



# Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO  
POSSUI CONFIDENCIALIDADE  
ATÉ 18/07/2028

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS  
CONFIDENTIALITY UNTIL 07/18/2028*

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  
2023

PUCRS

ESCOLA DE MEDICINA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM PEDIATRIA E SAÚDE DA CRIANÇA  
MESTRADO EM PEDIATRIA E SAÚDE DA CRIANÇA

DANIELA BENVENUTTI KAIBER

**ALTERAÇÕES DA FUNÇÃO PULMONAR EM ADOLESCENTES COM TRANSTORNOS  
POR USO DE SUBSTÂNCIAS: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO**

PORTO ALEGRE

2023

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica  
do Rio Grande do Sul

DANIELA BENVENUTTI KAIBER

**ALTERAÇÕES DA FUNÇÃO PULMONAR EM ADOLESCENTES COM  
TRANSTORNOS POR USO DE SUBSTÂNCIAS: UM ESTUDO  
EXPLORATÓRIO**

Dissertação de Mestrado foi apresentada à Escola de Medicina da PUCRS para obtenção de título de Mestre em Medicina/Pediatria.

Orientador: Thiago Wendt Viola

Porto Alegre, 2023

## FICHA CATALOGRÁFICA

### Ficha Catalográfica

K13a Kaiber, Daniela Benvenuti

Alterações da Função Pulmonar de adolescentes com Transtornos por uso de Substâncias : um estudo exploratório / Daniela Benvenuti Kaiber. – 2023.

52p.

Dissertação (Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Medicina/Pediatria e Saúde da Criança, PUCRS.

Orientador: Prof. Dr. Thiago Wendt Viola.

1. Função Pulmonar. 2. Transtornos por uso de substâncias. 3. Adolescentes. I. Viola, Thiago Wendt. 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

DANIELA BENVENUTTI KAIBER

**ALTERAÇÕES DA FUNÇÃO PULMONAR EM ADOLESCENTES COM  
TRANSTORNOS POR USO DE SUBSTÂNCIAS: UM ESTUDO  
EXPLORATÓRIO**

Dissertação apresentada como parte dos requisitos para obtenção do título de Mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Pediatria e Saúde da Criança da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Apresentação em: 02/03/2023

BANCA EXAMINADORA

---

Prof. Dr. Frederico Friedrich

---

Prof. Dr. Bruno Kluwe Schiavon

---

Prof. Dr. Rodrigo Grassi (suplente)

Porto Alegre

2022



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](mailto:prograd@pucrs.br)  
Site: [www.pucrs.br](http://www.pucrs.br)