**TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM DENTE ENVOLVENDO LESÃO PERIAPICAL[[1]](#footnote-1)**

**Daniele Sousa da Silva**[[2]](#footnote-2)

**Isabelle Maria Pereira de Freitas** [[3]](#footnote-3)

**Egídia Maria Moura de Paulo Martins Vieira**[[4]](#footnote-4)

**RESUMO**

**INTRODUÇÃO**: A necrose pulpar é uma patologia comum na prática endodôntica, geralmente associada a dentes com infecção pulpar e lesão periapical visível radiograficamente. A polpa necrosada frequentemente apresenta contaminação bacteriana, resultando em lesões perirradiculares. O tratamento endodôntico tem como objetivo principal eliminar os micro-organismos presentes no sistema de canais radiculares. **RELATO DE CASO:** Paciente do sexo masculino, 48 anos, ASA III, atendido na Clínica Escola Carolina Freitas, com queixa de dente fraturado. Ao exame clínico foi observado lesão cariosa e ausência de resposta aos testes de vitalidade pulpar, palpação e percussão. A radiografia periapical revelou uma área radiolúcida sugestiva de lesão periapical, indicando a necessidade de tratamento endodôntico. O procedimento foi realizado em duas sessões. Na primeira sessão foi realizada abertura coronária e instrumentação com sistemas de limas tipo K (Dentsply Maillefer) e a solução irrigadora foi o hipoclorito de sódio 2,5% e medicação intracanal a base de hidróxido de cálcio. Na segundasessão foi realizada obturação utilizando a técnica de compactação lateral e o dente foi restaurado com Resina Composta. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:**. O sucesso do tratamento depende de um diagnóstico preciso, técnica adequada de instrumentação e obturação eficaz. O manejo clínico correto permite a resolução da infecção, preservação do dente e melhora na qualidade de vida do paciente.

**DESCRITORES**: Necrose pulpar, tratamento endodôntico, lesão periapical.

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. Graduada em Odontologia pela Universidade de Pernambuco, Especialista em Endodontia(ABO), Mestre em clínica Odontológica(SLManndic), Doutora em Clínica Odontológica (SLMandic) [↑](#footnote-ref-4)