



# Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO  
POSSUI CONFIDENCIALIDADE  
ATÉ 27/06/2024

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS  
CONFIDENTIALITY UNTIL 06/27/2024*

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  
2019

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

NATÁLIA EVANGELISTA CAMPOS

**AVALIAÇÃO DAS RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DURANTE A UTILIZAÇÃO DE  
VIDEOGAMES INTERATIVOS E DO TESTE DE EXERCÍCIO CARDIOPULMONAR EM  
INDIVÍDUOS COM FIBROSE CÍSTICA E SAUDÁVEIS**

Porto Alegre  
2019

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica  
do Rio Grande do Sul

---

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL  
PÓS-GRADUAÇÃO EM PEDIATRIA/SAÚDE DA CRIANÇA  
MESTRADO EM SAÚDE DA CRIANÇA

NATÁLIA EVANGELISTA CAMPOS

**AVALIAÇÃO DAS RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DURANTE A UTILIZAÇÃO DE  
VIDEOGAMES INTERATIVOS E DO TESTE DE EXERCÍCIO CARDIOPULMONAR  
EM INDIVÍDUOS COM FIBROSE CÍSTICA E SAUDÁVEIS**

Porto Alegre,

2019

---

---

NATÁLIA EVANGELISTA CAMPOS

**AVALIAÇÃO DAS RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DURANTE A UTILIZAÇÃO DE  
VIDEOGAMES INTERATIVOS E DO TESTE DE EXERCÍCIO CARDIOPULMONAR  
EM INDIVÍDUOS COM FIBROSE CÍSTICA E SAUDÁVEIS**

Dissertação de Mestrado apresentada à Escola de  
Medicina da PUCRS para obtenção de título de  
Mestre em Saúde da Criança

Orientador: Márcio Vinícius Fagundes Donadio

Porto Alegre,  
2019

---

---

## Ficha Catalográfica

C198a Campos, Natália Evangelista

Avaliação das respostas fisiológicas durante a utilização de videogames interativos e do teste de exercício cardiopulmonar em indivíduos com fibrose cística e saudáveis / Natália Evangelista Campos . – 2019.

82 f.

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

Orientador: Prof. Dr. Márcio Vinícius Fagundes Donadio.

Co-orientador: Prof. Dr. João Paulo Heinzmann Filho.

1. fibrose cística. 2. videogames. 3. exercício. I. Donadio, Márcio Vinícius Fagundes. II. Heinzmann Filho, João Paulo. III. Título.

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

Bibliotecária responsável: Salete Maria Sartori CRB-10/1363

---

---

NATÁLIA EVANGELISTA CAMPOS

**AVALIAÇÃO DAS RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DURANTE A UTILIZAÇÃO DE  
VIDEOGAMES INTERATIVOS E DO TESTE DE EXERCÍCIO CARDIOPULMONAR  
EM INDIVÍDUOS COM FIBROSE CÍSTICA E SAUDÁVEIS**

Dissertação de Mestrado apresentada à Escola de  
Medicina da PUCRS para obtenção de título de  
Mestre em Saúde da Criança

Aprovada em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

---

Prof. Dr. Fernanda Maria Vendrusco

---

Prof. Dr. Evanirso da Silva Aquino

---

Prof. Dr. Marcus Herbert Jones

Porto Alegre,

2019

---



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)