

Corythopsis delalandi (Lesson, 1830)

Miguel Angelo Marini; Diego Mendes Lima; Crizanto Brito de Carvalho; Flávio Kulaif Ubaid; Gustavo Bernardino Malacco da Silva; Tarcisio Lyra dos Santos Abreu; Túlio Dornas de Oliveira; Wagner Nogueira Alves; Fabiane Fileto Dias; Renata Duarte Alquezar

Como citar

Marini, M.A.; Lima, D.M.; Carvalho, C.B.; Ubaid, F.K.; Silva, G.B.M.; Abreu, T.L.S.; Oliveira, T.D.; Alves, W.N.; Dias, F.F.; Alquezar, R.D. 2023. *Corythopsis delalandi*. 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.18942> - Acesso em: 01 de mar. de 2025.

Categoria: Menos Preocupante (LC)

Última avaliação: 05/10/2018

Ano da publicação: 2023

Justificativa

Corythopsis delalandi ocorre na Bolívia, Paraguai, Argentina e no Brasil, ocorre nos estados de Alagoas, Bahia, Tocantins, Goiás, Distrito Federal, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul. É razoavelmente comum e apresenta ampla distribuição, ocorrendo em inúmeras unidades de conservação. Não parece haver ameaças atuais que possam levar a espécie a um dos limiares de risco de extinção em um futuro próximo. Dessa forma, *C. delalandi* foi avaliada como Menos Preocupante (LC).

Classificação Taxonômica

Reino: Animalia

Filo: Chordata

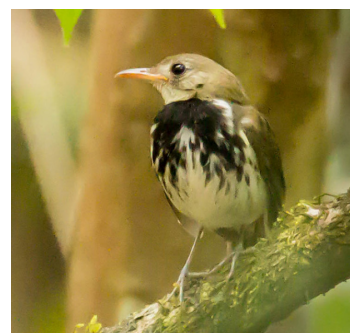
Classe: Aves

Ordem: Passeriformes

Família: Rhynchocyclidae

Gênero: *Corythopsis*

Espécie: *Corythopsis delalandi*



Autor: Fernanda Fernandes

Nomes Comuns

- Mosquitero (Espanhol)
- estalador (Português)
- Southern Antpipit (Inglês)

Nomes Antigos

- *Muscicapa delalandi* Lesson, 1831



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

Notas Taxonômicas e Morfológicas

Monotípica (Fitzpatrick, 2004).

Distribuição

Endêmica do Brasil: Não

Distribuição Global

Ocorre no leste da Bolívia, leste do Paraguai, nordeste da Argentina e Brasil (Fitzpatrick, 2004).

Distribuição Nacional

Ocorre em todos os estados das regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste; e em alguns estados das regiões Norte (Tocantins) e Nordeste (Bahia e Alagoas).

