



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 27/04/2024

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 04/27/2024*

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

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

PORTO ALEGRE, BRASIL
2023

ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E EVOLUÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DISSERTAÇÃO DE MESTRADO ZOOLOGIA

PAULA TUPINAMBÁ KUSIAK FERNANDES

INTEGRATIVE TAXONOMY OF *OSTEOCEPHALUS PLANICEPS* (ANURA: HYLIDAE): new insights into its phenotypic and genetic variation and their implications for systematics

Porto Alegre
2022

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
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E EVOLUÇÃO DA
BIODIVERSIDADE

Integrative taxonomy of *Osteocephalus planiceps* (Anura: Hylidae): new insights into its phenotypic and genetic variation and their implications for systematics

PAULA TUPINAMBÁ KUSIAK FERNANDES

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL

Av. Ipiranga 6681- Caixa Postal 1429

Fone: (051) 3320-3500

CEP 90619-900 Porto Alegre – RS- Brasil

2022

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL
ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DA VIDA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E EVOLUÇÃO DA
BIODIVERSIDADE

Integrative taxonomy of *Osteocephalus planiceps* (Anura: Hylidae): new insights into its phenotypic and genetic variation and their implications for systematics

Dissertação apresentada como requisito para a obtenção do grau de Mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Evolução da Biodiversidade da Escola de Ciências da Saúde e da Vida da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Paula Tupinambá Kusiak Fernandes

Orientador: Dr. Marco Brandalise

Co-orientador: Dr. Santiago Castroviejo-Fisher

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

Porto Alegre – RS – Brasil

2022

SUMÁRIO

Agradecimentos	3
Resumo	5
Abstract	6
1. Introdução geral	7
2. Capítulo 1	10
Abstract	11
Introduction	12
Material and Methods	15
Results	21
Discussion	43
References	52
Supplementary Information	61
Tables	62
Figures	67



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