

Rio de Janeiro, 25 de julho de 2024.

Cliente: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

CNPJ: 33.540.014/0001-57

Contato: DRA. CLAUDIA MACHADO

E-mail: anestesia@hupe.uerj.br

Tel: 21 99629-2151

Sistema de Ultrassom – Z50



Descrição	Qtde.	Valor
Sistema de Ultrassom Z50 Marca: Mindray Registro Anvisa: 80943619007 Duas portas ativas para transdutores Doppler de onda de pulso (inclui frequência de repetição de alta pulsação) Modos B/2B/4B/M/B+M Color/Power/Imagem de fluxo direcional de Doppler colorido iBeam™: Composição espacial de imagens com interpolação de feixes. iClear™: Filtro de redução de ruídos com base em algoritmo de RM. iTouch™: Otimização Automática de parâmetros em todos os modos de imagem, através de acionamento de um único comando pelo operado. PSH™: Software de harmônica de tecido de pulso invertido compatível com todos os transdutores para proporcionar melhor resolução da imagem. Software de harmônica de tecido de pulso invertido compatível com todos os transdutores para proporcionar melhor resolução da imagem. TGC de 8 segmentos Disco Rígido de 1 TB e Gerenciamento de Informações do Paciente iStation™ Pacote de Medidas Gerais iScale View: Software para aquisição de imagem do tipo estendida ou panorâmica com comprimentos de até 60 cm, com controle de velocidade de aquisição, que permite a realização de medidas nas imagens reconstruídas. Smart 3D - 3D Freehand: Aquisição de imagens tridimensionais pelo método de mãos livres. Smart OB: Smart OB (Medidas Obstétricas Automáticas para BPD, FL, HC, AC e OFD): Software para cálculos automáticos da biometria fetal. Auto IMT: Cálculo automático da espessura das camadas íntima e média da artéria carótida. iWorks: Software para otimização de exames através da predefinição de protocolos específicos. DICOM Básico DICOM Lista de trabalho Bateria de íon-lítio Transdutor Linear 10L24EA Transdutor Convexo 35C50EA Carro de transporte UMT170 Bolsa de viagem	1	R\$ 58.000,00

- *Resumo:*

Principais características do pacote
✓ SEGURANÇA E GARANTIA: 1 ano de garantia contra falhas em quaisquer partes; ✓ TRANQUILIDADE: Assistência Técnica local (RJ Capital) com profissionais treinados diretamente pela fábrica, estoque de peças próprio, atendimento em campo ou em laboratório; ✓ CONSULTORIA: inclusas 4 horas de treinamento de aplicação e instalação.

Observações gerais:

- Todas as despesas com deslocamento dos profissionais e impostos já inclusas;
- Forma de pagamento: Depósito bancário;
- Prazo de entrega: Pronta entrega, ou conforme disponibilidade na data de aprovação dessa proposta;
- Validade da proposta: 90 dias.

Dados Bancários – Sinal Vital

CNPJ: 07.270.468/0001-45

Santander: Ag 4350 C/c 13000325-2 PIX: 07.270.468/0001-45

Itaú: Ag 5665 C/c 21351-7 PIX: financeiro@sinalvital.com.br

Bradesco: Ag: 6553 C/c 0000042-6

* Imagens meramente ilustrativas

Brasil, 17 de Abril de 2024
Proposta # 2893/2024 - 6038229

Prezado(a) Sr Paulo Lima,

Atendendo a sua solicitude e as especificações indicadas, encaminhamos para você nossa **Estimativa de Preços para Futuro Pregão**, que estamos seguros vai a cubrir sua necessidade.

Philips é uma empresa lider no tecnologia da saúde, focada em melhorar a saúde e o bemestar das pessoas. Pense em nós como um aliado estrategico para ajudar com os principais retos de sua unidade y para dar os mas recientes avances em tecnologia da industria.

Por favor deixe-nós saber se precisa esclarecer alguma duvida o se tem algun requerimiento adicional.

