

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Processo de Avaliação do Risco de Extinção da Fauna Brasileira

***Thamnodynastes sertanejo* Bailey, Thomas & Silva-Jr., 2005**

Marcio Martins; Cristiano de Campos Nogueira; Carlos Eduardo Guidorizzi; Sheila Pereira de Andrade; Yeda Soares de Lucena Bataus; Carlos Roberto Abrahão; Antônio Jorge Suzart Argôlo; Fausto Erritto Barbo; Renato Silveira Bérnils; Márcio Borges Martins; Guarino Rinaldi Colli; Henrique Caldeira Costa; Luciana Frazão; Thaís Guedes; Ricardo Alexandre Kawashita Ribeiro; Daniel Loebmann; Otavio Augusto Vuolo Marques; Gleomar Fabiano Maschio; Maria Ermelinda do Espírito Santo Oliveira; Roberto Baptista de Oliveira; Davi Lima Pantoja; Paulo Gustavo Homem Passos; Leonardo Barros Ribeiro; Adriano Lima Silveira; Christine Strüssmann; Wilian Vaz Silva

Como citar

Martins, M.; Nogueira, C.C.; Guidorizzi, C.E.; Andrade, S.P.; Bataus, Y.S.L.; Abrahão, C.R.; Argôlo, A.J.S.; Barbo, F.E.; Bérnils, R.S.; Martins, M.B.; Colli, G.R.; Costa, H.C.; Frazão, L.; Guedes, T.; Ribeiro, R.A.K.; Loebmann, D.; Marques, O.A.V.; Maschio, G.F.; Oliveira, M.E.E.S.; Oliveira, R.B.; Pantoja, D.L.; Passos, P.G.H.; Ribeiro, L.B.; Silveira, A.L.; Strüssmann, C.; Silva, W.V. 2023. *Thamnodynastes sertanejo*. Sistema de Avaliação do Risco de Extinção da Biodiversidade - SALVE. Disponível em: <https://salve.icmbio.gov.br> Digital Object Identifier (DOI): <https://doi.org/10.37002/salve.ficha.27943.2> - Acesso em: 25 de maio de 2024.

Categoria: Menos Preocupante (LC)

Última avaliação: 08/11/2019 (ajustada em 2020)

Ano da publicação: 07/06/2023

Justificativa

Thamnodynastes sertanejo é endêmica do Brasil e possui ampla distribuição na região Nordeste, sendo registrada também no norte de Minas Gerais. Ocorre predominantemente no bioma Caatinga. Pode ser localmente afetada pela perda de vegetação nativa, mas as ameaças não devem colocar a espécie em risco de extinção em curto prazo. Por essas razões, *Thamnodynastes sertanejo* foi avaliada como Menos Preocupante (LC).

Classificação Taxonômica

Reino: Animalia

Filo: Chordata

Classe: Reptilia

Ordem: Squamata

Família: Dipsadidae

Gênero: *Thamnodynastes*

Espécie: *Thamnodynastes sertanejo*



Autor: Marco Antônio de Freitas

Notas Taxonômicas



Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Processo de Avaliação do Risco de Extinção da Fauna Brasileira

Distribuição

Endêmica do Brasil: Sim

Distribuição Global

Thamnodynastes sertanejo é endêmica do Brasil e possui ampla distribuição na região Nordeste, sendo registrada também no norte de Minas Gerais (Bailey *et al.*, 2005; Roberto & Loebmann, 2016; Nogueira *et al.*, 2019). Sua extensão de ocorrência é de 637.572 km², calculada usando o mínimo polígono convexo a partir dos registros.

