

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

**OS DESAFIOS DA INSTABILIDADE DE COR DAS RESINAS COMPOSTAS EM
RESTAURAÇÕES**

Ana Luiza Alvarenga Barbosa*
Agatha Christie Sabino*
Bruna Vitória Luchi*
Izabela Souto Jacob*
Juliana Machado*
Kallainny Maria Morini*
Maria Cláudia Souza*
Maria Eduarda Ventura Sepe*
Yasmin Souza*Renato Girelli**

DENTÍSTICA
030104

*Acadêmicos do 4º período de Odontologia da UNIVALE.

**Professora Orientadora.

GOVERNADOR VALADARES
2023/2

RESUMO

Introdução: As resinas compostas são materiais restauradores odontológicos escolhidos, em função de apresentar boas propriedades mecânicas, mas principalmente por desempenhar um papel estético que reproduz as características ópticas ideais do tecido dentário. Entretanto, há grandes desafios associados a esse material resinoso que são capazes de influenciar na estabilidade de cor e conseqüentemente na longevidade da restauração. **Objetivo:** Através de uma revisão de literatura, serão abordados os principais fatores que podem interferir na descoloração e estabilidade de cor das resinas. **Metodologia:** Foram utilizados as bases de dados Google Acadêmico, publicados entre os anos de 2014 a 2023. 06 artigos foram selecionados, tendo como critérios de inclusão a língua portuguesa e descritores como restaurações, resina composta, estabilidade, cor, estética e pigmentação. **Considerações finais:** Portanto, é necessário o cuidado minucioso do cirurgião-dentista quanto ao emprego de técnicas eficientes em conjunto com orientações ao paciente, visando a conservação da estabilidade da cor e longevidade da restauração.

Palavras - chave: restaurações; resina composta; estabilidade; cor; estética; pigmentação.