DETALHES DA COMPRA

Dados do vendedor

Sergio Aguiar
sergio.aguiar@aguiarrepresentacoesrj.com.br
21 98855-0984

Proposta #: 2893/2024 - 6038229

Dados do cliente

Razão Social/Nome: UERJ-UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CNPJ/CPF: 33.540.014/0001-57
E-mail: engsupervisor.hupe@engeclinic.com
Telefone/Celular: 21
Endereço: R São Francisco Xavier
Número e complemento: 524
Bairro: Maracanã
Cidade/UF: Rio de Janeiro/RJ
CEP: 20.550-013
Endereço de entrega: R São Francisco Xavier
Número e complemento: 524
Bairro: Maracanã
Cidade/UF: Rio de Janeiro/RJ
CEP: 20.550-013

Resumo do produto

Nome	Quantidade	Preço Unitário
Innosight (P)	1	BRL 125.000,00

Preço total: 125.000,00 (cento e vinte e cinco mil reais)

Em nenhuma hipótese esta cotação será considerada válida para efeito de contratação/venda, sendo sua finalidade unicamente orçamentária.

PRAZO DE ENTREGA

Para o fornecimento LOCAL, a Philips se compromete a entregar o Equipamento no local de instalação, após o recebimento de uma via original da presente Proposta-Contrato devidamente assinada pela **COMPRADORA**, bem como concluídas as seguintes condições, quando aplicáveis: aprovação de crédito;

comprovação do pagamento do sinal ou do valor integral; carta de aprovação de produção; local de instalação devidamente preparado pela **COMPRADORA**.

A entrega do(s) equipamento(s) obedecerá ao(s) seguinte(s) prazo(s): **setenta (70)**

Validade da Proposta

trinta (30) dias

Após esta data a Philips se reserva o direito de cancelar a mesma.

Estas Condições de Venda entrarão em vigor quando de sua assinatura, vigorando até o final do período de garantia ou pelo período disposto na proposta.

1. Innosight (P) (NUSM801)

Anvisa: 10216710361



O novo Innosight versão 1.1 também vem com as seguintes capacidades novas além daquelas do Innosight versão 1.0: • Predefinições Point of Care • Modelos de relatórios Point of Care • Diretrizes de biópsia • Qualidade de imagem aprimorada • Fluxo de trabalho melhorado • Conectividade MTM O Innosight é um sistema de ultrassom clinicamente versátil, compacto e leve no formato tablet equipado com interface de usuário touch e ótima qualidade de imagem, possibilitando um diagnóstico rápido em qualquer ambiente clínico. A versão 1.1 do Innosight é compatível com a conectividade de múltiplos transdutores e pode ser equipada com o módulo de múltiplos transdutores (MTM). Dimensões físicas: • Tela de alta resolução de 11,6 polegadas • Peso: 2,4 kg com o apoio • 319,6 x 223,2 x 31,8mm Resolução do monitor da interface de usuário: 1366 * 768 pixels, 8-bits RGB Transdutores: • Array Linear Convexo (C6-2) • Array Linear (L12-4) • Array Transvaginal (C9-4v) • Array Faseado (S4-2) Modos de formação de imagens: • B, M, M

anatômico, doppler colorido, Color Power Angio, CPA direcionado • Doppler de onda pulsada e doppler de onda contínua Recursos para formação de imagens: • Pré-definições iconizadas • Redução de ruído • Formação de imagens por harmônica de tecido • Composição de espaço • Composição de frequência • Formação de imagens harmônicas por inversão de pulso • Modo duplo • Modo Duplex/Triplex • Modo M simultâneo (diversas linhas) • Formação de imagens trapezoidais • Visualização aprimorada de agulha • Pós-processamento Recursos de interface de usuário e fluxo de trabalho: • Inicialização rápida, menos de 30 segundos • Layout personalizável • Pré-definições de ícones, definidas pela usuário • Otimização com um só toque (2D e doppler) • Teclas de funções avançadas • Modo de exibição em tela inteira • Deslocamento modo B • TGC controlado por toque • Anotação na tela • Zoom digital • Pacotes de aplicativos para cálculos específicos: obstétricos, ginecológicos, abdominais em geral, órgãos pequenos e cardiológicos • IMT Automático • Medição de traçado automático de doppler • Ferramenta Ângulo • Login seguro de vários usuários • Relatórios configuráveis • Salvar imagem e Cine loop • Importar e exportar dados do paciente • Backup e restauração • Compatibilidade de luva • Montagem VESA • Carrinho opcional (adquirido separadamente) • Impressora térmica externa opcional (a ser solicitada separadamente; enviada com fio elétrico PARA USO SOMENTE NOS EUA e adaptador universal) • Módulo MTM opcional (novo) • Estojo de transporte de maca opcional (novo) Conectividade: • Duas portas USB no painel de controle • Armazenamento DICOM • Lista de trabalho de modalidade • Exportação para formato PC: imagem (bmp, jpeg, png); cine (mp4) • Exportação para formato DICOM: RGB • Ethernet gigabit • Redes "A, B, G e N" sem fio • Compatibilidade com impressoras pequenas em P/B ou a cores opcionais • Compatibilidade com teclado e mouse Bluetooth • Saída HDMI • Visor remoto Smart em Wi-Fi Armazenamento: • Armazenamento de dados do paciente: 128 GB mSata • Armazenamento de dados do paciente: 32-256 GB micro-SD card (opcional, não incluído) Incluído no pacote: • Fio elétrico universal para o sistema • Frasco acústico em gel • Manual do usuário • Guia de início rápido

