

# Capacitação Prática

## Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica



tech



**tech**

Capacitação Prática  
Ultrassonografia Obstétrica  
e Ginecológica

# Índice

01

Introdução

---

*pág. 4*

02

Por que fazer esta  
Capacitação Prática?

---

*pág. 6*

03

Objetivos

---

*pág. 8*

04

Planejamento do programa  
de estágio

---

*pág. 10*

05

Onde posso realizar a  
Capacitação Prática?

---

*pág. 12*

06

Condições gerais

---

*pág. 14*

07

Certificado

---

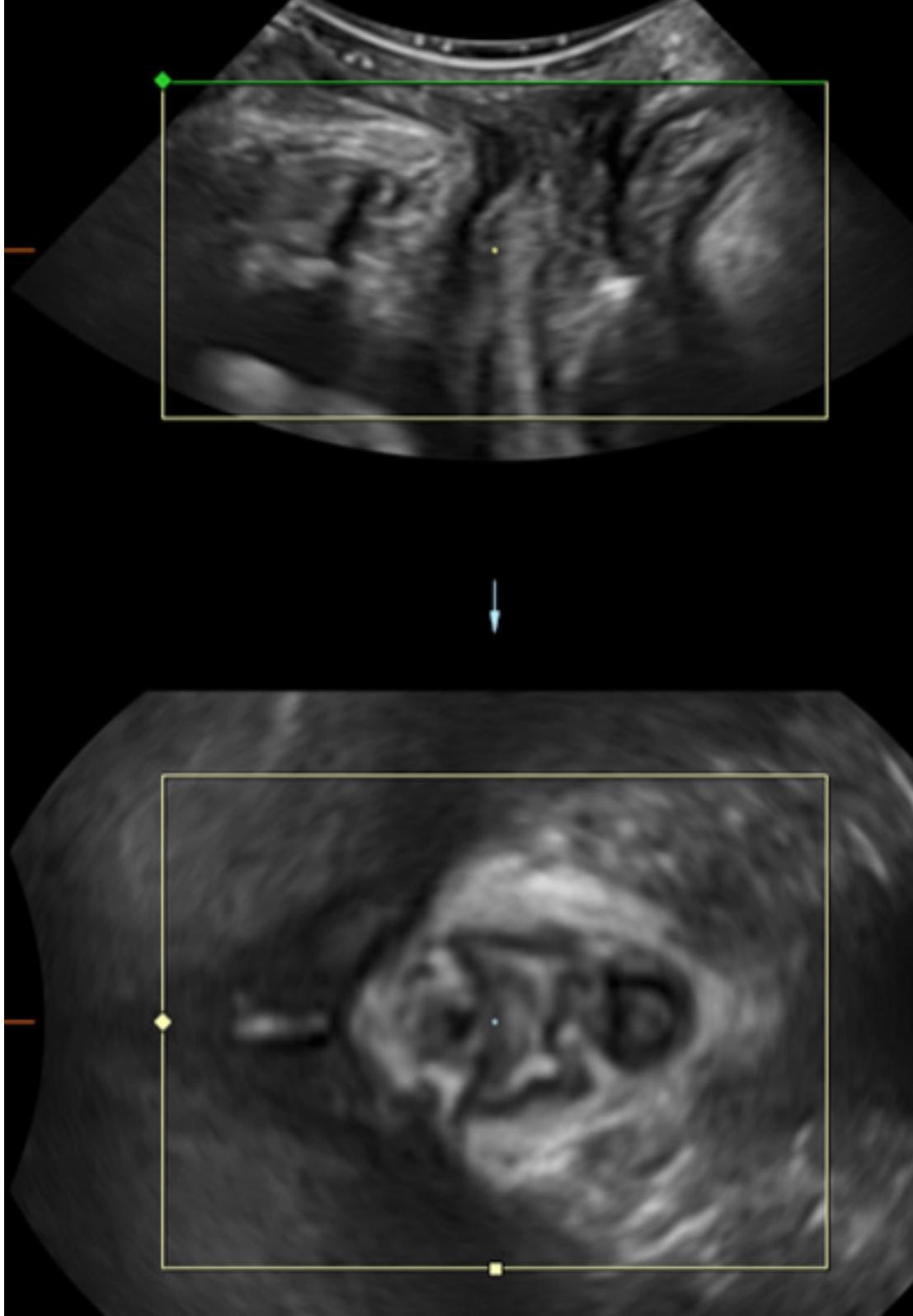
*pág. 16*

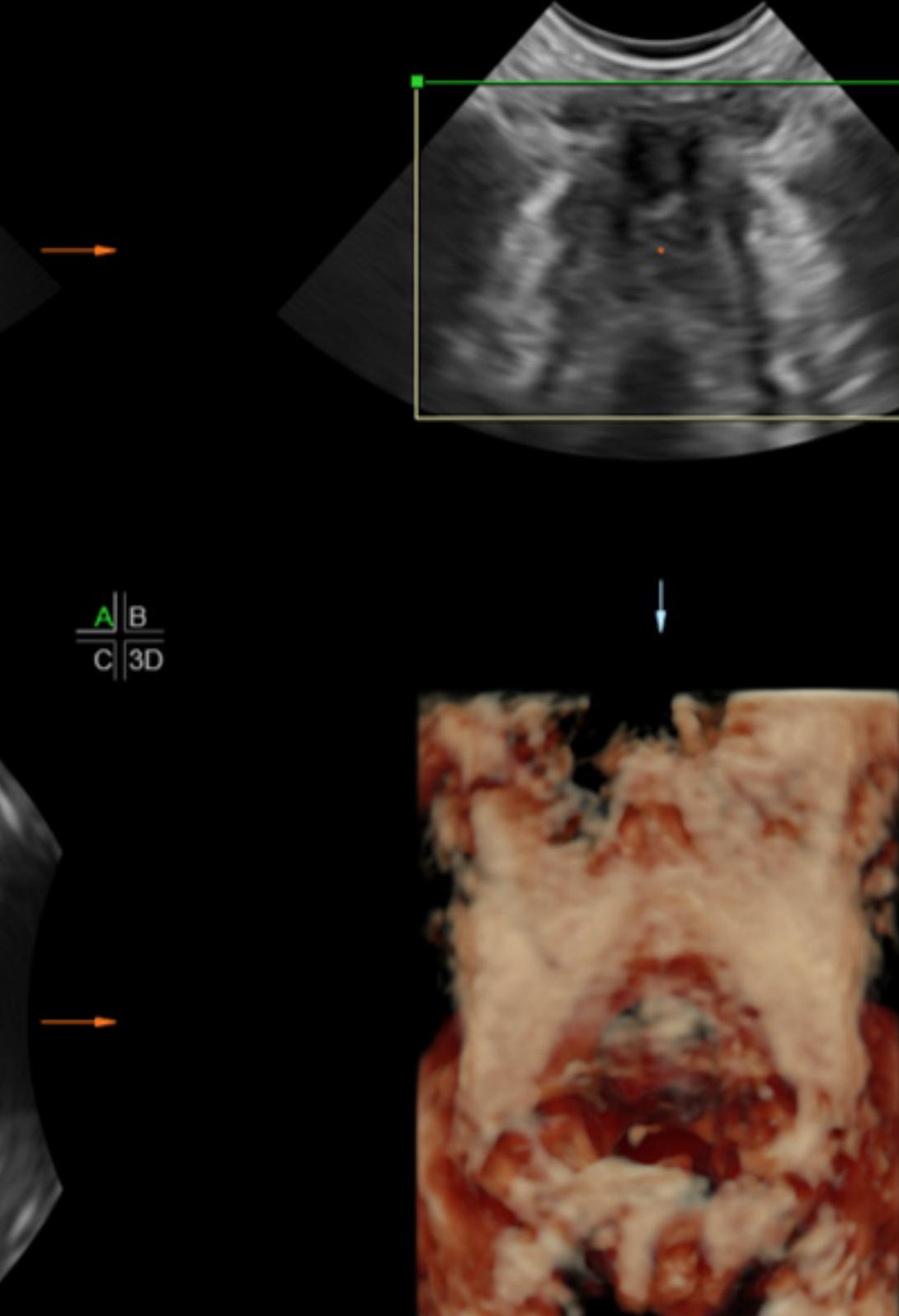
# 01 Introdução

A tecnologia tornou-se um fator essencial na detecção e no monitoramento de gestações e distúrbios ginecológicos. Nesse sentido, o ultrassom, com sua qualidade de imagem aprimorada, possibilitou a obtenção de resultados muito mais precisos e favoreceu a terapia nesse campo. Por isso, muitos especialistas querem estar na dianteira nesse campo e buscam atualizar suas habilidades técnicas para realizar exames de ultrassom. Portanto, esse programa 100% prático é uma solução concreta para as necessidades de atualização dos ginecologistas e obstetras. Tudo isso, em apenas 3 semanas, em um centro clínico líder no setor e cercado pelos melhores especialistas.



*Graças a esta Capacitação Prática, você obterá uma atualização integral em Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica"*





Os avanços nos aparelhos de ultrassom e o maior conhecimento do ser humano nos estágios iniciais da concepção tornaram possível a detecção precoce de anormalidades, o monitoramento da gravidez em diferentes estágios e o diagnóstico preciso de diferentes distúrbios ginecológicos. Assim, os especialistas podem prestar um atendimento de maior qualidade, oferecendo imagens mais realistas e precisas dos fetos.

Nesse sentido, os avanços no ultrassom 3D/4D, no Doppler, no ultrassom transvaginal ou de alta resolução são notáveis. Assim, dados os benefícios e o progresso alcançados por essas técnicas, o especialista é obrigado a se manter atualizado em seu campo. A fim de incentivar esse processo de atualização, a TECH desenvolveu esta Capacitação Prática de 120 horas de atividade intensiva em um centro de referência especializado em reprodução humana.

