

**Título do trabalho:** OTIMIZAÇÃO DA ESTÉTICA BRANCA E VERMELHA

**Autor principal:** Sara Cintia Nascimento Barros (sarinacintia23@gmail.com - Brasileira / Unifametro, Fortaleza, Ceará, Brasil)  
**Orientador:** Paula Ventura Da Silveira (paula.silveira@professor.unifametro.edu.br - Brasileira / Unifametro, Fortaleza, Ceará, Brasil)

**Resumo:**

**Introdução:** Nos tratamentos odontológicos deve-se buscar o equilíbrio entre a estética “branca” e “vermelha”. Em casos de coroas clínicas curtas, uma interação com um periodontista pode ser necessária para corrigir anormalidades na simetria e contorno dos dentes por procedimentos cirúrgicos. A cirurgia de osteotomia pode ser necessária para fornecer quantidades suficientes de estrutura dentária para a preparação e restauração ideais do dente. Os avanços nos materiais odontológicos tornaram disponíveis para a odontologia restaurações fabricadas em CAD/CAM, esta abordagem suporta um fluxo de trabalho intraoperatório para a restauração, fabricação e inserção de implantes dentários em uma única visita usando blocos cerâmicos pré-fabricados. Diante disso, o objetivo do presente trabalho é ressaltar a importância do conhecimento sobre a estética branca e vermelha para um planejamento multidisciplinar, envolvendo a cirurgia plástica periodontal e o trabalho restaurador com laminados cerâmicos para um resultado estético. **Métodos:** O estudo é caracterizado como uma revisão de literatura, foi realizada pesquisa por artigos nas Bibliotecas Virtuais PubMed e Ebsco, obtendo um resultado de 37 artigos. Os critérios de inclusão foram produções bibliográficas nos idiomas português e inglês, sendo publicados nos últimos 5 anos. Os critérios de exclusão foram as produções que se enquadravam como dissertações e monografias. **Resultados/Discussão:** Foram selecionados 7 artigos relacionados com o tema. O papel do cirurgião-dentista é compreender e levar em consideração os dentes, os tecidos moles e as características faciais do paciente, e estabelecer uma harmonia entre os dentes e o periodonto. **Conclusão:** Diante disso, foi possível compreender que é imprescindível o conhecimento dos aspectos que tornam um sorriso harmônico, para que se alcance um equilíbrio entre a estética vermelha e branca, e a cirurgia de aumento de coroa clínica e a técnica de restaurações fabricadas em CAD/CAM podem ser grandes aliadas para alcançar esse resultado.

**Palavras-chave:** Aumento da coroa clínica; Facetas dentárias; Estética

**Referências:**

- Bernardon P, Laguera CE, Manhães Junior LRC, de Castro Figuêiredo B, Luize DS, Pezzini RP, de Freitas GB, Junqueira JLC. Correction of Vertical Smile Discrepancy through Ceramic Laminate Veneers and Surgical Crown Lengthening. *Case Rep Dent.* 2019 Aug 14;2019:1230610.
- Trushkowsky R, Arias DM, David S. Digital Smile Design concept delineates the final potential result of crown lengthening and porcelain veneers to correct a gummy smile. *Int J Esthet Dent.* 2016 Autumn;11(3):338-54.
- Alenezi A, Alsweid M, Alsidrani S, Chrcanovic BR. Long-Term Survival and Complication Rates of Porcelain Laminate Veneers in Clinical Studies: A Systematic Review. *J Clin Med.* 2021 Mar 5;10(5):1074.

**doi:** <https://doi.org/10.52600/2763-583X.bjcr.2022.2.Suppl.2.25>