**FUSÃO DENTÁRIA EM DENTIÇÃO PERMANENTE: RELATO DE CASO EM ADOLESCENTE E IMPLICAÇÕES**

**DIAGNÓSTICAS[[1]](#footnote-1)**

**Sibely Guerra Del Barco RIBEIRO[[2]](#footnote-2)\***

**Ana Gabrielle Da Silva Matos COSTA2**

**Igor Gabriel Lopes CARVALHO 2**

**Layra Bezerra MOURA2**

**Livia Maria Teles OLIVEIRA2**

**Maria Eduarda Lopes LEMOS2**

**Wallace Lopes LEMOS2**

**Paulo De Tarso Silva de MACEDO3**

**INTRODUÇÃO:** A fusão dentária é uma condição rara, caracterizada pela união da coroa de dois dentes adjacentes, formando um único dente de maior dimensão, porém com raízes separadas. Essa união pode ocorrer em diferentes estágios do desenvolvimento e afetar tanto a dentição decídua quanto a permanente, sendo mais comum na primeira. Na dentição permanente, é ainda mais incomum e representa um desafio clínico, especialmente no diagnóstico diferencial com a geminação dentária, condição de aparência semelhante, mas origem distinta. As implicações clínicas variam conforme o grau de união, podendo incluir comprometimento estético, desalinhamento, problemas oclusais, retenções e dificuldades endodônticas. **RELATO DE CASO:** Paciente, gênero masculino, 16 anos de idade, ASA1. Compareceu à clínica escola para avaliação rotineira. No exame extraoral, nenhuma anormalidade evidente. No exame intrabucal, notamos uma anomalia dentária envolvendo os dentes 41 e 42. Para obter um diagnóstico correto, realizamos exames complementares, como uma radiografia periapical dos dentes envolvidos. Com a radiografia, diagnosticamos fusão dentária, diferenciando da anomalia de geminação, onde há dois dentes unidos da coroa ao ápice dentário. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Este caso destaca a importância do diagnóstico precoce e atuação multidisciplinar nas alterações dentárias associadas a anomalias, pois é essencial para evitar complicações estéticas, funcionais e periodontais. A identificação antecipada permite um planejamento individualizado, possibilitando intervenções menos invasivas, correções ortodônticas adequadas e a preservação da saúde bucal a longo prazo. Além de contribuir para prevenção de problemas como má oclusão, acúmulo de placa e comprometimento sorriso. **DESCRITORES:** Anomalia dentária; fusão dentária; Relato de Caso Clínico.

1. Trabalho que será 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).

   3 Graduação UFPI (2011). Mestrado e Doutorado Unicamp (2013/2018). Professor do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). Orientador do caso clínico. [↑](#footnote-ref-2)