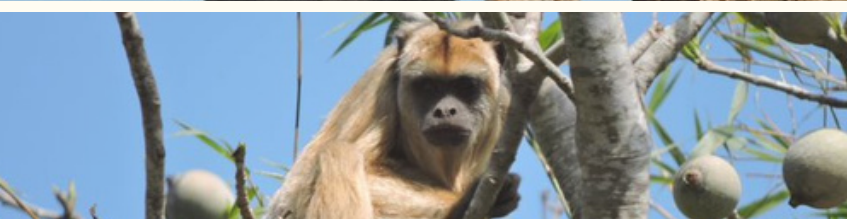
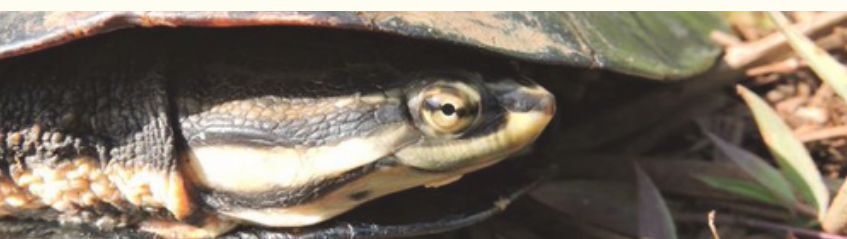


GUIA DA FAUNA DO INSTITUTO SÃO VICENTE



GUIA DA FAUNA DO INSTITUTO SÃO VICENTE

Luciana Mendes Valério
Fernanda Leverentz de Moura Brasil
Jéssica Karoline Prestes da Silva
Kwok Chiu Cheung
Allan Corral Anjos
Dario Rodrigo Dias da Silva
Klysman Fernandes F. de Almeida
Marcos Rafael Severgnini
Mônica Moreira de Oliveira
Nicolle Batista Faria Prado



Missão Salesiana de Mato Grosso
UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO
Instituição Salesiana de Educação Superior
Chanceler: Pe. Ricardo Carlos
Reitor: Pe. José Marinoni

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação: Prof. Cristiano Marcelo Espinola Carvalho
Pró-Reitor Administrativo: Taner Douglas Alves Bitencour

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Bibliotecária Mourâmise de Moura Viana - CRB-1 3360

G943 Guia da fauna do Instituto São Vicente/ Luciana Mendes Valério; Fernanda Leverentz de Moura Brasil; Jéssica Karoline Prestes da Silva; Kwok Chiu Cheung; Allan Corral Anjos; Dario Rodrigo Dias da Silva; Klysman Fernandes F. de Almeida; Marcos Rafael Severgnini; Mônica Moreira de Oliveira e Nicolle Batista Faria Prado.-- Campo Grande, MS : Ed. UCDB, 2025.
185 p.

ISBN 978-65-87890-21-0

. Instituto São Vicente. 2. Guia. 3. Fauna I. Valério, Luciana Mendes. II. Brasil, Fernanda Leverentz de Moura. III. Silva, Jéssica Karoline Prestes da. IV. Cheung, Kwok Chiu. V. Anjos, Allan Corral. VI. Silva, Dario Rodrigo Dias da. VII. Almeida, Klysman Fernandes F. de. VIII. Severgnini, Marcos Rafael. IX. Oliveira, Mônica Moreira de. X. Prado, Nicolle Batista Faria. XI. Título.

CDD: 578.73

© 2025 UCDB

Edição digital

1ª edição

Revisão de Texto

Dáfini Lisboa Cabreira

Revisão Técnica

Débora Albuquerque Xavier

São permitidos extratos desta publicação,
desde que citada a fonte.

O conteúdo publicado é de inteira responsabilidade dos autores
e não representa o posicionamento da UCDB.

Feito depósito legal na Fundação Biblioteca Nacional
(Decreto n. 10.994, de 14/12/2004).

Os direitos desta edição são reservados à UCDB,
cadastrada no Sistema ISBN sob o n. 87890.

Av. Tamandaré, 6.000 - Jardim Seminário

CEP 79117-900 - Campo Grande, MS

Fone/fax: (67) 3312-3373

E-mail: editora@ucdb.br

<http://www.ucdb.br>

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	09
INSTITUTO SÃO VICENTE (ISV)	11
TRABALHOS NO ISV - ECOFRAG	13
MÉTODOS DOS TRABALHOS	14
ÍCONES	15

COMO UTILIZAR O GUIA	20
----------------------------	----

AMPHIBIA	22
----------------	----



Introdução	23
Lista das espécies do ISV	24
Espécies	27
Referências	50

REPTILIA	56
----------------	----

SUMÁRIO



Introdução	57
Lista das espécies do ISV	58
Espécies	62
Referências	72

AVES



Introdução	79
Lista das espécies do ISV	80
Espécies	99
Referências	157

MAMMALIA



.....	163
Introdução.....	164
Lista das espécies do ISV.....	165
Espécies.....	170
Referências.....	181

AGRADECIMENTOS

.....	184
-------	-----

FOTOGRAFIAS

.....	185
-------	-----

INTRODUÇÃO

Os animais se comportam de forma distinta em ambientes considerados conservados e íntegros, e esses são aspectos que vêm sendo estudados há muito tempo. Como o desenvolvimento urbano resulta em modificações nem sempre benéficas, pretendemos entender como as interações entre plantas e animais acontecem em ambientes que foram alterados, fragmentados, descaracterizados e se tornaram ilhas de vegetação isoladas. Entender como esses organismos sobrevivem, reproduzem-se e se perpetuam em áreas com a elevada e crescente pressão antrópica de urbanização. Como continuam tendo sucesso evolutivo diante de tantas pressões e impactos negativos.

A motivação para a elaboração do **Guia da Fauna do Instituto São Vicente – Universidade Católica Dom Bosco (ISV – UCDB)** foi divulgar o resultado de várias pesquisas que foram conduzidas na área. Além de se constituir como uma ferramenta de Educação Ambiental apresentando para a sociedade a riqueza de

espécies que esses fragmentos urbanos podem abrigar.

O guia inclui o total de 194 espécies da fauna registradas no Instituto São Vicente (ISV), distribuídas em 28 espécies de anfíbios, 15 de répteis, 137 de aves e 14 de mamíferos. Foram produzidas 102 pranchas identificadas com os devidos nomes científicos, ordem e família a que pertencem e características morfológicas e ecológicas.

INSTITUTO SÃO VICENTE (ISV)

As pesquisas foram realizadas no Instituto São Vicente, que pertence à Universidade Católica Dom Bosco (ISV-UCDB), um fragmento urbano de Cerrado no município de Campo Grande, no Estado de Mato Grosso do Sul. Os estudos nessa área se iniciaram em maio de 2014.

Atividades voltadas à pesquisa, ao ensino e à extensão são realizadas no ISV. A área atende especialmente os cursos de graduação de Agronomia, Medicina Veterinária, Engenharia Sanitária e Ambiental, Zootecnia e Ciências Biológicas.



O ISV possui uma área total de 191 hectares (ha), com diferentes tipos de uso e com diferentes níveis de conservação. Dentre as atividades desenvolvidas, destacam-se o plantio experimental de diversos cultivares (p. ex. milho, feijão, soja, hortaliças). No local, é realizada também a criação de ovinos, caprinos, equinos e bovinos, contando ainda com atividades de piscicultura e produção de mel.

Os trabalhos com os diferentes táxons aqui apresentados foram desenvolvidos no maior número possível de ambientes, com a finalidade de amostrar a área de forma satisfatória, e foram conduzidos desde em áreas de preservação permanente (APP) – Reserva Legal e Mata Ciliar – até áreas de uso intenso, como pastagens.

TRABALHOS NO ISV - ECOFRAG

O Grupo de Pesquisa em Ecologia de Fragmentos (**EcoFrag**) foi criado em 2014, pelos docentes Luciana Mendes Valério e Kwok Chiu Cheung, com o intuito de destacar a importância da biodiversidade presente nos remanescentes de Cerrado localizados próximos às áreas urbanas e aos centros das cidades.

Devido ao crescimento urbano e, consequentemente, à redução de áreas naturais, os fragmentos contendo vegetação natural funcionam como refúgios, podendo abrigar enorme riqueza de espécies.





Classe Amphibia – busca ativa e registros oportunistas.

Responsável pela coleta – Mônica M. Oliveira.



Classe Reptilia – busca ativa e armadilhas covo.

Responsável pela coleta – Klysman F. F. Almeida e Nicolle B. F. Prado (quelônios e crocodilianos); Marcos R. Severgnini (outros reptilianos).



Classe Aves – busca ativa e utilização de *playback* para atração das aves.

Responsável pela coleta – Allan C. Anjos.



Classe Mammalia – busca ativa, armadilha de captura e identificação de rastros.

Responsável pela coleta – Dario R. D. Silva.

HÁBITO ALIMENTAR



INSETÍVORO



CARNÍVORO



FRUGÍVORO



GRANÍVORO



SAPRÓFAGO



ONÍVORO



HERBÍVORO



NECTARÍVORO

PERÍODO DE ATIVIDADE



NOTURNO



DIURNO



CREPÚSCULO E
INÍCIO DA MANHÃ



DIURNO E
NOTURNO

TAMANHO MÉDIO



ESPÉCIES PEÇONHENTAS – RÉPTEIS



PEÇONHENTO

METODOLOGIA RESPONSÁVEL PELO REGISTRO DO ANIMAL – MAMÍFEROS

PRESENÇA DE DIMORFISMO SEXUAL – AVES



VISUAL



RASTRO



CAPTURA



COM DIMORFISMO
SEXUAL

STATUS DE CONSERVAÇÃO

AMBIENTE DE OCORRÊNCIA – AVES

LC

POUCO
PREOCUPANTE

DD

DADOS
DEFICIENTES

NT

QUASE
AMEAÇADA

VU

VULNERÁVEL

-

SEM AVALIAÇÃO



FLORESTAL



CAMPESTRE



CORPOS
HÍDRICOS



BORDA DE MATA

MODO DE VIDA



ARBORÍCOLA



SEMIFOSSORIAL



FOSSORIAL



TERRESTRE



SEMIARBORÍCOLA



SEMIQUÁTICO



AQUÁTICO

COMO UTILIZAR O GUIA



*Bothrops
moojeni*

JARARACA CAIÇACA



LC

50,2
cm



SQUAMATA - VIPERIDAE

00

Nome científico

Nome popular

Dados
ecológicos e
morfológicos

Fotografia

N. da página

Ordem – Família



AMPHIBIA

INTRODUÇÃO



8.516 espécies no mundo



1.188 espécies no Brasil



150 espécies no Cerrado

ISV

28 espécies no ISV

Os anfíbios necessitam do equilíbrio de temperatura para manter o funcionamento do seu metabolismo, além de possuírem um ciclo de vida em que passam por uma fase larval aquática e uma fase adulta terrestre (Pough; Janis; Heiser, 1999). A classe discutida é dividida em três ordens: Anura (sapos, rãs e pererecas), Urodela (salamandras e tritões) e Gymnophiona (cecílias e cobras-cegas). Quanto a algumas características morfológicas, os anuros não têm o corpo flexível e nadam por meio de golpes simultâneos das patas traseiras (Lima *et al.* 2019).

LISTA DAS ESPÉCIES DO ISV

Tabela 1 – Lista de espécies da classe Amphibia amostradas no Instituto São Vicente (ISV), Campo Grande, Mato Grosso do Sul

Taxa	Nome Popular
ANURA	
Bufonidae	
<i>Rhinella diptycha</i>	Sapo-cururu
Hylidae	
<i>Boana albopunctata</i>	Perereca-de-pintas-amarelas

<i>Boana punctata</i>	Perereca-verde-pontilhada
<i>Boana raniceps</i>	Perereca-quarenta-e-três
<i>Dendropsophus elianeae</i>	Pererequinha-de-eliane
<i>Dendropsophus minutus</i>	Pererequinha
<i>Dendropsophus nanus</i>	Pererequinha-nanica-comum
<i>Pseudis platensis</i>	-
<i>Scinax acuminatus</i>	-
<i>Scinax fuscomarginatus</i>	Pererequinha-do-capim
<i>Scinax fuscovarius</i>	Rapa-cuia
<i>Scinax nasicus</i>	Perereca-de-banheiro
<i>Scinax</i> sp.	-
<i>Trachycephalus typhonius</i>	Perereca-babenta

Leptodactylidae

<i>Adenomera</i> sp.	-
<i>Leptodactylus macrosternum</i>	Rã-manteiga

<i>Leptodactylus elenae</i>	-
<i>Leptodactylus fuscus</i>	Rã-assobiadora
<i>Leptodactylus mystacinus</i>	Rã-estriada
<i>Leptodactylus podicipinus</i>	Rã-goteira
<i>Physalaemus albonotatus</i>	Rã-chorona
<i>Physalaemus centralis</i>	Rã-fantasma
<i>Physalaemus cuvieri</i>	Rã-cachorro
<i>Physalaemus nattereri</i>	Rã-quatro-olhos
<i>Pseudopaludicola saltica</i>	Rãzinha-grilo-saltitante

Mychohylidae

<i>Dermatonotus muelleri</i>	Sapo-do-cupinzeiro
<i>Elachistocleis matogrosso</i>	Rã-guarda

Phylomedusidae

<i>Pithecopus azureus</i>	Perereca-verde
---------------------------	----------------



Boana
albopunctata

PERERECA-DE-PINTAS-
AMARELAS



LC

6
cm

AC



ANURA – HYLIDAE



MR

Boana punctata

PERERECA-VERDE-
PONTILHADA



LC

3,7
cm





MM

Boana raniceps

PERERECA-QUARENTA-
E-TRÊS



LC

6
cm



ANURA – HYLIDAE



AC

Dendropsophus elianeae

PEREREQUINHA-DE-
ELIANE



LC

1,5
cm





Dendropsophus minutus

PEREREQUINHA



LC

2,6
cm





MR

Dendropsophus nanus

PEREREQUINHA-NANICA-
COMUM



LC

2,8
cm



ANURA – HYLIDAE



AC

Dermatonotus muelleri

SAPO-DO-CUPINZEIRO



LC

5,5
cm



ANURA – MYCHOHYLIDAE



AC

Elachistocleis matogrosso

RÃ-GUARDA



ANURA – MYCHOHYLIDAE



Leptodactylus macrosternum

RĂ-MANTEIGA



LC

7,1
cm

AC



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



Leptodactylus elenae

-



LC

5,5
cm

AC



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



Leptodactylus fuscus

RÃ-ASSOBIADORA



LC

4,6
cm

HK



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



AC - JK

Leptodactylus mystacinus

RĂ-ESTRIADA



LC

6
cm



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



MM

Leptodactylus podicipinus

RÃ-GOTEIRA



LC

5,5
cm



ANURA – LEPTODACTYLIDAE

38



AC

Physalaemus albonotatus

RÃ-CHORONA



LC

3
cm



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



AC

Physalaemus cuvieri

RÃ-CACHORRO



LC

3
cm



ANURA – LEPTODACTYLIDAE

40



AC

Physalaemus nattereri

RÃ-QUATRO-OLHOS



LC

5
cm



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



Pseudis platensis

-



DD

5,5
cm

AC



ANURA – HYLIDAE



Pseudopaludicola saltica

RĂZINHA-GRILLO-
SALTITANTE



LC

1,3
cm

AC



ANURA – LEPTODACTYLIDAE



Rhinella diptycha

SAPO-CURURU



DD

15
cm

FL - AC



ANURA – BUFONIDAE



Scinax
fuscomarginatus

PEREREQUINHA-DO-
CAPIM



LC

1,5
cm

MR



ANURA – HYLIDAE



HK - MM

Scinax fuscovarius

RAPA-CUIA



LC

5
cm



ANURA – HYLIDAE



Scinax
nasicus

PERERECA-DE-BANHEIRO



LC

3,5
cm

MR



ANURA – HYLIDAE



Trachycephalus typhonius

PERERECA-BABENTA



LC

8,8
cm

AC



ANURA – HYLIDAE

REFERÊNCIAS

ASSIS, R. A.; BORGES, R. E.; SOUZA, M. B.; BARROS, J. F.; SANTOS, L. R. S. Registro de Predação de *Pseudopaludicola saltica* (Anura: Leptodactylidae) por Aranha-lobo (Araneae: Lycosidae). **Oecologia Australis**, [S. l.], v. 22, n. 3, p. 291-295, 2018.

ÁVILA, R. W.; HORAI, D. H.; MAFFEI, F.; PANSONATO, A.; RIBEIRO, R. A. K.-R.; RODRIGUES, D. J.; STRÜSSMANN, C. **Herpetofauna de Mato Grosso - Anfíbios**. [volume 1]. Curitiba: CRV, 2021.

BORGES, S.; SUGAI, J. L. M. M.; MARTINS, F. I.; SABINO, J. Anfíbios: Guia do Mato Grosso do Sul. **Natureza em Foco**, Campo Grande, 2015.

CARVALHO-E-SILVA, S. P.; CARVALHO-E-SILVA, A. M. P. T.; LUNA-DIAS, C. Anfíbios (Lissamphibia) da Reserva Biológica de Pedra Talhada. **Boissiera**, [S. l.], v. 68, p. 334-355, 2015.

DALMOLIN, D. A.; ROSA, F. O.; FREIRE, M; D.; FONTE, L. F. M.; LOEBMANN, D.; PÉRICO, E. First record of the Lesser Snouted Treefrog *Scinax nasicus* (Cope, 1862) in Brazilian coast and new species records for the state of Rio Grande do Sul. **Brazilian Journal of Biology**, São Carlos, v. 77, n. 3, p. 659–661, nov. 2016.

FALICO, D. A.; LÓPEZ, J. A.; ANTONIAZZI, C. E.; BELTZER, A. H. Variación interpoblacional y ontogenética en la dieta de la rana llorona *Physalaemus albonotatus* (Anura: Leiuperidae). **Revista Mexicana de Biodiversidad**, [S. l.], v. 83, n. 4, p. 1187-1193, 2012.

FROST, D. R. Amphibian Species of the World: an Online Reference. Version 6.1. **American Museum of Natural History**, [S. l.], 2021. Disponível em: <http://research.amnh.org/herpetology/amphibia>. Acesso em: 10 nov. 2022.

IUCN. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2022–1, **IUCN**, [S. l.], 2022. Disponível em: <https://www.iucnredlist.org>. Acesso em: 7 set. 2022.

REFERÊNCIAS

KLINK, C. A.; MACHADO, R. B. A Conservação do Cerrado Brasileiro. **MEGADIVERSIDADE**, [S. l.], v. 1, n. 1, p. 148, 2 jul. 2005.

LIMA, L. L. C.; OLIVEIRA, J. P. S.; SILVA, L. E. B.; SANTOS, C. B. Características gerais dos anfíbios anuros e sua biodiversidade. **Diversitas Journal**, Santana do Ipanema, v. 4, n. 3, p. 774-789, 12 dez. 2019.

MICHELIN, G., CERON, K., SANTANA, D. J. Prey availability influences the diet of *Scinax fuscomarginatus* in a Cerrado area, Central Brazil. **Animal Biodiversity and Conservation**, [S. l.], v. 43, n. 2, p. 169-175, 2020. DOI: <https://doi.org/10.32800/abc.2020.43.0169>

MONCADA, J. F. C.; TORRES, D. I. R.; MANTILLA, D.; MAHECHA, O. J. Diet composition of *Boana punctata* (Anura: Hylidae) in Eastern Andes, Colombia. **Herpetology Notes**, [S. l.], v. 15, p. 691-698, 20 out. 2022.

- POUGH, F. H.; JANIS, C. M.; HEISER, J. B. **A vida dos vertebrados**. 2. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 1999.
- RAMOS, A. D.; GASPARINI, J. L. **Anfíbios do Goiapaba-Açu, Fundão, Estado do Espírito Santo**. Vitória: Gráfica Santo Antônio, 2004.
- SEGALLA, M. V.; BERNECK, B. V. M.; CANEDO, C.; CARAMASCHI, U. List of Brazilian Amphibians. **Sociedade Brasileira de Herpetologia**, [S. l.], v. 10, n. 1, p. 121-216, abr. 2021.
- SILVA, K. L. **Fungos associados a anuros em remanescentes de Mata Atlântica do Nordeste do Brasil**. 2021. Dissertação (Mestrado em Biologia de Fungos) - Universidade Federal de Pernambuco, Recife, 2021.

REFERÊNCIAS

THOMASSEN, H.; ZIADE, C. F. Guia ilustrado de répteis e anfíbios da área de influência da Usina Hidrelétrica de Emborcação. Belo Horizonte: Cemig, 2020.

UETANABARO, M.; PRADO, C. P. A.; RODRIGUES, D. J.; GORDO, M.; CAMPOS, Z. Guia de campo dos anuros do Pantanal e Planaltos de entorno. Campo Grande: UFMS; Cuiabá: UFMT, 2008.

VAZ-SILVA, W.; MACIEL, N. M.; NOMURA, F.; MORAIS, A. R.; BATISTA, V. G.; SANTOS, D. L.; . Guia de identificação das espécies de anfíbios (Anura e Gymnophiona) do estado de Goiás e do Distrito Federal, Brasil Central. Curitiba: Sociedade Brasileira de Zoologia, 2020.



REPTILIA

INTRODUÇÃO



10.700 espécies no mundo



795 espécies no Brasil



180 espécies no Cerrado

ISV

15 espécies no ISV

Os répteis são classificados em quatro ordens: Rhynchocephalia (tuataras), Crocodilia (crocodilos, jacarés e gaviais), Squamata (lagartos, serpentes e anfisbenas) e Testudinata (tartarugas marinhas, cágados e jabutis). Segundo Conceição *et al.* (2019), esses animais têm grande importância no tratamento de doenças, sendo utilizada a toxina de algumas serpentes para a fabricação de medicamentos. Entretanto, a sociedade ainda tem “medo” e “antipatia” pelos animais, reações causadas por falta de conhecimento, como afirmam Di-Bernardo, Borges-Martins e Oliveira (2003).

LISTA DAS ESPÉCIES DO ISV

Tabela 2 – Lista de espécies da classe Reptilia amostradas no Instituto São Vicente (ISV), Campo Grande, Mato Grosso do Sul

Taxa	Nome Popular
TESTUDINES	
Chelidae	
<i>Mesoclemmys vanderhaegei</i>	Cágado-mordedor
<i>Phrynops geoffroanus</i>	Cágado-de-barbicha
Emydidae	
<i>Trachemys dorbigni</i>	Tigre-d'água-de-orelha-amarela

SQUAMATA

Anguidae

Ophiodes sp.

Cobra-de-vidro

Colubridae

Chironius flavolineatus

Cobra-cipó

Helicops sp.

Cobra-d'água

Dipsadidae

Phalotris matogrossensis

Coral-falsa

Elapidae

Micrurus sp.

