



Laerdal
helping save lives

FUNDAÇÃO DE PESQUISA E ENSINO EM CIRURGIA LAERDAL MEDICAL

CIRURGIA ANO 2024 MINAS BRASIL OFICINA DE CAPACITAÇÃO ULTRASOUND MENTOR

EDITAL – OFICINA SONOSIM® STARTER EDITION

A **Fundação de Pesquisa e Ensino em Cirurgia - FUPEC** e a **Laerdal Medical** anunciam a **Oficina de Capacitação Ultrasound Mentor**, que, por meio do uso de simuladores médicos de alta tecnologia - **SonoSim® Starter Edition**, visa aprimorar habilidades práticas e intervencionistas relacionadas à prática do cirurgião para propedêutica e terapêutica com o uso de aparelhos ultrassonográficos. O simulador oferece treinamento *hands-on* realístico e multidisciplinar para o manuseio do ultrassom, aparelho cada mais utilizado na propedêutica médica, com foco principalmente em *Point of Care* (PoCUS). Ele oferece à cirurgiões, residentes e acadêmicos a oportunidade de adquirir e melhorar habilidades necessárias para este fim. É realizado através de módulos e casos clínicos, que estão em contínuo atualização e aperfeiçoamento.





Laerdal
helping save lives

Os detalhes do curso serão apresentados abaixo:

1. OBJETIVOS

- **Treinar os cirurgiões** para praticarem e aperfeiçoarem suas habilidades práticas de propedêutica e intervenção por imagem, utilizando o simulador SonoSim® Starter Edition da Laerdal Medical, com alta fidelidade em ultrassonografia em uma grande gama de anatomias e doenças.

2. PÚBLICO-ALVO

- Médicos cirurgiões, residentes, especialistas e acadêmicos inscritos no Congresso Cirurgia Ano 2024 Minas-Brasil.

3. CARGA HORÁRIA E MÉTODO

- A Oficina de Capacitação tem **duração total de 23 horas**;
- O formato é híbrido, nas modalidades EAD (22 horas) e presencial prático (1 hora). **ATENÇÃO:** Para realizar a parte prática, é imprescindível concluir previamente toda a parte teórica em formato EAD.

4. DATAS E HORÁRIOS

- A parte presencial da Oficina de Capacitação ocorrerá nos dias do Congresso: **1, 2 e 3 de maio de 2024**;
- A data e horários específico de cada participante estarão disponíveis em nosso site no dia **30/04/2024**.

5. LOCAL

- As atividades práticas da Oficina de Capacitação acontecerão no Centro de Convenções e Eventos da Associação Médica de Minas Gerais, no andar do evento, ao lado do estande da Laerdal Medical;
- Endereço: Av. João Pinheiro, 161 – Centro, Belo Horizonte – MG, 30130-183.





Laerdal
helping save lives

6. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

6.1 CONTEÚDO EAD

- Introdução, técnica ultrassonográfica, dificuldades e estudo de caso:
 - Protocolo *FAST* (*Focused Assessment with Sonography in Trauma*);
 - Protocolo *E-FAST* (*Extended Focused Assessment with Sonography in Trauma*);
 - Protocolo *RUSH* (*Rapid ultrasound in shock*);
 - Acessos: femoral, jugular, subclávia e periférico;
 - Toracocentese guiada por ultrassom;
 - Pericardiocentese guiada por ultrassom.
- Introdução, anatomia sem alterações, anatomia ultrassonográfica e achados clínicos:
 - Vias aéreas;
 - Abdome;
 - Toracocentese, pericardiocentese e paracentese.

6.2 CONTEÚDO PRÁTICO

- Módulo emergência: casos clínicos;
- Módulo abdominal: casos clínicos;
- Módulo pulmonar: caso clínico
 - **ATENÇÃO:** O participante tem direito aos **3 módulos práticos** (item 6.2). O aproveitamento do participante nestes módulos durante o horário disponibilizado está diretamente correlacionado com a realização do conteúdo EAD (Item 6.1)

7. REQUISITOS PARA A PARTICIPAÇÃO NA OFICINA DE CAPACITAÇÃO

- Estar inscrito e com o pagamento da inscrição finalizado no Congresso Cirurgia Ano 2024;
- Estar inscrito e com o pagamento da Oficina de Capacitação Ultrasound Mentor - SonoSim® Starter Edition **finalizado** (ver instruções do item 8);
- Ter disponibilidade de horário nas data e hora previstas para as atividades propostas;
- Para as aulas on-line, ter um computador ou notebook com acesso à internet.
- Seguir as orientações do técnico e dos tutores na hora da parte prática

8. INSCRIÇÕES

- As inscrições estarão abertas no período de **08/02/24 a 29/04/24**;
- Dispomos de **30 vagas**;



Laerdal
helping save lives

- **ATENÇÃO:** As turmas serão consideradas completas e as inscrições serão encerradas ao final do prazo estabelecido ou antes, ao atingir a quota de 30 congressistas inscritos;
- Os interessados devem realizar a inscrição no **Formulário de Inscrição da Oficina SonoSim® Starter Edition**, disponibilizado na site <https://fupec.org.br/cirurgia-ano-2024/>, na aba **Cursos**.
- Os horários de treinamento serão preenchidos conforme a ordem de inscrição;
- O inscrito deverá comparecer no estande da Laerdal Medical com **30 (trinta) minutos** de antecedência do horário divulgado no site do Congresso para assinar a lista de presença.

9. INVESTIMENTO

- O investimento do curso será de **R\$700,00 (setecentos reais)**;
- As formas de pagamento são:
 - **PIX:** CNPJ - 01122873000130 (FUNDAÇÃO DE PESQUISA E ENSINO EM CIRURGIA)
 - **Depósito bancário** no Banco SICOOB: 756, Agência Cooperativa: 4027, Conta corrente: 6.023.001-0.
- **IMPORTANTE:** Anexar no Formulário de Inscrição o **comprovante de pagamento** no campo determinado.
- **ATENÇÃO:** o pedido de cancelamento da inscrição na Oficina de Capacitação poderá ser feito a qualquer momento, pelo endereço de e-mail congressocirurgiaano2024@gmail.com. Quanto à devolução do investimento, esta será feita no valor integral, em até 30 dias do encerramento do Congresso, **somente** se o horário que o participante comprou tiver sido adquirido por outro congressista.

10. CERTIFICAÇÃO

Aos que concluírem as atividades propostas referentes à Oficina de Capacitação Ultrasound Mentor – SonoSim® Starter Edition, como previsto no presente Edital, será emitido o **Certificado de Conclusão**.

11. PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- **Treinar usando anatomia real do paciente** – aprender a reconhecer a anatomia ultrassonográfica e os principais pontos de referência na anatomia real tem benefícios significativos em relação às abordagens alternativas;



Laerdal
helping save lives

- **Varição Fisiopatológica** - a execução de procedimentos de ultrassom em estruturas-alvo que variam corresponde às condições da vida real;
- **Varição Anatômica** - O acesso a diversas morfologias corporais e anatomia do lado direito/esquerdo garante flexibilidade na execução do procedimento;
- Feedback de desempenho em tempo real.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

Dúvidas: entrar em contato com a organização da Oficina de Capacitação Ultrasound Mentor pelo WhatsApp **(31) 98374-5430** ou pelo e-mail **congressocirurgiaano2024@gmail.com**.



Congresso

**CIRURGIA ANO 2024
MINAS BRASIL**

Cirurgia, Feridas e Interfaces

Realizações:

