**CONDIÇÕES SISTÊMICAS E REPERCUSSÕES PERIODONTAIS NA INFANCIA: RELATO DE CASO EM PACIENTE COM DIABETES MELLITUS[[1]](#footnote-0)**

**Vitória Soares Sousa Dos Santos** [[2]](#footnote-1)**\***

**Noemy Aminadabe De Sousa Carvalho** 2

**Bruna Maysa Carvalho Da Silva** 2

**Ana Eduarda Damasceno Felicíssimo De Oliveira**2

**Melissa Floriano NUNES**4

**Isabela FLORIANO**5

**INTRODUÇÃO:** Doenças crônicas como o diabetes mellitus podem impactar significativamente a saúde bucal e a resposta ao tratamento odontológico. Crianças com controle glicêmico inadequado apresentam maior suscetibilidade a doença periodontal e exigem uma abordagem clínica cautelosa e multidisciplinar. **RELATO DE CASO:** Criança do sexo feminino, com 5 anos de idade, compareceu à clínica de odontopediatria do Serviço-Escola Integrado de Saúde Carolina de Freitas Lira para atendimento odontológico de rotina e relato de resistência à escavação. Ao exame clínico, observou-se acentuado acúmulo de biofilme e mobilidade em todos os incisivos e primeiros molares decíduos. O exame radiográfico revelou perda óssea em região de primeiros molares decíduos. À anamnese, a mãe informou que a criança era diabética, porém sem tratamento médico em curso. O teste de glicemia capilar indicou descompensação glicêmica. Diante do quadro de periodontite grave associada à diabetes tipo 1, realizou-se encaminhamento médico e orientação e motivação de higiene bucal da paciente. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** O caso evidencia a importância da abordagem integrada do atendimento odontológico infantil. O diabetes tipo 1 pode agravar quadros periodontais e comprometer a saúde geral, sendo essencial a atuação conjunta entre odontologia e medicina para o sucesso terapêutico.

**DESCRITORES**: Odontopediatria. Doença Periodontal. Diabetes Mellitus.

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-0)
2. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).

   3 Autor. Preceptora de Odontopediatria do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA).

   4 Graduada em Odontologia pela Universidade Federal do Piauí (2009). Mestre em Ciências Odontológicas- Odontopediatria pela Universidade de São Paulo (2014) e Doutora em Odontopediatria pela Universidade de São Paulo (2017). Professora do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). Orientadora da Pesquisa. [↑](#footnote-ref-1)