

## **EFETIVIDADE DO TRATAMENTO RESTAURADOR ATRAUMÁTICO COMO UMA ESTRATÉGIA DE SAÚDE PÚBLICA**

**Anaias Sanatana de Lima<sup>1</sup>; Henrique Cabral de Sá<sup>1</sup>; Lucas Dantas Rodrigues<sup>1</sup>;  
Talita Arrais Daniel Mendes<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Católica de Quixadá.  
E-mail: anaias37@gmail.com; henriquecabralhcs@gmail.com;  
lucasdantasr@hotmail.com

<sup>2</sup>Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Católica de Quixadá.  
E-mail: talita\_arrais@hotmail.com

### **RESUMO**

O tratamento restaurador atraumático (TRA) surge como mais uma alternativa no tratamento à doença cárie, em populações que habitam regiões de difícil acesso e que possuem baixo nível socioeconômico, porém pouco se observa a adesão dessa técnica pelo poder público. Isto posto, esta revisão examinou a taxa de sucesso de restaurações feitas utilizando esta técnica. Realizou-se uma busca na base de dados Pubmed com os descritores dentistry, public health e dental atraumatic restorative treatment, combinados pelo operador booleano AND. Chegou-se a um total de 14 artigos, que após leitura crítica de títulos e resumos selecionou-se 06, mediante os critérios de inclusão que foram ensaios clínicos e textos completos disponíveis dos últimos 05 anos, em qualquer idioma. Foram excluídos estudos que não abordavam o tema, projetos de pesquisa e fora do período estabelecido. O TRA apresenta como vantagem a não utilização de instrumentos rotatórios, gerando menos dor e ansiedade do paciente tratado, o que torna uma técnica bastante aceitável. Trabalhos demonstram a aplicação do TRA tanto em restaurações cavidade classe I e II, como técnica definitiva e em sua maioria para dentes decíduos, tendo um sucesso variável a depender das condições em que foram realizadas e diversas outras variáveis. Apesar da taxa média de sucesso não conter números expressivos, o TRA pode apresentar-se como uma alternativa viável no cuidado em saúde bucal de populações e pode ser utilizada com uma estratégia de saúde pública.

**Palavras-chave:** Dentistry; Public health; Dental atraumatic restorative treatment.