



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

Eurydesmus bellus (Schubart, 1951)

Amazonas Chagas Junior; Luiz Felipe Moretti Iniesta; Manoela Karam Gemael; Patrícia Elesbão da Silva Rodrigues; Rodrigo Salvador Bouzan

Como citar

Junior, A.C.; Iniesta, L.F.M.; Gemael, M.K.; Rodrigues, P.E.S.; Bouzan, R.S. 2023. *Eurydesmus bellus*. 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.32033> - Acesso em: 31 de maio de 2024.

Categoria: Dados Insuficientes (DD)

Última avaliação: 15/12/2021 (ajustada em 2022)

Ano da publicação: 07/06/2023

Justificativa

Eurydesmus bellus é endêmica do Brasil, conhecida somente da localidade-tipo, no município de Cabo Frio, Rio de Janeiro. A espécie é conhecida somente do holótipo e não foi mais registrada desde sua descrição. A vegetação original da região encontra-se bastante alterada por atividades agropecuárias e a localidade exata de onde a espécie foi coletada não é conhecida. A área não é bem amostrada para o grupo. Não há informações suficientes sobre distribuição, habitat ou ameaças para uma avaliação adequada da espécie. Portanto, *E. bellus* foi avaliada como Dados Insuficientes (DD).

Classificação Taxonômica

Reino: Animalia

Filo: Arthropoda

Classe: Diplopoda

Ordem: Polydesmida

Família: Chelodesmidae

Gênero: *Eurydesmus*

Espécie: *Eurydesmus bellus*

Nomes Comuns

- Piolho-de-cobra (Português)

Distribuição

Endêmica do Brasil: Sim

Distribuição Global

Eurydesmus bellus é conhecida somente da localidade-tipo, no município de Cabo Frio (RJ) (Hoffman, 1971).

