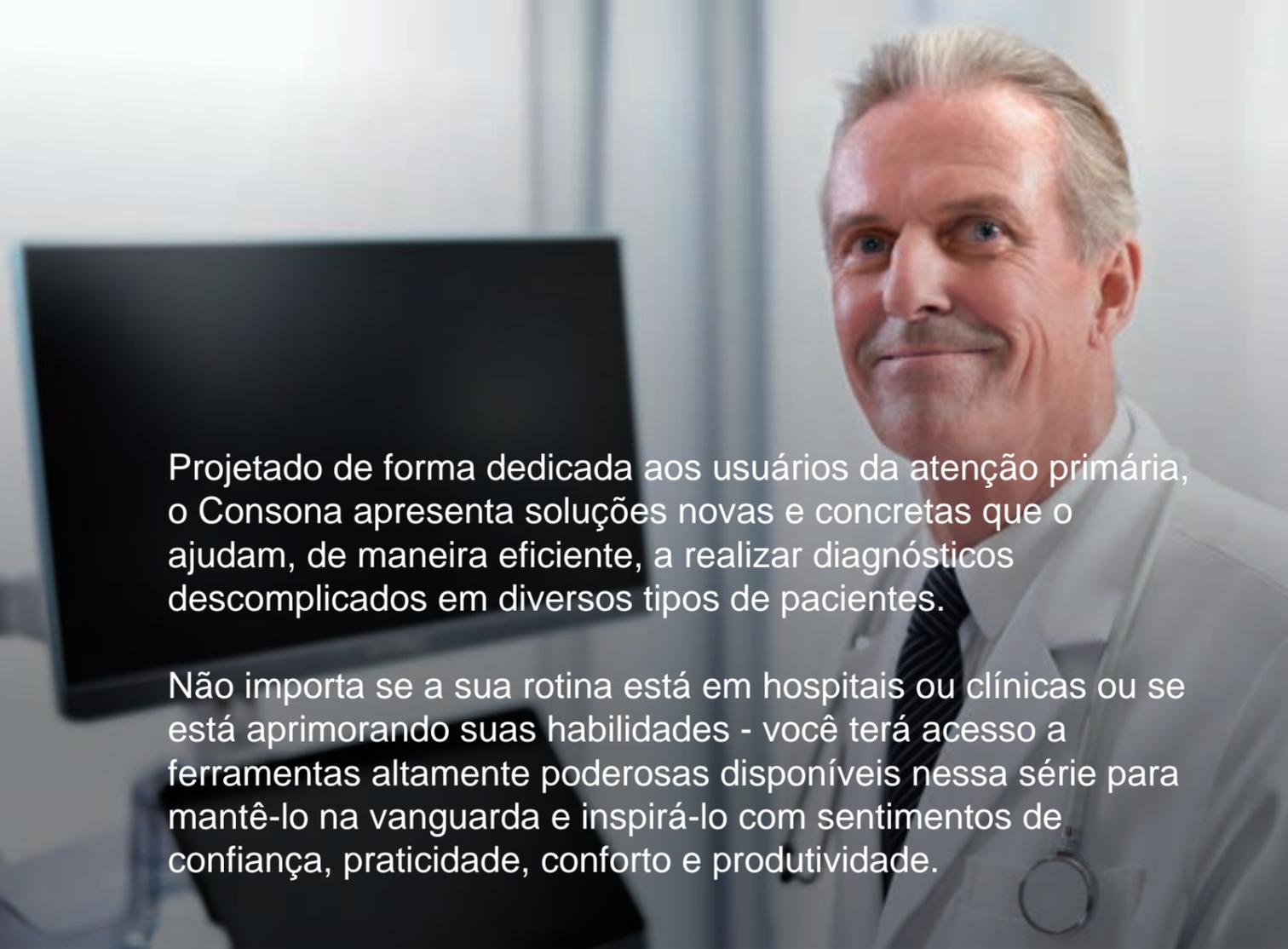


## Consona N9

Sistema de Ultrassom Diagnóstico

# Robustez para Impressionar





Projetado de forma dedicada aos usuários da atenção primária, o Consona apresenta soluções novas e concretas que o ajudam, de maneira eficiente, a realizar diagnósticos descomplicados em diversos tipos de pacientes.

