



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 28/12/2026

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 12/28/2026*

Para informações, contate-nos através do e-mail biblioteca.central@pucrs.br

For information, contact us: biblioteca.central@pucrs.br

PORTO ALEGRE, BRASIL
2021

PUCRS

ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA
DOUTORADO EM PRÓTESE DENTÁRIA

SIMONE MICHIELON BALDISSEROTTO

**INFLUÊNCIA DA RAZÃO COROA/IMPLANTE E DA ESPESSURA DE OSSO
CORTICAL NAS TENSÕES EM OSSO PERI-IMPLANTAR E COMPONENTES
PROTÉTICOS: UMA ANÁLISE DE ELEMENTOS FINITOS**

Porto Alegre
2021

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA

Simone Michielon Baldisserotto

**INFLUÊNCIA DA RAZÃO COROA/IMPLANTE E DA ESPESSURA
DE OSSO CORTICAL NAS TENSÕES EM OSSO PERI-
IMPLANTAR E COMPONENTES PROTÉTICOS: UMA ANÁLISE
DE ELEMENTOS FINITOS**

Profa. Dra. Rosemary Sadami Arai Shinkai

Orientadora

Porto Alegre, 2021

Ficha Catalográfica

B177i Baldisserotto, Simone Michielon

Influência da Razão Coroa/Implante e da Espessura de Osso Cortical nas Tensões em Osso Peri-Implantar e Componentes Protéticos : uma análise de elementos finitos / Simone Michielon Baldisserotto. – 2021.

82.

Tese (Doutorado) – Programa de Pós-Graduação em Odontologia, PUCRS.

Orientadora: Profa. Dra. Rosemary Sadami Arai Shinkai Shinkai.

1. análise de elementos finitos. 2. implantes curtos. 3. osso cortical. 4. proporção coroa-implante. I. Shinkai, Rosemary Sadami Arai Shinkai. II. Título.

Elaborada pelo Sistema de Geração Automática de Ficha Catalográfica da PUCRS com os dados fornecidos pelo(a) autor(a).

Bibliotecária responsável: Clarissa Jesinska Selbach CRB-10/2051

SIMONE MICHIELON BALDISSEROTTO

**INFLUÊNCIA DA RAZÃO COROA/IMPLANTE E DA ESPESSURA
DE OSSO CORTICAL NAS TENSÕES EM OSSO PERI-
IMPLANTAR E COMPONENTES PROTÉTICOS: UMA ANÁLISE
DE ELEMENTOS FINITOS**

Tese apresentada como requisito para a obtenção do grau de Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Odontologia, Área de concentração em Prótese Dentária.

Orientadora: Profa. Dra. Rosemary Sadami Arai Shinkai

Porto Alegre, 2021

SIMONE MICHIELON BALDISSEROTTO

**INFLUÊNCIA DA RAZÃO COROA/IMPLANTE E DA ESPESSURA
DE OSSO CORTICAL NAS TENSÕES EM OSSO PERI-
IMPLANTAR E COMPONENTES PROTÉTICOS: UMA ANÁLISE
DE ELEMENTOS FINITOS**

Banca Examinadora:

Prof. Dr. Luís André Mendonça Mezzomo - UFSC

Prof. Dr. Leandro Luís Corso - UCS

Prof. Dr. Eduardo Aydos Villarinho - PUCRS

Profa. Dra. Rosemary Sadami Arai Shinkai - PUCRS

Suplente: Prof. Dr. Eduardo Rolim Teixeira - PUCRS



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Graduação
Av. Ipiranga, 6681 - Prédio 1 - 3º. andar
Porto Alegre - RS - Brasil
Fone: (51) 3320-3500 - Fax: (51) 3339-1564
E-mail: prograd@pucrs.br
Site: www.pucrs.br