RECURSOS QUE FAZEM PARTE DA PROPOSTA

NUSM803 **Estojo de transporte de carrinho para InnoSight**

O estojo de transporte de carrinho para InnoSight é leve, resistente e estiloso. É equipado com 2 rodas para mobilidade geral. O estojo de carrinho vem na cor preta e possui três compartimentos separados para alojar o sistema, os transdutores e o fio elétrico. O design robusto da alça da sonda telescópica permite a usabilidade de altura dupla.

RECURSOS ADICIONAIS

FUS4122 **Carrinho elegante de altura ajustável InnoSight**

Compacto, ergonomicamente projetado, ajuste de altura com funcionalidades de giro e inclinação para acomodar uma impressora externa P&B térmica. O carrinho permite que o usuário monte e desmonte o sistema de ultrassom facilmente, não havendo a necessidade de ferramentas adicionais. O carrinho possui 4 rodas giratórias com travas, transdutor integrado, suportes para gel e gerenciamento de cabos. O carrinho possui uma disposição que mantém conexão externa por Bluetooth ou teclado USB para inserção de dados de pacientes.



TRANSDUTORES

FUS4103 **L12-4 Compact Transdutor**

Transdutor de array linear de banda larga, com intervalo de frequência operacional ampliado de 12 para 4 MHz para aplicações vasculares e musculoesqueléticas, pulmões e pequenos órgãos. O L12-4 também pode ser usado para aplicações radiológicas pediátricas, obstétricas e abdominais.

- Intervalo de frequência operacional ampliado de 12 para 4 MHz
- Array linear com 128 elementos
- O array tem 38 mm de comprimento



FUS4102 **C6-2 Compact Transdutor**

Transdutor de array curvo de banda larga, com intervalo de frequência operacional ampliado de 6 para 2 MHz para aplicações obstétricas, ginecológicas, abdominais e cirúrgicas de alto desempenho.

- Intervalo de frequência operacional ampliado de 6 para 2 MHz
- Array curvo com 128 elementos
- O array tem um raio de curvatura de 50 mm



FUS4105

S4-2 Compact Transdutor

Transdutor de array setorial de banda larga com faixa de frequência operacional ampliada de 4 a 2 MHz para aplicações cardiológicas e pulmonares adultas e pediátrica.

- Intervalo de frequência operacional ampliado de 4 para 2 MHz
- Array faseado com 64 elementos



GARANTIA

SW

Garantia padrão de fábrica - 1 ano

Os equipamentos fabricados pela Philips Medical Systems – Nederland B.V. (“PHILIPS”) ou Philips Medical Systems Ltda., são garantidos contra defeitos e/ou falhas que, sob condições adequadas de uso, manutenção e operação, ocorram devido a eventual defeito de fabricação ou de material utilizado para a sua confecção pelo prazo de 12 (doze) meses , contados da data da respectiva aceitação dos referidos equipamentos pela COMPRADORA, através da Ata de Instalação ou 15 (quinze) meses da data do faturamento ou da data de despacho no exterior, o que ocorrer primeiro.

