**ABORDAGEM RESTAURADORA COM COROA DE AÇO EM MOLAR DECÍDUO TRATADO ENDODONTICAMENTE: RELATO DE CASO CLÍNICO[[1]](#footnote-1)**

**Marcia Vitoria Rodrigues de ALMEIDA\*[[2]](#footnote-2)**

**Maria Alice Melo RODRIGUES2**

**Noemy Aminadabe de Sousa CARVALHO2**

**Aracelly Soares de CARVALHO[[3]](#footnote-3)**

**Anna Vitoria Mendes Viana SILVA3**

**Isabela FLORIANO[[4]](#footnote-4)**

**RESUMO**

**INTRODUÇÃO**: A técnica de Hall consiste na cimentação de coroas de aço pré-fabricadas em molares decíduos sem a necessidade de preparo ou desgaste dentário, sendo indicada em casos de cárie extensa e após tratamento endodôntico. Sendo amplamente adotada na prática odontopediátrica. **RELATO DE CASO**: Paciente do sexo feminino, 7 anos, compareceu à clínica de urgência de Odontopediatria do Serviço-Escola Integrado de Saúde Carolina de Freitas Lira acompanhada de sua mãe, queixando-se de dor em molar inferior. Ao exame clínico e radiográfico, observou-se lesão de cárie severa com envolvimento pulpar no dente 75. Optou-se pelo tratamento endodôntico por meio da técnica não instrumentada. Contudo, no atendimento, o dente 75 mostrou intenso sangramento pulpar, prontamente medicado com formocresol e óxido de zinco e eugenol. Em uma segunda sessão, o tratamento, foi continuado com a técnica anteriormente planejada: após profilaxia, realizou-se anestesia tópica e bloqueio do nervo alveolar inferior; procedeu-se ao isolamento absoluto, abertura coronária e remoção do teto da câmara pulpar, irrigação com clorexidina 2%, secagem com algodão estéril, inserção da pasta CTZ e selamento coronário com guta-percha. Em seguida, realizou-se cimentação da coroa de aço pré-formada com cimento de ionômero de vidro de alta viscosidade, conforme a técnica de Hall. **CONSIDERAÇÕES FINAIS**: A técnica de Hall representa uma alternativa eficaz e conservadora para a reabilitação de molares decíduos após tratamento endodôntico, promovendo conforto, funcionalidade e longevidade à restauração.

**Descritores:** Cárie Dentária. Odontopediatria. Reabilitação Bucal.

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. Preceptora de Odontopediatria do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-3)
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-4)