



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 10/09/2029

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 09/10/2029*

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

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

PORTO ALEGRE,
BRASIL 2024

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

AVALIAÇÃO DA MASSA ÓSSEA EM PACIENTES COM FIBROSE CÍSTICA
ATRAVÉS DA REANÁLISE DE TOMOGRAFIA DE TÓRAX

CYNTHIA ROCHA DULLIUS

Porto Alegre,
2024

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

CYNTHIA ROCHA DULLIUS

**AVALIAÇÃO DA MASSA ÓSSEA EM PACIENTES COM FIBROSE CÍSTICA
ATRAVÉS DA REANÁLISE DE TOMOGRAFIA DE TÓRAX**

Tese apresentada originalmente como requisito para obtenção do grau de Doutora pelo Programa de Pós-Graduação em Medicina/Pediatria e Saúde da Criança da Escola de Medicina da Pontifícia Universidade Católica Do Rio Grande do Sul (PUCRS).

Orientador: Prof. Dr. Leonardo Araújo Pinto

Coorientadores: Dr. Bruno Hochegger
Dr. Marcelo Tadday Rodrigues

Porto Alegre,

2024

Ficha Catalográfica

D883a Dullius, Cynthia Rocha

Avaliação da massa óssea em pacientes com fibrose cística através da reanálise de tomografia de tórax / Cynthia Rocha Dullius. – 2024.
46f.

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

Orientador: Prof. Dr. Leonardo Araújo Pinto.

Coorientador: Prof. Dr. Bruno Hochegger.

Coorientador: Prof. Dr. Marcelo Tadday Rodrigues.

1. Fibrose cística. 2. morbidade. 3. osteoporose. 4. tomografia de tórax. 5. densitometria óssea. I. Pinto, Leonardo Araújo. II. Hochegger, Bruno. III. Rodrigues, Marcelo Tadday. IV. 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

CYNTHIA ROCHA DULLIUS

**AVALIAÇÃO DA MASSA ÓSSEA EM PACIENTES COM FIBROSE CÍSTICA
ATRAVÉS DA REANÁLISE DE TOMOGRAFIA DE TÓRAX**

Tese apresentada originalmente como requisito para obtenção do grau de Doutora pelo Programa de Pós-Graduação em Medicina/Pediatria e Saúde da Criança da Escola de Medicina da Pontifícia Universidade Católica Do Rio Grande do Sul (PUCRS).

Orientador: Prof. Dr. Leonardo Araújo Pinto

Coorientadores: Dr. Bruno Hochhegger

Dr. Marcelo Tadday Rodrigues

Aprovado em: ___/___/___

Banca Examinadora:

Prof. Dra. Daniela Cavalet Blanco - PUCRS

Prof. Dr. Márcio Vinícius Fagundes Donadio– PUCRS

Prof. Dr. José Dirceu Ribeiro – UNICAMP

Suplente: Prof. Dra. Luciana Roesch Schreiner – PUCRS

Porto Alegre,
2024



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
Site: www.pucrs.br