



## Clínica de Reabilitação Oral I - Caracterização de doentes: estudo preliminar

Ramos A<sup>1</sup>, Pires F<sup>1</sup>, Martins F<sup>2</sup>, Reis J<sup>2</sup>, Maurício P<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Monitor(a) da Unidade Curricular de Clínica de Reabilitação Oral I e II; <sup>2</sup> Assistente Convidado da Unidade Curricular de Clínica de Reabilitação Oral I e II; <sup>3</sup> Regente da Unidade Curricular de Clínica de Reabilitação Oral I e II

**Introdução:** A prevalência da perda dentária tem vindo a diminuir ao longo dos anos nos países industrializados. Porém, a necessidade de realizar reabilitação protética continuará a aumentar devido ao envelhecimento da população (Preshaw, Walls, Jakubovics, Moynihan, Jepson e Loewy 2011 e Pun, Waliszewski, Waliszewski e Berzins 2011).

A ausência de dentes pode levar a alterações da estabilidade neuromuscular da mandíbula, à redução da eficácia mastigatória e à perda de dimensão vertical (Budtz-Jorgensen 1996). As próteses parciais removíveis são um método simples de substituir os dentes ausentes, melhorando as condições pessoais e sociais do doente, principalmente quando a reabilitação engloba dentes anteriores ou quando há um aumento significativo da capacidade mastigatória (Preshaw *et al.* 2011).

As próteses parciais removíveis são maioritariamente classificadas quanto ao material que as compõe em próteses de cromo-cobalto e próteses acrílicas. Alguns estudos têm demonstrado que as próteses parciais acrílicas continuam a ser amplamente utilizadas, superando muitas vezes as próteses de cromo-cobalto. Comparativamente, as próteses acrílicas provocam com maior frequência danos nos dentes, inflamação gengival e apresentam maior incidência de fractura e necessidade de reparação (Pun *et al.* 2011).

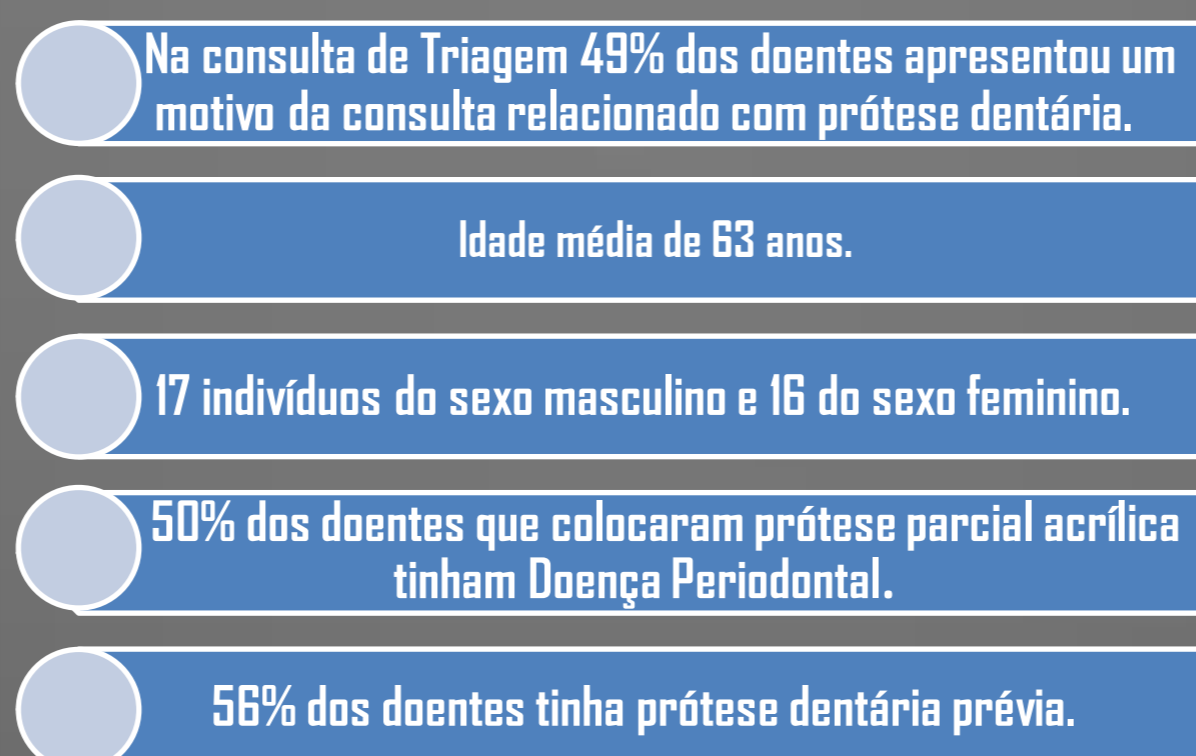


Fig. 1 - Alunos do 4º ano na Clínica de Reabilitação Oral I

**Objectivos:** Realizar um estudo descritivo sobre o perfil do doente que recorre à consulta de Reabilitação Oral I do Mestrado Integrado em Medicina Dentária do Instituto Superior de Ciências da Saúde Egas Moniz, no presente ano lectivo assim como o tipo de reabilitação protética removível efectuada.

