

000002



HERSO
Hospital Estadual de Santa
Helena de Goiás Dr. Albanir
Faleiros Machado

SES
Secretaria de
Estado da
Saúde



SOLICITAÇÃO DE COMPRAS / SERVIÇOS	Nº SOLICITAÇÃO: 54
	PROCESSO Nº _____ / 2024
	DATA: 21/05/2024
INSTITUTO DE PLANEJAMENTO E GESTÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS - IPGSE CNPJ 18.176.322/0002-32	CONTRATO DE GESTÃO Nº 088/2022 - SES /GO

UNIDADE:

HOSPITAL ESTADUAL DE SANTA HELENA DE GOIÁS DR. ALBANIR FALEIROS MACHADO

ÁREA SOLICITANTE:

ALMOXARIFADO

DEPARTAMENTO:

ALMOXARIFADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	FORMA	QTDE	VALORES ESTIMADOS	
					UNITÁRIO	TOTAL
1		Aparelho de Ultrassom Portátil com Ecocardiograma, Ecodoppler e Doppler vascular	UNIDADE	2	R\$ 177.000,00	354.000,00
TOTAL GERAL					R\$	354.000,00

LOCAL PARA ENTREGA:

HOSPITAL ESTADUAL DE SANTA HELENA DE GOIÁS DR. ALBANIR FALEIROS MACHADO - HERSO
Av. Uirapuru, esquina com Rua Mutum, Parque Isaura, S/N - Santa Helena de Goiás

<p>Responsável pela Área Solicitante</p> <p>Data: <u>21/05/24</u></p> <p>Eliezer José Campos Gerente de Suprimentos e Patrimônio CPF: 087.642.486-40</p> <p><i>[Assinatura]</i> Assinatura / Carimbo</p>	<p>Diretor da Unidade</p> <p>Data: <u>21/05/24</u></p> <p>Murilo Almeida e Silva CPF: 866.132.941-87</p> <p><i>[Assinatura]</i> Assinatura / Carimbo Diretor Administrativo - IPGSE</p>
--	---

<p>Autorização - Superintendente Administrativo</p> <p>Data: <u>21/05/24</u></p> <p>Romero Leão Giovannelli Sup. Administrativo CPF: 890.972.201-06</p> <p><i>[Assinatura]</i> Assinatura / Carimbo IPGSE</p>	<p>Ao Setor de Compras / Contratos</p> <p>Data: <u>21/05/24</u></p> <p>Davy Maria R. S. G. S. Souza Setor de Compras CPF: 703.709.021-22</p> <p><i>[Assinatura]</i> Assinatura / Carimbo IPGSE</p>
---	--

Santa Helena de Goiás, 21 de maio de 2024.

Memorando 273/2024 – **Solicitação de Compras**

De: Murilo Almeida e Silva
Diretor Administrativo – HERSO

Para: Romero Giovannetti
Superintendente Administrativo – IPGSE

Assunto: Solicitação de Aquisição Aparelho de Ultrassom Portátil com Ecocardiograma, Ecodoppler e Doppler vascular.

A par de cordialmente cumprimentá-lo, o Hospital Estadual de Santa Helena de Goiás Dr. Albanir Faleiros Machado - HERSO, Unidade de Saúde sob gestão e operacionalização do Instituto de Planejamento e Gestão de Serviços Especializados – IPGSE, vem por meio do presente expediente solicitar, a aquisição de Aparelho de Ultrassom Portátil com Ecocardiograma, Ecodoppler e Doppler vascular.

Considerando a solicitação de compras nº 54, a aquisição se faz necessária para atender as demandas da unidade, devido os atuais dispositivos da unidade são fixos, limitando sua utilização a locais específicos. Um ultrassom portátil permitirá maior flexibilidade e rapidez no atendimento, facilitando exames à beira do leito, em emergências e em áreas com acesso restrito. Isso aumentará a eficiência do diagnóstico e a qualidade do cuidado ao paciente, proporcionando agilidade e precisão nas intervenções médicas em todo o hospital.

Desta forma, obedecendo a Portaria 2116/2021-SES-GO, solicito que seja instruído um projeto solicitando o repasse de recursos financeiros a OS a título de investimento para aquisição do material supracitado.

Segue abaixo dados técnicos, modelos e quantidades:

Aparelho de Ultrassom Portátil com Ecocardiograma, Ecodoppler e Doppler vascular - 2 unidades.

Sugestão de Marca: N/A

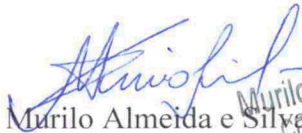
Descrição: Sistema de ultrassom portátil de alto desempenho, desenvolvido para oferecer suporte a uma ampla gama de aplicações e pacientes em formato análogo a um notebook; Monitor LCD/LED de no mínimo 15 polegadas; Teclado virtual com função touch presente em tela secundária de no mínimo 10 polegadas ou em monitor principal;

Bateria com autonomia de no mínimo 30 minutos; Pesar no máximo 11KG com bateria inclusa; Armazenamento via SSD ou HD de no mínimo 256 Gb; Possuir no mínimo 2 portas USB; Possuir no mínimo 3 portas para transdutores (independentemente de ser por meio de adaptadores, ou acoplados ao carro de transporte); Possuir sistema operacional Windows; Deve possuir sistema com processamento digital acima de 400.000 canais de processamento; Frame rate acima de 1.200 quadros por segundo; Faixa dinâmica superior a 160DB; Memória cine superior a 8000 quadros; Escala de cinza de no mínimo 256 níveis; Apresentar pré-processamento de imagem e pós processamento de imagem e medidas; Dicom 3.0; Modo de divisão de imagens em 1,2 e 4 imagens; Modos de operação: B, BB, M, Doppler colorido, doppler espectral, power doppler, doppler pulsado, doppler contínuo e doppler tecidual; Possui imagem harmônica de pulso invertido; Possuir ferramenta para redução de artefatos; Ferramenta para visualização de imagem panorâmica; Ferramenta para visualização de imagem trapezoidal; Possuir menu de anotações e marcadores de corpo; Realizar otimização automática dos parâmetros de imagem ao toque de um botão; Possuir software que permite a medição automática da espessura média intimal; Software de realce de agulha para procedimentos guiados por ultrassom; Possuir software integrado para cálculo automático da fração de ejeção; Software de exames cardiológicos avançados com ecocardiografia sob stress e strain pelo método bidimensional; Módulo de ECG. Transdutores necessários: 01 (UM) Transdutor convexo que atenda as frequências mínimas de 2 a 5Mhz; 01 (UM) Transdutor linear que atenda as frequências mínimas de 5 a 12Mhz com abertura mínima de 40mm; 01 (UM) Transdutor setorial que atenda as frequências mínimas de 2 a 4 Mhz; 01 (UM) Transdutor endocavitário que atenda as frequências mínimas de 4 a 9 Mhz. Possibilidade futura de aquisição de setorial pediátrico bem como, transesofágico. Acessórios: Carro suporte com ajuste de altura, compatível com equipamento; Bolsa ou maleta para armazenamento e transporte de ultrassom.

Informações adicionais: Garantia de no mínimo 12 meses; Registro válido pela ANVISA.

Diante do exposto, solicitamos providências que o caso requer.

Atenciosamente,


Murilo Almeida e Silva
Diretor Administrativo - HERSO
Hospital Estadual de Santa Helena de Goiás - HERSO
F: 866.132.941-87
Diretor Administrativo - IPGSE