

**UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE – UNIVALE
NÚCLEO DA SAÚDE
CURSO DE ODONTOLOGIA
XXI SEMINÁRIO INTEGRADOR – 2025/1
5º PERÍODO**

**ENDOCROWN COMO ALTERNATIVA RESTAURADORA PARA DENTES
TRATADOS ENDODONTICAMENTE: UMA REVISÃO LITERÁRIA**

Caio Campos Luz*

Clarice Dantas Medeiros*

João Henrique Nunes de Souza*

Júlia Bastos de Almeida*

Laryssa Valentim Matos*

Lorena Campos Lacerda Silva*

Luiza Fernandes Pinho*

Marianna Falci*

Millena Souza Ferreira*

Rafael Rocha Silva*

Rafaela Brandão Argolo*

Eliane Cardoso da Silva Almeida**

PRÓTESE

010104

*Acadêmicos do 5º Período do Curso de Odontologia da UNIVALE.

**Professora Orientadora.

Introdução: As restaurações endocrown surgiram como uma técnica minimamente invasiva, com o intuito de preservar a estrutura dental remanescente e dispensando o uso de retentores intrarradiculares. Estas são recomendadas quando há uma perda substancial da estrutura dental, espaço interoclusal restrito, coroa clínica curta e para dentes com canais radiculares curvos, calcificados, curtos ou estreitos. **Objetivo:** Realizar uma revisão da literatura sobre as restaurações endocrown, avaliando sua eficácia como alternativa restauradora para dentes tratados endodonticamente e com perda do espaço interoclusal. **Metodologia:** Este trabalho foi desenvolvido por meio de uma revisão bibliográfica baseada em artigos publicados nas plataformas *Google Acadêmico* e *SciELO*, compreendendo o período de 2020 a 2025. **Conclusão:** As restaurações do tipo endocrown se destacam como uma alternativa restauradora viável para dentes tratados endodonticamente. Sua elevada resistência mecânica, aliada à capacidade de preservar os tecidos dentários remanescentes, torna essa técnica uma opção conservadora e eficaz, principalmente para molares, onde a ampla superfície de adesão favorece a distribuição das cargas mastigatórias, sendo, portanto, contraindicada em casos de perda estrutural severa, onde a adesão é comprometida.

Palavras-chave: endocrown; prótese dentária; dente não vital; restauração intracoronária.