Ultrasound - 795001 - Innosight (P)		
Quantidade	Artigo	Nome
1	NUSM801	Innosight (P)
1	NUSD993	Point of Care (ED, Anesth, CC)
1	FUS4122	Carrinho elegante de altura ajustável InnoSight
1	NUSM803	Estojo de transporte de carrinho para InnoSight
1	FUS4102	C6-2 Compact Transdutor
1	FUS4103	L12-4 Compact Transdutor
1	FUS4105	S4-2 Compact Transdutor
1	FUS7000	English Manual
1	FUS7010	Portuguese Manual
1	SW	Garantia padrão de fábrica - 1 ano



GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

CNPJ: 00.029.372/0001-40 Inscrição Estadual: 114.964.008.118
Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower
São Paulo, SP CEP 05502-001

Email: fabio.franco1@ge.com

Rio de Janeiro, 29 de Maio de 2024

A/c
Dr.Gustavo
Departamento Anestesia
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
HOSPITAL UNIVERSITÁRIO PEDRO ERNESTO
OPP-2010573553

DESCRIÇÃO & ESTIMATIVA DE PREÇOS

A GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA., doravante GEHC, empresa com sede na Capital do Estado de São Paulo, na Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800 Cidade Jardim Corporate Center Continental Tower, 12º andar, São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.029.372/0001-40, em atendimento à vossa solicitação de descritivo e estimativa de preços, vem apresentar o que segue:

Item	MODELO	Marca	Qte	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL
01	Ultrassom/ PORTATIL VERSANA ACTIVE	GE	01	R\$ 83.000,00 (Oitenta Tres Mil Reais)	R\$ 83.000,00 (Oitenta Tres Mil Reais)

COM REGISTRO PERANTE O MINISTÉRIO DA SAÚDE – ANVISA

Prazo de entrega: O prazo máximo para entrega do equipamento será de 90 dias corridos contados, a partir do recebimento da ordem de compra /e com o contrato assinado entre as partes. Prazo de garantia: 12 meses contados contado a partir da data do recebimento definitivo dos equipamentos Prazo de pagamento: os pagamentos devidos à contratada serão efetuados através de crédito em conta corrente, contados da emissão da Nota Fiscal

- As informações prestadas no presente descritivo são de caráter meramente exemplificativo do(s) produto(s) fornecido(s) pela GE Healthcare, e os valores aqui indicados são mera estimativa de preço, não configurando compromisso de compra e venda. - As eventuais informações técnicas presentes aqui não devem ser utilizadas como especificação técnica no edital.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DETALHADA:

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.
Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower, São Paulo, SP CEP 05502-001



GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

CNPJ: 00.029.372/0001-40

Inscrição Estadual: 114.964.008.118

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower
São Paulo, SP CEP 05502-001

-VERSANA ACTIVE (H48722BA)



O sistema de ultrassom/ ecocardiograma Versana Active™ oferece a capacidade de geração de imagens de um console em um pacote leve e portátil que permite que você leve seu sistema ativamente aos seus pacientes, no local ou remotas. Este sistema confiável traz a agilidade de uma unidade de laptop com capacidade para anexá-la a um carrinho. Adaptável para cobrir uma ampla gama de exames diários, é fácil de transportar para clínicas e consultórios médicos.

Este sistema inovador é adequado para clínicas, centros de check-up físico, clínicas comunitárias de saúde e outras instalações que oferecem atendimento médico básico.

É versátil para realizar exames abdominais, OB/GIN, cardíacos, urológicos, vasculares e musculoesqueléticos.

Uma grande variedade de sondas e recursos clínicos permitem realizar exames rápidos e confortáveis, ver com clareza e diagnosticar com segurança uma ampla variedade de condições.

O Versana Active oferece excelente qualidade de imagem para aumentar a confiança diagnóstica. Permite ver com clareza a diferenciação entre os tecidos e os limites da estrutura. Você desfrutará de funcionalidades encontradas nos sistemas GE mais avançados.

Seu hardware é composto por:

- Monitor de 15,6 retroiluminado por LED"
- SSD de 256Gb

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower, São Paulo, SP CEP 05502-001



GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA
EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

CNPJ: 00.029.372/0001-40

Inscrição Estadual: 114.964.008.118

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower
São Paulo, SP CEP 05502-001

- Peso aproximado de 5kg.
- Saída HDMI.
- 01 porta ativa para transdutor
- 4 portas USB.
- Auto-falantes embutidos no console.