É uma experiência acadêmica que surgiu em resposta às necessidades reais dos profissionais. Por isso, o aluno passará 3 semanas em um ambiente clínico privilegiado, o que lhe permitirá trabalhar ao lado dos melhores especialistas nos procedimentos mais eficazes no campo da ultrassonografia com pacientes reais. Sem dúvida, uma ótima opção para aperfeiçoar competências junto a grandes especialistas.

# 02

## Por que fazer esta Capacitação Prática?

Nesta proposta acadêmica, a TECH se afasta do referencial teórico para levar os alunos desde o início a uma experiência prática com duração de 3 semanas em um centro clínico líder em Ginecologia e Obstetrícia. Dessa forma, o especialista receberá uma atualização integral, acompanhado por uma equipe excepcional de especialistas em ultrassom e na detecção de patologias ou anomalias em mulheres. Dessa forma, será rapidamente integrado a uma equipe que lhe ajudará a manter-se atualizado sobre as técnicas de ultrassom utilizadas atualmente, bem como sobre a interpretação dos dados coletados



*A TECH é a única universidade que lhe oferece a oportunidade de participar de ambientes clínicos reais"*

### 1. Atualizar-se através da mais recente tecnologia disponível

O campo da Ginecologia e Obstetrícia passou por uma melhoria significativa recentemente, graças à tecnologia usada para a detecção de patologias e gestações. Com isso, os aparelhos de ultrassom revolucionaram a qualidade da imagem e melhoraram o diagnóstico, aprimorando a prática clínica. Por isso, essa Capacitação Prática permitirá que o profissional se aproxime da mais moderna tecnologia utilizada, em um ambiente de ponta nessa área.

### 2. Aprofundar-se através da experiência dos melhores especialistas

Um dos elementos que diferenciam essa Capacitação Prática é a experiência oferecida ao especialista ao ter acesso por 3 semanas a um estágio onde os melhores especialistas o orientarão nesse processo de atualização em Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica. Dessa forma, o aluno poderá integrar em seu trabalho diário a metodologia e as técnicas de procedimento usadas nos principais centros da área.

### 3. Ter acesso a ambientes clínicos de primeira classe

A TECH seleciona cuidadosamente todos os centros disponíveis para a realização das Capacitações Práticas. Graças a isso, o especialista terá acesso garantido a um ambiente clínico de renome na área de Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica. Dessa forma, poderá acompanhar o dia a dia de uma área de trabalho exigente, rigorosa e minuciosa, sempre aplicando as teses e princípios científicos mais atuais em sua metodologia de trabalho.



#### **4. Colocar em prática o que é aprendido desde o início**

Nesta proposta acadêmica, a TECH oferece um novo modelo de atualização de conhecimentos, 100% prático, longe da teoria e voltado para proporcionar aos alunos a atualização mais efetiva. Assim, o aluno formado terá a garantia de acesso a um ambiente clínico de prestígio que lhe fornecerá as ferramentas técnicas e as habilidades necessárias para lidar com qualquer caso clínico em que seja necessário o uso de aparelhos de ultrassom de última geração.

#### **5. Ampliar as fronteiras do conhecimento**

Nesse processo prático, o aluno não só terá a oportunidade de se integrar por um curto período de tempo em um ambiente de saúde de primeira linha, como também ampliará suas opções de atuação na área de Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica. E fará isso, graças às recomendações e ao apoio de profissionais com um histórico nacional e internacional consolidado nessa especialidade.



