



# Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO  
POSSUI CONFIDENCIALIDADE  
ATÉ 04/12/2029

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS  
CONFIDENTIALITY UNTIL 12/04/2029*

Para informações, contate-nos através do e-mail [biblioteca.central@pucrs.br](mailto:biblioteca.central@pucrs.br)

For information, contact us: [biblioteca.central@pucrs.br](mailto:biblioteca.central@pucrs.br)

PORTO ALEGRE,  
BRASIL 2024

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

CLECILA MÜLLER

EFEITO DA APLICAÇÃO DE RESINA HIDROFÓBICA NA RESISTÊNCIA DE UNIÃO DE SISTEMAS  
ADESIVOS UNIVERSAIS À DENTINA

Porto Alegre  
2023

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  
CONCENTRAÇÃO EM DENTÍSTICA RESTAURADORA**

**CLECILA MÜLLER**

**EFEITO DA APLICAÇÃO DE RESINA HIDROFÓBICA NA RESISTÊNCIA DE  
UNIÃO DE SISTEMAS ADESIVOS UNIVERSAIS À DENTINA**

**Orientadora: Prof. Dra. Ana Maria Spohr**

**Porto Alegre  
2023**

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

**EFEITO DA APLICAÇÃO DE RESINA HIDROFÓBICA NA RESISTÊNCIA DE  
UNIÃO DE SISTEMAS ADESIVOS UNIVERSAIS À DENTINA**

Linha de Pesquisa: Tecnologias e Técnicas Restauradoras

Tese de Doutorado apresentada ao Programa de Pós-graduação em Odontologia, da Escola de Ciências da Saúde, da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul como requisito parcial para obtenção do título de Doutora em Odontologia, área de concentração Dentística Restauradora.

Aluno: Clecila Müller

Orientadora: Prof. Dra. Ana Maria Spohr

Porto Alegre  
2023

## FICHA CATALOGRÁFICA

### Ficha Catalográfica

M999e Müller, Clecila

Efeito da aplicação de camada hidrofóbica na resistência de união de sistemas adesivos universais à dentina / Clecila Müller. – 2023.

71.

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

Orientadora: Profa. Dra. Ana Maria Spohr.

1. Adesivo. 2. Dentina. 3. Adesão. 4. Camada hidrofóbica. 5. Termociclagem. I. Spohr, Ana Maria. 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

CLECILA MÜLLER

**EFEITO DA APLICAÇÃO DE RESINA HIDROFÓBICA NA RESISTÊNCIA DE  
UNIÃO DE SISTEMAS ADESIVOS UNIVERSAIS À DENTINA**

Tese de Doutorado apresentada ao Programa de Pós-graduação em Odontologia, da Escola de Ciências da Saúde, da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul como requisito parcial para obtenção do título de Doutora em Odontologia, área de concentração Dentística Restauradora.

**BANCA EXAMINADORA**

---

Profa. Dra. Ana Maria Spohr (orientadora)

---

Prof. Dr. Gilberto Antonio Borges (UNIUBE)

---

Prof. Dr. Alexandre Henrique Susin (UFSM)

---

Prof. Dr. Luiz Henrique Burnett Júnior (PUCRS)

---

Prof. Dr. Márcio Lima Grossi (Suplente – PUCRS)



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação  
Av. Ipiranga, 6681 – Prédio 1 – Térreo  
Porto Alegre – RS – Brasil  
Fone: (51) 3320-3513  
E-mail: [propesq@pucrs.br](mailto:propesq@pucrs.br)  
Site: [www.pucrs.br](http://www.pucrs.br)