Estados

Alagoas, Bahia, Ceará, Minas Gerais, Paraíba, Pernambuco

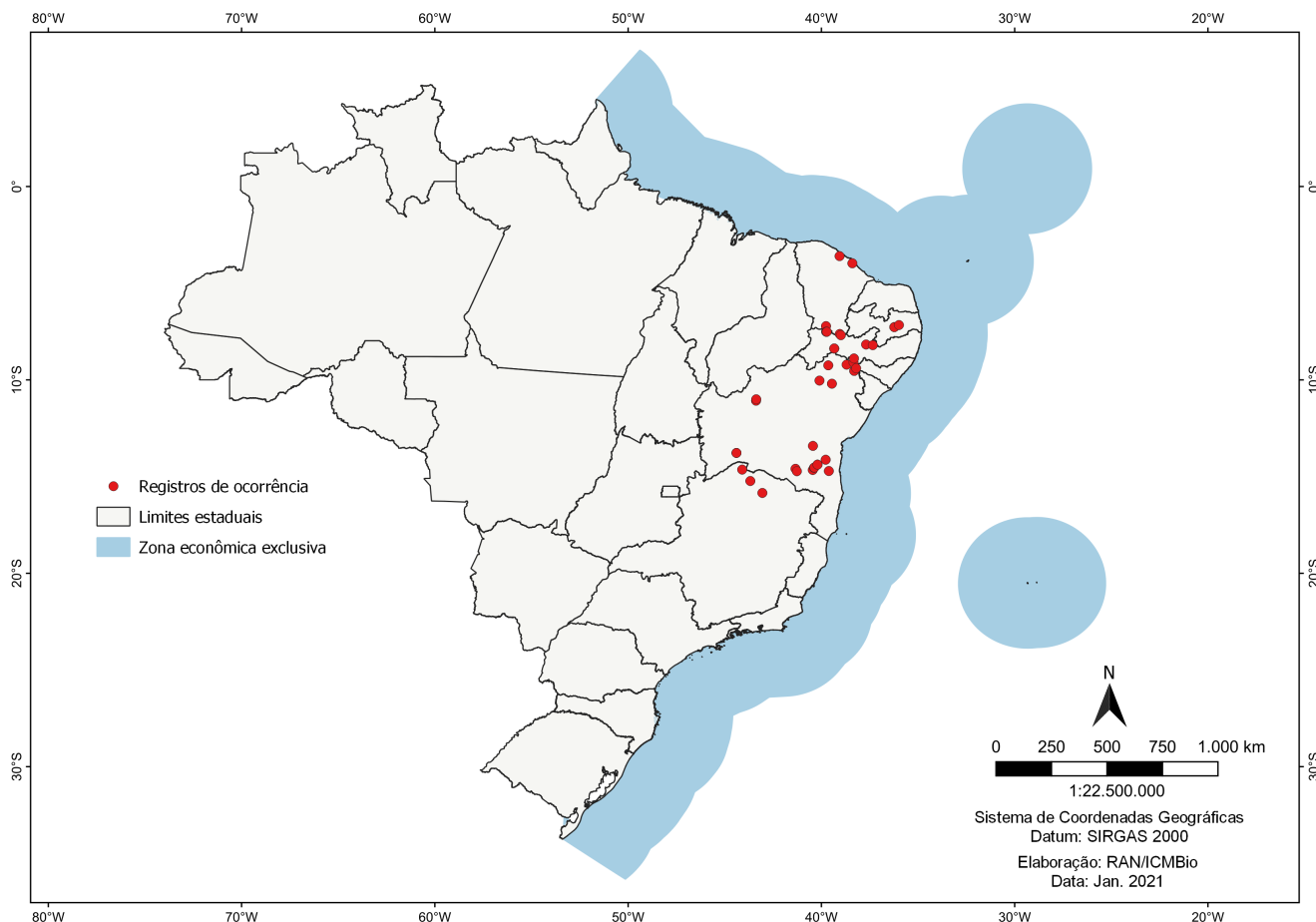
Biomass

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

Bacias Hidrográficas

Sub-bacia Contas, Sub-bacia Itapecuru-Paraguaçu, Sub-bacia Jaguaribe, Sub-bacia Litoral CE PI, Sub-bacia Paraíba, Sub-bacia São Francisco Médio, Sub-bacia São Francisco Submédio

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Processo de Avaliação do Risco de Extinção da Fauna Brasileira



História Natural

Espécie migratória? Não

Não há informações sobre habitat e ecologia da espécie. Ocorre predominantemente do bioma da Caatinga, sendo registrada também em áreas de transição com a Mata Atlântica e o Cerrado (Bailey *et al.*, 2005; Nogueira *et al.*, 2019). Bailey *et al.* (2005) sugerem que alimenta-se de anuros.

