

## PREGÃO ELETRÔNICO



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL - GDF  
Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal

**Pregão Eletrônico Nº 00141/2021(SRP)**

### RESULTADO POR FORNECEDOR

**58.295.213/0021-11 - PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	Aparelho ultrassonografia	Unidade	4	R\$ 285.750,0000	R\$ 285.000,0000	R\$ 1.140.000,0000

**Marca:** PHILIPS

**Fabricante:** PHILIPS

**Modelo / Versão:** AFFINITI 70

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ultrassom Diagnóstico Modelo: Affiniti 70 N de Registro ANVISA: 10216710306 Marca/Fabricante: Philips Procedência: E.U.A Prazo de entrega: 60 (sessenta) dias úteis Prazo de garantia: 36 (trinta e seis) meses Prazo de validade da proposta: 90 (noventa) dias APARELHO DE ULTRASSOM CARDÍACO - ECOCARDIOGRÁFO, com as seguintes especificações: Sistema digital de alta resolução para oferecer qualidade de imagem para utilização na realização de exames vasculares e cardiológicos (adulto, pediátrico e neonatal). - Possui plataforma capaz de atualizações constantes e inclusão de novas tecnologias desenvolvidas futuramente; - O equipamento oferece a configuração mais atual e completa entre os modelos da mesma marca, tanto em relação à plataforma física (máquina, transdutores e periféricos), quanto em relação aos recursos de análise e softwares incluídos; - Tecnologia de feixes compostos e Tecnologia de redução de ruído, zoom Read/Write; - Possibilita armazenar as imagens em movimento; - O equipamento poderá receber toda e qualquer atualização dos softwares instalados, bem como a instalação de quaisquer novos softwares compatíveis que vierem a ser disponibilizados no mercado, durante o período de garantia; - Possui processamento digital com mais de 4 milhões de canais; - Tecnologia de armazenamento de imagens em dados brutos, o que permite o uso de múltiplas ferramentas de pós-processamento de imagem, realização de medidas e inclusão de textos, inclusive nas imagens arquivadas; - Segunda harmônica tecidual, harmônica com inversão de pulso; - Geração de imagens em modo B, B/B, Modo M, B/M, B/Color/M, Doppler contínuo e pulsado com HPRF, mapeamento de fluxo em cores, Power Doppler, Modo Doppler Espectral; - Exibição simultânea da imagem com e sem Doppler colorido e tecnologia CDMI ou TDMI; - Doppler tecidual em tempo real, com alta velocidade de quadros com Frame rate de: 1900 quadros por segundo em aquisições 2D, permitindo estudos quantitativos posteriores ao exame colorido e espectral; - Software interno ao equipamento para avaliação quantitativa da deformação regional das paredes Strain e Strain-Rate baseados em efeito Doppler exibição através de colorização das paredes em tempo real e geração de traçados comparativos para quantificação regional; - Geração de imagens paramétricas de Strain pelo método bidimensional (técnica do "Speckle Tracking"), seja pelas tecnologias "blockmatching" ou "opticalflow"; possibilidade de análises com geração de curvas; - Software de análise do "SpeckleTracking" capaz de aferir as deformações miocárdicas nos eixos disponíveis; - Softwares para a avaliação da dissincronia cardíaca e ressincronização do miocárdio, com exibição de imagens paramétricas, com codificação em cores e informações sobre sincronismo miocárdico, aplicável inclusive nas imagens tridimensionais, o software integra o equipamento; - Possibilidade de visualização da imagem de reconstrução volumétrica com diferentes colorizações sobre a escala de cinzas (mapas de Modo 2D); -Software que permite a utilização de agentes de contraste cardíaco, e vascular, para estudos de contraste de cavidade cardíaca e perfusão miocárdica, com opção de visualização em tempo real e sincronizado ao ECG, com diferentes protocolos pré-determinados e configuráveis; - Imagem trapezoidal nos transdutores lineares; - Possibilidade de angulação da imagem em modo-B, independente do quadro de cor ou do cursor do Doppler espectral para transdutores lineares; - Software para medidas, manual e automatizada, da espessura Íntima média das carótidas; - Pacote completo de medidas para cardiologia e vasculares; - Software integrado ao equipamento que permite a realização de protocolos predeterminados ou configuráveis de ecocardiograma de estresse (farmacológico ou de exercício); O descritivo completo será enviado quando a proposta for solicitada, devido o limite na quantidade de caracteres. Declaramos que estamos de acordo com todas as exigências do edital.

**Total do Fornecedor: R\$ 1.140.000,0000**

**Valor Global da Ata: R\$ 1.140.000,0000**

(\*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



**Voltar**