*Você realizará uma imersão prática completa no centro de sua escolha"*

# 03

## Objetivos

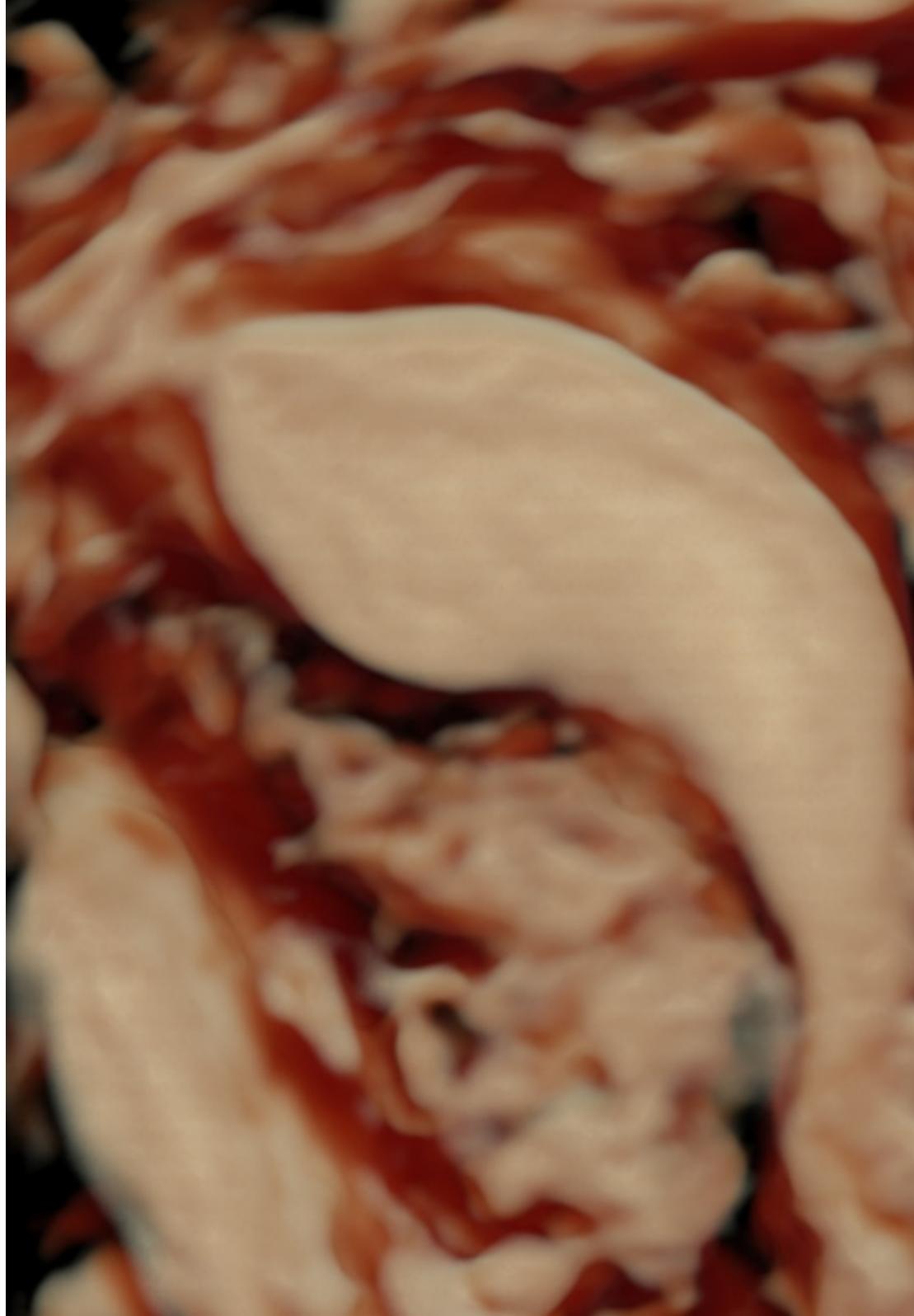
O objetivo deste programa é apresentar ao aluno os procedimentos diagnósticos e terapêuticos de forma exclusivamente prática, através de um estágio projetado com grande rigor clínico e acadêmico. Tudo isso é executado por profissionais renomados em um centro que defende a inovação tecnológica e o máximo rigor científico no atendimento de todos e cada um dos casos que atende.



### Objetivos gerais

---

- ♦ Desenvolver habilidades práticas de exame e diagnóstico por meio de técnicas de ultrassom
- ♦ Aumentar a capacidade de interpretação de imagens de ultrassom
- ♦ Conhecer a abordagem específica e as patologias mais comuns que ocorrem no cenário clínico Obstétrico e Ginecológico





## Objetivos específicos

---

- ♦ Realização de exames de ultrassom 3D e 4D em pacientes grávidas
- ♦ Diagnosticar patologias do endométrio, miométrio e colo do útero
- ♦ Executar técnicas de intervenção para a detecção de patologia ovariana
- ♦ Realizar exame de ultrassom a fim de diagnosticar a infertilidade
- ♦ Colaborar com o uso de exames de ultrassom nos diferentes trimestres da gravidez
- ♦ Realizar a estimativa correta do crescimento fetal e o manejo do Doppler
- ♦ Lidar com pacientes com distúrbios do líquido amniótico
- ♦ Detectar, por meio de aparelhos de ultrassom, as principais anomalias da posição e do situs cardíaco
- ♦ Avaliar as principais patologias císticas do sistema nervoso central
- ♦ Diagnosticar e monitorar o atraso no crescimento na gestação gemelar monocoriônica e bicoriônica



*Amplie sua capacidade de diagnosticar patologias ginecológicas menos frequentes"*

