



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

Peropteryx kappleri Peters, 1867

Enrico Bernard; Adriana Ruckert da Gama; Augusto Milagres E Gomes; Ciro Líbio Caldas dos Santos; Erich Arnold Fischer; Eugenia de Jesus Cordero Schmidt; Fernanda Atanaena Gonçalves de Andrade; Fábio de Carvalho Falcão; Guilherme Siniciato Terra Garbino; Juan Carlos Vargas Mena; Júlia Lins Luz; Leonardo Carreira Trevelin; Ludmilla Aguiar; Maria João Veloso da Costa Ramos Pereira; Mariana Delgado; Marlon Zortéa; Patricio Adriano da Rocha; Paulo Estefano Dineli Bobrowiec; Roberto Leonan Morim Novaes; Valéria da Cunha Tavares; William Douglas de Carvalho; Wilson Uieda

Como citar

Bernard, E.; Gama, A.R.; Gomes, A.M.E.; Santos, C.L.C.; Fischer, E.A.; Schmidt, E.J.C.; Andrade, F.A.G.; Falcão, F.C.; Garbino, G.S.T.; Mena, J.C.V.; Luz, J.L.; Trevelin, L.C.; Aguiar, L.; Pereira, M.J.V.C.R.; Delgado, M.; Zortéa, M.; Rocha, P.A.; Bobrowiec, P.E.D.; Novaes, R.L.M.; Tavares, V.C.; Carvalho, W.D.; Uieda, W. 2023. *Peropteryx kappleri*. Sistema de Avaliação do Risco de Extinção da Biodiversidade - SALVE. Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio. Disponível em: <https://salve.icmbio.gov.br> Digital Object Identifier (DOI): <https://doi.org/10.37002/salve.ficha.20514> - Acesso em: 27 de fev. de 2025.

Categoria: Menos Preocupante (LC)

Última avaliação: 30/11/2018

Ano da publicação: 2023

Justificativa

Peropteryx kappleri é amplamente distribuída na América do Sul e no Brasil. Não são conhecidas ameaças que indiquem risco de extinção no futuro próximo. Por isso, *P. kappleri* foi categorizada como Menos Preocupante (LC).

Classificação Taxonômica

Reino: Animalia

Filo: Chordata

Classe: Mammalia

Ordem: Chiroptera

Família: Emballonuridae

Gênero: *Peropteryx*

Espécie: *Peropteryx kappleri*

Distribuição

Endêmica do Brasil: Não

Distribuição Global

Peropteryx kappleri distribui-se do México até as Guianas, Peru, Bolívia e Brasil. Sua localidade-tipo é o Suriname (Gardner, 2007; Bernard *et al.*, 2011; Peracchi *et al.*, 2011).

Distribuição Nacional

No Brasil, espécie é conhecida do Alagoas, Amapá, Amazonas, Bahia, Espírito Santo, Maranhão, Minas Gerais, Pará, Paraíba, Pernambuco, Rio de Janeiro, São Paulo, Tocantins (Reis *et al.*, 2017), Mato Grosso do Sul (Oliveira *et al.*, 2018) e Mato Grosso (Dalponte *et al.*, 2016). Ocorre nos biomas: Amazônia, Mata Atlântica, Cerrado, Caatinga (Paglia *et al.*, 2012) e Pantanal (Oliveira *et al.*, 2018).