Cobra-coral

Teiidae

Ameiva ameiva

Salvator merianae

Tupinambis sp.

Lagarto-do-bico-doce

Teiú-comum

Teiú

Tropiduridae

Tropidurus hispidus

Calango-comum

Viperidae

Bothrops moojeni

Crotalus durissus

Jararaca-caiçaca

Cascavel

CROCODYLIA

Alligatoridae

Caiman latirostris

Jacaré-de-papo-amarelo



AC

Ameiva ameiva

LAGARTO-DO-BICO-DOCE



LC

17
cm



SQUAMATA – TEIIDAE



Bothrops moojeni

JARARACA-CAIÇACA



AC



SQUAMATA – VIPERIDAE



MR

Chironius flavolineatus

COBRA-CIPÓ



LC

50,2
cm



SQUAMATA – COLUBRIDAE



AC

Crotalus durissus

CASCAVEL



SQUAMATA – VIPERIDAE



AC

Mesoclemmys vanderhaegei

CÁGADO-MORDEDOR



NT

28,5
cm





AC

Phalotris matogrossensis

CORAL-FALSA



LC

42,5
cm

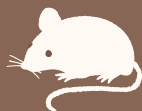


SQUAMATA – DIPSADIDAE



Phrynops geoffroanus

CÁGADO-DE-BARBICHA



-

35
cm

AC



TESTUDINES - CHELIDAE



AC

Salvator merianae

TEIÚ-COMUM



LC

40
cm



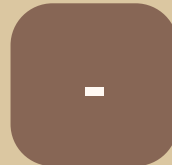
SQUAMATA – TEIIDAE



AC

Trachemys dorbigni

TIGRE-D'ÁGUA-DE-
ORELHA-AMARELA



26,7
cm





AC

Tropidurus hispidus

CALANGO-COMUM



LC

32
cm



SQUAMATA – TROPIDURIDAE

REFERÊNCIAS

BUJES, C. S. **Biologia e conservação de quelônios no delta do Rio Jacuí – RS: aspectos da história natural de espécies em ambientes alterados pelo homem.** 2008. Tese (Doutorado em Biologia Animal) - Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal, Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2008.

BUJES, C. S. Os Testudines continentais do Rio Grande do Sul, Brasil: taxonomia, história natural e conservação. **Iheringia - Série Zoologia**, Porto Alegre, v. 100, n. 4, p. 413-424. 2010.

PIER, C. S.; MOTTE, M. Variación intraespecífica en *Phalotris matogrossensis* y p. Tricolor: una valuación de sus caracteres diagnósticos (squamata, colubridae). **Cuadernos de Herpetologia**, [S. l.], v. 21, n. 2, p. 75-82, 18 jul. 2007.

CONCEIÇÃO, J. R. O.; GUIMARÃES, J. P.; GUERRA, A.; DOMINGOS FILHO, J.; FERRETTE, B. L. S. Importância do conhecimento da etnoherpetologia para conscientização e aplicação na Educação Ambiental da Escola Modelo de Santos. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO*, 8., 2019, Santos. *Anais [...]*. Santos: Universidade de Santa Cecília, v. 3, n. 1, p. 119-123, 2019.

COSTA, H. C.; BÉRNILS, R.S. Répteis do Brasil e suas Unidades Federativas: Lista de espécies. *Herpetologia Brasileira*, [S. l.], v. 7, n. 1, p. 11 - 56, fev. 2018.

COSTA, H. C.; GUEDES, T.; BÉRNILS R. S. Riqueza de Répteis no Brasil. Sociedade Brasileira de Herpetologia, 2021.

DI-BERNARDO, M.; BORGES-MARTINS, M.; OLIVEIRA, R. B. Répteis. *In: Livro vermelho da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul*. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2003.

REFERÊNCIAS

HAHN, A. T. Análise da dieta de *Trachemys dorbigni* (Duméril & Bibron, 1835) no sul do Rio Grande do Sul, Brasil (Testudines, Emydidae). 2005. Dissertação (Mestrado em Biologia Animal) - Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal, Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2005.