Estados

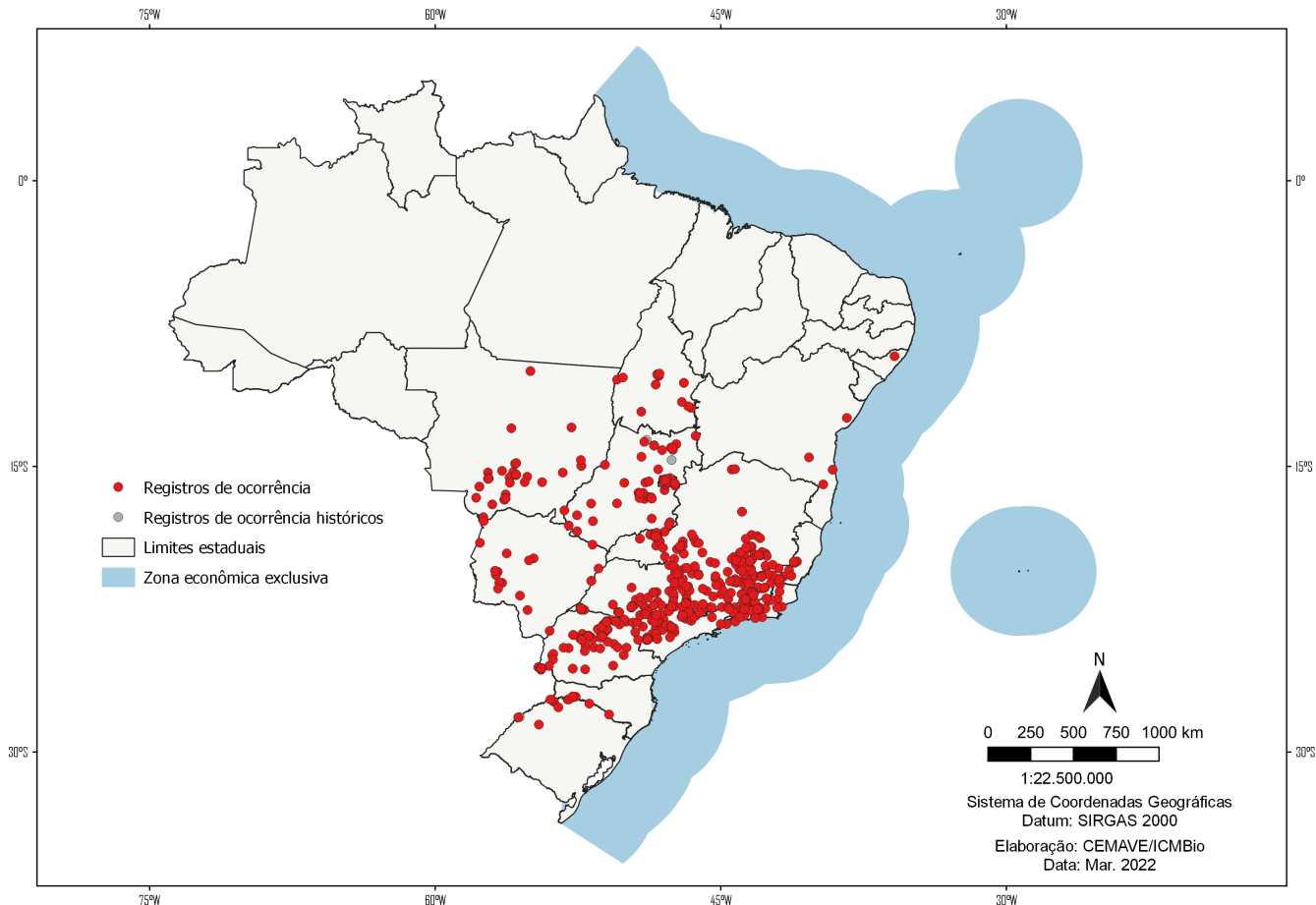
Alagoas, Bahia, Distrito Federal, Espírito Santo, Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Paraná, Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro, Santa Catarina, São Paulo, Tocantins

Biomias

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal

Bacias Hidrográficas

Sub-bacia Araguaia, Sub-bacia Contas, Sub-bacia Doce, Sub-bacia Grande, Sub-bacia Iguaçu, Sub-bacia Itapecuru-Paraguaçu, Sub-bacia Jequitinhonha, Sub-bacia Litoral AL PE PB, Sub-bacia Litoral ES, Sub-bacia Litoral RJ, Sub-bacia Litoral RJ SP, Sub-bacia Litoral SP, Sub-bacia Paraguai 01, Sub-bacia Paraguai 02, Sub-bacia Paraguai 03, Sub-bacia Paranapanema, Sub-bacia Paranaíba, Sub-bacia Paraná RH1, Sub-bacia Paranaíba do Sul, Sub-bacia São Francisco Alto, Sub-bacia São Francisco Médio, Sub-bacia Tapajós, Sub-bacia Tietê, Sub-bacia Tocantins Alto, Sub-bacia Uruguai Alto, Sub-bacia Uruguai Médio, Sub-bacia Xingu



História Natural

Espécie migratória? Não

Ocupa o solo da floresta tropical úmida e mata secundária, do nível do mar a 1000m de altitude. Alimenta-se de artrópodes e, ocasionalmente, pequenos vertebrados. Forrageia solitário e não acompanha bandos mistos. É espécie residente (Fitzpatrick, 2004).

