



# Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO  
POSSUI CONFIDENCIALIDADE  
ATÉ 13/04/2028

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS  
CONFIDENTIALITY UNTIL 04/13/2028*

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  
2023

ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR  
DOUTORADO EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR

FERNANDA DE JESUS TRINDADE

**GENÔMICA EVOLUTIVA DO GÊNERO *LEOPARDUS* (MAMMALIA, FELIDAE) COM ÊNFASE  
NO PROCESSO DE HIBRIDAÇÃO ENTRE *L. GUTTULUS* E *L. GEOFFROYI***

Porto Alegre  
2023

PÓS-GRADUAÇÃO - STRICTO SENSU



Pontifícia Universidade Católica  
do Rio Grande do Sul

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul  
Escola de Ciências da Saúde e da Vida

Fernanda de Jesus Trindade

**Genômica evolutiva do gênero *Leopardus* (Mammalia, Felidae) com ênfase no processo de  
hibridação entre *L. guttulus* e *L. geoffroyi***

Porto Alegre

2023

Fernanda de Jesus Trindade

**Genômica evolutiva do gênero *Leopardus* (Mammalia, Felidae) com ênfase no processo de hibridação entre *L. guttulus* e *L. geoffroyi***

Tese de Doutorado apresentada como requisito para a obtenção do grau de Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Área de concentração: Genética, Genômica e Bioinformática

Orientador Prof. Dr. Eduardo Eizirik

Porto Alegre

2023

## Ficha Catalográfica

T833g Trindade, Fernanda de Jesus

Genômica evolutiva do gênero *Leopardus* (Mammalia, Felidae) com ênfase no processo de hibridação entre *L. guttulus* e *L. geoffroyi* / Fernanda de Jesus Trindade. – 2023.

152f.

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

Orientador: Prof. Dr. Eduardo Eizirik.

1. Introgessão. 2. Filogenia. 3. Genômica populacional. 4. Ancestralidade local. 5. Felidae. I. Eizirik, Eduardo. 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

---

Fernanda de Jesus Trindade

**Genômica evolutiva do gênero *Leopardus* (Mammalia, Felidae) com ênfase no processo de hibridação entre *L. guttulus* e *L. geoffroyi***

Tese de Doutorado apresentada como requisito para a obtenção do grau de Doutor pelo Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Aprovada em: 19 de janeiro de 2023.

BANCA EXAMINADORA

---

Prof. Dr. Cristiano Valim Bizarro

---

Prof. Dra. Mariana Nery

---

Prof. Dra. Juliana de Abreu Vianna

Porto Alegre

2023



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)