

UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE – UNIVALE  
NÚCLEO DA SAÚDE  
CURSO DE ODONTOLOGIA  
XVIII SEMINÁRIO INTEGRADOR – 2023/2

**RADIOPROTEÇÃO NOS CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS: UMA REVISÃO  
LITERÁRIA**

Fabiola Ferreira Santos\*  
João Victor Aguiar\*  
Luíla Rafael Costa\*  
Moyses Cohen Persiano\*  
Thamara Almeida do Nascimento\*  
Weslane Sheila da Silva\*  
Ailton Geraldo Vieira\*\*

RADIOLOGIA  
040103

\*Acadêmicos do 3º período do curso de Odontologia da UNIVALE.

\*Professor Orientador.

GOVERNADOR VALADARES  
2023/2

## RESUMO

**Introdução:** O exame radiográfico é uma ferramenta muito importante na área da saúde. Na odontologia vem tendo um papel de suma importância como auxiliar em diagnósticos, acompanhamentos, e no desenvolvimento de diversos procedimentos. No uso de suas atribuições, o Ministério da Saúde, estabelece que as Diretrizes de Proteção Radiológica em Radiodiagnóstico Médico e Odontológico, visa o intuito de garantir a qualidade e a proteção tanto do profissional de saúde, quanto dos pacientes. **Objetivo:** Realizar uma revisão literária sobre a radioproteção nos consultórios odontológicos com a finalidade de conhecer melhor todos os métodos preventivos existentes. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão narrativa da literatura, utilizando as bases de dados, Scielo, MEDline e Lillacs. Foram selecionados artigos originais publicados entre 2016 e 2022, sendo que dentre oito artigos que foram lidos e analisados, selecionamos quatro deles para compor esta revisão. **Resultados:** Após a revisão foi possível identificar que a radioproteção é de grande importância para a saúde dos profissionais e pacientes, e, que , com todos os apanhados realizados foi possível observar que métodos mais conhecidos já são rotineiramente adotados; como a utilização do avental de chumbo, onde 96% usam essa proteção e a proteção dos ambientes através de barreiras de barita ; porém, em relação ao auto cuidado ainda deixam a desejar, visto que 20% não utilizam esta proteção pessoal. **Conclusão:** Concluiu-se que mesmo após a criação das diretrizes que regulamentam a proteção radiológica, ainda existem profissionais que desconhecem as mesmas e com isso, acabam colocando sua saúde e sua vida em risco.

**Palavras chaves:** proteção radiológica; radioproteção; clinicas odontológicas.