

PRIMEIRO REGISTRO DOCUMENTADO DE MERGULHÃO-GRANDE
Podiceps major (PODICIPEDIFORMES: PODICIPEDIDAE) NA REGIÃO
NORDESTE DO BRASIL

Landis Vinicius Petersen¹
Nathalia Regina Berchieri²

RESUMO - O mergulhão-grande (*Podiceps major* Boddaert, 1783) é endêmica da América do Sul, distribuí-se entre a Patagônia e uma parte do Brasil, normalmente encontrada nas regiões sul e sudeste. No dia 20/10/2020 um indivíduo de *P. major* foi fotografado em uma lagoa em Arembepe, litoral norte da Bahia. Trata-se de indivíduo adulto com plumagem de descanso reprodutivo, de sexo indeterminado, o qual permaneceu no local por ao menos 14 dias. Após chuvas intensas o mergulhão não foi mais visto. Este é o primeiro registro da espécie na região nordeste do país e amplia sua distribuição em cerca de 780km a partir do registro mais ao norte conhecido.

Palavras chave: *Podiceps major*, WikiAves, aves, mergulhão, Bahia.

**FIRST RECORD OF GREAT GREBE *Podiceps major* (PODICIPEDIFORMES:
PODICIPEDIDAE) IN NORTHEASTERN BRAZIL**

ABSTRACT - The Great Grebe (*Podiceps major* Boddaert, 1783) is endemic to South America, distributed between Patagonia and a part of Brazil, usually found in the south and southeast regions. On 20/10/2020 an individual from *P. major* was photographed in a lagoon in Arembepe, north coast of Bahia. This is an adult with reproductive rest plumage, of indeterminate sex, who remained in the place for at least 14 days. After heavy rains the grebe was no longer seen. This is the first record of the species in the northeastern region of the country and expands its distribution by about 780km from the northernmost known record.

Key words: *Podiceps major*, WikiAves, birds, grebe, Bahia.

¹Engenheiro ambiental e sanitário. Graduando de Ciências Biológicas. Esp. em Ecologia e Biodiversidade
Rua Bento Gonçalves, 1123, Bairro São José, Ijuí, RS.
E-mail: landisvp@gmail.com
²Bióloga. E-mail: natberchieri@gmail.com

INTRODUÇÃO

Podiceps major (Boddaert, 1783), abordado em algumas literaturas como *Podiceps major*, é a maior espécie de mergulhão, medindo entre 67 e 80cm e pesando aproximadamente 1,6kg (Oiseaux-birds 2020; Bird Life 2022), ainda assim é muito ágil e veloz sob a água. Trata-se de uma espécie endêmica da América do Sul, que distribui-se entre a Patagônia e a região Sudeste do Brasil (Sick 1997; Perlo 2009). Há ainda uma população disjunta situada no Peru e extremo sul do Equador (Pozo-Zamora 2016). No Brasil, costuma nidificar entre outubro e janeiro no sul, fazendo migrações até a região Sudeste no período de outono-inverno, tendo sido registrado em março de 2004 um indivíduo na Foz do rio Doce, em Regência, ES (Simon 2005), até então a ocorrência documentada mais ao norte. Em época de reprodução, produz um grande ninho flutuante, onde põe de dois a quatro ovos brancos, grandes, ligeiramente mais alongados que ovos de galinha (Greenquist 1982).

MATERIAIS E MÉTODOS

No dia 20/10/2020 um indivíduo de *P. major* (Figura 1) foi avistado e fotografado pelos autores, utilizando uma câmera SONY DSC-200X. A ave estava nadando em uma lagoa formada na APA Rio Capivara (12°45'51.2"S, 38°10'17.5"W) em Arembepe, distrito e Camaçari, litoral norte da Bahia. Nos dias seguintes foi possível fazer outras fotos com maiores detalhes. Buscando em literatura e em plataformas online de ciência cidadã, foi possível concatenar diferentes registros e elaborar um mapa de ocorrências da espécie (Figura 2).

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Trata-se de um único indivíduo adulto, com plumagem de descanso reprodutivo e de sexo indeterminado. (Figura 2). O mergulhão-grande continuou sendo avistado na mesma área nos dias seguintes, até 3/11/2020, quando ocorreu uma chuva bastante intensa, após o que não foi mais vista, contabilizando-se ao menos 14 dias de presença no local.



FIGURA 1. Primeiro registro de *Podiceps major* em Arembepe, município de Camaçari, Bahia, nordeste do Brasil, em 20/10/2020. Foto: Landis Vinicius Petersen (depositada na plataforma *on line* WikiAves sob o registro WA4029914)



Figura 2. Mapa de ocorrências registradas de *P. major*. **Elaboração:** Eduarda Della Mía.

Este registro amplia a distribuição de *P. major* em cerca de 780km a partir do registro de Simon et al. (2005), feito em Regência, ES (Figura 3), tendo sido este também um único indivíduo. São necessários estudos de longo prazo para aferir se esta ocorrência se trata de uma expansão geográfica para a espécie ou então uma dispersão acidental.



FIGURA 3. *Podiceps major* em Arembepe, estado da Bahia, região Nordeste do Brasil, em 21/10/2020. **Foto:** Landis Vinicius Petersen. (depositada na plataforma *on line* WikiAves sob o registro WA4031341)

AGRADECIMENTOS

Nossos agradecimentos a João Abreu e Wagner Nogueira pelo auxílio na identificação da espécie, também á Eduarda Della Mía pela elaboração do mapa de distribuição.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Oiseaux-birds (2020) **Great Grebe**;

SICK, H. (1997) **Ornitologia Brasileira**. Editora Nova Fronteira, Rio de Janeiro, 912 p

PERLO, B. VAN. (2009) **A field guide to the birds of Brazil**, Oxford University Press. p. 44-45

BIRDLIFE INTERNATIONAL (2022) **Species factsheet: *Podiceps major***. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 19/02/2022

GREENQUIST, E. A. (1982) **Displays, Vocalizations and Breeding Biology of the Great Grebe (*Podiceps major*)**. The Condor, Volume 84, Pages 370–380, <https://doi.org/10.2307/1367439>

POZO-ZAMORA, G. *et al.* (2016) Observaciones sobre el zambullidor grande *Podiceps major* (aves: podicipedidae) en Ecuador, con el primer registro de anidación y la descripción de vocalizaciones. **Jornadas Nacionales de Biología**, Guayquil-Ecuador v. 40;

SIMON J. E. *et al.* (2005) PRIMEIRO REGISTRO DE *Podicephorus major* (Boddaert, 1783) (Aves: Podicipedidae) para o estado do Espírito Santo, Brasil. **Boletim do Museu de Biologia Mello Leitão** 16: 59-63; disponível em: <https://docplayer.com.br/11356047-.html>