



INDÚSTRIA
BRASILEIRA

Ultrassom Alfamed

Soluções para Radiologia Geral, Ginecologia e Cardiologia



ALFAMED



TECNOCLIN
Comércio Manutenção e Calibração de Equipamentos Médicos

*Um novo conceito de
ultrassonografia no Brasil.*

ANVISA INMETRO

ALFAMED

SISTEMAS MÉDICOS

Exames avançados, tecnologia exclusiva

A Alfamed ampliou significativamente sua atuação no mercado de healthcare brasileiro com soluções de alta performance para ultrassonografia em suas diversas modalidades.

Com foco no usuário e nos clientes, as soluções para Ultrassom Alfamed apresentam configuração básica que inclui softwares avançados de aprimoramento de imagem como Nanoview, Auto-Fit, X-Beam, MFI e outros para garantir que cada equipamento, mesmo em configurações primárias, atenda a área de ultrassonografia com excelente qualidade de imagem, desempenho e o melhor custo benefício.

A Alfamed apresenta duas linhas completas para atender a todas as necessidades do ambiente hospitalar.



Família de Ultrassom Trolley, transportável, compacto e com aplicações de performance elevada para todos ambientes de saúde.



Família de Ultrassom Portátil com excelente custo-benefício para ultrassonografia geral e todas segmentações de point of care.



4D Pro

Recursos de pós processamento além do 4D Lite, como: Q-cut, Any Cut, nSlice que tornam o processo de aquisição e edição das imagens mais rápido, fácil e com maior nitidez.



4D Lumi

Permite com que as imagens geradas em tempo real tenham aspecto de Pele, apresentando uma imagem 4D mais realista com maior resolução.



Needle Enhancement

Realce da visualização da agulha para acessos centrais e periféricos e bloqueios ecoguiados



Color Doppler

Doppler colorido com alta sensibilidade detecção de fluxos de baixa e alta velocidade.



VS Flow

Aumento da sensibilidade de detecção de fluxo de microvascularização.



Auto - IMT

Faz o cálculo automático da espessura média intimal.

Portfólio. Ultrassom Alfamed

Ultrassom trolley



Magnus^{X5}

O ultrassom MAGNUS X5 oferece tecnologia de imagem inovadora para diagnósticos confiáveis e soluções clínicas abrangentes.

O aparelho apresenta alta versatilidade para imagem geral e excelente performance nos exames de cardiologia e obstetrícia, através de softwares avançados.

Principais recursos:

- CHI Contraste
- Auto EF
- Auto SG
- Eco de Estresse
- 4D Pro
- 4D Lumi
- Elastografia
- VS Flow



CHI Contraste

Software de contraste aprimorado. Otimização imediata para estudos por contraste, permitindo uma avaliação dinâmica da perfusão de órgãos e de tumores em tempo real.



Auto SG

Eco strain e strain rate para avaliação de função global ventricular pela técnica speckle tracking.



Auto EF

Software para medição automática da fração de ejeção para análise de função ventricular.



Magnus^{A7}

O Ultrassom MAGNUS A7 se destaca pela facilidade de uso, com interface intuitiva, possibilitando maior eficiência no fluxo de trabalho. Design compacto, leve e fácil de transportar.

Diagnóstico confiável em exames de imagem geral com alta tecnologia em processamento de imagem e softwares avançadas para Ginecologia e Obstetrícia.

Principais recursos:

- 4D Pro
- Q-Cut
- Anycut
- nSlice
- 4D Lumi
- Elastografia
- VS Flow
- MFI | Harmônica de Pulso Invertido

Magnus^{A5}

O ultrassom MAGNUS A5 é perfeito para diagnósticos básicos onde a simplicidade, qualidade e custo benefício são essenciais.

O aparelho dispõe de uma configuração padrão que inclui softwares para melhoria da qualidade de imagem, satisfazendo todas as aplicações em radiologia geral.

Principais recursos:

- SR Nanoview
- Dicom 3.0
- X-beam
- Auto-IMT
- 3D free hand
- MFI



Ultrassom portátil

Os ultrassons INVICTUS possuem softwares que auxiliam em exames de imagem geral, obstetrícia e cardiologia. Por ser um equipamento shared service, é totalmente indicado para cuidados críticos em UTI, serviços de urgência e emergência, anestesiologia e demais usos em centro cirúrgico, além de aplicações Point of Care, oferecendo excelente relação custo-benefício.

Principais recursos:

- Pacote cardíaco
 - CW
 - Modo M
 - Modo M Anatômico
 - Modo M Color
 - TDI
- Auto - EF
- Eco de Estresse
- 4D
- VS Flow
- Auto IMT
- Needle Enhancement
 - Realce da visualização da agulha para acessos centrais e periféricos e bloqueios ecoguiados.

Invictus L5

Ultrassom portátil com tela de rotação 90°, interface intuitiva, bateria de alta duração, ideal para exames de cardiologia básica à avançada.



Invictus C7 Plus

Ultrassom portátil de tela móvel para angulações exclusivas, além de tecnologia de ponta e intuitiva possuem excelente qualidade de imagem para aplicações Point of Care e Cardiovascular avançadas.

Invictus C5 Plus

Ultrassom portátil de tela destacável e angulação exclusiva, rápido processamento de imagens, softwares e transdutores específicos para diversas aplicações clínicas.





Por um mundo melhor e mais humano.

www.alfamed.com



Fone: 19 3778-1400 / 3278-2744
E-mail: tecnoclin@tecnoclin.com.br



Ultrassom Trolley

Família de Ultrassom Trolley, transportável, compacto e com aplicações de performance elevada para todos ambientes de saúde.



Ultrassom Portátil

Família de Ultrassom Portátil com excelente custo-benefício para ultrassonografia geral e todas segmentações de point of care.