



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 05/08/2026

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 08/05/2026*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2021

ESCOLA DE MEDICINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
DOUTORADO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

GEOVANA RHODEN ESTORGATO

VARIABILIDADE DA METILAÇÃO DO DNA EM GÊMEOS

Porto Alegre
2021

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

GEOVANA RHODEN ESTORGATO

VARIABILIDADE DA METILAÇÃO DO DNA EM GÊMEOS

Tese de doutorado apresentada como requisito para obtenção do grau de Doutora em Ciências da Saúde pelo Programa de Pós-Graduação em Medicina e Ciências da Saúde da Escola de Medicina da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Orientadora: Profa. Dra. Rita Mattiello

PORTO ALEGRE

2021

Ficha Catalográfica

E81v Estorgato, Geovana Rhoden

Variabilidade da metilação do DNA em gêmeos / Geovana Rhoden
Estorgato. – 2021.

89 f.

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

Orientadora: Profa. Dra. Rita Mattiello.

1. gêmeos. 2. genética. 3. metilação de DNA. I. Mattiello, Rita.
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



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria Acadêmica
Av. Ipiranga, 6681 - Prédio 1 - 3º. andar
Porto Alegre - RS - Brasil
Fone: (51) 3320-3500 - Fax: (51) 3339-1564
E-mail: proacad@pucrs.br
Site: www.pucrs.br/proacad