Hábito Alimentar

Tipo	Referência Bibliográfica
Invertívoro	

Restrito a hábitat primário? Não

População

Tempo geracional: 3,6 Ano(s)

Tendência populacional: Desconhecida

Características Genéticas

Não existem informações para o táxon até o momento.

Observações sobre a população

Considerada razoavelmente comum (Fitzpatrick, 2004).

O tempo geracional do táxon é de 3,6 anos (BirdLife International, 2017).

Método de cálculo tempo geracional

O tempo geracional do táxon é de 3,6 anos (BirdLife International, 2017).

Ameaças

Não são conhecidas ameaças atuais.

Usos

Não foram encontradas informações para o táxon.

Conservação

Última avaliação

Data: 10/09/2019

Categoria: Menos Preocupante (LC)

Histórico do processo de avaliação

Tipo	Ano	Abrangência	Categoria	Critério	Referência bibliográfica
Estadual	2012	Rio Grande do Sul	Em Perigo (EN)		Marques <i>et al.</i> , 2002
Estadual	2005	Espírito Santo	Em Perigo (EN)		Estado do Espírito Santo
Global	2017		Menos Preocupante (LC)		BirdLife International, 2017

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
Global	2012		Menos Preocupante (LC)		IUCN, 2012
Nacional Brasil	2014		Menos Preocupante (LC)		ICMBio/MMA, 2018
* Categoria não utilizada no método IUCN.					

Presença em UC/TI

UC/TI	Referência Bibliográfica
APA Bacia do Rio São Bartolomeu	CEMAVE, 2018
APA Cairuçu	CEMAVE, 2018
APA Carste da Lagoa Santa	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1995 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1996
APA Cavernas do Peruaçu	
APA do Morro da Pedreira	CEMAVE, 2018 Melo, 2014
APA Ilhas e Várzeas do Rio Paraná	
APA Petrópolis	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1982 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1996 Wikiaves, 2018

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

UC/TI	Referência Bibliográfica
APA Planalto Central	Aguiar, 2013 Dias, 2013 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1991 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1992 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1997 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1998 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2002 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2007
ESEC da Serra das Araras	Aguiar, 2019 Lacerda, 2008 Lázari, 2015 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2008 Vitorino, 2016 Vitorino, 2017 Vitorino, 2020
ESEC de Murici	
ESEC Serra Geral do Tocantins	
Flona Chapecó	Bencke, 2009
Flona de Ipanema	Serafini, 2011 Smith, 2021
Flona de Passa Quatro	
Flona Pacotuba	
Flona Silvânia	Jesus, 2013 Oliveira, 2012
PARNA Araguaia	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1999
PARNA Cavernas do Peruaçu	
PARNA da Chapada dos Guimarães	CEMAVE, 2018

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

UC/TI	Referência Bibliográfica
PARNA da Chapada dos Veadeiros	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1996
PARNA das Emas	CEMAVE, 2018
PARNA da Serra da Bodoquena	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2002 Zucca, 2015 Zucca, 2018
PARNA da Serra da Canastra	
PARNA da Serra do Cipó	CEMAVE, 2018
PARNA da Serra dos Órgãos	
PARNA de Brasília	Costa, 2011 Costa, 2013 Costa, 2015 Medeiros, 2017 Rossato, 2018 Santos, 2012
PARNA de Ilha Grande	
PARNA de Itatiaia	Berto, 2014 Berto, 2018 Duarte, 2017 Luz, 2016 Luz, 2018 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1989 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1990 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1995
PARNA do Pantanal Mato-Grossense	

