

Torne-se um *especialista* em  
**Odontologia  
Digital**

Ênfase em Ortodontia Digital  
Ênfase em Reabilitação Oral Digital  
Ênfase em Implantodontia Digital

**Inscriva-se**

COORDENAÇÃO:

Dr. Andre Michelis



DR.

# Andre Michelis Nascimento

@drandremichelis



## CURRÍCULO

- Cirurgião Dentista;
- Especialista em Odontologia Digital;
- Mestrado em Dentística Restauradora;
- MBA - Gestão de Projetos;
- Professor de escaneamento intra oral e impressão 3D.
- Gestor, palestrante e consultor de negócios em odontologia e biotecnologia para América Latina, Europa e Ásia.

# NÚMEROS FACOP

CONCEITO

4 / 5  
NO MEC ★★★★★

+750  
POLOS DE PÓS-GRADUAÇÃO  
EM TODO BRASIL

+14 mil  
ALUNOS FORMADOS

6 mil  
ATENDIMENTOS POR  
MÊS NA CLÍNICA-ESCOLA

ÍNDICE DE SATISFAÇÃO  
SUPERIOR A

90%\*

\*PESQUISA REALIZADA EM JUNHO DE 2024

Sede localizada em Bauru SP, considerada o berço da Odontologia Mundial.

Infraestrutura ampla e acolhedora, contando com clínicas e laboratórios hightech.

Time de professores mestres e doutores altamente qualificados.

Treinamento em Fresh Frozen Cadavers, em parceria com o Human Anatomy Center.

Sistema de Gestão acolhedor, ágil e resolutivo, como o mercado necessita.

Ensino e prática das mais modernas especializações da odontologia para alunos de todo Brasil e outros 7 países da América Latina e Europa.

## GRUPO FACOP



Um Centro de Formação high-tech com especializações e aperfeiçoamentos em Harmonização Orofacial, Implantodontia, Cirurgia Bucomaxilofacial e Ortodontia com práticas em Cadáveres Fresh-Frozen.



Acesse  
o nosso  
Site



Liderada pelo Dr. Rafael Pinelli, a missão da Associação Internacional de Harmonização Orofacial é atuar com rigor e relevância no desenvolvimento do associativismo na área de Harmonização Orofacial e Medicina Estética, no Brasil e no exterior, priorizando e defendendo as questões da classe com proatividade, ética e excelência.



Seja um  
associado



Organizada pela editora Plena e gerenciada pela Facop, a Revista Simmetria possui foco nas áreas de Estética e Harmonização Orofacial, publicando os mais relevantes trabalhos acadêmicos de alunos e produzindo visibilidade aos principais parceiros da Odontologia no Brasil. Assine e publique na Revista, trimestralmente.



Saiba  
mais

## **SOBRE**

Este documento apresenta a proposta de estrutura curricular e ementas para o curso de pós - graduação lato sensu: Especialização em Odontologia Digital, modalidade presencial, elaborado com base nas melhores práticas de gestão e referências bibliográficas relevantes para o setor.

## **OBJETIVO GERAL**

Formar especialistas em Odontologia Digital capazes de dominar, integrar e aplicar criticamente as tecnologias digitais e de Inteligência Artificial nos processos de diagnóstico, planejamento, execução e acompanhamento de tratamentos odontológicos em diversas especialidades, bem como compreender seu impacto na gestão e inovação no setor, promovendo uma prática clínica de excelência, baseada em evidências e centrada no paciente.

## **FORTALEZAS DO CURSO**

- Infraestrutura e qualidade de Ensino FACOP
- Professores de renome

## **PÚBLICO-ALVO**

Dentistas (clínico geral, reabilitadores, implantodontistas e ortodontistas)