# 04

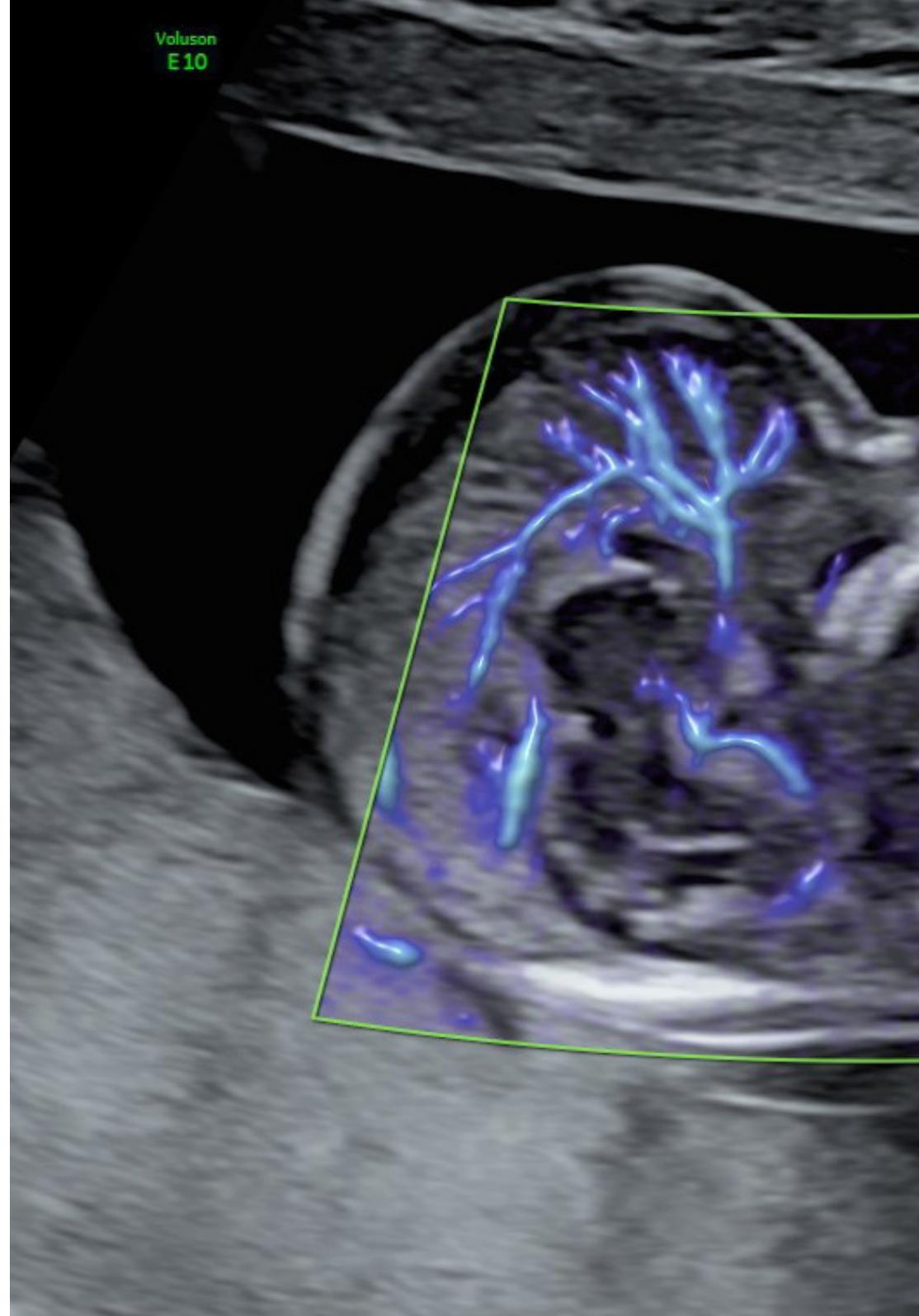
## Planejamento do programa de estágio

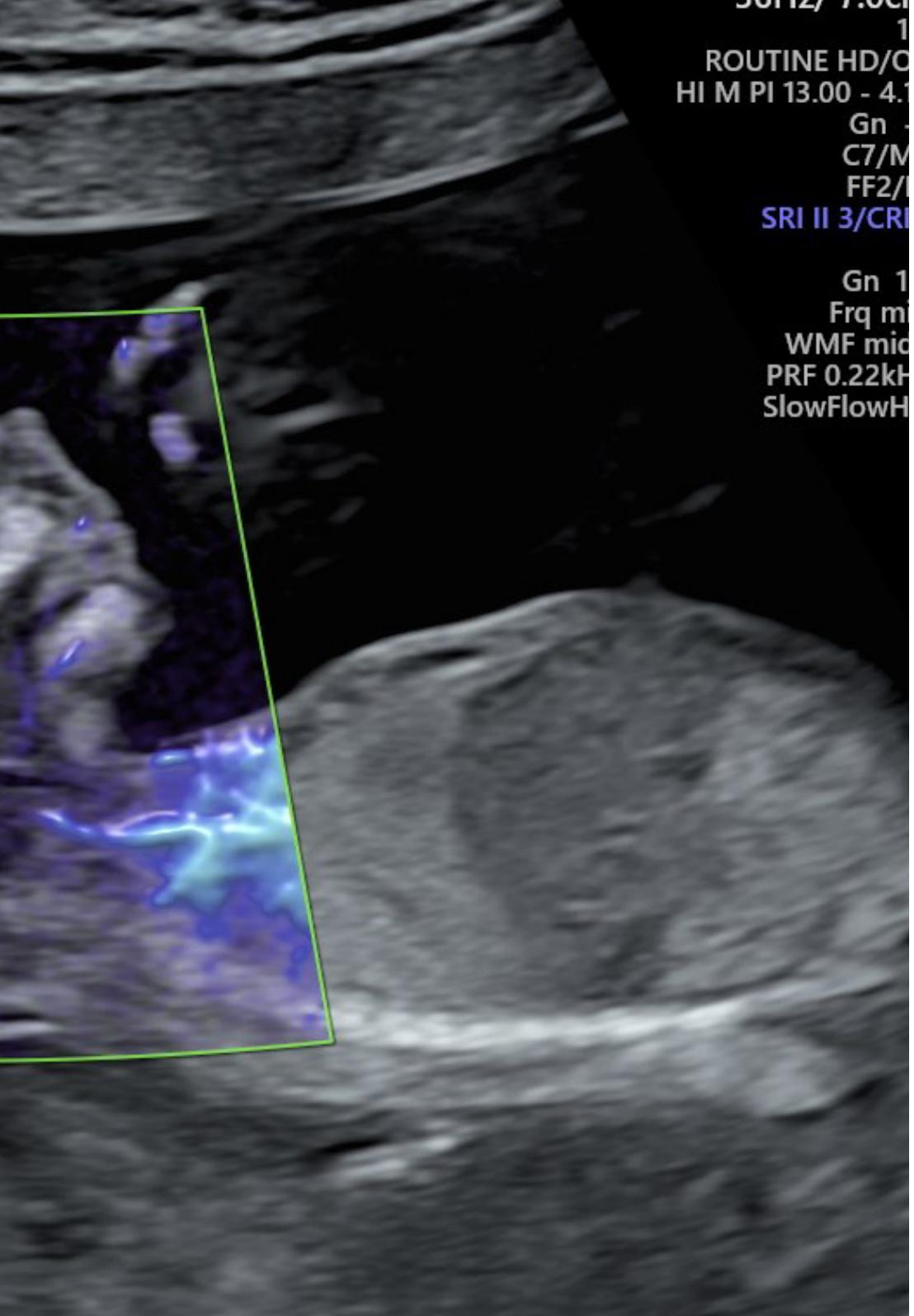
Esse programa inclui um estágio de 3 semanas, de segunda a sexta-feira, com jornadas de 8 horas consecutivas, ao lado de uma equipe de profissionais com ampla experiência na área de Obstetrícia e Ginecologia. Nesse contexto, o aluno formado estará apto a entrar em um ambiente clínico de vanguarda, que se dedica ao máximo à incorporação de tecnologia de ultrassom de última geração para a detecção e o monitoramento de pacientes.

Nessa proposta de capacitação, de caráter totalmente prático, as atividades visam desenvolver e aperfeiçoar as competências necessárias para a prestação de serviços de saúde em áreas e condições que exigem um alto nível de qualificação e que são orientadas à capacitação específica para o exercício da atividade, em um ambiente de segurança para o paciente e de alto desempenho profissional.

Uma ótima oportunidade de integrar procedimentos diagnósticos e terapêuticos em uma área que exige especialistas cada vez mais atualizados com os avanços tecnológicos e médicos. Assim, a TECH defende a transformação de um espaço de saúde no melhor ambiente para aprimorar as competências e aumentar as habilidades clínicas e assistenciais dos profissionais.

O ensino prático será realizado com a participação ativa do aluno, executando as atividades e os procedimentos de cada área de competência (aprender a aprender e aprender a fazer), com o acompanhamento e a orientação dos professores e de outros colegas da capacitação que promovem o trabalho em equipe e a integração multidisciplinar como competências transversais para a prática de Ginecologia e Obstetrícia (aprender a ser e aprender a se relacionar).