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

UC/TI	Referência Bibliográfica
PARNA Iguaçu	Anjos, 2016 Anjos, 2017 Júnior, 2017 Júnior, 2018 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2004 Szabo, 2017 Torre, 2020 Ubaid, 2011
Rebio de Una	
Rebio do Tinguá	CEMAVE, 2018 Ferreira, 2019 Santolin, 2012
Rebio Perobas	Anjos, 2018 Anjos, 2019
Rebio União	Alves, 2014 Ferreira, 2017
APA Corumbataí Botucatu Tejupa Perimetro Botucatu	Neto, 2009 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2006
APA da Bacia dos Ribeirões do Gama e Cabeça de Veado	Dias, 2013 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1998
APA do Lago Paranoá	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1994 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1995 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1998
APA Piracicaba Juqueri Mirim Área I	CEMAVE, 2018
APA Piracicaba Juqueri-Mirim Area II	CEMAVE, 2018 Wikiaves, 2018
APA Rio Batalha	Wikiaves, 2018
APA Serra do Mar	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2006

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

UC/TI	Referência Bibliográfica
APA Sistema Cantareira	Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental Cachoeira das Andorinhas	Lopes, 2018 Lopes, 2019 Lopes, 2020 Massara, 2011
Área de Proteção Ambiental da Bacia do Rio Macacu	Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental da Chapada dos Guimarães	CEMAVE, 2018 Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental de Muricí	
Área de Proteção Ambiental de Tamoios	Alves, 2014
Área de Proteção Ambiental do Alto Iguaçu	Ferreira, 2019
Área de Proteção Ambiental do Rio Guandu	Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental Estadual da Escarpa Devoniana	Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental Fernão Dias	Hasui, 2010 Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental João Leite	Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental Pouso Alto	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1996 Wikiaves, 2018
Área de Proteção Ambiental Serra do Lajeado	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2001
Área de Proteção Ambiental Sul-Rmbh	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1999 Vasconcelos, 2014
Estação Ecológica de Água Limpa	Pinheiro, 2017
Estação Ecológica de Santa Bárbara	Lucindo <i>et al.</i> , 2015
Estação Ecológica dos Caetetus	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2003 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2006 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2008

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

UC/TI	Referência Bibliográfica
Parque Estadual da Ilha Grande	Alves, 2014
Parque Estadual da Serra do Mar	
Parque Estadual do Itacolomi	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2004
Parque Estadual do Lajeado	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2002
Parque Estadual do Morro do Diabo	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2004 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2005 Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 2006
Parque Estadual do Rio Doce	
Parque Estadual do Turvo	
Parque Estadual Serra do Ouro Branco	Claudino, 2016
Reserva Ecológica Vale do Bugio	
RPPN Arara Azul	
RPPN Bela Vista	Wikiaves, 2018
RPPN Brejo Novo	Wikiaves, 2018
RPPN Cachoeira Boa Vista	Wikiaves, 2018
RPPN Cachoeira do Cerradão	Wikiaves, 2018
RPPN Ceflusmme	Wikiaves, 2018
RPPN Chakra Grisu	Wikiaves, 2018
RPPN dos Feixos	Wikiaves, 2018
RPPN Emilio Einsfeld Filho	
RPPN Estância Jatobá	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda América	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Arruda	Wikiaves, 2018
RPPN - Fazenda Barra do Pirapetinga	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Barra do Sana	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Bom Sucesso	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Cachoeirinha	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda da Serra	Wikiaves, 2018