Hábito alimentar especialista? Não

Restrito a habitat primário? Não

Especialista em micro-habitat? Não

Reprodução

População

Tendência populacional: Desconhecida

Observações sobre a população

Não há informações populacionais para a espécie.

Ameaças

A espécie pode ser localmente afetada pela perda de vegetação nativa, mas não há evidências de que essa ameaça possa colocá-la em risco de extinção em curto prazo, uma vez que possui ampla distribuição.

Usos

Não foram encontradas informações para a espécie.

Conservação

Última avaliação

Data: 04/05/2020

Categoria: Menos Preocupante (LC)

Justificativa

Thamnodynastes sertanejo é endêmica do Brasil e possui ampla distribuição na região Nordeste, sendo registrada também no norte de Minas Gerais. Ocorre predominantemente no bioma Caatinga. Pode ser localmente afetada pela perda de vegetação nativa, mas as ameaças não devem colocar a espécie em risco de extinção em curto prazo. Por essas razões, *Thamnodynastes sertanejo* foi avaliada como Menos Preocupante (LC).

Histórico do processo de avaliação

Tipo	Ano	Abrangência	Categoria	Critério	Referência bibliográfica
Estadual	2017	Pernambuco	Menos Preocupante (LC)		Estado do Pernambuco
Estadual	2007	Minas Gerais	Menos Preocupante (LC)		Biodiversitas, 2007
Global	2012		Menos Preocupante (LC)		Silveira <i>et al.</i> , 2019

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Processo de Avaliação do Risco de Extinção da Fauna Brasileira

Tipo	Ano	Abrangência	Categoria	Critério	Referência bibliográfica
Nacional Brasil	2013		Menos Preocupante (LC)		ICMBio/MMA, 2018
* Categoria não utilizada no método IUCN.					

Presença em lista nacional oficial de espécies ameaçadas de extinção? Não

Presença em UC/TI

UC/TI	Referência Bibliográfica
APA Chapada do Araripe	Nogueira <i>et al.</i> , 2019 Roberto & Loebmann, 2016
Área de Proteção Ambiental Dunas e Veredas do Baixo Médio São Francisco	Guedes <i>et al.</i> , 2014
Área de Proteção Ambiental Lagoa Encantada	Nogueira <i>et al.</i> , 2019

Avaliadores
Adriano Lima Silveira, Antônio Jorge Suzart Argôlo, Carlos Roberto Abrahao, Christine Strüssmann, Cristiano de Campos Nogueira, Daniel Loebmann, Davi Lima Pantoja Leite, Fausto Erritto Barbo, Frederico Gustavo Rodrigues França, Gleomar Fabiano Maschio, Guarino Rinaldi Colli, Henrique Caldeira Costa, Leonardo Barros Ribeiro, Luciana Frazão Luiz, Marcio Roberto Costa Martins, Maria Ermelinda do Espírito Santo Oliveira, Márcio Borges Martins, Otavio Augusto Vuolo Marques, Paulo Gustavo Homem Passos, Renato Silveira Bérnils, Ricardo Alexandre Kawashita Ribeiro, Roberto Baptista de Oliveira, Thaís Barreto Guedes da Costa, Wilian Vaz Silva