Não importa se a sua rotina está em hospitais ou clínicas ou se está aprimorando suas habilidades - você terá acesso a ferramentas altamente poderosas disponíveis nessa série para mantê-lo na vanguarda e inspirá-lo com sentimentos de confiança, praticidade, conforto e produtividade.

## Família de Transdutores



- Os transdutores de Cristal Único proporcionam penetração mais profunda com detalhes
- Os transdutores ComboWave aumentam a sensibilidade na aquisição da imagem
- Projetado para um controle confortável
- Ampla cobertura de aplicações clínicas, compatível com vários cenários clínicos

## Tecnologias Excepcionais



# Confiança

## Excelente Plataforma de Imagem

A plataforma ZST+ é uma inovação extraordinária que representa uma evolução na área do ultrassom. Transforma a métrica do ultrassom, da formação de feixe convencional em processamento baseado nos dados dos canais. Oferece excepcional qualidade de imagem para infinitas soluções com melhorias contínuas.



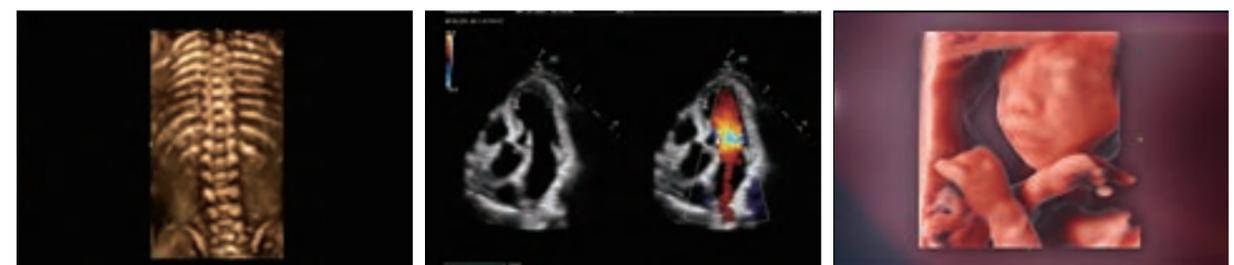
## Galeria de Imagens



Fígado Normal

Rim com HR Flow

CCA Duplex



Coluna fetal

2D de Coração Adulto e CDI no Modo Duplo

3D Fetal com iLive



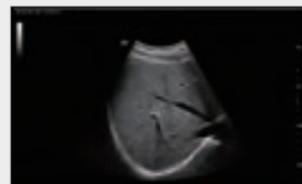
# Prático

## Solução Clínica Completa

Dedicada a oferecer substancialmente mais valor a cada cenário específico de aplicação

## Solução para Imagem Geral

Ferramentas inteligentes para um diagnóstico descomplicado



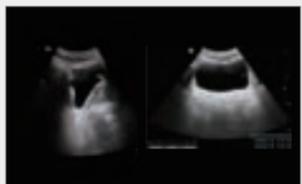
### iTouch+

Otimização dinâmica da imagem em tempo real



### Smart HRI

Reconhecimento automático do fígado e do córtex renal e cálculo da proporção do brilho



### Smart Bladder

Medição automática de três diâmetros e cálculo do volume da bexiga



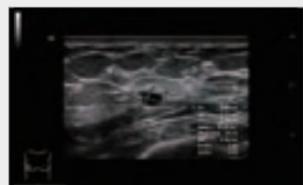
### Smart Hip

Medição automática dos ângulos  $\alpha/\beta$  da articulação do quadril para a classificação de Graf



