

# Saúde da Mulher

## Obstetrícia e Ginecologia



A GE Healthcare é pioneira na tecnologia 3D/4D de reconstrução de imagem. Determina tendências de mercado com centenas de publicações neste segmento.

Design ergonômico, teclado intuitivo, excelente qualidade de imagens com ferramentas dedicadas e de automação, como: SonoNT, SonoIT, SonoBiometry, SonoRenderStart, SonoAVC*follicle*, além de SonoVCAD*heart* e STIC, que permitem estudos volumétricos do coração fetal em qualquer plano desejado.

O espetacular HD*live* promove imagens com realismo anatômico, percepção de profundidade e maior compreensão das relações anatômicas.

Estas ferramentas permitem especialização na análise e diagnóstico nas áreas de Ginecologia, Obstetrícia e Medicina de Reprodução.

A GE Healthcare sempre possui uma linha de equipamentos dedicada para atender suas necessidades.

## Voluson E8 Expert

Tenha imagens extraordinárias e diagnósticos ainda mais seguros com a segunda geração da tecnologia HD*live*.

Plataforma de desenvolvimento para novas tecnologias que são direcionadas para estudos avançados nas áreas de Ginecologia, Obstetrícia e Medicina de Reprodução. Oferece visão excepcional para análise de imagens, fluxo de trabalho eficiente e ferramentas dedicadas, além de contar com a 2ª geração da tecnologia HD*live*.

### Ferramentas de Automação / Recursos Avançados

SonoRenderStart  
SonoNT  
SonoAVC*follicle*  
STIC  
SonoVCAD*heart* (\*\*)  
Contraste (\*\*)  
Elastografia (\*\*)

### Facilidade no Fluxo das Informações DICOM

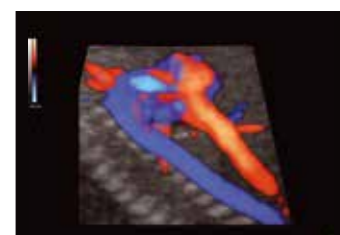
### Qualidade de Imagem

CrossXBeam<sup>CR</sup>  
SRI II  
HD-Zoom  
Dual View

Tecnologia HD*live*



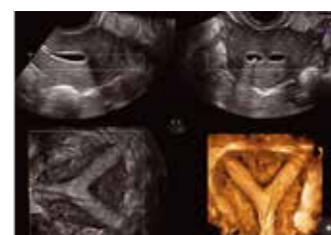
(\*\*) Opcional Disponível



STIC com HD-Flow de cardíaco fetal de 20 semanas



STIC com B-Flow de cardíaca fetal de 23 semanas renderizados com HD*live*



Volume multiplanar e renderizado de útero bicorno durante sono-histerografia



Abdômen fetal de doze semanas com alta resolução RIC6-12

## Voluson E6

Sistema de ultrassom de alta resolução agora com o realismo anatômico da tecnologia HD*live*.

Projetado especificamente para oferecer a visualização excepcional que os médicos necessitam hoje, ao mesmo tempo em que oferece flexibilidade para atender às necessidades futuras, o versátil Voluson E6 agora conta com recursos que ajudam a melhorar o atendimento do paciente e a simplificar o fluxo de trabalho.

### Ferramentas de Automação / Recursos Avançados

SonoRenderStart  
SonoNT  
SonoAVC*follicle* (\*\*)  
SonoVCAD*heart* (\*\*)  
STIC (\*\*)  
Contraste (\*\*)  
Elastografia (\*\*)

### Facilidade no Fluxo das Informações DICOM

### Qualidade de Imagem

CrossXBeam<sup>CR</sup>  
SRI II  
HD-Zoom  
Dual View



Advanced VCI Imagem coronal de útero



SonoAVC*follicle* com ovário estimulado



Feto de 24 semanas: diagrama fetal



Corte coronal da coluna dorsal e arcos costais

# Voluson S8

Sistema de ultrassom de alta resolução que permite visão extraordinária para análise de imagens para a saúde da mulher.

O Sistema Voluson S8 traz ferramentas avançadas, produtividade e a qualidade de imagem necessárias para grandes demandas.

## Ferramentas de Automação / Recursos Avançados

- SonoRenderStart
- SonoNT
- VOCAL
- Advanced VCI
- SonoAVC*follicle* (\*\*)
- SonoVCAD*heart* (\*\*)
- STIC (\*\*)
- Contraste (\*\*)
- Elastografia (\*\*)

## Facilidade no Fluxo das Informações

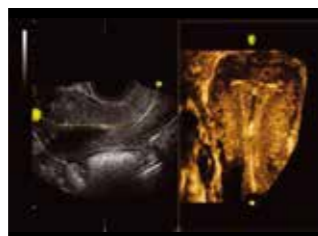
- DICOM
- DVR integrado

## Qualidade de Imagem

- CrossXBeam<sup>CR</sup>
- SRI II
- HD-Zoom
- Dual View



Reconstrução 3D fetal



OmniView: Endométrio com DIU



HD-Flow

# Voluson S6

Alta capacidade de diagnóstico, performance excepcional e excelente custo-benefício. O ultrassom sob medida para suas necessidades.

A concepção da série *Signature* possui um design ergonômico, leve, fácil de transportar e excelente qualidade de imagem em modo 2D e 3D/4D para auxiliá-lo em sua rotina de diagnósticos.