Validadores
Arthur Jorge Brant Caldas Pereira, Estevao Carino Fernandes De Souza

Referências Bibliográficas

- Bailey, J.R.; Thomas, R.A. & Silva Jr., N.J. 2005. A revision of the South American snake genus *Thamnodynastes* Wagler, 1830 (Serpentes, Colubridae, Tachymenini): I. Two new species of *Thamnodynastes* from Central Brazil and adjacent areas, with a redefinition of and neotype designation for *Thamnodynastes pallidus* (Linnaeus, 1758). *Phyllomedusa*, 4 (2): p.83-102.
- Biodiversitas 2007. Revisão das listas das espécies da flora e da fauna ameaçadas de extinção do estado de Minas Gerais - Relatório Final. Fundação Biodiversitas, 3: p.142.
- Estado do Pernambuco, 15/05/2017. Resolução SEMAS Nº 1 DE 15/05/2017: Lista Estadual Oficial de Espécies da Fauna Ameaçadas de Extinção - Répteis. Diário Oficial do Estado de Pernambuco..
- ICMBio/MMA 2018. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: Volume I. p.492. Brasília, DF.
- Nogueira, C.C.; Argôlo, A.J.S.; Arzamendia, V.; Azevedo, J.A.; Barbo, F.E.; Bérnils, R.S.; Bolochio, B.E.; Borges-Martins, M.; Brasil-Godinho, M.; Braz, H.; Buononato, M.A.; Cisneros-Heredia, D.F.; Colli, G.R.; Costa, H.C.; Franco, F.L.; Giraudo, A.; Gonzales, R.C.; Guedes, T.; Hoogmoed, M.; Marques, O.A.V.; Montignelli, G.G.; Passos, P.; Prudente, A.L.C.; Rivas, G.A.; Sanchez, P.M.; Serrano, F.C.; Silva Jr., N.J.; Strüßmann, C.; Vieira-Alencar, J.P.S.; Zaher, H.; Sawaya, R.J. & Martins, M. 2019. Atlas of brazilian snakes: verified point-locality maps to mitigate the wallacean shortfall in a megadiverse snake fauna. *South American Journal of Herpetology*, 14 (2p1): p.1-274.
- Roberto, I.J. & Loebmann, D. 2016. Composition, distribution patterns, and conservation priority areas for the herpetofauna of the state of Ceará, northeastern Brazil. *Salamandra*, 52 (2): p.134-152.
- Silveira, A.L.; Prudente, A.L.C.; Argôlo, A.J.S.; Abrahão, C.R.; Nogueira, C.C.; Barbo, F.E.; Costa, G.C.; Pontes, G.M.F.; Colli, G.R.; Zaher, H.; Borges-Martins, M.; Martins, M.R.C.; Oliveira, M.E.; Passos, P.G.H.; Bérnils, R.S.; Sawaya, R.J.; Cechin, C.T.Z & Costa, T.B.G. 2019. *Thamnodynastes sertanejo*. The IUCN Red List of Threatened Species 2019: e.T15183239A123738428. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2019-2.RLTS.T15183239A123738428.en>.



Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Processo de Avaliação do Risco de Extinção da Fauna Brasileira

Referências dos Registros

Franco, F.L. & Ferreira, T.G. 2002. Descrição de uma nova espécie de *Thamnodynastes* Wagler, 1830 (Serpentes, Colubridae) do nordeste brasileiro, com comentários sobre o gênero. *Phyllomedusa*, 1 (2): p.57-74.

Franco, F.L.; Trevine, V.C.; Montingelli, G.G. & Zaher, H. 2017. A new species of *Thamnodynastes* from the open areas of central and northeastern Brazil (Serpentes: Dipsadidae: Tachymenini). *Salamandra*, 53: p.339-350.

Guedes, T.B.; Nogueira, C. & Marques, O.A.V. 2014. Diversity, natural history, and geographic distribution of snakes in the Caatinga, Northeastern Brazil. *Zootaxa*, 3863: p.1-93.

Guedes, T.B.; Nogueira, C. & Marques, O.A.V. 2014. Diversity, natural history, and geographic distribution of snakes in the Caatinga, Northeastern Brazil. *Zootaxa*, 3863: p.1-93.