### Smart B-line

Avaliação automática e rápida de edemas pulmonares



### Smart Calc

Ferramenta de traçado, medição e cálculo automáticos



### Smart Breast

Análise BI-RADS e fluxo de trabalho eficiente



### Smart Thyroid

Análise TI-RADS e fluxo de trabalho eficiente

## Solução para a Saúde da Mulher

Solução inteligente full-stack baseada no Smart Scene 3D

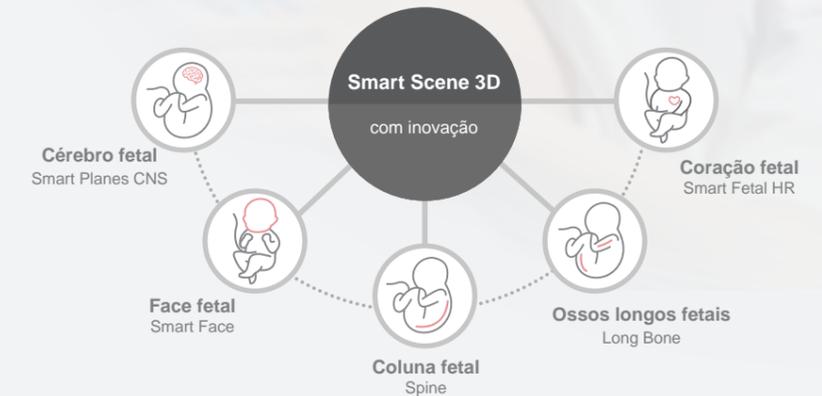
### Smart Scene 3D

Solução obstétrica inteligente full-stack com ZST+



### Smart Face

Remoção automática das obstruções sobre a face fetal com um clique



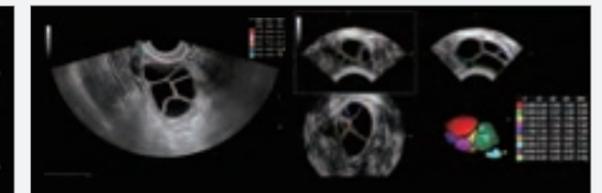
### Smart OB

Medição automática da biometria fetal



### Smart Planes CNS

Reconhecimento e medição automáticos do sistema nervoso central fetal



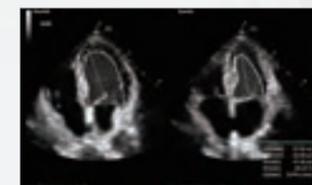
### Smart FLC 2D / 3D

Contagem e medição automáticas dos folículos no modo 2D/3D



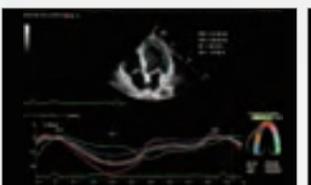
## Solução Cardiovascular

Avaliação cardiovascular eficiente



### AutoEF

Medição automática da Fração de Ejeção por diástole/sístole



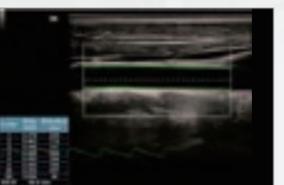
### TTQA

Avaliação da sincronização miocárdica com análise quantitativa



### RIMT

Medição da IMT em tempo real baseada em dados de RF



### R-VQS

Coefficiente de rigidez vascular e velocidade da onda pulsada (PWV)

## Design Ergonômico

Aumenta a eficiência do trabalho diário. O design extraordinário do equipamento aprimora a experiência operacional do usuário



Touch screen de até 15,6"



Painel de controle rotacionável



Design com redução de ruído



Painel à prova de água e poeira



Monitor FHD de até 23,8"



Braço flutuante duplo



Espaço para armazenamento



Altura ajustável



Fácil de transportar



Bateria integrada

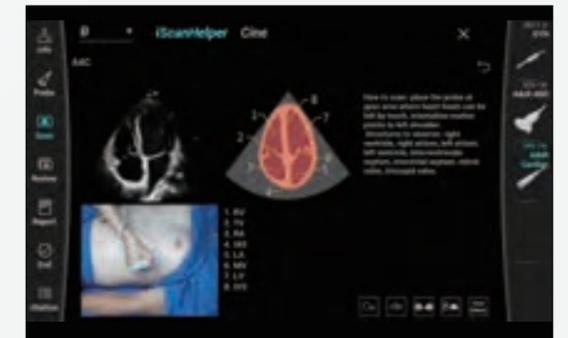
## Produtivo

Inspira o desenvolvimento através da progressão de cada passo

Curva de aprendizado reduzida com aprimoramento profissional eficiente

### iScanHelper

Uma ferramenta de varredura para a prática das habilidades através de um guia passo a passo



### iWorks

Um protocolo padronizado, com varredura passo a passo sem omissão de plano



### Smart Vue

Reconhecimento automático no plano padrão, e restauração automática do plano padrão

