



**KONIMAGEM**

**M6**

SISTEMA DE ULTRASSOM PORTÁTIL COLORIDO

ACURÁCIA | VERSATILIDADE | MOBILIDADE



**mindray**  
Authorized Distributor



## Alta performance Máxima Portabilidade

Tem sido um caminho longo e desafiador para os médicos trazer um diagnóstico padrão de alto nível para o tratamento intensivo do paciente. Até agora, houve uma escolha limite de tamanho e desempenho dos sistemas de ultrassom tradicionais.

Com os cuidados de saúde ao seu alcance em mente, Mindray lançou o novo M6, o equilíbrio ideal de capacidade e tamanho para realizar um diagnóstico confiante à beira do leito.

## Tecnologias ao seu alcance

### Formação Multi - Beam

A Formação Multi Beam permite até 8 vezes a recepção de cada feixe transmitido, resultando em excelente resolução de tempo.

### iClear

Tecnologia de redução de ruídos, proporciona maior definição entre as interfaces.

### iBeam

A tecnologia de composição espacial de imagem permite o uso de múltiplos ângulos de transmissão para formar uma única imagem, resultando em maior resolução de contraste





## Soluções Compreensivas



3C5s



C11-3s



7L4s



L14-6Ns



2P2s



4CD4s



V10-4s



6LB7s

## Ampla gama de transdutores

- Alta frequência no transdutor linear L14-6Ns para órgãos superficiais.
- Transdutor Microconvexo C11-3s para Transfontanela, Vascular, Pediatria, etc.
- Transdutor Volumétrico 4CD4s
- Transdutor Endocavitário reto V10-4s ou curvo V10-4Bs
- Transdutor Biplanar 6LB7s

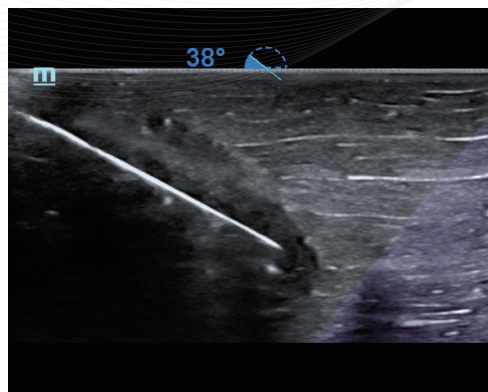
## Imagem Geral

- Pacotes completos de medidas
- Modelos de Relatórios para diversas aplicações
- iStation: Gerenciamento de dados e imagens de pacientes.
- Mala para transporte anti choque.



## Point of Care

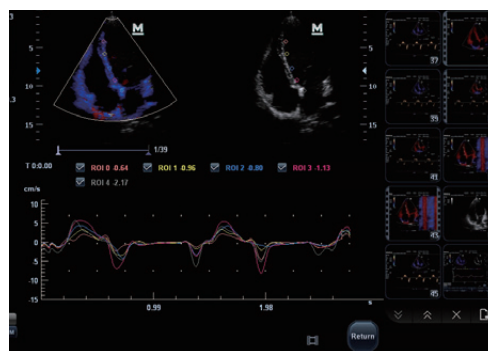
- Pacotes POC dedicados: Pacotes de Nervos e Emergência com relatório de estudo de emergência.
- FAST - Avaliação de traumas.
- Bateria com autonomia de 1h30m
- Rápida resposta, inicialização do sistema em segundos.



iNeedle™

## Cardiologia

- Free Xros M (Modo M Anatômico): Análise de multi regiões com até 3 linhas de amostra simultaneamente.
- Free Xros CM (Modo M Anatômico Curvo): Avaliação de sincronismo e movimento do Miocárdio utilizando TDI com amostras aleatórias de diferentes segmentos do miocárdio.
- Doppler Tissular com Análise Quantitativa
- Stress Echo com customização de protocolos.



