



**MARÇO DE 2026 a FEVEREIRO DE 2027**

# CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO PROCEDIMENTOS MINIMAMENTE INVASIVOS GUIADOS POR MÉTODOS DE IMAGEM

COORDENADOR DO CURSO: PROF. DR. WU TU HSING | VICE-COORDENADOR: PROF. DR. ALEXANDRE FOGAÇA CRISTANTE  
COORDENAÇÃO DAS AULAS PRÁTICAS: PROF. DR. ROBERTO DEL VALHE ABI RACHED

**Objetivo:** Capacitar os médicos com atuação na área de Dor para o emprego do ultrassom e arco cirúrgico como ferramentas para a aplicação de medicações intra-articular e extra-articular, técnicas de medicina regenerativa, modulação com radiofrequência e otimização metabólica

**Público Alvo:** Graduados em Medicina sem restrição de especialidade, com registro no CRM com envolvimento no tratamento da dor.

**Corpo Docente:** Professores do Instituto de Ortopedia e Traumatologia do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo e especialistas convidados.

## Aulas Práticas Mensais (Quinta e Sexta):

Março	Abril	<th>Junho</th>	Junho
<b>05 e 06</b>	<b>09 e 10</b>	<b>07 e 08</b>	<b>11 e 12</b>
<b>Agosto</b>	Setembro	Outubro	Novembro
<b>06 e 07</b>	<b>10 e 11</b>	<b>08 e 09</b>	<b>05 e 06</b>

## Horário e Local:

Quintas-feiras das 14:00 às 18:00

Sextas-feiras das 08:00 às 18:00

Instituto de Ortopedia e Traumatologia e FMUSP

## Investimento:

Taxa de Matrícula: R\$ 6.000,00

Mensalidade: R\$ 6.000,00 (10 parcelas)

## PROGRAMA

- ✓ Manuseio do aparelho de ultrassonografia
- ✓ Uso adequado do arco cirúrgico para procedimentos musculoesqueléticos
- ✓ Reconhecimento das estruturas fundamentais ao procedimento
- ✓ Orientação da agulha em tempo real durante a aplicação evitando acidentes de punção
- ✓ Selecionar a medicação ideal para cada tipo de procedimento
- ✓ Uso de medicina regenerativa
- ✓ Prática de radiofrequência
- ✓ Aulas Práticas com pacientes
- ✓ Aulas Práticas no Laboratório de Anatomia

## PROGRAMAÇÃO COMPLETA



Informações com Marisa ou Tatiane

Sala 311 B - 3º andar • Instituto de Ortopedia e Traumatologia  
Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 333 • São Paulo • SP • (11) 2661-7815

Inscrições pelo e-mail

[centrodeacupuntura@fm.usp.br](mailto:centrodeacupuntura@fm.usp.br)  
no período de 05/01/2026 a 27/02/2026