medidas em imagens armazenadas. Divisão de tela em no mínimo 1,2,4. Conectividade de Rede DICOM. DICOM 3.0 (Media Storage, Verification, Print, Storage, Storage/Commitment, Worklist, Query – Retrieve, MPPS (Modality Performance ProcedureStep), Structured Reporting) . Drive (gravador) de DVD-R para armazenamento de imagens e/ou clipes em CD ou DVD regravável, no formato: ou JPEG / AVI ou MPEGI (padrão Windows) ou DICOM com visualizador DICOM de leitura automática. Gravação de imagens em Pen Drive. Impressão direta. Pelo menos 32 presets programáveis pelo usuário. Aquecedor de gel. Ícones Anatômicos configuráveis. Imagem trapezoidal real disponível para os transdutores lineares. Acompanhar os seguintes transdutores</p>	224.371,0000	224.371,00

banda larga multifrequenciais; Transdutor Linear que atenda as frequências de 2.0 a 14.0 MHz; Transdutor Convexo que atenda as frequências de 1.0 a 7.0 MHz, sendo aceitável a variação de +/- 01 MHz um para cima e um para baixo; Transdutor Endocavitario que atenda as frequências de 2.0 a 11.0 MH. Possibilidade futura de aquisição de Transdutor Setorial Adulto, Setorial Pediátrico, Neonatal e transdutor transesofágico. Possibilidade futura de transdutores volumétricos 3D/4D.

Acessórios: Impressora a laser colorida e no break compatível com o equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante. Garantia de fábrica de 24 meses; Instalação, treinamento e frete Inclusos; Assistência técnica autorizada e comprovada pelo fabricante dentro do Estado.

(Valores expressos em Reais R\$)	Total Geral:	224.371,00
----------------------------------	--------------	------------