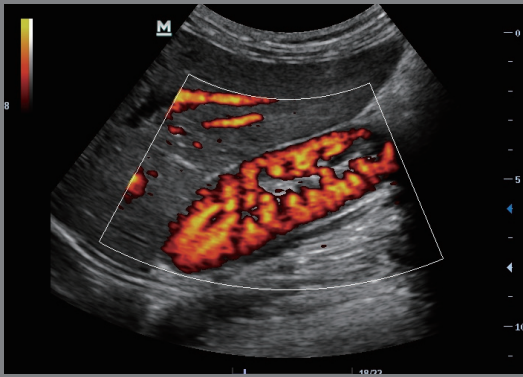
TDI QA

## Obstetrícia e Ginecologia

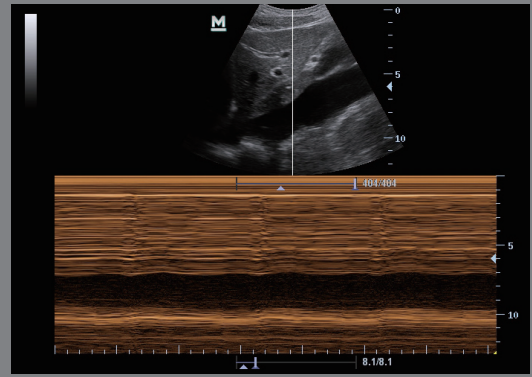
- Smart OB: Medidas obstétricas automáticas com máxima acurácia. Disponível para DPB/DOF/FL/CC/CA.
- Z Score: Ferramenta para análise cardiológica fetal.
- Pacotes de medidas completas para Obstetrícia, incluindo inúmeras fórmulas para peso e crescimento fetal.
- Amplo campo de visualização para transdutor endocavitário: 180°