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

UC/TI	Referência Bibliográfica
RPPN Fazenda Jaquanêz	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Limeira	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Mata Funda	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Primavera	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Roça Grande	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda São Geraldo	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Serrinha	Wikiaves, 2018
RPPN Fazenda Suspiro	Wikiaves, 2018
RPPN Floresta Negra, Parque Natural Para Estudos, Pesquisa e Educação Ambiental	Wikiaves, 2018
RPPN Itajurú ou Sobrado	Wikiaves, 2018
RPPN Jubran	
RPPN Nave da Esperança	Wikiaves, 2018
RPPN Panelão dos Muriques	Wikiaves, 2018
RPPN Racho 55-I	Wikiaves, 2018
RPPN Reserva Boca da Mata	Wikiaves, 2018
RPPN Reserva Ecológica da Mata Fria	Wikiaves, 2018
RPPN Sítio Estrela Dalva	Wikiaves, 2018
RPPN Sítio Grimpas	Wikiaves, 2018
RPPN Sítio Raio Solar	Wikiaves, 2018
RPPN Unidade de Conservação de Galheiros	Szabo, 2011
RPPN Usina Mauricio	Wikiaves, 2018
RPPN Vila Ana Angélica	Wikiaves, 2018
Inawebohona	
Pequizal do Naruvôtu	CEMAVE, 2018
Utaria Wyhyna/iròdu Iràna	Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA, 1999

Pesquisa

Não são conhecidas pesquisas específicas sobre o táxon no Brasil.



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

Equipe Técnica

Fabiane Fileto Dias, Murilo Sergio Arantes, Renata Duarte Alquezar

Avaliadores

Crizanto Brito de Carvalho, Flávio Kulaif Ubaid, Gustavo Bernardino Malacco da Silva, Miguel Angelo Marini, Tarcisio Lyra dos Santos Abreu, Túlio Dornas de Oliveira, Wagner Nogueira Alves

Validadores

Rodrigo Risi Pereira Barreto, Rosana Junqueira Subira



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

Referências Bibliográficas

BirdLife International 2017. *Corythopsis delalandi*. The IUCN Red List of Threatened Species 2017: e.T22699069A110730485.

Estado do Espírito Santo 13/06/2005. Decreto nº 1499-R. Declara as espécies da Fauna e Flora silvestres ameaçadas de extinção no Estado do Espírito Santo, e dá outras providências. p.37. Acessado em: 16/06/2005.

Fitzpatrick, J.W. 2004. *Corythopsis delalandi*. p.293. In:del Hoyo *et al.*. Handbook of the birds of the world, Vol 9: Cotinga to Pipits and Wagtails. Lynx Edicions. 863p.

Fitzpatrick, J.W. 2004. *Corythopsis delalandi*. p.293. In:del Hoyo *et al.*. Handbook of the birds of the world, Vol 9: Cotinga to Pipits and Wagtails. Lynx Edicions. 863p.

Fitzpatrick, J.W. 2004. *Corythopsis delalandi*. p.293. In:del Hoyo *et al.*. Handbook of the birds of the world, Vol 9: Cotinga to Pipits and Wagtails. Lynx Edicions. 863p.

Fitzpatrick, J.W. 2004. *Corythopsis delalandi*. p.293. In:del Hoyo *et al.*. Handbook of the birds of the world, Vol 9: Cotinga to Pipits and Wagtails. Lynx Edicions. 863p.

ICMBio/MMA 2018. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: Volume I. p.492. Brasília, DF.

IUCN, (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources) 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Versão 2012.2. Disponível em: <http://www.iucnredlist.org>. Acessado em: 22/02/2013.

Marques, A.A.B.; Fontana, C.S.; Vélez, E.; Bencker, G.A.; Schneider, M. & Reis, R.E. 2002. Lista das Espécies da Fauna Ameaçadas de Extinção no Rio Grande do Sul, Decreto nº 41.672, de 11 de Junho de 2002. p.52. FZB/MCTPUCRS/ PANGEA (Publicações Avulsas FZB) Porto Alegre.



