**AGENTES DESSENSIBILIZANTES E REMINERALIZANTES NA ODONTOLOGIA: UMA ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA[[1]](#footnote-1)**

**Nícollas Gabriel de Carvalho Lima**[[2]](#footnote-2)

**Ousanas Wesllen Macedo da Costa**[[3]](#footnote-3)

**Yasmin Stefany Coutinho Borges**[[4]](#footnote-4)

**Egídia Maria Moura de Paulo Martins**[[5]](#footnote-18682)

**RESUMO**

**Introdução:** A sensibilidade dentária é uma condição que se manifesta principalmente pela desmineralização do esmalte dentário, decorrente de um desequilíbrio entre os processos de mineralização e desmineralização contínua. Nesse contexto, os agentes remineralizantes desempenham um papel crucial ao fortalecer o esmalte dentário e prevenir as consequências desse processo. **Objetivo:** Mapear as produções científicas internacionais que abordam a utilização de agentes dessensibilizantes e remineralizantes na odontologia, durante o período de 1961 a 2023. **Materiais e métodos:** Foi realizada uma pesquisa bilbiométrica na Web of Sciense, com o recorte temporal de 1961 a 2023. Para a formulação da estratégia de busca, foram consultados os Medical Subject Headings (MeSH) para seleção de termos. A estratégia desenvolvida foi: "TI=(" remineralizing agent” E “desensitizing agent)". O arquivo de texto foi importado para o Rstudio Desktop Software (versão 2023), integrado com o Software R e, em seguida, submetido para análises usando o pacote Bibliometrix R, e foram identificados após os filtros 590 artigos. **Resultados:** foram identificados 590 artigos sobre agentes dessensibilizantes e remineralizantes empregados odontologia. Esses artigos foram publicados em 189 periódicos distintos indexados à base de dados, sendo explorados por um total de 2478 autores que possuem vínculos à 695 instituições, localizadas em 59 países. Além de apresentarem um total de 11.801 referências e citações. **Conclusão:** Conclui-se uma crescente realização de pesquisas científicas com o objetivo de desenvolver agentes mais eficazes e práticos para tratamento da hipersensibilidade. Entretanto, torna-se evidente a necessidade de uma abordagem com maior amplitute.

**Descritores:** Sensibilidade da Dentina; Remineralização Dentária; Bibliometria.

1. Trabalho apresentado na V Jornada Acadêmica de Odontologia (JAO), promovida pelo Centro Universitário Santo Agostinho, nos dias 29 e 30 de maio de 2025. [↑](#footnote-ref-1)
2. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-2)
3. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-3)
4. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-4)
5. Graduada em Odontologia pela Universidade de Pernambuco (1998). Docente do curso de Odontologia do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-18682)