

Philips Medical Systems Ltda  
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B  
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG  
CNPJ: 58.295.213/0021-11  
Inscrição Estadual: 001986101.02-97  
Inscrição Municipal: 028864

# PHILIPS



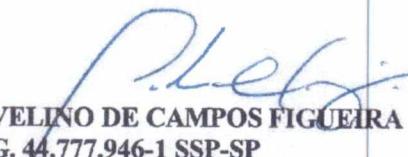
Varginha/MG, 03 de maio de 2019.

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI**  
**ESTADO DO CEARÁ**

**PREGÃO ELETRÔNICO:** Nº 27.03.1-19/PE  
**PROCESSO:** Nº 20032019/01/  
**DATA DA DISPUTA:** 03/05/2019 ÀS 13H00

**PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA**, uma companhia estabelecida em Varginha/MG, vem apresentar sua Proposta Técnica Comercial para a participação deste certame, onde aceita todas as condições exigidas no edital quer seja quanto à habilitação, prazos de entrega, validade da proposta, especificações técnicas e quaisquer outras exigências ou compromisso solicitado neste certame, referente aos equipamentos discriminados a seguir:

Lote	Quant.	Equipamento
VIII	01	ULTRASSOM DIAGNÓSTICO

  
**AVELINO DE CAMPOS FIGUEIRA**  
RG. 44.777.946-1 SSP-SP  
CPF: 346.543.518-41  
**PROCURADOR**  
**PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA.**



Philips Medical Systems Ltda  
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B  
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG  
CNPJ: 58.295.213/0021-11  
Inscrição Estadual: 001986101.02-97  
Inscrição Municipal: 028864

# PHILIPS



Varginha/MG, 03 de maio de 2019.

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI**  
**ESTADO DO CEARÁ**

**PREGÃO ELETRÔNICO:** Nº 27.03.1-19/PE  
**PROCESSO:** Nº 20032019/01/  
**DATA DA DISPUTA:** 03/05/2019 ÀS 13H00

**OBJETO:** Aquisição de equipamentos hospitalares.

### PROPOSTA COMERCIAL

Lote	Especificação	Qtd	Valor Unit.	Valor. Total
VIII	Ultrassom Diagnóstico Modelo Affiniti 50 (conforme especificação abaixo)	01	R\$ 156.000,00 (cento e cinquenta e seis) mil reais	R\$ 156.000,00 (cento e cinquenta e seis) mil reais

#### Lote VIII – Especificações Técnicas:

**Ultrassom Diagnóstico**  
**Modelo:** Affiniti 50  
**N de Registro ANVISA:** 10216710306  
**Marca/Fabricante:** Philips  
**Procedência:** E.U.A

#### Affiniti 50 (NUSM253)



Providenciar o melhor cuidado com a saúde dos seus pacientes é uma necessidade real e crescente. Mas é esperado que seja feito em menos tempo, com menos recursos e maior volume de pacientes. O atendimento que você quer proporcionar necessita de ferramentas que permitam encarar estes desafios e estar sempre à frente. O novo ultrassom Philips **Affiniti 50** entende a sua necessidade e inova o mercado com nível superior de qualidade de imagem, incorporação de novas aplicações clínicas e o que há de mais atual em facilidade de uso e design. Desenvolvido para ser eficiente e confiável, com a tradicional qualidade de imagem e durabilidade de ultrassons **Philips**.

- Pannel de controle simplificado, com poucos botões e **nova tela de toque (touch-screen) estilo Tablet, com imagem em tempo real**, que revoluciona a interação com o equipamento, resultando em redução relevante das distâncias para alcance dos botões e etapas para completar um exame.
- Equipamento **leve e compacto** pesando apenas 83,6 kg – Affiniti 50 é 16% mais leve que equipamentos mais antigos de sua categoria.