Os procedimentos descritos abaixo formarão a base da parte prática da capacitação, e sua implementação está sujeita tanto à idoneidade dos pacientes quanto à disponibilidade do centro e sua carga de trabalho, tendo as seguintes atividades propostas:

Módulo	Atividade Prática
Técnica de ultrassom	Participar da realização de exames de ultrassom obstétrico de rotina, aprendendo a identificar e medir as estruturas fetais
	Use a técnica de ultrassom Doppler para avaliar o fluxo sanguíneo nos vasos sanguíneos maternos e fetais
	Realizar exames ginecológicos internos para avaliar o útero, os ovários e as estruturas adjacentes
	Realização de exames de ultrassom em tempo real (4D), que permitem que o feto seja visualizado em movimento
Estudo do ecocardiograma fetal	Identificar estruturas cardíacas fetais
	Avaliar a função cardíaca fetal
	Detectar, através da mais moderna tecnologia de ultrassom anomalias cardíacas congênitas
	Auxiliar na realização de medições cardíacas
Estudo de patologias ginecológicas	Avaliar anormalidades uterinas, como miomas uterinos, pólipos endometriais ou malformações uterinas, usando ultrassom transvaginal de alta resolução
	Colaborar com o uso da ultrassonografia Doppler para avaliar distúrbios ovarianos
	Participar do estudo e da identificação da doença inflamatória pélvica
	Interpretar as descobertas da ultrassom e sua correlação clínica na avaliação da endometriose
Estudo de Neurosonografia fetal	Avaliar as estruturas cerebrais fetais por neurosonografia
	Participar do procedimento de avaliação do fluxo sanguíneo cerebral fetal usando a técnica Doppler
	Adquirir habilidades para detectar e diagnosticar possíveis anormalidades cerebrais no feto no feto
	Dar suporte no relato e na comunicação eficaz dos achados da neurosonografia aos pais e à equipe médica