## Plano Geral das Disciplinas

Mod	Disciplina	EIXO	Total
1	Fundamentos da Odontologia Digital e Inteligência Artificial	1	15
2	Bioética	2	15
3	Scanners Intraorais e Tecnologias de Captura 3D	3	15
4	Imaginologia Digital Avançada e Tomografia Computadorizada	3	15
5	Fotografia Digital Odontológica e Análise Estética	3	15
6	Metodologia Científica I		20
7	Hardware, Infraestrutura Tecnológica e Gestão Digital	4	15
8	Software CAD/CAM e Modelagem Digital Avançada	4	20
9	Metodologia Científica I		20
10	Impressão 3D e Biomateriais	4	20
11	Fresagem CAD/CAM e Manufatura Subtrativa Avançada	4	15
12	Controle de Qualidade e Validação em Manufatura Digital	4	15
13	Metodologia Científica II	2	20
14	Planejamento Digital em Implantodontia	5	20
15	Guias Cirúrgicos e Navegação Digital	5	20
16	Carga Imediata e Prototipagem Protética Digital	5	20
17	Regeneração Óssea Guiada Digital e Biomateriais	6	15
18	Implantodontia estética digital e gerenciamento de tecidos	6	15
19	Metodologia Científica III	2	20
14	Reabilitação Oral com Tecnologia Digital	7	20
15	Inteligência Artificial em Diagnóstico e Tratamento	7	15
14	Ortodontia Digital	8	20
15	Análise Oclusal Digital e Eletromiografia	8	20
16	DTM Digital e Dispositivos Oclusais Personalizados	8	20
25	Gestão Integrada do Fluxo Digital Odontológico	9	10
26	Marco Regulatório e Aspectos Legais da Odontologia Digital	9	10
27	Empreendedorismo Digital e Inovação em Odontologia	9	10
28	Trabalho de Conclusão de Curso e Apresentação	10	15
	<b>TOTAL</b>		470

## Ementa Básica Digital

Mod	Disciplina	EIXO	Total
1	Fundamentos da Odontologia Digital e Inteligência Artificial	1	15
2	Bioética	2	15
3	Scanners Intraorais e Tecnologias de Captura 3D	3	15
4	Imaginologia Digital Avançada e Tomografia Computadorizada	3	15
5	Fotografia Digital Odontológica e Análise Estética Computacional	3	15
6	Metodologia Científica I		20
7	Hardware, Infraestrutura Tecnológica e Gestão Digital	4	15
8	Software CAD/CAM e Modelagem Digital Avançada	4	20
9	Metodologia Científica I		20
10	Impressão 3D e Biomateriais	4	20
11	Fresagem CAD/CAM e Manufatura Subtrativa Avançada	4	15
12	Controle de Qualidade e Validação em Manufatura Digital	4	15
13	Metodologia Científica II	2	20
19	Metodologia Científica III	2	20
25	Gestão Integrada do Fluxo Digital Odontológico	9	10
26	Marco Regulatório e Aspectos Legais da Odontologia Digital	9	10
27	Empreendedorismo Digital e Inovação em Odontologia	9	10
28	Trabalho de Conclusão de Curso e Apresentação	10	15
	<b>TOTAL</b>		<b>285</b>

## Ênfase em Ortodontia Digital

Mod	Disciplina	EIXO	Total
1	Fundamentos da Odontologia Digital e Inteligência Artificial	1	15
2	Bioética	2	15
3	Scanners Intraorais e Tecnologias de Captura 3D	3	15
4	Imaginologia Digital Avançada e Tomografia Computadorizada	3	15
5	Fotografia Digital Odontológica e Análise Estética Computacional	3	15
6	Metodologia Científica I		20
7	Hardware, Infraestrutura Tecnológica e Gestão Digital	4	15
8	Software CAD/CAM e Modelagem Digital Avançada	4	20
9	Metodologia Científica I		20
10	Impressão 3D e Biomateriais	4	20
11	Fresagem CAD/CAM e Manufatura Subtrativa Avançada	4	15
12	Controle de Qualidade e Validação em Manufatura Digital	4	15
13	Metodologia Científica II	2	20
14	Planejamento Digital em Implantodontia	5	20
15	Guias Cirúrgicos e Navegação Digital	5	20
19	Metodologia Científica III	2	20
14	Reabilitação Oral com Tecnologia Digital	7	20
15	Inteligência Artificial em Diagnóstico e Tratamento	7	15
16	DTM Digital e Dispositivos Oclusais Personalizados	8	20
25	Gestão Integrada do Fluxo Digital Odontológico	9	10
26	Marco Regulatório e Aspectos Legais da Odontologia Digital	9	10
27	Empreendedorismo Digital e Inovação em Odontologia	9	10
28	Trabalho de Conclusão de Curso e Apresentação	10	15
	<b>TOTAL</b>		<b>380</b>