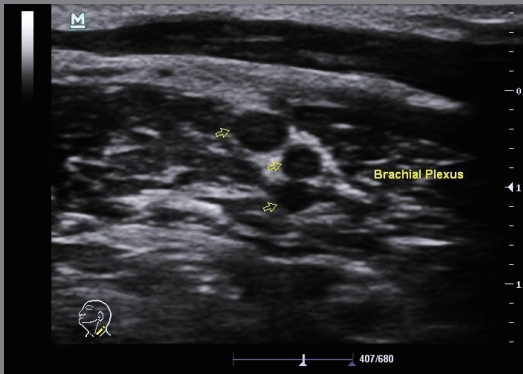
Face Fetal em 3D



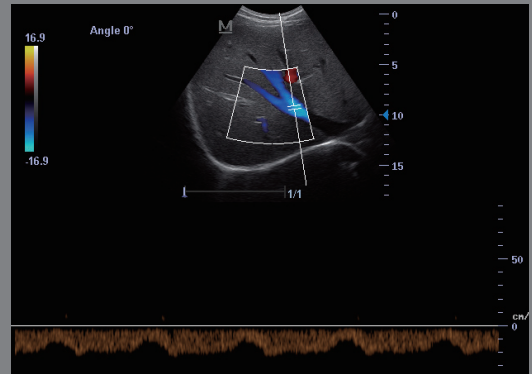
Perfusão Renal



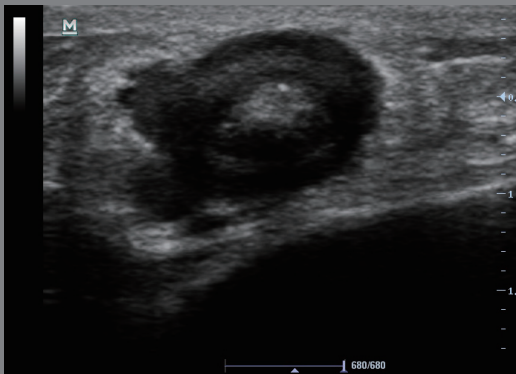
VCI



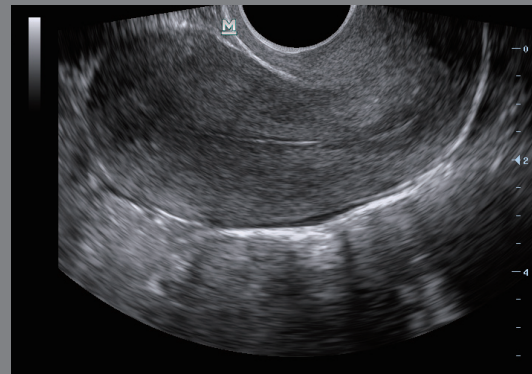
Plexo Braquial



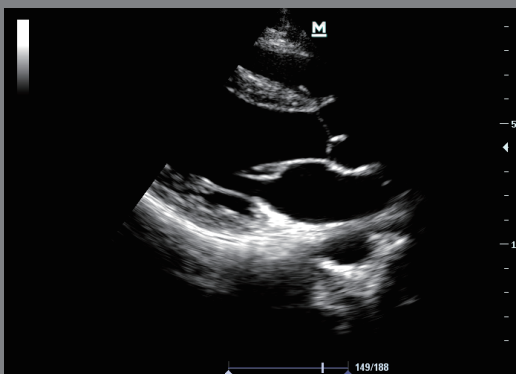
Veia Hepática



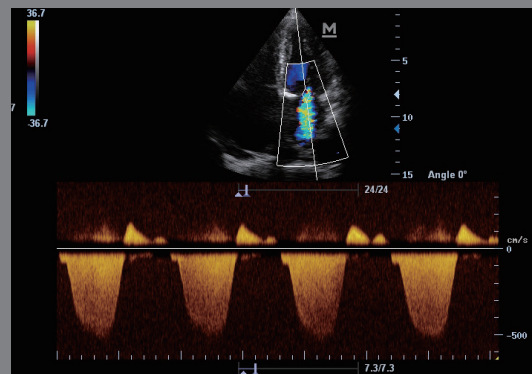
Lipoma



Útero



VE Eixo Longo



Regurgitação Mitral

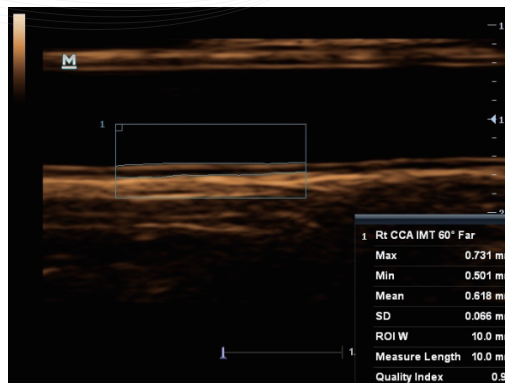


## Fluxo de Trabalho Inteligente

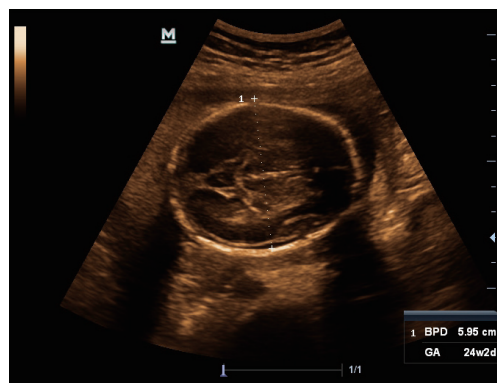
### Medidas Automáticas

M6 possui ferramentas para medidas automáticas com máxima precisão.

- Auto IMT: Medida automática da camada média intimal da carótida.
- Auto LV: Medida semi automática do VE.
- Auto PW traço e Cálculo: Medida automática no modo PW (IP, IP, TAMAX, TAMEAN, Volume de Fluxo, etc)
- Smart Tracking Otimização automática do box do color em tempo real.
- Smart Doppler: Melhoria automática do padrão Color e Espectral.



Auto IMT



Smart OB

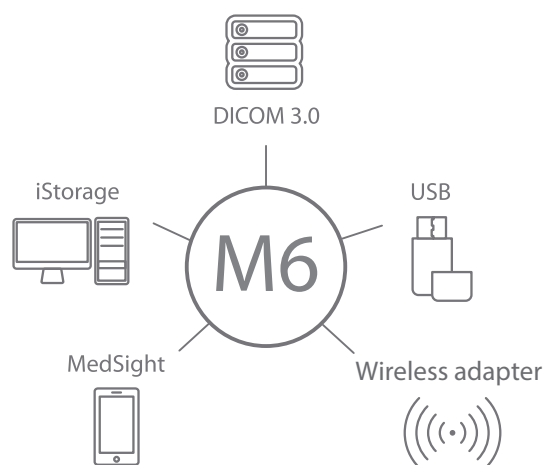
### iTouch (Otimização em um toque)

iTouch ajusta automaticamente imagem Modo B, Color e PW.

- Modo B: Ajuste automático de ganho e TGC
- Modo Color: Ajuste automático dos parâmetros color doppler incluindo ganho.
- Modo PW: Ajuste automático de Escala e Linha de Base.

