

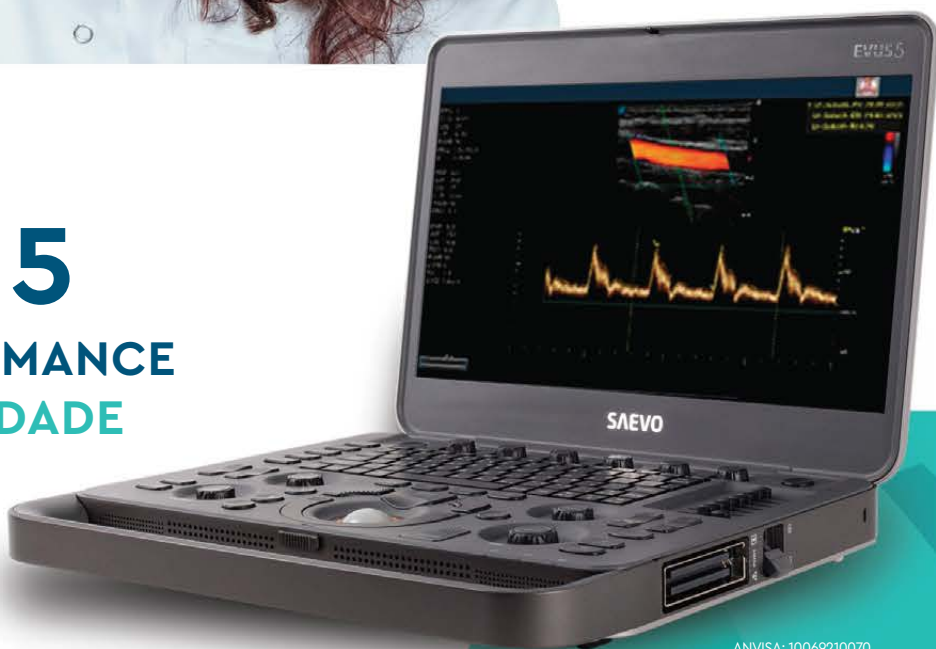


**SAEVO**  **MEDICAL**

NOSSA TECNOLOGIA. SUA IMAGEM.

# EVUS 5

## ALTA PERFORMANCE E PRODUTIVIDADE



Desenvolvido com o foco em eficiência e versatilidade, EVUS 5 atende a diversas especialidades, como: ginecologia, obstetrícia, cardiologia adulta e pediátrica, vascular, musculoesquelético, anestesiologia, geral e pequenas partes. Trata-se de um equipamento com a precisão, agilidade, conectividade e dinamismo que o diagnóstico por imagem mais necessita. Além disso, possui fluxo de trabalho simples com interface amigável e inicialização rápida de aproximadamente 20 segundos: tudo para otimizar a rotina de trabalho.

ANVISA: 10069210070

## ESPECIFICAÇÕES

- Monitor LED de 15.6" widescreen
- Processador Intel e 4GB de RAM com HD de 500GB
- Color Doppler
- Modo PW
- Auto IMT
- Renderização de dados e software de pós-processamento em exames 2D e Doppler Contínuo Modo CW\*
- Tecnologia PIH (Pulse Inversion Harmonic)
- VIS-Needle: software de contraste de agulha em procedimentos de biópsia
- Modo M
- Modo M Anatômico (Steer M)\*
- Modo M Colorido\*
- Modo Triplex
- Doppler Tissular\* (TDI com recurso WallMotion\*)
- Imagem Harmônica/ Harmônica de Pulso Invertido/ Composta/ Trapezoidal com aumento de 20% da imagem
- Imagem Panorâmica em tempo real e colorida\*
- Otimização de imagem através do botão M-Tuning (ajuste de imagem com um toque)
- $\mu$ -scan: redução de speckle e melhoria de borda de tecidos
- Adapt Fusion: compensação de ecogenicidade com ajuste automático da velocidade do som do tecido
- Compound: formação de imagem composta com tecnologia multifeixes
- Zoom em imagem congelada
- Range dinâmico de 20 a 320dB
- Frame Rate 1300 fps
- Workflow friendly que permite rápidas operações com acesso a presets
- Número de presets ilimitado
- Botões (P1 e P2) customizados para o usuário
- Atalhos e opções com definição de usuários de medidas obstétricas
- Relatórios com imagens
- Possui 184.320 canais digitais
- Número máximo de frames em Cine 10.000 (Cine Loop)
- Foco com distância ajustável e zoom de 10x - imagem em tela cheia
- Seleção eletrônica de pelo menos 10 diferentes frequências para transdutores
- Conexão WiFi e porta HDMI
- Bateria interna de até 1,5 h de duração e recarga rápida
- Peso: 4,5 kg com bateria (superleve)
- Carro para transporte e maleta com sistema de rodízio
- Ganho temporal (TGC) e Lateral (LGC)
- Tecnologia de otimização automática de imagem
- Medições automáticas para diferentes especialidades: cardiologia, vascular, ginecologia/obstetria
- Acopla até 3 transdutores simultaneamente por meio de um extensor (vendido separadamente).
- Dicom 3.0 Full: Store/C-Store/Worklist/MPPS/ Print/ Q/R

\*item opcional



SOLICITE  
ORÇAMENTO