Estados

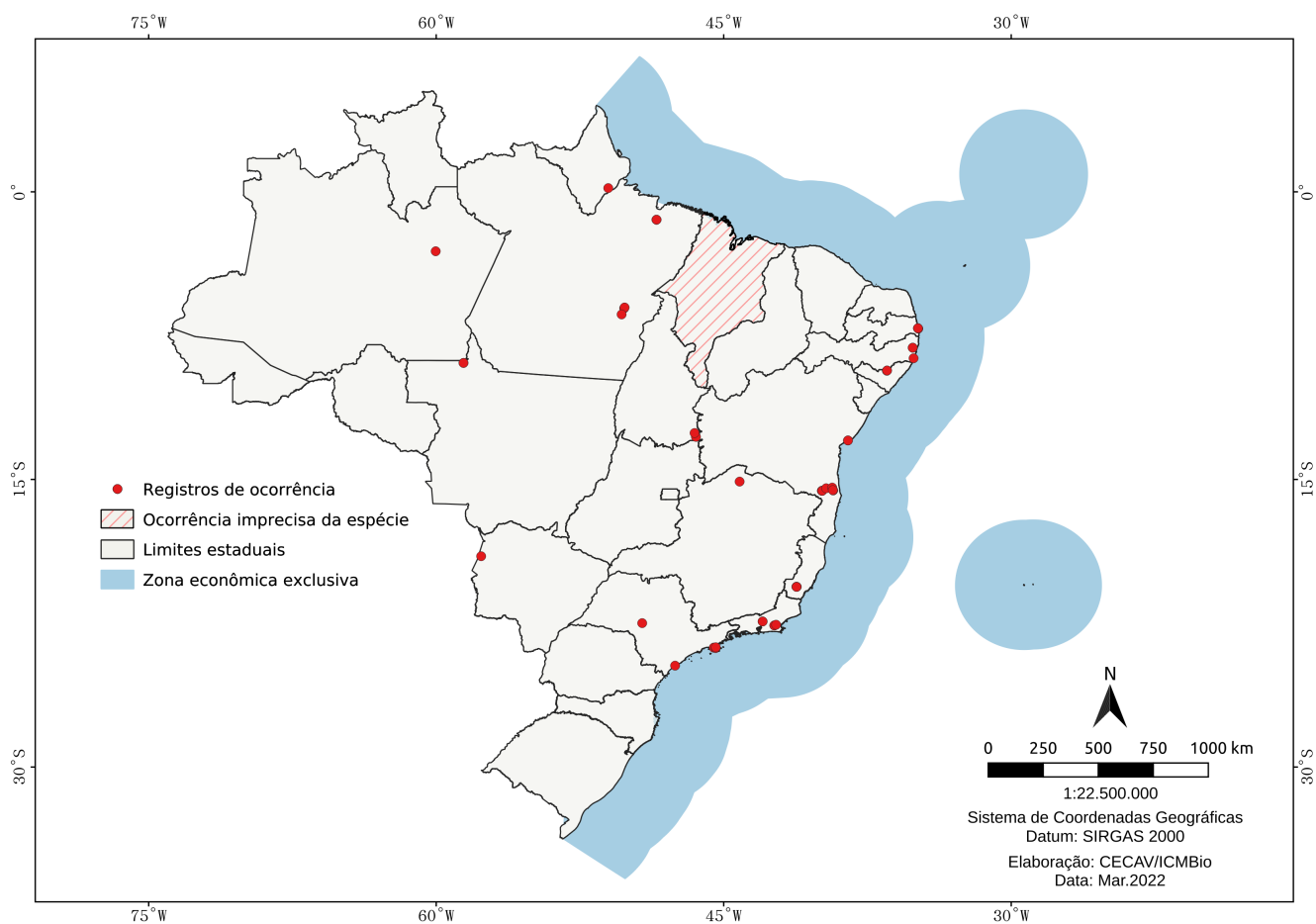
Alagoas, Amapá, Amazonas, Bahia, Espírito Santo, Maranhão, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Paraíba, Pará, Pernambuco, Rio de Janeiro, São Paulo, Tocantins

Biomas

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal

Bacias Hidrográficas

Sub-bacia Contas, Sub-bacia Foz Amazonas, Sub-bacia Jequitinhonha, Sub-bacia Litoral AL PE PB, Sub-bacia Litoral ES, Sub-bacia Litoral RJ, Sub-bacia Litoral SP, Sub-bacia Litoral SP PR SC, Sub-bacia Negro, Sub-bacia Paraguai 02, Sub-bacia Paranapanema, Sub-bacia Paraíba, Sub-bacia Paraíba do Sul, Sub-bacia São Francisco Médio, Sub-bacia Tapajós, Sub-bacia Tocantins Alto, Sub-bacia Tocantins Baixo



História Natural

Espécie migratória? Não

Espécie de hábito insetívoro (Paglia *et al.*, 2012). Ocorre em florestas úmidas primárias e secundárias, florestas secas e áreas cultivadas. Utilizam como abrigo cavernas, fendas de rochas, ocos de árvores e câmaras escuras formadas entre sapopemas de troncos caídos (Peracchi & Nogueira, 2007). No Brasil, no baixo Rio Xingu, foram coletados espécimes apenas em fragmento de floresta ombrófila (Aguiar *et al.*, 2009). De acordo com Giral *et al.*, (1991), *P. kappleri* apresenta alta fidelidade ao abrigo, sendo provável que ocorra a formação de haréns nas suas colônias.