# 05

## Onde posso realizar a Capacitação Prática?

Nesta proposta acadêmica, a TECH concentrou seus esforços na seleção dos melhores centros clínicos na área de Ginecologia e Obstetrícia. Dessa forma, o aluno terá acesso garantido a um espaço que lhe dará a possibilidade de aumentar seu potencial e avançar junto com os melhores especialistas nessa especialidade. Tudo isso em meio a opções clínicas nacionais e internacionais de primeira linha.



*Os melhores profissionais do setor irão orientar você nesse processo de atualização de suas competências em exploração ginecológica por meio do ultrassom"*





O aluno poderá fazer esta capacitação nos seguintes centros:



**Medicina**

### Clínica Mencía

País	Cidade
Espanha	Salamanca

Endereço: Rda. del Corpus, 41, bajo, 37002 Salamanca

Clínica Mencía é pioneira em reprodução assistida em Salamanca

---

**Capacitações práticas relacionadas:**  
- Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica



*Aproveite esta oportunidade para se cercar de profissionais especializados e aprender com a metodologia de trabalho deles"*

# 06

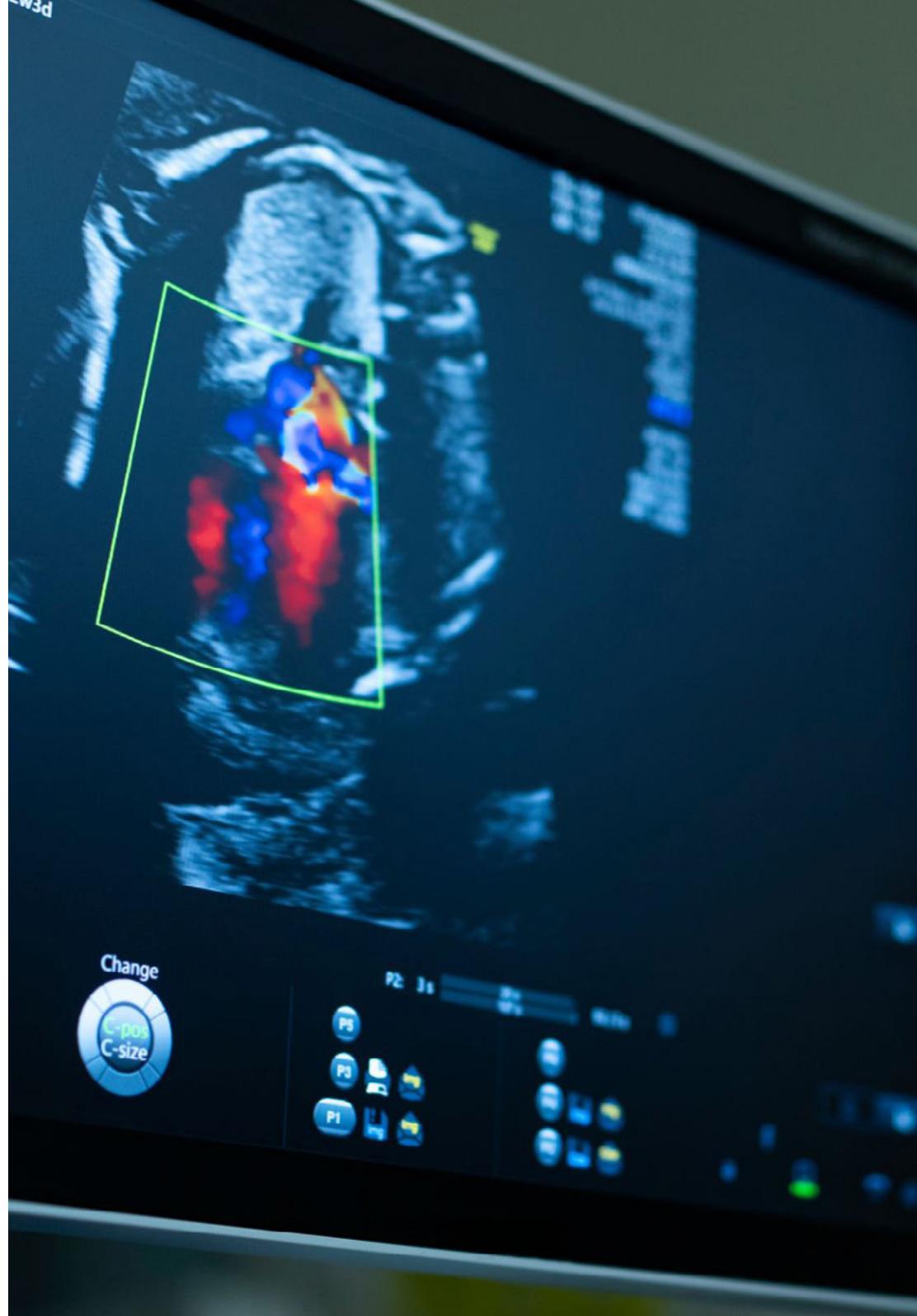
## Condições gerais

### Seguro de responsabilidade civil

A principal preocupação desta instituição é garantir a segurança dos profissionais que realizam o estágio e dos demais colaboradores necessários para o processo de capacitação prática na empresa. Entre as medidas adotadas para alcançar este objetivo, está a resposta a qualquer incidente que possa ocorrer ao longo do processo de ensino-aprendizagem.

Para isso, esta entidade educacional se compromete a fazer um seguro de responsabilidade civil que cubra qualquer eventualidade que possa surgir durante o período de estágio no centro onde se realiza a capacitação prática.

Esta apólice de responsabilidade civil terá uma cobertura ampla e deverá ser aceita antes do início da capacitação prática. Desta forma, o profissional não terá que se preocupar com situações inesperadas, estando amparado até a conclusão do programa prático no centro.



## Condições Gerais da Capacitação Prática

As condições gerais do contrato de estágio para o programa são as seguintes:

**1. ORIENTAÇÃO:** durante a Capacitação Prática o aluno contará com dois orientadores que irão acompanhá-lo durante todo o processo, esclarecendo as dúvidas e respondendo perguntas que possam surgir. Por um lado, contará com um orientador profissional, pertencente ao centro onde é realizado o estágio, que terá o objetivo de orientar e dar suporte ao aluno a todo momento. E por outro, contará com um orientador acadêmico cuja missão será coordenar e ajudar o aluno durante todo o processo, esclarecendo dúvidas e viabilizando o que for necessário. Assim, o aluno estará sempre acompanhado e poderá resolver as dúvidas que possam surgir, tanto de natureza prática quanto acadêmica.