## Ênfase em Reabilitação Oral Digital

Mod	Disciplina	EIXO	Total
1	Fundamentos da Odontologia Digital e Inteligência Artificial	1	15
2	Bioética	2	15
3	Scanners Intraorais e Tecnologias de Captura 3D	3	15
4	Imaginologia Digital Avançada e Tomografia Computadorizada	3	15
5	Fotografia Digital Odontológica e Análise Estética Computacional	3	15
6	Metodologia Científica I		20
7	Hardware, Infraestrutura Tecnológica e Gestão Digital	4	15
8	Software CAD/CAM e Modelagem Digital Avançada	4	20
9	Metodologia Científica I		20
10	Impressão 3D e Biomateriais	4	20
11	Fresagem CAD/CAM e Manufatura Subtrativa Avançada	4	15
12	Controle de Qualidade e Validação em Manufatura Digital	4	15
13	Metodologia Científica II	2	20
14	Planejamento Digital em Implantodontia	5	20
15	Guias Cirúrgicos e Navegação Digital	5	20
19	Metodologia Científica III	2	20
14	Reabilitação Oral com Tecnologia Digital	7	20
15	Inteligência Artificial em Diagnóstico e Tratamento	7	15
16	DTM Digital e Dispositivos Oclusais Personalizados	8	20
25	Gestão Integrada do Fluxo Digital Odontológico	9	10
26	Marco Regulatório e Aspectos Legais da Odontologia Digital	9	10
27	Empreendedorismo Digital e Inovação em Odontologia	9	10
28	Trabalho de Conclusão de Curso e Apresentação	10	15
	<b>TOTAL</b>		<b>380</b>

## Ênfase em Implantodontia Digital

Mod	Disciplina	EIXO	Total
1	Fundamentos da Odontologia Digital e Inteligência Artificial	1	15
2	Bioética	2	15
3	Scanners Intraorais e Tecnologias de Captura 3D	3	15
4	Imaginologia Digital Avançada e Tomografia Computadorizada	3	15
5	Fotografia Digital Odontológica e Análise Estética Computacional	3	15
6	Metodologia Científica I		20
7	Hardware, Infraestrutura Tecnológica e Gestão Digital	4	15
8	Software CAD/CAM e Modelagem Digital Avançada	4	20
9	Metodologia Científica I		20
10	Impressão 3D e Biomateriais	4	20
11	Fresagem CAD/CAM e Manufatura Subtrativa Avançada	4	15
12	Controle de Qualidade e Validação em Manufatura Digital	4	15
13	Metodologia Científica II	2	20
14	Planejamento Digital em Implantodontia	5	20
15	Guias Cirúrgicos e Navegação Digital	5	20
16	Carga Imediata e Prototipagem Protética Digital	5	20
17	Regeneração Óssea Guiada Digital e Biomateriais	6	15
18	Implantodontia estética digital e gerenciamento de tecidos	6	15
19	Metodologia Científica III	2	20
25	Gestão Integrada do Fluxo Digital Odontológico	9	10
26	Marco Regulatório e Aspectos Legais da Odontologia Digital	9	10
27	Empreendedorismo Digital e Inovação em Odontologia	9	10
28	Trabalho de Conclusão de Curso e Apresentação	10	15
	<b>TOTAL</b>		<b>375</b>



**DURAÇÃO:**

**360h | 18/20 módulos**

**GRAU ACADÊMICO:**

**Especialização**

**CERTIFICADO:**

NOSSOS DIPLOMAS SÃO CREDENCIADOS PELO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO-MEC POR MEIO DA RESOLUÇÃO MINISTERIAL Nº 1.671/2000 E RESOLUÇÃO CFO74/2007 DO CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA.

**INVESTIMENTO:**

**Matrícula: R\$ 300,00\***

**Investimento: x20 R\$ 990,00**

\*Não reembolsamos valor da matrícula