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

Referências dos Registros

- Aguiar, A.G. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Aguiar, A.G. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Aguiar, L. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Aguiar, L.M.S. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Alexandrino, E.R. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Almeida, A. 2021. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Alves, M.A.S. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Alves, M.A.S. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Alves, S.L. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Anjos, L. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Anjos, L. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Anjos, L. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Anjos, L. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Anjos, L. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Azevedo, C.S. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Bastos, L.P. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Bencke, G.A. 2009. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Berto, B.P. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Berto, B.P. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Berto, B.P. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Berto, B.P. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO



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

- Carrano, E. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Carrano, E. 2012. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- CEMAVE, (Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Aves Silvestres) 2016. ARA - Atlas de Registros de Aves
- CEMAVE, (Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Aves Silvestres) 2018. Banco de dados do CEMAVE (BD-GEO).
- Claudino, R.M. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Costa, F.J.V. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Costa, F.J.V. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Costa, F.J.V. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Dias, R.I.S.C. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Donatelli, R.J. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Donatelli, R.J. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Donatelli, R.J. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Duarte, R.G. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Fernandes, M.E.A. 2021. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Ferreira, C.D. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Ferreira, D.F. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Ferreira, M.A.R. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Ferreira, M.A.R. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Freitas, G.H.S. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Freitas, G.H.S. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Freitas, G.H.S. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO



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

- Gonzaga, L.A.P. 2007. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Gonzaga, L.A.P. 2009. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Gonzaga, L.A.P. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Hasui, E. 2010. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Jesus, S. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Júnior, J.F.C. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Júnior, J.F.C. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Junior, L.G. 2021. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lacerda, R.C.A. 2008. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lázari, P.R. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lima, A.L.C. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lima, M.R. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lima, M.R. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lima, M.R. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lopes, V.L. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lopes, V.L. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lopes, V.L. 2020. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Lucindo, A.S.; Antunes, A.Z.; Kanashiro, M.M. & Dias, M.M. 2015. Birds at Santa Bárbara Ecological Station, one of the last Cerrado remnants in the state of São Paulo, Brazil. *Biota Neotropica*, 15 (4): p.1-15.
- Luz, D.T.A. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Luz, H.R. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Luz, H.R. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Luz, H.R. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO



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

- Maffei, F. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Massara, R.L. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Medeiros, R.C.S. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2010. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, C. 2019. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Melo, L.A.C. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Neto, P.A.F.P. 2009. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Nobre, R.A. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Oliveira, A.A.B. 2007. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Oliveira, A.A.B. 2012. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Oliveira, A.A.B. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Oliveira, R.A. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Palacio, F.B. 2020. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Pimenta, C.A. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Pinheiro, R.M. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Pinheiro, R.M. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO
- Pinto, E.D.S. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO



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

Pinto, E.D.S. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Ribeiro, F.S. 2021. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Ribon, R. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Rossato, R.M. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Santolin, Í.D.A.C. 2012. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Santos, L.R. 2012. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Schmidt, F.G. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Schmidt, F.G. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Schmidt, F.G. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Schmidt, F.G. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Serafini, P.P. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Sessegolo, G.C. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Silveira, L.F. 2012. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1982. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1986. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1987. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1989. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1990. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1991. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA



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

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1992. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1993. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1994. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1995. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1996. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1997. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1998. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 1999. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2000. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2001. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2002. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2003. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2004. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2005. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2006. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA



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

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2007. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA 2008. Sistema Nacional de Anilhamento de Aves Silvestres - SNA

Smith, W.S. 2021. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Szabo, M.P.J. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Szabo, M.P.J. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Tolentino, V.C.M. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Tolentino, V.C.M. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Torre, G.M.L. 2020. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Ubaid, F.K. 2011. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Ubaid, F.K. 2012. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Ubaid, F.K. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Ubaid, F.K. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Vasconcelos, M.F. 2013. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Vasconcelos, M.F. 2014. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Vasconcelos, M.F. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Vitorino, B.D. 2016. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Vitorino, B.D. 2017. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Vitorino, B.D. 2020. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Wikiaves 2018. A Enciclopédia das Aves do Brasil. Disponível em: <http://www.wikiaves.com.br>.

Zucca, C.F. 2015. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO

Zucca, C.F. 2018. Sistema de Autorização de Informação em Biodiversidade - SISBIO