**2. DURAÇÃO:** o programa de estágio terá uma duração de três semanas contínuas de capacitação prática, distribuídas em jornadas de oito horas, cinco dias por semana. Os dias e horários do programa serão de responsabilidade do centro e o profissional será informado com antecedência suficiente para que possa se organizar.

**3. NÃO COMPARECIMENTO:** em caso de não comparecimento no dia de início da Capacitação Prática, o aluno perderá o direito de realizá-la sem que haja a possibilidade de reembolso ou mudança das datas estabelecidas. A ausência por mais de dois dias sem causa justificada/médica resultará na renúncia ao estágio e, conseqüentemente, em seu cancelamento automático. Qualquer problema que possa surgir durante a realização do estágio, deverá ser devidamente comunicado ao orientador acadêmico com caráter de urgência.

**4. CERTIFICAÇÃO:** ao passar nas provas da Capacitação Prática, o aluno receberá um certificado que comprovará o período de estágio no centro em questão.

**5. RELAÇÃO DE EMPREGO:** a Capacitação Prática não constitui relação de emprego de nenhum tipo.

**6. ESTUDOS PRÉVIOS** alguns centros podem exigir um certificado de estudos prévios para a realização da Capacitação Prática. Nesses casos, será necessário apresentá-lo ao departamento de estágio da TECH para que seja confirmada a atribuição do centro escolhido.

**7. NÃO INCLUÍDO:** a Capacitação Prática não incluirá nenhum elemento não descrito nas presentes condições. Portanto, não inclui acomodação, transporte para a cidade onde o estágio será realizado, vistos ou qualquer outro serviço não mencionado anteriormente.

Entretanto, em caso de dúvidas ou recomendações a respeito, o aluno poderá consultar seu orientador acadêmico. Este lhe proporcionará as informações necessárias para facilitar os procedimentos.

# 07 Certificado

Esta Capacitação Prática em Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica conta com o conteúdo mais completo e atualizado do cenário profissional e acadêmico.

Uma vez concluído o programa de estágio, o aluno receberá por correio o certificado da Capacitação Prática emitido pela TECH Universidade Tecnológica.

O certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica expressará a qualificação obtida no estágio.

Título: **Capacitação Prática em Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica**

Modalidade: **online**

Duração: **3 semanas**



**tech**

Capacitação Prática  
Ultrassonografia Obstétrica  
e Ginecológica

# Capacitação Prática

## Ultrassonografia Obstétrica e Ginecológica



tech