



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: ESCOLA TECNICA DE SAUDE		SIGLA: ESTES
CH TOTAL TEÓRICA: 15 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 45 horas	CH TOTAL: 60 horas

1. OBJETIVOS

Objetivo geral: Propiciar ao aluno o conhecimento radiologia odontológica, seus princípios e aplicações através das técnicas específicas para obtenção de imagens radiográficas de uso odontológico de acordo com os princípios de biossegurança.

Objetivos específicos:

- Conhecer as competências de atuação do TSB estabelecidas na Lei 11.889/2008;
- Conhecer os princípios e fundamentos da radiologia odontológica analógica e digital;
- Identificar e operar os equipamentos e materiais de uso em radiologia odontológica;
- Conhecer e aplicar as técnicas de tomadas radiográficas de uso odontológico;
- Conhecer e executar as técnicas de processamento radiográfico, montagem e arquivamento de películas radiográficas;
- Reconhecer e monitorar os riscos radioativos;
- Identificar e utilizar equipamentos de proteção individual em radiologia.
- Aplicar medidas de biossegurança no armazenamento, manuseio e descarte de produtos e resíduos odontológicos;
- Conhecer as bases legais da radiologia odontológica.

2. EMENTA

Estudo dos princípios e fundamentos da radiologia odontológica analógica e digital, bem como suas aplicações considerando o monitoramento e cuidado com os riscos radioativos.

3. PROGRAMA

- Lei 11.889/2008;
- Princípios e fundamentos da radiologia odontológica analógica e digital;
- Equipamentos e materiais de uso em radiologia odontológica;
- Técnicas de tomadas radiográficas de uso odontológico;
- Processamento radiográfico analógico e digital;
- Riscos radioativos;

- Equipamentos de proteção individual em radiologia;
- Biossegurança na radiologia odontológica;
- Bases legais da radiologia odontológica.

4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ALVARES, L. C.; TAVANO, O. **Curso de radiologia em odontologia**. São Paulo: Santos, 2009.

FREITAS, A.; ROSA, J. E.; SOUZA, F. I. **Radiologia odontológica**. Porto Alegre: Artes Médicas, 2004.

WHITE, S. C.; PHAROAH, M. J. **Radiologia oral: fundamentos e interpretação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BIRD, D. L.; DEBBIE S. ROBINSON, D. S. **Fundamentos em odontologia para TSB e ASB**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

GUIMARÃES JR, J. **Biossegurança e controle de infecção cruzada em consultórios odontológicos**. São Paulo: Santos, 2001.

IANNUCCI, J. M.; HOWERTON, L.J. **Radiografia odontológica: princípios e técnicas**. São Paulo: Santos, 2010.

ROSA, J. E.; TAVARES, D. **Métodos radiográficos especiais para o dentista clínico**. Rio de Janeiro: Ed. Publicações Científicas, 1994.

WHAITES, E. **Princípios de radiografia odontológica**. Porto Alegre: Artmed, 2003.

6. APROVAÇÃO

Prof. Dr. Bruno Rodrigues Reis

Prof. Dr. Douglas Queiroz Santos

Coordenador do Curso Técnico em Saúde Bucal

Diretor da Escola Técnica de Saúde



Documento assinado eletronicamente por **Bruno Rodrigues Reis, Coordenador(a)**, em 17/06/2019, às 21:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Douglas Queiroz Santos, Diretor(a)**, em 26/06/2019, às 13:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1320527** e o código CRC **33F5C3D2**.

Referência: Processo nº 23117.029945/2019-10

SEI nº 1320527