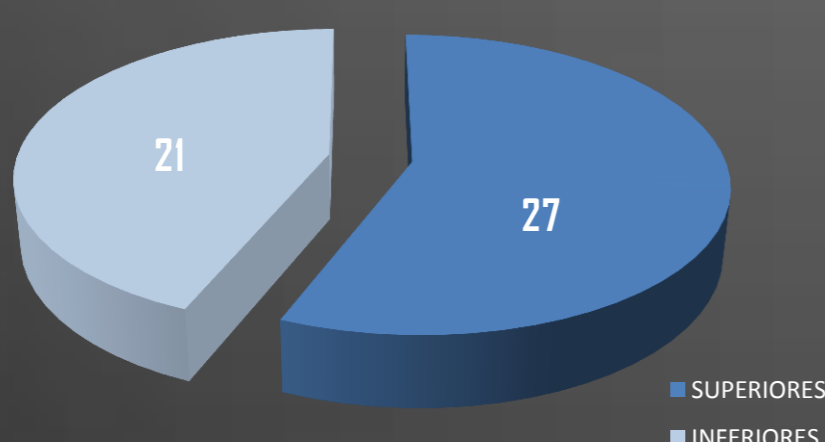
**Materiais e Métodos:** Consultaram-se os processos dos doentes que foram alvo de consulta de Clínica de Reabilitação Oral I. Nesta recolha tomou-se como critério de inclusão a fabricação e colocação de prótese parcial removível em cromo-cobalto e/ou acrílico pelos alunos do 4º ano do Mestrado Integrado em Medicina Dentária, desde Setembro de 2013 até Março de 2014. Foram consultados 72 processos, tendo sido excluídos 39 processos, ficando uma amostra final de 33 processos. Recolheram-se os seguintes dados: motivo da consulta, idade, género, doença periodontal, tipo de prótese, classificação de Kennedy e a existência de prótese prévia. Os dados foram inseridos e analisados no programa informático, Microsoft Office Excell (Microsoft Corporation, Seattle, WA, EUA).

### CARACTERIZAÇÃO DA POPULAÇÃO

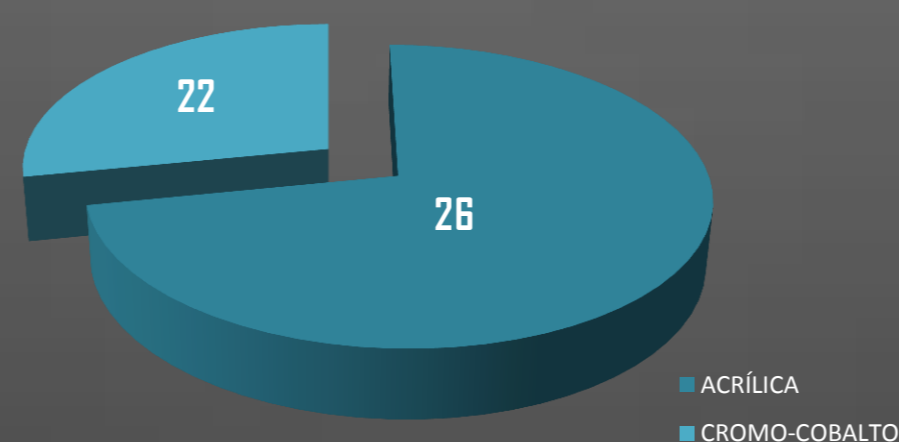


### Resultados:

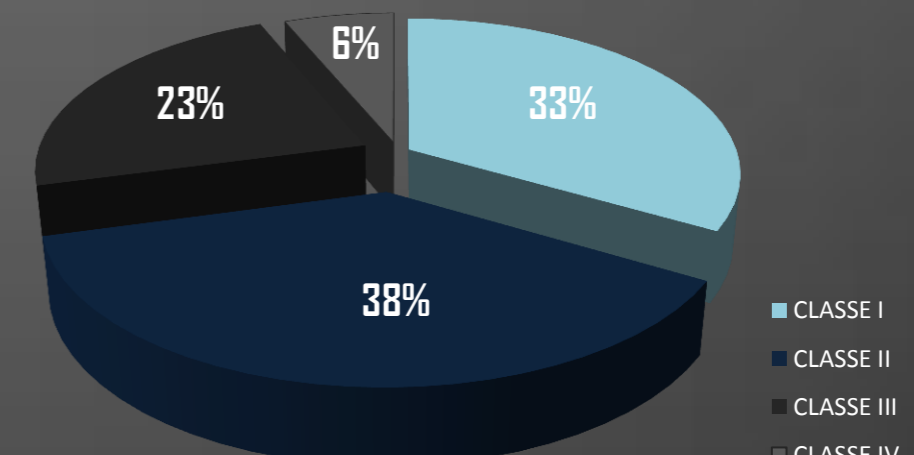
#### ARCADA DENTÁRIA REABILITADA



#### TIPO DE PRÓTESE



#### CLASSIFICAÇÃO DE KENNEDY



**Conclusão:** A arcada mais reabilitada foi a superior e a Classe de Kennedy mais frequente foi a II. No período referido foram colocadas um total de 48 próteses parciais removíveis, sendo a maioria acrílicas. São necessários estudos a longo prazo, de forma a conseguir-se uma melhor caracterização do doente e das razões que levam à opção por um determinado tratamento reabilitador. Isto permitirá uma melhoria do conhecimento e atendimento da população-alvo.

#### Bibliografia:

Budtz-Jorgensen, E. (1996) Restoration of the partially edentulous mouth - a comparison of overdentures, removable partial dentures, fixed partial dentures and implant treatment. *Journal of Dentistry*, 24 (4), 237-244  
 Preshaw, P., Walls, A., Jakubovics, N., Moynihan, P., Jepson, N., Loewy, Z. (2011) Association of removable partial denture use with oral and systemic health. *Journal of Dentistry*, 39, 711-719  
 Pun, D., Waliszewski M., Waliszewski K., Berzins D. (2011) Survey of partial removable dental prosthesis (partial RDP) types in a distinct patient population. *The Journal of Prosthetic Dentistry*, 106 (1), 48-56