



**IMPACTO DA SAÚDE BUCAL NA QUALIDADE DE VIDA DE GRADUANDOS DE ODONTOLOGIA DE UMA INSTITUIÇÃO PÚBLICA FEDERAL**

Iana Maria Costa Gonçalves<sup>1</sup>, Camila Helena Machado da Costa<sup>2</sup>

**RESUMO**

A qualidade de vida está relacionada com vários fatores, sendo a saúde bucal um aspecto que tem sido considerado. O presente estudo tem como objetivo verificar o impacto da saúde bucal na qualidade de vida de graduandos de Odontologia da Universidade Federal de Campina Grande, Campus de Patos-PB. A amostra foi composta por 252 acadêmicos, matriculados entre o primeiro e décimo período e para a avaliação da qualidade de vida relacionada à saúde bucal, foi utilizado o *Oral Health Impact Profile*, em sua versão reduzida (OHIP-14). A maioria dos graduandos (95,2%) apresentou impacto da saúde bucal na qualidade de vida, sendo que os itens relativos à dor na boca (OHIP-3), desconforto ao comer algum alimento (OHIP-4) e tensão devido a problemas causados pelos dentes (OHIP-6) apresentaram maior prevalência de relato. A prevalência de impacto foi maior no domínio que diz respeito à dor física (89,7%). Foi encontrada significância estatística entre gênero e impacto da saúde bucal na qualidade de vida, onde a maioria do gênero masculino ( $p=0,04$ ) relatou apresentar um maior impacto. Quando associados o gênero e o domínio do OHIP incapacidade psicológica (OHIP-9 e 10), encontrou-se maior prevalência de impacto no gênero masculino ( $p=0,009$ ). É possível concluir a presença de impacto da saúde bucal em subgrupos específicos que necessitam, portanto, de intervenções precoces e multidisciplinares.

**Palavras-chave:** Saúde bucal; Qualidade de Vida; Epidemiologia.

**ORAL HEALTH IMPACT ON THE QUALITY OF LIFE OF UNDERGRADUATE DENTISTRY STUDENTS OF A FEDERAL PUBLIC INSTITUTION**

**ABSTRACT**

The quality of life is related to several factors, and oral health is an aspect that has been taken into consideration. The present study aimed to verify the impact of oral health on the quality of life of undergraduate dentistry students of the Federal University of Campina Grande, Patos- PB Campus. The sample was composed of 252 scholars, enrolled between the first and tenth term. For the evaluation of the quality of life related to oral health, the *Oral Health Impact Profile* was used, in its reduced version (OHIP-14). The majority of the undergraduates (95.2%) presented oral health impact on the quality of life, being the items which presented greater prevalence in the report those related to mouth pain (OHIP-3), discomfort when eating certain foods (OHIP-4) and tension due to problems caused by the teeth (OHIP-6). The prevalence of the impact was greater in the domain concerning the physical pain (89.7%). Statistical significance was found between the gender and the oral health impact on the quality of life, where the majority of the male gender ( $p=0.04$ ) reported to present a greater impact. When associated the gender and the OHIP domain psychological incapacity (OHIP-9 and 10), greater prevalence of impact was found in the male gender ( $p=0.009$ ). It is possible to conclude that the presence of the oral health impact in specific subgroups which require, however, early and multidisciplinary interventions.

**Keywords:** Oral health; Quality of life; Epidemiology.

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Odontologia, Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas, UFPG, Patos, PB, E-mail: iana\_goncalves@hotmail.com

<sup>2</sup>Odontologia, Professora Doutora, Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas, UFPG, Patos, PB, E-mail: camila\_helena\_@hotmail.com