Hábito Alimentar

Tipo	Referência Bibliográfica
Insetívoro	

Hábito alimentar especialista? Não

Restrito a hábitat primário? Não

Especialista em micro-hábitat? Não

População

Tendência populacional: Desconhecida

Observações sobre a população

Amplamente distribuído e, geralmente, comum, mas pode ter distribuição restrita pela disponibilidade de abrigo. Devido às suas estratégias de voo e alimentação, é difícil estimar o tamanho da população usando as atuais metodologias de pesquisa. População muito menos abundante que *P. macrotis* (Dávalos *et al.*, 2008). A espécie é facilmente confundida com *P. macrotis* (Dávalos *et al.*, 2008).

Ameaças

Não são conhecidas ameaças que indiquem risco de extinção em um futuro próximo.

Usos

Não foram encontradas informações para o taxon.

Conservação

Última avaliação

Data: 03/09/2019

Categoria: Menos Preocupante (LC)

Histórico do processo de avaliação

Tipo	Ano	Abrangência	Categoria	Critério	Referência bibliográfica
Global	2008		Menos Preocupante (LC)		
Nacional Brasil	2013		Menos Preocupante (LC)		

* Categoria não utilizada no método IUCN.

Presença em UC/TI

UC/TI	Referência Bibliográfica
APA Bacia do Rio São João/mico-Leão-Dourado	
APA Cavernas do Peruaçu	Oliveira <i>et al.</i> , 2018
Flona Carajás	Frederico Hintze de Oliveira, 2018
PARNA Juruena	
Rebio de Poço das Antas	Gonçalves <i>et al.</i> , 2018
APA Ilha Comprida	Garbino, 2016
Área de Proteção Ambiental do Rio Curiaú	William Douglas de Carvalho, 2018
Parque Estadual da Serra do Mar	
Parque Estadual Igarapés do Juruena	
RPPN Arara Azul	Oliveira <i>et al.</i> , 2018
RPPN Fazenda Suspiro	
RPPN Laço de Amor	SpeciesLink, 2014
RPPN Reserva Rizzieri	SpeciesLink, 2014

Avaliadores

Adriana Ruckert da Gama, Augusto Milagres e Gomes, Ciro Líbio Caldas dos Santos, Enrico Bernard, Erich Arnold Fischer, Eugenia de Jesus Cordero Schmidt, Fernanda Atanaena Gonçalves de Andrade, Fábio de Carvalho Falcão, Guilherme Siniciato Terra Garbino, Juan Carlos Vargas Mena, Júlia Lins Luz, Leonardo Carreira Trevelin, Ludmilla Aguiar, Maria João Veloso da Costa Ramos Pereira, Mariana Delgado, Marlon Zortéa, Patricio Adriano da Rocha, Paulo Estefano Dineli Bobrowiec, Roberto Leonan Morim Novaes, Valéria da Cunha Tavares, William Douglas de Carvalho, Wilson Uieda



