

# III SEMANA DO CONHECIMENTO

Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo

Relato de Caso

## PERDAS DENTÁRIAS OCORRIDAS POR TRAUMA E FATORES ASSOCIADOS EM ADOLESCENTES EM CONFLITO COM A LEI.

**AUTOR PRINCIPAL:** Jaqueline Colaço.

**CO-AUTORES:** Jéssica Jardim Dias, Juliane Bervian.

**ORIENTADOR:** Paulo Roberto Grafitti Colussi.

**UNIVERSIDADE:** Universidade de Passo Fundo.

### INTRODUÇÃO:

A adolescência é um período de transição física e mental da infância para a idade adulta, sendo formadora de comportamentos relacionados à saúde geral e bucal. Isto é particularmente importante nos adolescentes que estão em conflito com a lei, internados sob custódia do Estado, visto que, estão em vulnerabilidade social. A experiência de cárie dentária vem diminuindo no Brasil nos últimos 30 anos, bem como a média e a prevalência das perdas dentárias (Brasil, 1986; Brasil, 2012). Diante disso, é importante avaliar as condições de saúde bucal de adolescentes em conflito com a lei, visto que, estão expostos a repetitivos episódios de violência, o que pode implicar em maior incidência de traumatismos dentários, podendo aumentar as perdas dentárias. O presente estudo objetivou investigar as perdas dentárias ocorridas por traumatismo e seus determinantes em adolescentes brasileiros internados em um Centro de Atendimento Socioeducativo (CASE) da cidade de Passo Fundo.

### DESENVOLVIMENTO:

Estudo observacional transversal com adolescentes de 15-19 anos em conflito com a lei, internados sob custódia do Estado do Rio Grande do Sul. A amostra consistiu de 68 internos do Centro de Atendimento Socioeducativo da cidade de Passo Fundo. Foi aplicado questionário estruturado com dados demográficos, condição socioeconômica, comportamento de saúde, de higiene bucal. Exames clínicos de CPOD e contagem de dentes foram realizados, excluindo-se o terceiro molar. O traumatismo foi avaliado por uma pergunta sobre a história da perda do dente. O estudo foi conduzido em

# III SEMANA DO CONTECIMENTO

27 DE OUTUBRO  
2016

dezembro de 2014, por equipes previamente treinadas. O Estudo foi aprovado pelo comitê de Ética da Universidade de Passo Fundo. Associações entre variável dependente e independentes foram avaliadas pelos testes de qui-quadrado ou exato de Fisher. Nível de significância estabelecido em 5%.

## RESULTADOS:

Nenhuma das variáveis coletadas apresentou associação com a perda dentária por traumatismo nesses indivíduos, como etnia ( $p=0,493$ ), escolaridade da mãe ( $p=0,095$ ), exposição ao fumo ( $p=0,525$ ), frequência de escovação ( $p=0,876$ ) e acesso ao dentista ( $p=0,196$ ). Contudo, obteve-se uma média de 1,07 perdas dentárias, com uma prevalência de 47,1%. Entre os 68 adolescentes 25% tiveram pelo menos uma perda dentária por traumatismo, ou seja, dos adolescentes entrevistados, 17 tiveram perda dentária associada à perda dental. Dentre os adolescentes com perda dentária associada à traumatismo, houve uma variância entre zero e quatro em um só adolescente.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Concluiu-se que, em adolescentes em conflito com a Lei, a ocorrência de perda dentária por trauma é alta, não apresentando associação com variáveis demográficas e comportamentais. A perda dentária por traumatismo, principalmente, com a avulsão dentária, sugere que estes adolescentes possuem um envolvimento maior com a violência urbana.

## REFERÊNCIAS:

Brasil. Ministério da Saúde. Levantamento Epidemiológico em saúde bucal: Brasil, zona urbana, 1986. Brasília, 1986.

Brasil. Ministério da Saúde. Projeto SB Brasil 2010. Pesquisa Nacional de Saúde Bucal. Resultados Principais. Brasília, 2012.

Colussi, P. R. G. Perdas dentárias, fatores associados e seu impacto sobre a qualidade de vida em adolescents de Passo Fundo. 2013. Tese (Doutorado na Área de Concentração em Clínica Odontológica – Periodontia) – Faculdade de Odontologia, UFRGS, 2013.

**NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa): 016/2014.**

Universidade e comunidade  
em transformação

**3 a 7** DE OUTUBRO  
DE 2016

# III SEMANA DO CONHECIMENTO

**ANEXOS:**

Poderá ser apresentada somente uma página com anexos (figuras e/ou tabelas), se necessário.