Como principais características PADRÃO possui:

- CHI (Harmônica invertida)
- AO (Otimização automática das imagens)
- CrossXbeam (Feixes cruzados)
- SRI (Redução de ruído das imagens em diferentes níveis)
- B Steer (Para uma melhor visualização de agulha e para diminuição dos efeitos de anisotropia)
- VirtualConvex (Convexo virtual para transdutor linear)
- Doppler colorido
- Power Doppler
- LogiqView (Imagem panorâmica)
- Doppler de pulsado
- Relatório para impressão
- Função Whizz - Otimização de imagens
- Comentários por voz
- My Trainer
- Auto IMT (Permite exames rápidos de carótida)
- B-Flow (Fornece visualização em tempo real da hemodinâmica vascular)
- Acesso ao Versana Club
- ScanCoach (Abd, OB, Ginecologia, Cardiologia Vascular)
- Medidas automáticas da bexiga
- SonoBiometry (Ajuda a melhorar os fluxos de trabalho em exames de obstetrícia com automação das medidas de rotina de biometria fetal)
- Scan Assistant
- DICOM (Software que habilita a conectividade no protocolo DICOM para o equipamento)

Como principais características OPCIONAIS possui:

- Software de produtividade de mama
- Elastografia por compressão nos transdutores (L6-12 e 12L)

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower, São Paulo, SP CEP 05502-001



GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA
EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

CNPJ: 00.029.372/0001-40

Inscrição Estadual: 114.964.008.118

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower
São Paulo, SP CEP 05502-001

- Follow Up Tool (A ferramenta de acompanhamento permite que a referência de uma verificação anterior seja feita em comparação com a verificação ao vivo atual. Os mesmos parâmetros da imagem anterior se fundem com a imagem ao vivo. A medição anterior será mostrada como referência)
- Produtividade de Tireoide
- Contraste

Configuração com cardiologia (OPCIONAL)

- AMM (Modo M Anatômico)
- TVI (Doppler Tecidual Colorido)
- CWD (Doppler contínuo)
- Echo Stress (O eco de estresse auxilia, permitindo a pontuação do movimento da parede e rotulagem automática do nível de estresse das medições.)
- Auto EF (Ferramenta semi-automática para medição da fração de ejeção global.)
- Cabo de ECG
- Transdutor Setorial

Configuração com 4d obstétrico (OPCIONAL)

- Carrinho com ajuste de altura, 3 portas ativas e módulo 4D
- Software de Habilitação do 4D
- Tricefy (Nuvem)
- Vocal (Virtual Organ Computer-aided Analysis) Calcula com precisão o volume de estruturas, como cistos ou massas, com base na tecnologia de imagem 3D e 4D.
- Transdutor convexo volumétrico

Acessórios Opcionais

- Carrinho avançado com ajuste de altura e 3 portas ativas
- Aquecedor de gel para carrinho avançado
- Sistema de baterias
- Driver de DVD

Transdutores Multifrequenciais Eletrônicos Disponíveis

- Transdutor Multifrequencial Linear que atenda as frequências de 6 a 12 MHz podendo variar +/- 1 MHz

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower, São Paulo, SP CEP 05502-001



GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

CNPJ: 00.029.372/0001-40

Inscrição Estadual: 114.964.008.118

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower
São Paulo, SP CEP 05502-001

- Transdutor Multifrequencial convexo que atenda as frequências de 4 MHz podendo variar +/- 1 MHz

OBS: Acompanha CARRINHO Simples.

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

Prazo de entrega: Até 90 dias corridos, contados da data de assinatura do contrato e/ou emissão da nota de empenho ou ainda, de qualquer outro instrumento equivalente nos termos legais.

Local de entrega: no hospital.

Forma de Pagamento: avista.

Prazo de validade da estimativa: A estimativa de preços terá prazo de validade de 15 dias, a contar da presente data

Prazo de garantia: 12 meses para o equipamento contados da instalação

- As informações prestadas no presente Descritivo & Estimativa são de caráter meramente exemplificativo do(s) produto(s) fornecido(s) pela GE Healthcare.

- Os valores prestados aqui são mera estimativa de preço, não figurando em qualquer nível como compromisso de compra e venda, e não autorizado a Emissão de Ordem de Compra/Faturamento/Empenho.

Atenciosamente,

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

Fábio Franco

Sales Specialist Ultrasound - RJ / ES / MG

GE HealthCare

M +55 21 97230-8033

fabio.franco1@ge.com

www.gehealthcare.com

Av. Magalhães de Castro, 4800
Continental Tower, 12º andar
Cidade Jardim, 05676-120
São Paulo – SP
Brasil.



GE HealthCare

GE HEALTHCARE DO BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS PARA EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA.

Avenida Magalhães de Castro, nº 4.800, Cidade Jardim Corporate Center, Continental Tower, São Paulo, SP CEP 05502-001