

## **AVALIAÇÃO DOS FATORES SUBJETIVOS DE DETERMINAÇÃO DA NECESSIDADE DE TRATAMENTO ORTODÔNTICO EM ADULTOS.**

Camile Aben-Athar Lobato da Silva<sup>1</sup>; Carlos Alberto Braga de Oliveira Sobrinho<sup>1</sup>; Isa Texeira Sales<sup>2</sup>; Ana Maria Martins Brandão<sup>3</sup>; Gustavo Antonio Martins Brandão<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Acadêmico de Odontologia; <sup>2</sup>Cirurgiã Dentista; <sup>3</sup>Doutor em Ortodontia

camilealobato@gmail.com

Universidade Federal do Pará (UFPA)

**Introdução:** A aparência estética desempenha um papel importante nas interações sociais e bem-estar psicológico e a percepção que os pacientes tem da necessidade em potencial de tratamento ortodôntico não pode ser ignorada, pois são estes pacientes que ganham satisfação de melhor estética e função. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho foi avaliar os dados subjetivos de determinação da necessidade de tratamento ortodôntico (auto percepção estética dental e fatores que motivacionais da busca por tratamento ortodôntico). **Métodos:** O estudo transversal contou com uma amostra de conveniência de pacientes (n=110) que buscaram tratamento ortodôntico no curso de pós-graduação em Ortodontia da Universidade Federal do Pará. O instrumento de coleta utilizou o componente estético do índice de necessidade de tratamento ortodôntico (IOTN – AC) e o questionário de motivação ao tratamento ortodôntico validado por Arnett & Worley. **Resultados:** Os resultados mostraram maior procura do sexo feminino (61,8%), com ensino superior incompleto e auto percepção de 87,3% de más oclusões leves, 5,5% moderadas e 7,3% severas. 90% da amostra relatou insatisfação com a aparência de seus dentes. Grande parte dos pacientes buscou o tratamento por motivos estéticos (85,5%), seguido pela função (23,6%) e apenas 10,9% por razões psicológicas. Entre os dez principais motivos pela busca do tratamento ortodôntico, o maior interesse estava relacionado às mudanças no posicionamento dentário dos dentes anteriores (90,9%). **Conclusão:** Conclui-se que os indivíduos pesquisados possuem baixa percepção de sua má-oclusão. Modificações no posicionamento dentário, principalmente nos dentes anteriores foi o principal motivo que levou à busca por tratamento ortodôntico, mostrando maior preocupação dos pacientes com a estética em detrimento à função. A aparência estética desempenha um papel importante na determinação subjetiva de necessidade de tratamento ortodôntico.