**USO DO CARIOSTÁTICO EM LESÕES CARIOSAS: ABORDAGEM TERAPÊUTICA EM ODONTOPEDIATRIA[[1]](#footnote-1)**

**Maria Eduarda Lopes LEMOS[[2]](#footnote-2)\***

**Raquel Da Silva PINHEIRO[[3]](#footnote-3)**

**Wallace Lopes LEMOS3**

**Mônica Maria Da Silva SOUSA3**

**Noemy Aminadabe De Sousa CARVALHO3**

**Sibely Guerra Del Barco RIBEIRO3**

**Maria Eduarda Reis SILVA3**

**Neusa Barros Dantes NETA**4

**INTRODUÇÃO**: A cárie dentária é uma condição frequente na infância, marcada pela destruição dos tecidos dentários devido à ação de ácidos produzidos por bactérias da placa dental. O tratamento convencional pode ser desafiador em crianças, principalmente por medo, baixa colaboração e dificuldades de acesso. Nesse cenário, o diamino fluoreto de prata surge como uma alternativa eficaz, segura e minimamente invasiva. Com ação antimicrobiana e remineralizante, o DFP é indicado para a paralisação de cáries cavitadas, com aplicação rápida e bem tolerada. A principal limitação da técnica é o escurecimento das lesões, o que pode gerar resistência por parte dos responsáveis. **RELATO DE CASO**: Paciente do sexo masculino, com 8 anos de idade, compareceu à consulta odontológica inicial, com dieta cariogênica e múltiplas lesões cariosas nos dentes 15, 16, 26, 65, 35, 36 e 46. O dente 26 apresentou uma lesão cariosa extensa, porém sem comprometimento pulpar. O tratamento consistiu na remoção seletiva do tecido cariado, aplicação do DFP por cinco minutos com microbrush e, em seguida, restauração definitiva com cimento de ionômero de vidro restaurador (CIV-R), utilizando fotopolimerização, ajuste oclusal e acabamento. **CONSIDERAÇÕES FINAIS**: O fluoreto de diamina de prata (FDP) é uma alternativa eficaz e minimamente invasiva no tratamento de cáries em crianças. Com ação antimicrobiana e capacidade de paralisar lesões, contribui para controle da doença e preservação dental. Sua aplicação é simples e bem aceita, apesar do escurecimento das lesões, o que não invalida seus benefícios clínicos.

**DESCRITORES:** Diamino Fluoreto de Prata; Doença Cárie; Odontopediatria

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).

   4 Professora. Dra. do curso de graduação em odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-3)