## Ferramentas de Automação / Recursos Avançados

- SonoRenderStart
- SonoNT
- SonoAVC*follicle* (\*\*)

## Facilidade no Fluxo das Informações

- DICOM
- DVR integrado

## Qualidade de Imagem

- CrossXBeam<sup>CR</sup>
- SRI II
- HD-Zoom
- Dual View



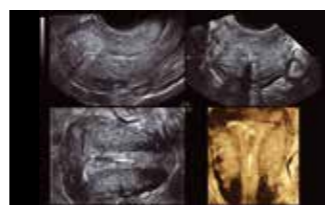
SonoRenderStart antes



SonoRenderStart depois



Renderização esquelética



Planos seccionais



(\*\*) Opcional Disponível

# Voluson P8

Quer ter seu primeiro Voluson? Então escolha o sistema de alta performance que se adapta às suas exigências e ao seu orçamento.

A linha Voluson desenvolveu ao longo dos anos uma grande reputação em equipamentos de alta performance. Com excepcional qualidade de imagens 2D, práticas ferramentas volumétricas, transdutores inovadores e ergonomia sem precedentes que ajudam a melhorar cada vez mais o fluxo de trabalho.

O Voluson P8 incorpora toda essa tradição oferecendo:

- Excelente qualidade de imagem 2D e 3D;
- Teclado intuitivo e fácil de usar;
- Facilidade no fluxo de informações;
- Ferramenta de relatório.



3D de face fetal com probe RAB2-6-RS



STIC com HD-Flow



Fluxo renal com HD-Flow (probe 4C-RS)



# Voluson i

O primeiro sistema de ultrassom compacto. Portátil, oferece praticidade, desempenho e qualidade de imagem, aonde quer que você vá.

Voluson *i* foi a primeira solução compacta em imagem volumétrica. Este console de alta performance pode ser facilmente transportado, pois é um sistema leve, com cerca de 10kg. Excelente qualidade de imagem em modo 2D e 3D/4D para auxiliá-lo a obter diagnóstico confiável e facilidade no fluxo das informações, além de possibilitar o uso de ferramentas e recursos avançados.



(\*\*) Opcional Disponível

- **Ferramentas de Automação / Recursos Avançados**

- SonoRenderStart
- SonoNT
- SonoAVC*follicle* (\*\*)
- SonoVCAD*heart* (\*\*)
- STIC (\*)

- **Facilidade no Fluxo das Informações**

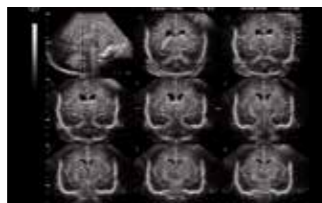
- DICOM (\*\*)

- **Qualidade de Imagem**

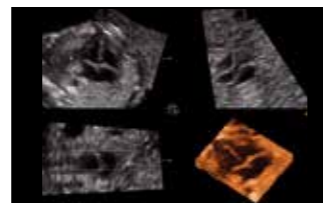
- CrossXBeam<sup>CR1</sup>
- SRI II
- HD-Zoom



Reconstrução 3D do feto



Visualização do cérebro em cortes



Planos Seccionais

# Voluson e

Sistema de ultrassom compacto e portátil.

Uma solução que fornece informações abrangentes para auxiliá-lo na tomada de decisões importantes no atendimento ao paciente, nas áreas de Obstetrícia, Ginecologia e nas especialidades de Medicina Fetal e de Reprodução Humana. Sistema leve com cerca de 10kg, fácil de transportar, possui teclado intuitivo e ferramentas dedicadas. Excelente qualidade de imagem em modo 2D e 3D/4D para auxiliá-lo a obter diagnóstico confiável e facilidade no fluxo das informações.



(\*\*) Opcional Disponível

- **Ferramentas de Automação**

- SonoRenderStart
- SonoNT
- SonoAVC*follicle* (\*\*)

- **Qualidade de Imagem**

- CrossXBeam<sup>CR1</sup>
- SRI II
- HD-Zoom

- **Facilidade no Fluxo das Informações**

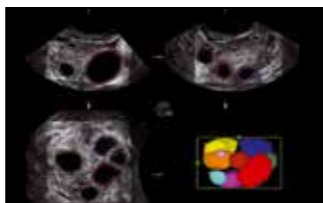
- DICOM (\*\*)



Imagens Fetais 2D e 3D/4D



Translucência nucal SonoNT



SonoAVC*follicle*



## Sobre a GE Healthcare

A GE Healthcare fornece serviços e tecnologias médicas transformadoras que atendem a demanda por acesso mais amplo a serviços de saúde de melhor qualidade e menor custo. A GE Healthcare trabalha para fazer a diferença. Com soluções que vão de imagens médicas, software & TI, monitoramento e diagnóstico de pacientes, até a descoberta de drogas e tecnologias de fabricação biofarmacêutica, ajuda profissionais do mundo todo a proporcionar saúde de qualidade a mais pessoas. E, desde 2010, produz, em sua unidade localizada em Contagem (MG), equipamentos médicos em sua primeira fábrica no país.

0800 122 345  
produtos.saude@ge.com  
www.gehealthcare.com.br



A informação neste material visa ser uma apresentação geral de seu conteúdo, o qual pode ter aplicabilidade limitada em seu país. Nada neste material deve ser entendido e/ou constitui oferta de venda de qualquer produto ou serviço, tampouco deve ser usado para diagnosticar ou tratar qualquer doença ou condição. Os leitores devem consultar um profissional de saúde.

\*Os produtos mencionados neste material podem estar sujeitos à regulamentação do governo e podem não estar disponíveis em todas as regiões. Seu embarque e efetiva comercialização só poderão ocorrer se o registro estiver aprovado no seu país.

Imagens meramente ilustrativas.