



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 05/06/2029

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 06/05/2029*

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

JONAS LONDERO PAPALÉO

**CIÊNCIA PSICODÉLICA E ZEBRAFISH: CONHECIMENTO ATUAL E POTENCIAIS
APLICAÇÕES**

Porto Alegre
2024

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

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

**CIÊNCIA PSICODÉLICA E *ZEBRAFISH*: CONHECIMENTO ATUAL E
POTENCIAIS APLICAÇÕES**

Aluno: Jonas Londero Papaléo

Orientadoras: Monica Ryff Moreira Roca Vianna (Março, 2022 - Fevereiro, 2024)

Carla Denise Bonan (Março, 2024)

Dissertação apresentada como requisito para a obtenção do grau de mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular da Escola de Ciências da Saúde e da Vida da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Porto Alegre 2024

Ficha Catalográfica

P213c Papaléo, Jonas Londero

Ciência psicodélica e zebrafish : Conhecimento atual e potenciais aplicações / Jonas Londero Papaléo. – 2024.

72.

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

Orientadora: Profa. Dra. Carla Denise Bonan.

1. Psicodélicos. 2. zebrafish. 3. depressão. 4. ansiedade. 5. psilocibina. I. Bonan, Carla Denise. 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

JONAS LONDERO PAPALÉO

**CIÊNCIA PSICODÉLICA E *ZEBRAFISH*: CONHECIMENTO ATUAL E
POTENCIAIS APLICAÇÕES**

Dissertação apresentada ao programa de Pós-Graduação em Biologia Celular Molecular da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul como requisito parcial para obtenção do grau de Mestre em Biologia Celular e Molecular.

Aprovado em: 22/03/2024

Banca Examinadora

Profa. Dra. Elke Bromberg

Profa. Dra. Anna Maria Siebel

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