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

Validadores

Carlos Augusto Rangel, Carlos Eduardo Guidorizzi de Carvalho
--

Referências Bibliográficas

- Aguiar, G.F.S.; Saldanha, L.N.; Rocha, M.M.B.; Fonseca, R.T.A. & Reis-Filho, V.O., 2009. Diversidade de Morcegos (Mammalia: Chiroptera) no Baixo Rio Xingú, Estado do Pará.. *In*: Não informados. *In*: Anais do IX Congresso de Ecologia do Brasil, São Lourenço, MG. (Resumo)
- Bernard, E.; Tavares, V.C. & Sampaio, E. 2011. Compilação atualizada das espécies de morcegos (Chiroptera) para a Amazônia Brasileira. *Biota Neotropica*, 11 (1): p.35-46.
- Dalponete, J.C.; Gregorin, R.; Esteves-Costa, V.A.; Rocha, E.C. & Marcelino, R. 2016. Bat survey of the lower Juruena River and five new records for the state of Mato Grosso, Brazil. *Acta Amazonica*, 46: p.227-232.
- Dalponete, J.C.; Gregorin, R.; Esteves-Costa, V.A.; Rocha, E.C. & Marcelino, R. 2016. Bat survey of the lower Juruena River and five new records for the state of Mato Grosso, Brazil. *Acta Amazonica*, 46: p.227-232.
- Dávalos, L.; Molinari, J. & Miller, J. Rodriguez, B., 2008. *Peropteryx kappleri*. The IUCN Red List of Threatened Species 2008, Disponível em:
<http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2008.RLTS.T16707A6306854.en>. Acessado em: 24/09/2018.
- Faria, D.; Soares-Santos, B. & Sampaio, E, 2006. Bats from the Atlantic rainforest of southern Bahia, Brazil. *Biota Neotropica*, 6 (2):
- Feijó, J. A. & Langguth, A., 2011. Lista de Quirópteros da Paraíba, Brasil com 25 novos registros. *Chiroptera Neotropical*, 17 (2): p.1055-1062.
- Garbino, G.S.T. 2016. Research on bats (Chiroptera) from the state of São Paulo, southeastern Brazil: Annotated species list and bibliographic review. *Arquivos de Zoologia Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo*, 47 (3): p.43-128.
- Gardner, A.L. 2007. *Mammals of South America, Volume 1: Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats*. University of Chicago Press, p.669.
- GBIF 2014. *Peropteryx kappleri* Peters, 1867. GBIF Secretariat. Disponível em:
<https://www.gbif.org/species/2433142>. Acessado em: 15/09/2014.
- Giral, G.E. & Alberico, M.S. Alvaré, L.M., 1991. Reproduction and Social Organization in *Peropteryx Kappleri* (Chiroptera, Emballonuridae) in Colombia. *Borner Zoologische Beitrage*, 42 (3-4): p.225-236.
- Gonçalves, F.; Bovendorp, R.S.; Beca, G.; Bello, C.; Costa-Pereira, R.; Muylaert, R.L.; Rodarte, R.R.; Villar, N.; Souza, R.; Graipel, M.E.; Cherem, J.J.; Faria, D.; Baumgarten, J.; Alvarez, M.R.; Vieira, E.M.; Cáceres, N.; Pardini, R.; Leite, Y.L.R.; Costa, L.P.; Mello, M.A.R.; Fischer, E.; Passos, F.C.; Varzinczak, L.H.; Prevedello, J.A.; Cruz-Neto, A.P.; Carvalho, F.; Percequillo, A.R.; Paviolo, A.; Nava, A.; Duarte, J.M.B.; Sancha, N.U.; Bernard, E.; Morato, R.G.; Ribeiro, J.F.; Becker, R.G.; Paise, G.; Tomasi, P.S.;



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

Vélez-García, F.; Melo, G.L.; Sponchiado, J.; Cerezer, F.; Barros, M.A.S.; Souza, A.Q.S.; Santos, C.C.; Giné, G.A.F.; Kerches-Rogeri, P.; Weber, M.M.; Ambar, G.; Cabrera-Martinez, L.V.; Eriksson, A.; Silveira, M.; Santos, C.F.; Alves, L.; Barbier, E.; Rezende, G.C.; Garbino, G.S.T.; Rios, É.O.; Silva, A.; Nascimento, A.T.A.; Carvalho, R.S.; Feijó, A.; Arrabal, J.; Agostini, I.; Lamattina, D.; Costa, S.; Vanderhoeven, E.; Melo, F.R.; Oliveira Laroque, P.; Jerusalinsky, L.; Valença-Montenegro, M.M.; Martins, A.B.; Ludwig, G.; Azevedo, R.B.; Anzóategui, A.; Silva, M.X.; Figuerêdo Duarte Moraes, M.; Vogliotti, A.; Gatti, A.; Püttker, T.; Barros, C.S.; Martins, T.K.; Keuroghlian, A.; Eaton, D.P.; Neves, C.L.; Nardi, M.S.; Braga, C.; Gonçalves, P.R.; Srbeek-Araujo, A.C.; Mendes, P.; Oliveira, J.A.; Soares, F.A.M.; Rocha, P.A.; Crawshaw, P.; Ribeiro, M.C. & Galetti, M. 2018. Atlantic mammal traits: a data set of morphological traits of mammals in the Atlantic Forest of South America. *Ecology*, 99: p.498-498.