- **Monitor LCD de 21,5 polegadas** de alta definição para fácil visualização em qualquer ambiente.
- **Articulação ilimitada do painel de controle e do monitor**, em qualquer direção, permitem o alinhamento perfeito para trabalhar ergonomicamente sentado ou em pé.
- **Extremamente silencioso** em operação (apenas de 37 a 41 dB) – equivalente ao ruído de uma biblioteca.
- **4 portas ativas** para transdutores em volta dos conectores de transdutores.
- Descanso integrado para os pés.
- Prateleiras de armazenamento integradas.
- 4 rodas giratórias com controle para trava de freio.
- Até 4.718.592 canais totalmente digitais.
- Exclusiva relação adaptativa sinal/ruído que alcança um intervalo dinâmico (dynamic range) do sistema de até 280 dB para excelência em imagem 2D.
- Dezesesseis núcleos de processamento computacional (Sixteen core processing) com capacidade de memória de 512 Gbyte em disco rígido HD e 4 GByte de memória de exibição gráfica.
- Next Generation SonoCT, composição de imagens por interpolação de feixes em tempo real com capacidade Widescreen e até 9 feixes anguláveis que adquirem mais informação diagnóstica e reduzem artefatos angulares
- Next generation XRES, processamento de imagem adaptativo para redução de ruídos e artefatos que melhora a definição de bordos e tecidual.
- Operação Triplex de modos múltiplos, totalmente independente.
- Wireless DICOM integrado com protocolo de segurança WEP2.

#### Tecnologia avançada em Transdutores

Novos conectores do tipo Compacto, sem pinos (pinless), que oferecem confiabilidade e desempenho excepcionais.

- Design ergonômico com cabos leves e flexíveis.
- Nova tecnologia de baixa perda de sinais para melhor penetração com menos artefatos.
- Maior variedade de transdutores e amplitude de frequências altas chegando até 18 MHz – equipamento completamente híbrido e versátil para qualquer aplicação clínica básica e avançada.

#### Ferramentas inovadora de Automação para maximizar a eficiência do equipamento

- Autoscan (iSCAN em tempo real) – otimização automática de ganho e TCG continuamente, em tempo real, para assegurar antigimento ótimo de imagem em modo 2D, 3D e 4D.
- Vascular High-Q Automatic Doppler proporciona análise em tempo real do sinal Doppler, selecionando automaticamente o maior pico de velocidade e com o toque de um botão adicionando medidas.
- Presets teciduais específicos inteligentes.
- Quicktext – anotações automáticas para aplicações específicas e definidas pelo usuário.
- QuickSAVE – até 45 presets definidos pelo usuário por transdutor.

#### Dados e Modos de Imagem

- Wireless DICOM integrado com protocolo de segurança WEP2.
- Gerenciamento de dados interno padrão workstation com pré-visualização de ícones pequenos e armazenamento de imagens, filmes e laudos
- Captura de clips em modo retrospectivo e prospectivo para HD interno e mídia removível.
- Habilidade de enviar MPR de volume nos planos X, Y & Z para a maioria dos PACS.
- Habilidade de exportar dados nativos QLAB.

1.

#### Outras funções

- Color Power Angio
- Harmônica Tecidual e de Pulso Invertido
- 2D, Modo-M, **Modo M-Anatômico**, Doppler Colorido, Doppler Pulsado (PW), High PRF PW, Doppler Contínuo (CW)
- Revisão Cineloop para imagens 2D, Modo-M e Doppler



Philips Medical Systems Ltda  
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B  
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG  
CNPJ: 58.295.213/0021-11  
Inscrição Estadual: 001986101.02-97  
Inscrição Municipal: 028864

# PHILIPS



- Zoom HD de escrita e Zoom de leitura com recurso pan
- Chroma Imaging
- Ferramentas de medições incluindo: distância, profundidade, área e circunferência
- Medições de fluxo volumétrico
- **Doppler Tecidual colorido e espectral**

### **NUSM259 Articulating Arm**

Braço completamente articulado para movimentação ampla e ajuste do monitor LCD.

### **NUSM260 English Language**

**NUSM328 Ethernet Cable**  
Requer Netlink DICOM.

**FUS7000 English Manual**  
Manual de operação em língua inglesa.

**FUS7010 Portuguese Manual**  
Manual de operação em língua portuguesa.

**NUSM370 DVD Drive**  
Gravador de DVD/CD integrado para armazenamento de imagens DICOM ou exportação em formatos JPEG e AVI compatíveis com PC.