Estados

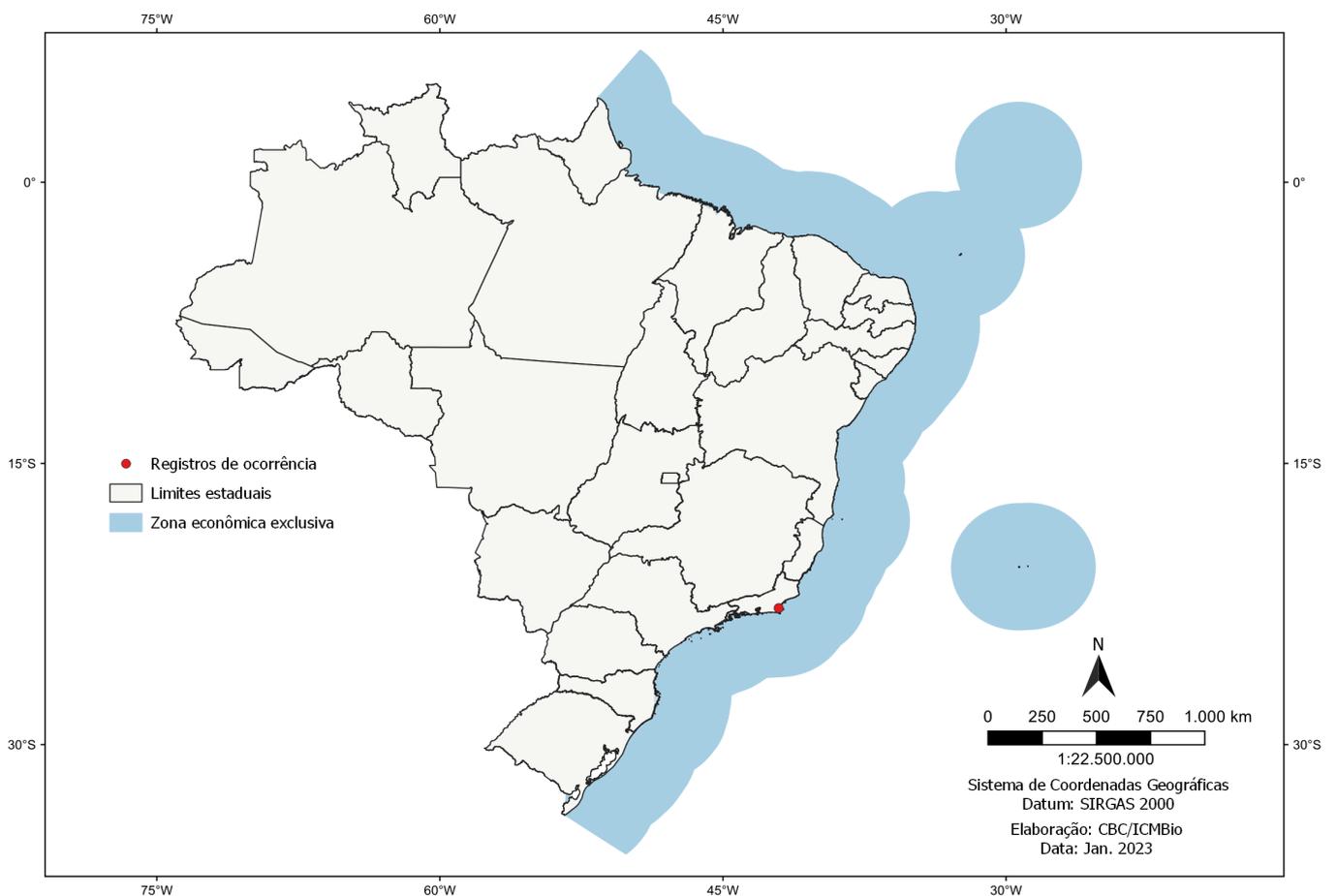
Rio de Janeiro

Biomias

Mata Atlântica

Bacias Hidrográficas

Sub-bacia Litoral RJ



História Natural

Espécie migratória? Não

Não foram encontradas informações para o táxon.

Hábito alimentar especialista? Não

Restrito a hábitat primário? Não

Especialista em micro-hábitat? Não

Reprodução

População

Tendência populacional: Desconhecida

Observações sobre a população

Não há informações populacionais. A espécie é conhecida somente do holótipo e não foi mais registrada desde sua descrição. A área não é bem amostrada para o grupo.

Ameaças

A localidade exata de onde a espécie foi coletada não é conhecida, mas a vegetação original de toda a região encontra-se bastante alterada por atividades agropecuárias.

Tipo de Ameaça	Referência Bibliográfica
2 - Agropecuária e Aquacultura 2.1 - Culturas anuais e perenes não-madeireiras 2.1.4 - Agricultura de escala desconhecida	
2 - Agropecuária e Aquacultura 2.3 - Pecuária 2.3.4 - Pecuária em escala desconhecida	

Usos

Não foram encontradas informações para o táxon.

Conservação

Última avaliação

Data: 30/11/2022

Categoria: Dados Insuficientes (DD)

Justificativa

Eurydesmus bellus é endêmica do Brasil, conhecida somente da localidade-tipo, no município de Cabo Frio, Rio de Janeiro. A espécie é conhecida somente do holótipo e não foi mais registrada desde sua descrição. A

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

vegetação original da região encontra-se bastante alterada por atividades agropecuárias e a localidade exata de onde a espécie foi coletada não é conhecida. A área não é bem amostrada para o grupo. Não há informações suficientes sobre distribuição, habitat ou ameaças para uma avaliação adequada da espécie. Portanto, *E. bellus* foi avaliada como Dados Insuficientes (DD).

Histórico do processo de avaliação

Tipo	Ano	Abrangência	Categoria	Critério	Referência bibliográfica
Nacional Brasil	2010		Dados Insuficientes (DD)		
* Categoria não utilizada no método IUCN.					

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

Presença em UC/TI

Sua ocorrência em Unidades de Conservação é desconhecida.

Pesquisa

São necessários estudos principalmente para verificar a distribuição e ocorrência da espécie, através de coletas na região.

Tema	Situação	Referência Bibliográfica
Distribuição geográfica	Necessária	
Estudo populacional	Necessária	
História natural	Necessária	
Impactos de ameaças	Necessária	

Equipe Técnica

Cibelle Borges Henriques, Felipe Moura, Vera Nanci Oliveira Carvalho.

Avaliadores

Amazonas Chagas Junior, Luiz Felipe Moretti Iniesta, Manoela Karam Gemael, Patrícia Elesbão da Silva Rodrigues, Rodrigo Salvador Bouzan

Validadores

Estevao Carino Fernandes De Souza, Carlos Augusto Rangel



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

Referências Bibliográficas

Hoffman, R.L. 1971. Chelodesmid studies V. Some new, redefined, and resurrected brasilian genera. Arquivos de Zoologia, 20 (4): p.225-277.