



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 09/12/2026

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 12/09/2026*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2021

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR
DOUTORADO EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR

CAROLINA LUFT

**ESTRESSE PRÉ-NATAL E EXERCÍCIO FÍSICO MATERNAL: REPERCUSSÕES
COMPORTAMENTAIS, INFLAMATÓRIAS E DE REGULAÇÃO CENTRAL DO EIXO
HIPOTÁLAMO-HIPÓFISE-ADRENAL EM CAMUNDONGOS**

Porto Alegre
2021

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR

CAROLINA LUFT

**ESTRESSE PRÉ-NATAL E EXERCÍCIO FÍSICO MATERNAL: REPERCUSSÕES
COMPORTAMENTAIS, INFLAMATÓRIAS E DE REGULAÇÃO CENTRAL DO
EIXO HIPOTÁLAMO-HIPÓFISE-ADRENAL EM CAMUNDONGOS**

Porto Alegre

2021

CAROLINA LUFT

**ESTRESSE PRÉ-NATAL E EXERCÍCIO FÍSICO MATERNAL: REPERCUSSÕES
COMPORTAMENTAIS, INFLAMATÓRIAS E DE REGULAÇÃO CENTRAL DO
EIXO HIPOTÁLAMO-HIPÓFISE-ADRENAL EM CAMUNDONGOS**

Tese apresentada ao Curso de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, como parte dos requisitos necessários à obtenção do título de Doutora em Biologia Celular e Molecular.

Orientador: Dr. Márcio Vinícius Fagundes Donadio

Coorientador: Dr. Jarbas Rodrigues de Oliveira

Ficha Catalográfica

L949e Luft, Carolina

Estresse pré-natal e exercício físico maternal repercussões comportamentais, inflamatórias e de regulação central do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal em camundongos / Carolina Luft. – 2021.

158 f.

Tese (Doutorado) – Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular, PUCRS.

Orientador: Prof. Dr. Márcio Vinícius Fagundes Donadio.

Co-orientador: Prof. Dr. Jarbas Rodrigues de Oliveira.

1. Estresse pré-natal. 2. Exercício Físico. 3. Eixo HPA. 4. Esteira. I. Fagundes Donadio, Márcio Vinícius. II. de Oliveira, Jarbas Rodrigues. III. 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 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
Site: www.pucrs.br