

**FACULDADE SÃO LEOPOLDO MANDIC**  
**Habilitação em Laserterapia - DI 9244/2026**

**Unidade: Campinas**

Coordenação: Prof. Dr. Aguinaldo Silva Garcez Segundo

**Calendário de Aulas e Atividades\***

<b>Módulo</b>	<b>Datas</b>	<b>Conteúdos</b>
1	24 e 25/08 (online)	Possibilidades do Uso do Laser na Odontologia Introdução aos Lasers e LEDs Fundamentos da Física do Laser Comprimento de Onda, Frequência e Potência Componentes dos Equipamentos Laser Normas de Segurança em Laser e LED Classificação dos Lasers e Biossegurança Interação da Luz com Tecidos Biológicos Fotobiomodulação e Laser Cirúrgico Mecanismos de Ação da Fotobiomodulação Terapia Fotodinâmica (PDT) Dosimetria Clínica em Laserterapia Individualização de Protocolos Clínicos Ajuste de Dose e Protocolos Personalizados Revisão dos Mecanismos da Fotobiomodulação
2	14 e 15/09 (online)	Revisão em Dosimetria Clínica na Fotobiomodulação Dor Orofacial, DTM e Laserterapia Protocolos Clínicos em Laserterapia Aplicações Clínicas da Laserterapia na Odontologia Métodos de Aplicação da Laserterapia Mitos, Contraindicações e Cuidados no Uso do Laser Avaliação e Acompanhamento Clínico em Laserterapia Lasers de Alta Potência na Odontologia Aplicações Clínicas dos Lasers de Alta Potência Conceitos e Aplicações do LED na Odontologia LED no Clareamento Dental e Diagnóstico Óptico Diagnóstico Óptico na Odontologia LED Evinco e Aplicabilidades Clínicas
3	21 e 22/09 (online)	Fotobiomodulação Sanguínea (ILIB) Revisão de Protocolos Clínicos em Laserterapia Workshop Prático em Lasers e LEDs PDT, ILIB e Laser Cirúrgico na Prática Mantas de LED e Novas Tecnologias em Odontologia Laserterapia Pós-Covid Laserterapia Aplicada à HOF Fotobiomodulação no Câncer Laser para Pacientes Onco-Hematológicos Planejamento Onco-Hematológico com Laserterapia Laserpuntura na Odontologia Atendimento Clínico com Lasers e LEDs

4	05 a 08/10 (presencial)	Inserção da Tecnologia Laser no Consultório Odontológico Laboratório de lasers Clínica com atendimento a pacientes Avaliação final Encerramento
---	-------------------------	---

\*O calendário de aulas e atividades poderá ser alterado pela São Leopoldo Mandic a qualquer momento, conforme a Cláusula I do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais.