

Autorrelato de periodontite e parâmetros clínicos periodontais em pacientes com Síndrome Metabólica: análise parcial de um ensaio clínico randomizado.

K.S.CARVALHO¹, R.V.OPPERMANN²

¹ Graduanda, Odontologia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul

² Orientador, Universidade Federal do Rio Grande do Sul

INTRODUÇÃO

O autorrelato é uma medida útil e comumente usada para avaliar características, fatores de risco e doença nas populações. Em relação à doença periodontal, alguns estudos têm avaliado o potencial de uso de autorrelato no diagnóstico de doença periodontal.

OBJETIVOS

O objetivo deste estudo é avaliar a correlação entre medidas clínicas periodontais e medidas de autorrelato relacionadas à presença desta doença em pacientes com Síndrome metabólica e periodontite.

METODOLOGIA

Setenta e dois indivíduos portadores de síndrome metabólica¹ e periodontite moderada/severa² responderam a um questionário contendo 8 questões avaliando a autopercepção de periodontite³. Esses pacientes também foram submetidos a um exame periodontal completo de 6 sítios/dente, onde foram avaliados:

- ✓ IPV (Índice de Placa Visível),
- ✓ ISG (Índice de Sangramento Gengival)
- ✓ FR (Fatores Retentivos de Placa)
- ✓ SS (Sangramento Subgengival)
- ✓ Profundidade de Sondagem ≥5
- ✓ Perda de Inserção ≥ 4mm

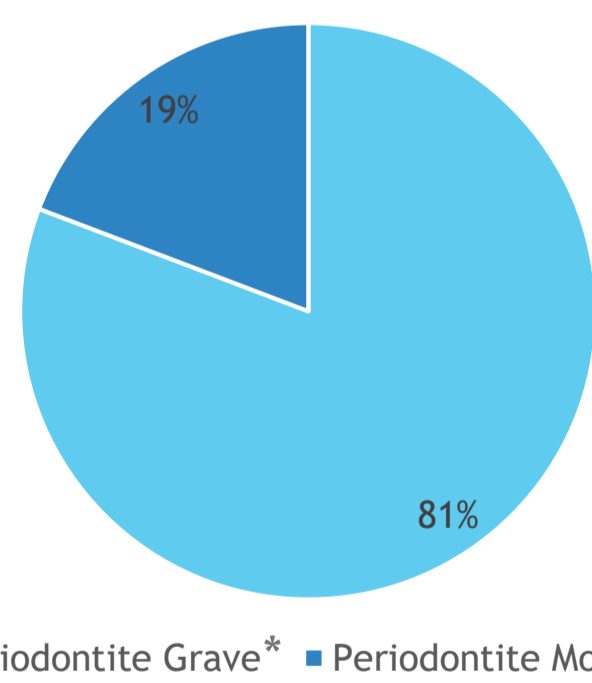
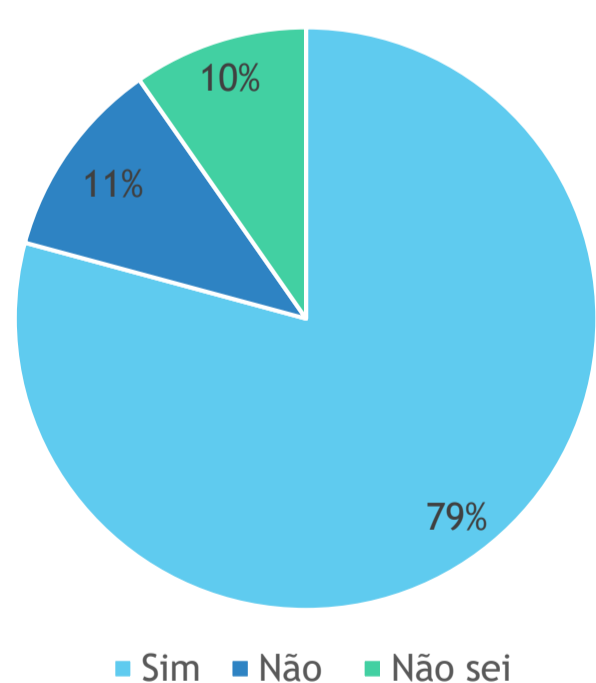
RESULTADOS

O perfil da amostra nesse estudo foi de 51,4% de homens e 48,6% mulheres, a maioria (69,4%) com idade entre 40-59 anos, e menos 8 anos de estudo (51,4%). O perfil sócio-econômico predominante foi de classe média (C2, C1 e B2) e de cor de pele branca em 69,4% da amostra.

Tabela 1. Mediana e intervalo interquartil (quartil 25 – quartil 75) dos parâmetros periodontais no exame inicial.

Parâmetros	CONTROLE	TESTE
IPV	50 (27-66,70)	47,82 (24,35-59,8)
ISG	20,66 (11,74-38,21)	17,94 (8,33-34,12)
FRP	27,45 (12,47-46,15)	16,66 (11,53-39,74)
SS	73,07 (49,14-88,65)	63,72 (53,39-84,92)
PS média	2,64 (2,42-3,49)	2,63 (2,49-3,25)
PI média	3,96 (2,97-5,27)	3,60 (2,57-5,16)

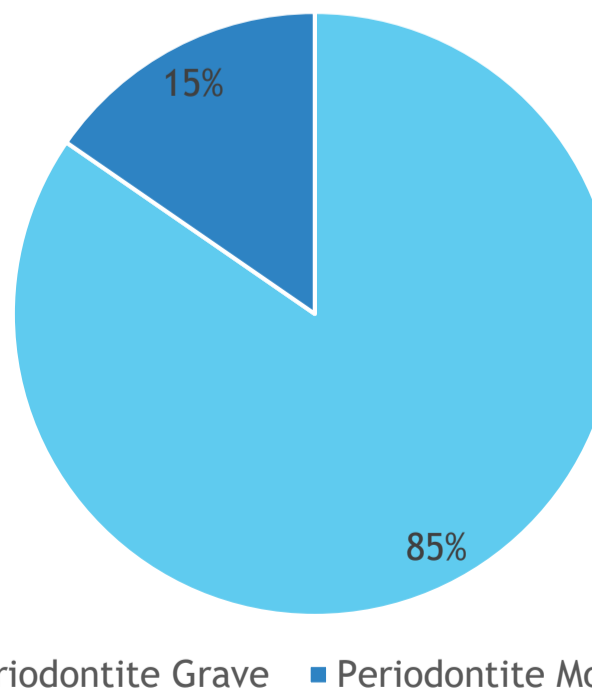
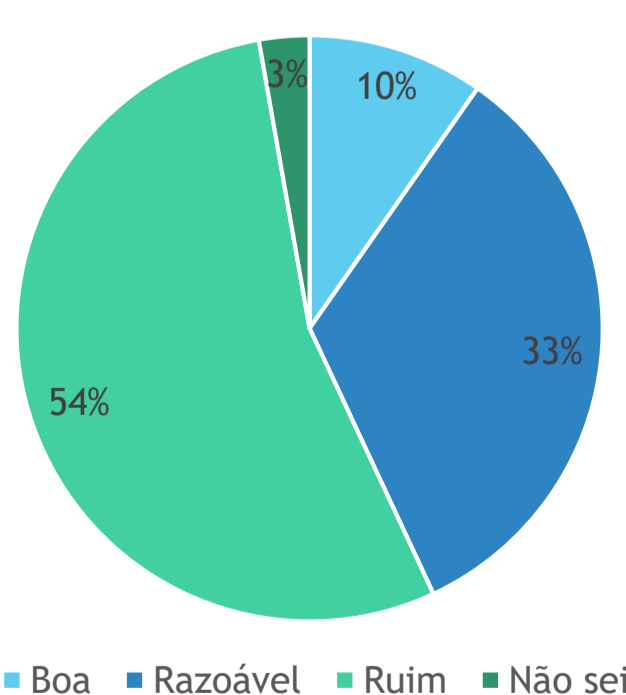
Você acha que pode ter doença de gengiva?



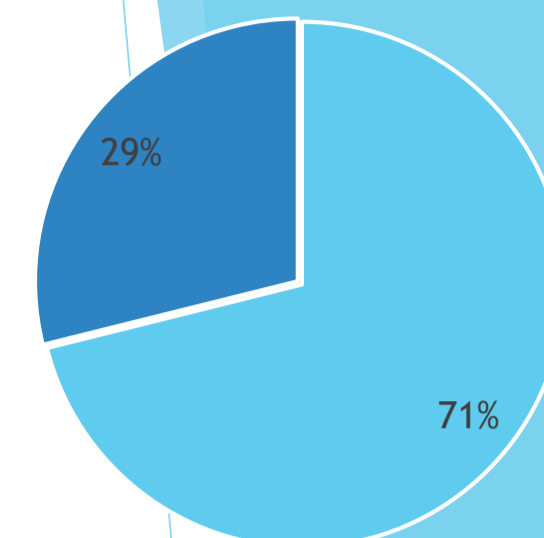
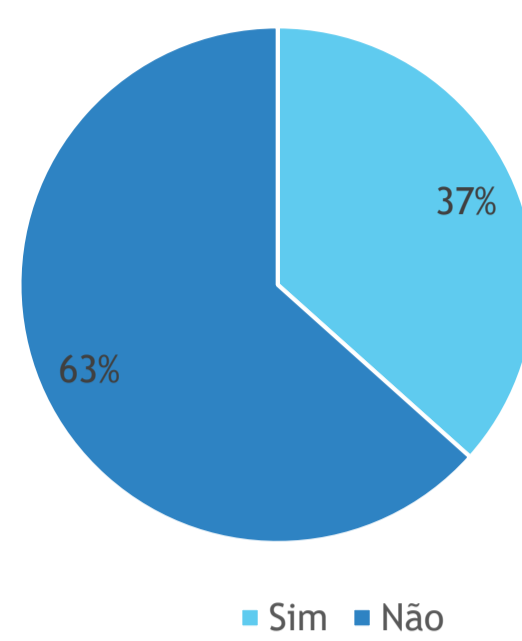
*De acordo com Page e Eke,2007

**De acordo com Page e Eke,2007

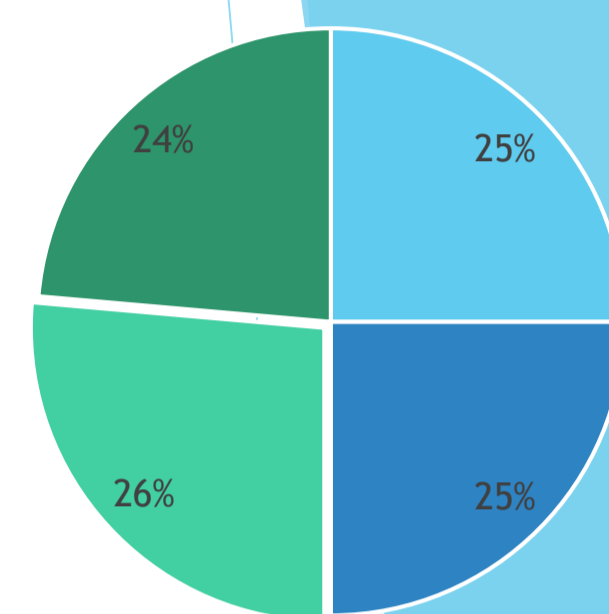
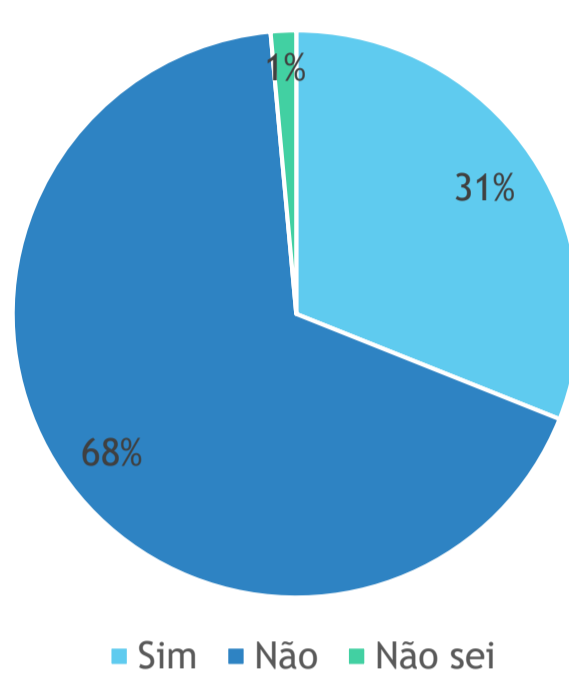
No geral como você classificaria a saúde de seus dentes?



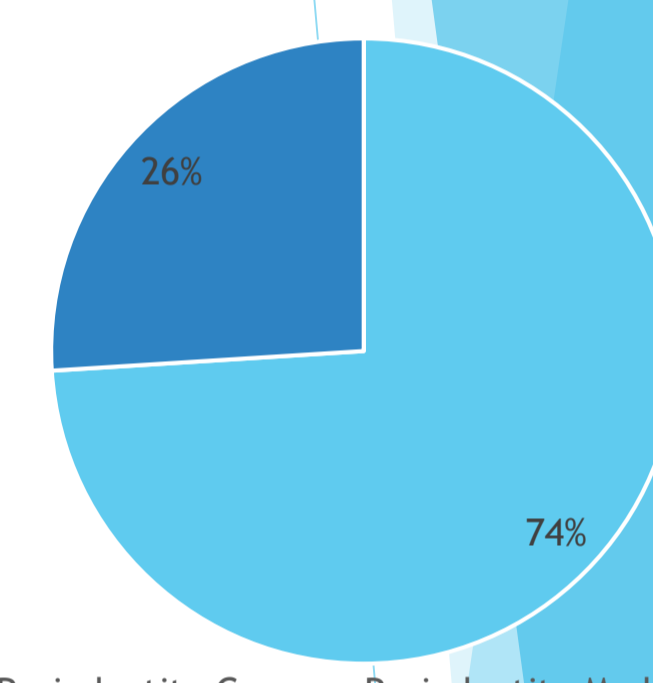
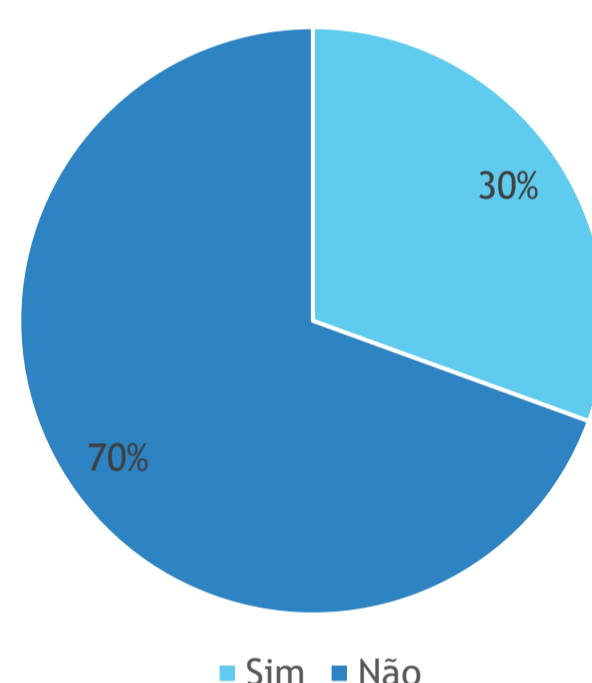
Você já fez algum tratamento para doença de gengiva, como raspagem ou alisamento radicular, algumas vezes chamado de limpeza profunda?



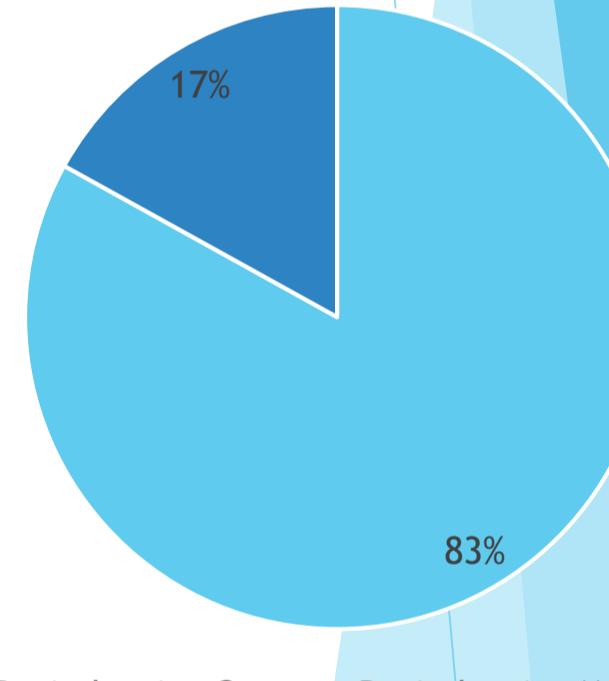
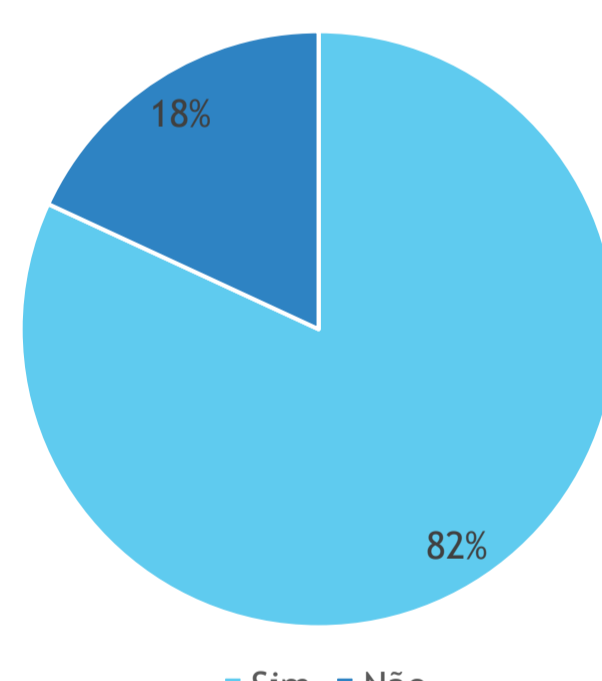
Você já teve um dente que caiu sozinho, sem ter sofrido nenhum problema?



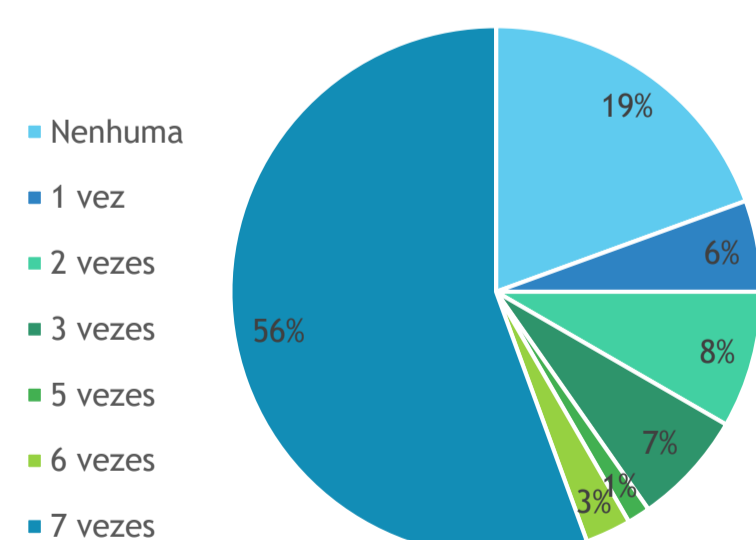
Algum dentista já lhe informou que você tem perda óssea ao redor dos seus dentes?



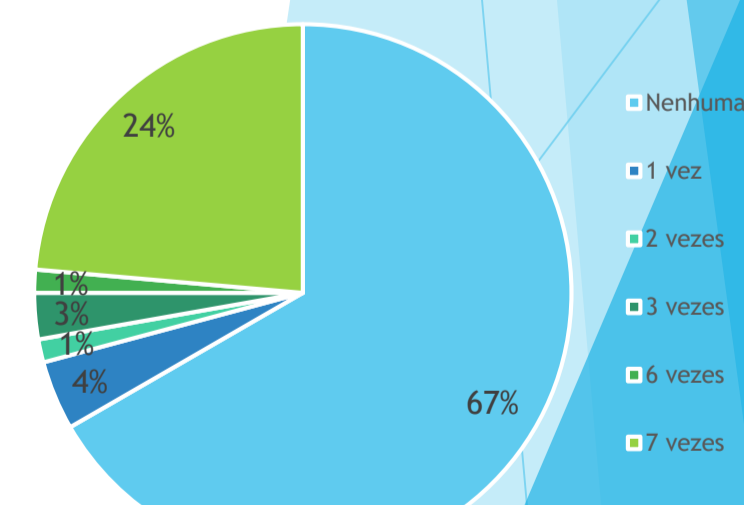
Nos últimos 3 meses, você percebeu que tenha algum dente que não está bem?



Além de escovar os seus dentes com escova de dentes, nos últimos 7 dias, quantas vezes você usou fio dental ou outro material para limpar entre os dentes?



Além de escovar os seus dentes com escova de dentes, nos últimos 7 dias, quantas vezes você usou bochecho ou outro líquido para tratar doenças ou problemas dentários?



CONCLUSÕES

O questionário de auto percepção de periodontite mostrou-se associado com a condição periodontal dos indivíduos. Grande parte da amostra relata utilizar meios de limpeza interproximal, a despeito da condição de periodontite grave encontrada nestes indivíduos e da pouca informação de saúde periodontal que eles possuem.

REFERÊNCIAS

- ¹ Alberti KG, Eckel RH, Grundy SM, Zimmet PZ, Cleeman JI, Donato KA, et al. Harmonizing the metabolic syndrome: a joint interim statement of the International Diabetes Federation Task Force on Epidemiology and Prevention; National Heart, Lung, and Blood Institute; American Heart Association; World Heart Federation; International Atherosclerosis Society; and International Association for the Study of Obesity. *Circulation* 2009;120(16):1640-5.
- ² Eke PI, Page RC, Wei L, Thornton-Evans G, Genco RJ. Update of the case definitions for population-based surveillance of periodontitis. *J Periodontol*. 2012;83(12):1449-54.
- ³ Eke PI, Dye BA, Wei L, Slade GD, Thornton-Evans GO, Beck JD, Taylor GW, Borgnakke WS, Page RC, Genco RJ. Self-reported measures for surveillance of periodontitis. *J Dent Res*. 2013 Nov;92(11):1041-7.