## **PACOTE DE SOFTWARES DOS APLICATIVOS CLÍNICOS**

Softwares que otimizam a imagem especificamente para diferentes tipos de tecidos e opções clínicas de acordo com o transdutor utilizado.

### **NUSM410 Shared Service Clinical Package**

Inclui as seguintes Opções Clínicas:

- Abdominal, Vascular (incluindo Transcraniano), Pequenas Partes, Musculoesquelético, Cardiologia Adulta, Obstetrícia, Ginecologia.

### **NUSM282 Pediatric GI Clinical Option**

### **NUSM286 Pediatric Cardiology Clinical Option**

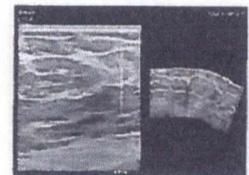
### **NUSM287 Fetal Echo Clinical Option**

### **NUSM289 Urology Clinical Option**

## **RECURSOS QUE FAZEM PARTE DA PROPOSTA**

### **NUSM305 Panoramic 2D**

Software para imagem panorâmica com tecnologia Philips, que permite exibir imagem com campo de vista estendido em tempo real, adquirido em imagem fundamental ou com SonoCT ativado.



### **NUSM325 Free Hand 3D**

Permite aquisição 3D freehand em qualquer transdutor linear ou convexo, exceto volumétricos.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



Philips Medical Systems Ltda  
ENDEREÇO - FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 - Parte B  
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 - Varginha/MG  
CNPJ: 58.295.213/0021-11  
Inscrição Estadual: 001986101.02-97  
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS



**NUSM326 Netlink DICOM**

Conectividade de rede que suporta DICOM Print, Store, Commit, Modality Worklist e Laudos Estruturados para ecocardiografia adulta e pediátrica, vascular e ginecologia/obstetrícia. Wireless DICOM integrado com protocolo de segurança WEP2.

**NUSM376 MaxVue**

Ampla formação de imagens acessadas por meio do sistema de tela sensível ao toque. Permite o uso de toda a área de visualização do monitor para exibição da imagem. Utiliza uma taxa de proporção de 16:9 de alta resolução.

**NUSM311 Intima Media Thickness (IMT)**

Medições automatizadas da camada médio intimal das carótidas e outros vasos superficiais. Elimina a necessidade de posicionamento manual de cursores, reduzindo o tempo necessário à conclusão de estudos de IMT.

**NUSM337 Adult ECG Leads**

Cabo ECG.

**FUS8850 Easy-Clip Cable Management Solution**

Exclusivo suporte para organização dos cabos de transdutores que os mantém livres de entrelaçarem ou tocarem o chão, ao mesmo tempo em que equilibra o peso do cabo ao operador gerando maior conforto durante o exame. Dois easy-clips inclusos que suportam até quatro transdutores.

**TRANSDUTORES - COMPACT**

**Linear**



FUS8721

L12-4 Linear de 4 a 12 MHz

**Convexo**



FUS8732

C6-2 Convexo de 2 a 6 MHz

**Endocavitário**



FUS8735

C9-4v Endocavitário transvaginal e transretal de 4 a 9 MHz

**ACESSÓRIOS PARA REGISTRO DE IMAGENS**

**Impressora Laser colorida**, com conexão para rede, com recursos e software para impressão de fotos coloridas - Marca: HP - Modelo: Laserjet Pro 400 Color M452dw

**ACESSÓRIOS AUXILIARES**

No break, sistema de alimentação ininterrupta, com saída senoidal, conjunto de baterias e com características necessárias para garantir o funcionamento normal do equipamento em caso de interrupção do fornecimento de energia na rede elétrica por 15 minutos- Marca: Engetron - Linha: Compacta - Modelo: SEN2000C, potencia 2.0kVA, alimentação Plugue, saída 06 tomadas.

