



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 09/09/2025

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 09/09/2025*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2022

PUCRS

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

FERNANDA HAMMES VARELA

**PERFIL DOS AGENTES ETIOLÓGICOS DETECTADOS EM SINTOMÁTICOS
RESPIRATÓRIOS DURANTE O PRIMEIRO ANO DA PANDEMIA DE COVID-19**

Porto Alegre
2022

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

Fernanda Hammes Varela

**PERFIL DOS AGENTES ETIOLÓGICOS DETECTADOS EM SINTOMÁTICOS
RESPIRATÓRIOS DURANTE O PRIMEIRO ANO DA PANDEMIA DE COVID-19**

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Pediatria e Saúde da Criança da Escola de Medicina, da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS), como requisito à obtenção do título de Doutora Medicina/Pediatria.

Orientador: Prof. Dr. Renato T. Stein

Porto Alegre

2022

Ficha Catalográfica

V293p Varela, Fernanda Hammes

Perfil dos agentes etiológicos detectados em sintomáticos respiratórios durante o primeiro ano da pandemia de Covid-19 / Fernanda Hammes Varela. – 2022.

098.

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

Orientador: Prof. Dr. Renato Tetelbom Stein.

1. COVID-19. 2. SARS-CoV-2. 3. coinfeção. 4. Vírus Sincicial Respiratório. 5. Influenza. I. Stein, Renato Tetelbom. II. Título.

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

Bibliotecária responsável: Loiva Duarte Novak CRB-10/2079

FERNANDA HAMMES VARELA

**PERFIL DOS AGENTES ETIOLÓGICOS DETECTADOS EM SINTOMÁTICOS
RESPIRATÓRIOS DURANTE O PRIMEIRO ANO DA PANDEMIA DE COVID-19**

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Pediatria e Saúde da Criança da Escola de Medicina, da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS), como requisito à obtenção do título de Doutora Medicina/Pediatria.

Orientador: Prof. Dr. Renato T. Stein

Aprovada em: 24/03/2022

Banca Examinadora:

Prof. Dr. Tiago Fazolo

Prof. Dr. Sérgio Luis Amantéa

Prof. Dr. Leonardo Araújo Pinto

Porto Alegre

2022