Oliveira, H.F.M.; Oprea, M. & Dias, R.I. 2018. Distributional patterns and ecological determinants of bat occurrence inside caves: a broad scale meta-analysis. *Diversity*, 10 (3): p.49.

Oliveira, H.F.M.; Oprea, M. & Dias, R.I. 2018. Distributional patterns and ecological determinants of bat occurrence inside caves: a broad scale meta-analysis. *Diversity*, 10 (3): p.49.

Oliveira, H.F.M.; Oprea, M. & Dias, R.I. 2018. Distributional patterns and ecological determinants of bat occurrence inside caves: a broad scale meta-analysis. *Diversity*, 10 (3): p.49.

Paglia, A.P.; Fonseca, G.A.B.; Rylands, A.B.; Herrmann, G.; Aguiar, L.M.S.; Chiarello, A.G.; Leite, Y.L.R.; Costa, L.P.; Siciliano, S.; Kierulff, M.C.M.; Mendes, S.L.; Tavares, V. da C.; Mittermeier, R.A. & Patton J.L. 2012. Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil / Annotated Checklist of Brazilian Mammals. *Occasional Papers in Conservation Biology*, 6 (2): p.76.

Paglia, A.P.; Fonseca, G.A.B.; Rylands, A.B.; Herrmann, G.; Aguiar, L.M.S.; Chiarello, A.G.; Leite, Y.L.R.; Costa, L.P.; Siciliano, S.; Kierulff, M.C.M.; Mendes, S.L.; Tavares, V. da C.; Mittermeier, R.A. & Patton J.L. 2012. Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil / Annotated Checklist of Brazilian Mammals. *Occasional Papers in Conservation Biology*, 6 (2): p.76.

Paglia, A.P.; Fonseca, G.A.B.; Rylands, A.B.; Herrmann, G.; Aguiar, L.M.S.; Chiarello, A.G.; Leite, Y.L.R.; Costa, L.P.; Siciliano, S.; Kierulff, M.C.M.; Mendes, S.L.; Tavares, V. da C.; Mittermeier, R.A. & Patton J.L. 2012. Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil / Annotated Checklist of Brazilian Mammals. *Occasional Papers in Conservation Biology*, 6 (2): p.76.

Peracchi, A.L.; Lima, I.P.; Reis, N.R.; Nogueira, M.R. & Ortêncio-Filho, H. 2011. Ordem Chiroptera. p.439. *In: Reis et al.. Mamíferos do Brasil*. Londrina.

Peracchi, A. L. Nogueira, M. R., 2007. Subfamília Emballonuridae. p.253. *In: Reis et al.. Morcegos do Brasil*, Londrina.

Reis, N.R.; Peracchi, A.L.; Batista, C.B.; Lima, I.P. & Pereira, A.D. 2017. História Natural dos Morcegos Brasileiros: Chave de Identificação de Espécies. p.416. Technical Books Rio de Janeiro.

Reis, N.R.; Peracchi, A.L.; Batista, C.B.; Lima, I.P. & Pereira, A.D. 2017. História Natural dos Morcegos



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

Brasileiros: Chave de Identificação de Espécies. p.416. Technical Books Rio de Janeiro.

SpeciesLink 2014. *Peropteryx kappleri*. SpeciesLink.org. Disponível em: <http://splink.cria.org.br/>. Acessado em: 16/09/2014.



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

Referências dos Registros

GBIF, 2018. *Peropteryx kappleri* Peters, 1867. GBIF Secretariat (2017), Disponível em: <https://www.gbif.org/species/2433142>. Acessado em: 27/09/2018.