*[Handwritten signatures and initials]*

**CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS** 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS  
E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-9  
An. Presidência Est. Minas Gerais - Rua Espírito Santo, 116 - Bairro Dos Estúdios - João Pinheiro/MG - CEP 38308-000 - Tel.: (31) 3341-5664 - Fax: (31) 3244-5664

**Autenticação Digital**  
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou, fe

**Cód. Autenticação: 81670605191352100127-5; Data: 06/05/2019 13:52:34**

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AIM43085-MFZK  
Valor Total do Ato: R\$ 4,42

Valber Azevedo de Miranda Cavalcanti  
Tributar

Confirma os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

Philips Medical Systems Ltda  
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B  
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG  
CNPJ: 58.295.213/0021-11  
Inscrição Estadual: 001986101.02-97  
Inscrição Municipal: 028864

PHILIPS



### CONDIÇÕES GERAIS

- **Condição de pagamento:** O pagamento será efetuado em até 5 (cinco) dias úteis, contados da entrega efetiva do quantitativo solicitado, mediante entrega dos materiais, acompanhados pela Nota Fiscal discriminada de acordo com a Nota de Empenho, após conferência, atesto e aceite por servidor designado pela Prefeitura Municipal e será creditado em favor da Empresa, por meio de ordem bancária contra qualquer banco indicado na proposta, devendo para isto, ficar explicitado o nome do banco, agência, localidade e número da conta corrente em que deverá ser efetivado o crédito, ou através de cheque nominal ao fornecedor.
- **Validade da proposta:** 90 (noventa) dias.
- **Prazo de entrega:** Em até 40 (quarenta) dias corridos após solicitação, contados a partir da data de recebimento da nota de empenho ou ordem de compra.
- **Instalação/Treinamento:** a Philips, através de seus profissionais/representantes, fará montagem, instalação, testes de funcionamento e treinamento nos locais determinados sem ônus aos elementos designados pelo Hospital, para um perfeito manuseio dos equipamentos;
- **Prazo de garantia dos equipamentos:** 01 (um) ano, nos termos solicitados em edital.
- **Assistência técnica:** A empresa Philips Medical Systems Ltda, garante a manutenção e assistência técnica por representantes devidamente credenciados conforme dados abaixo:

#### **TECNOLIFE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA - EPP.**

CNPJ. 63.359.863/0001-70  
R TIBURCIO CAVALCANTE, 2388  
Bairro DIONISIO TORRES  
Cidade Fortaleza  
CEP 60.125-101

- **Observação:** Os preços ofertados, dentro do prazo de validade da proposta, estão computados os tributos de qualquer natureza incidentes sobre o material e a venda a ser realizada, bem como, o custo de transporte, inclusive carga e descarga e outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento da presente licitação.



Philips Medical Systems Ltda  
ENDEREÇO – FILIAL: Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B  
Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG  
CNPJ: 58.295.213/0021-11  
Inscrição Estadual: 001986101.02-97  
Inscrição Municipal: 028864

**PHILIPS**



**PROPONENTE:**

**PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA.**

Rua Otto Salgado, 250, Prédio Varginha B2 – Parte B, Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira, CEP 37066-440 – Varginha/MG  
CNPJ/MF: 58.295.213/0021-11  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 001986101.02-97  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 028864  
Fone/Fax: (11) 99166-2618  
Avelino.figueira@philips.com

**DADOS BANCÁRIOS:**

BANCO: Banco do Brasil  
AGENCIA: 3400-2  
CONTA: 5549-2

**Representante e/ou Procurador para assinatura do Contrato ou Equivalente**

- **JOSÉ GERSON DE ABREU NETO**, brasileiro, solteiro, contador, portador da cédula de identidade RG nº 1984698-3 e inscrito no CPF/MF sob o nº 982.661.872-15;

- **LEONARDO DE MORAES DOS SANTOS**, brasileiro, solteiro, advogado, portador da cédula de identidade RG 44.053.082-2 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob nº. 323.110.578-12;  
Declaramos que atendemos todas as exigências do edital.

**Endereço pra envio de correspondências:** Avenida Dr. Marcos Penteado de Uihôa Rodrigues, 939 - 4º Andar. Torre Jacarandá – Tamboré CEP: 06460-040 - Barueri/SP.

**Contatos por e-mail para assuntos referentes à envio/assinatura de contratos, empenhos, recursos, ofícios e notificações:** [leonardo.moraes.santos@philips.com](mailto:leonardo.moraes.santos@philips.com)

  
**AVELINO DE CAMPOS FIGUEIRA**  
RG. 44.777.946-1 SSP-SP  
CPF: 346.543.518-41  
**PROCURADOR**  
**PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA.**