### Conectividade

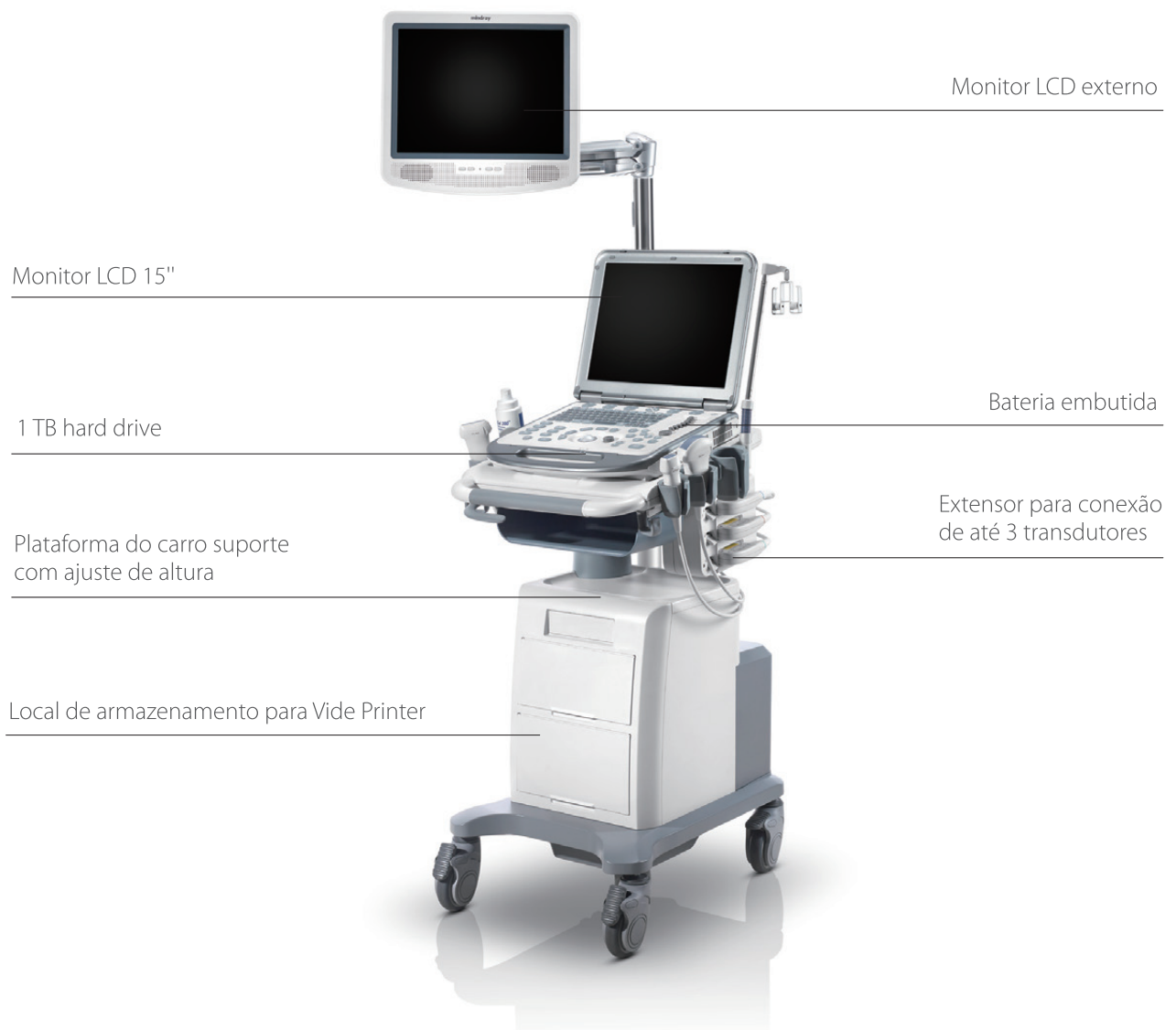
- Completa solução DICOM
- iStorage: Transferência de imagens e relatórios para PC.
- MedSight: Transferência de imagens para dispositivo móvel





## Design Ergonômico

M6 possui design estilo Laptop e peso reduzido facilitando o transporte e armazenamento.





Alta performance  
Máxima Portabilidade



**KONIMAGEM**



(11) 2950.1971



[www.konimagem.com.br](http://www.konimagem.com.br)



[contato@konimagem.com.br](mailto:contato@konimagem.com.br)



[/konimagem](https://www.facebook.com/konimagem)



[/company/konimagem](https://www.linkedin.com/company/konimagem)