

## **RESTAURAÇÃO EM RESINA COMPOSTA NA TÉCNICA SEMIDIRETA: RELATO DE CASO**

### **Restoration in Composite Resin in the Semi-direct Technique: Case report**

Vanessa Aparecida Wisoski Martin<sup>1</sup> Berthyelle Padova Nyland<sup>1</sup> Igor Greik  
Agnolotto, Luciano Adelino Giacon<sup>1</sup>, Maico Luiz Cella<sup>1</sup>, Sidnei Antonio  
Moro<sup>1</sup>, André Nunes da Silva<sup>1</sup>, Rui Fernando Mazur<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Unidade Central de Educação FAEM Faculdade – UCEFF/ Chapecó, SC,  
Brasil.

#### **Autor correspondentes:**

Rui Fernando Mazur (ruimazur@gmail.com)

**Declaração de inexistência de conflito de interesses:** Não há

**RESUMO:** A valorização crescente da harmonia do sorriso como um todo, faz com que técnicas restauradoras surjam a fim de suprir as necessidades da devolução do equilíbrio oclusal e estético. Estas técnicas restauradoras podem ser classificadas em diretas, indiretas e semidiretas. A técnica direta em amálgama ou resina composta é indicada nos casos de lesões de dentes anteriores e posteriores. No entanto, apresenta desvantagens, como término subgingival; contaminação por fluidos; acabamento das margens proximais; delimitação do ponto de contato. Com a finalidade de resolver estas desvantagens, o uso da técnica indireta se faz presente. Esta técnica é realizada em conjunto entre o dentista e o protético. Os materiais restauradores indicados para este procedimento são as cerâmicas, resinas compostas e ligas metálicas. As restaurações indiretas apresentam um alto nível de detalhamento e polimento, porém apresenta custo elevado, e maior tempo clínico. A técnica

semidireta é apresentada como uma solução intermediária para suprir as limitações e desvantagens de ambas as técnicas, sendo esta uma alternativa em sessão única de se realizar a restauração, acabamento e polimento de forma extra-oral. A técnica semidireta apresenta vantagens consideráveis em níveis de diminuição do fator de contração, melhor conversão de polímeros, alto nível de acabamento e polimento, delimitação adequada de ponto de contato, ausência da necessidade de fase laboratorial levando a redução de custos, entre outros méritos desse processo restaurador. A técnica semidireta se destaca pela facilidade de realização e resultados notáveis com alto grau de estética e funcionalidade com longevidade comprovada.