

**UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE – UNIVALE  
NÚCLEO DA SAÚDE  
CURSO DE ODONTOLOGIA  
XXI SEMINÁRIO INTEGRADOR – 2025/1  
8º PERÍODO**

**O USO DO RECUPERADOR DE ESPAÇO APÓS PERDA PRECOCE DE DENTE  
DECÍDUO: RELATO DE CASO**

Emanuel Miranda Meira\*  
Gabriel Siqueira Campos dos Santos\*  
Giovanna Alvarenga Soares Cabral\*  
Gustavo Vaz Magalhães\*  
Izadora Rodrigues\*  
Kaillany de Carvalho Jordão\*  
Lucas Queiroz Vieira\*  
Milena Andrade Villete de Carvalho\*  
Meire Alves de Sousa\*\*

**ORTODONTIA  
070302**

\* Acadêmicos do 8º Período do Curso de Odontologia da UNIVALE.

\*\*Professora Orientadora.

**Introdução:** Os dentes decíduos são essenciais para guiar a erupção dos sucessores permanentes, preservar o tamanho do arco dentário e a oclusão normal, possibilitando um equilíbrio estrutural e funcional do sistema estomatognático. Uma das principais consequências da sua perda precoce é a diminuição do comprimento do arco, com a migração dos dentes vizinhos para o espaço adjacente. Quando isso ocorre, torna-se necessária a recuperação do espaço perdido. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de perda precoce de dente decíduo, com consequente migração dos dentes adjacentes para o espaço de perda. **Relato de caso:** Paciente de 11 anos, apresentando perda precoce do dente 85, com inclinação distal do dente 44 e mesial do 46. Foi utilizado um recuperador de espaço fixo, constituído de braquetes, fio ortodôntico e mola de nitinol, substituído posteriormente por um aparelho removível. A recuperação do espaço ocorreu em 3 meses. Após, o aparelho foi mantido passivo, para manutenção do espaço, até a erupção do dente 45. **Considerações finais:** A perda precoce de dentes decíduos infelizmente é uma situação frequente na clínica odontopediátrica. Quando detectada, o profissional deve buscar, por meio de exames clínicos e complementares, estabelecer o diagnóstico correto e plano de tratamento que melhor se adeque à situação do paciente. Nesse caso específico, a intervenção ortodôntica precoce com o uso de recuperador de espaço foi eficaz na recuperação e preservação do espaço, garantindo as condições ideais para a erupção correta do dente permanente.

**Palavras-chave:** ortodontia interceptora; perda precoce; recuperador de espaço.