IUCN. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2022–1. IUCN, [S. l.], 2022. Disponível em: <https://www.iucnredlist.org>. Acesso em: 7 set. 2022.

KLINK, C. A.; MACHADO, R. B. A Conservação do Cerrado Brasileiro. MEGADIVERSIDADE, Belo Horizonte, v. 1, n. 1, p. 148, 2 jul. 2005.

LEMA, T. D.; D'AGOSTINI, F. M.; CAPPELLARI, L. H. Nova espécie de *Phalotris*, redescritção de *P. tricolor* e osteologia craniana (Serpentes, Elapomorphinae). *Iheringia - Série Zoologia*, Porto Alegre, v. 95, p. 65-78, 2005.

MARQUES, O. A. V.; ETEROVIC, A.; NOGUEIRA, C. C.; SAZIMA, I. **Serpentes do Cerrado: Guia ilustrado**. Ribeirão Preto: Holos, 2015.

MARQUES, O. A. V.; ETEROVIC, A.; STRÜSSMANN, C.; SAZIMA, A. **Serpentes do Pantanal: guia ilustrado**. Ribeirão Preto: Holos, 2005.

RUEDA-ALMONACID, J. V. *et al.* **Las tortugas y los cocodrilianos de los países andinos del trópico**. Bogotá: Conservación Internacional, 2007.

REFERÊNCIAS

SILVA JUNIOR, M. F. D. **Serpentes da Fazenda Nhumirim, Pantanal da Nhecolândia, Mato Grosso do Sul, Brasil: composição e comparações com outras taxocenoses sul-americanas.** 2011. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação da Biodiversidade) – Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas, Instituto de Biociências, Universidade Federal de Mato Grosso, Cuiabá, 2011.

THOMASSEN, H.; ZIADE, C. F. **Guia ilustrado de répteis e anfíbios da área de influência da Usina Hidrelétrica de Emborcação.** Belo Horizonte: Cemig, 2020.



AVES

INTRODUÇÃO



10.500 espécies no mundo



1.971 espécies no Brasil



837 espécies no Cerrado

ISV

137 espécies no ISV

A classe das aves é a que apresenta maior riqueza de espécies comparadas a outros vertebrados no bioma Cerrado (Machado et al., 2009). Além disso, Sick (1997) afirma que 92% das aves brasileiras são espécies residentes e apenas 8% espécies migratórias. Conforme Barbosa, Viana e Rangel (2014), as aves são vertebrados homeotérmicos, fato que, para Benedito (2015), contribui para que elas ocupem quase todos os tipos de *habitats* do planeta. O autor ainda afirma que a característica mais marcante dessa classe são as penas, pois contribuem para a regulação térmica e o voo.

LISTA DAS ESPÉCIES DO ISV

Tabela 3 – Lista de espécies da classe Aves amostradas no Instituto São Vicente (ISV), Campo Grande, Mato Grosso do Sul

Taxa	Nome Popular
ACCIPITRIFORMES	
Accipitridae	
<i>Elanoides forficatus</i>	Gavião-tesoura
<i>Ictinia plumbea</i>	Sovi
<i>Rupornis magnirostris</i>	Gavião-carijó
ANSERIFORMES	

Anatidae

Amazonetta brasiliensis

Cairina moschata

Dendrocygna viduata

Marreca-ananaí

Pato-do-mato

Irerê

APODIFORMES

Apodidae

Tachornis squamata

Andorinhão-do-buriti

Trochilidae

Chlorostilbon lucidus

Eupetomena macroura

Heliomaster furcifer

Besourinho-bico-vermelho

Beija-flor-tesoura

Bico-reto-azul

Hylocharis chrysura

Beija-flor-dourado

CAPRIMULGIFORMES

Caprimulgidae

Hydropsalis parvula

Nyctidromus albicollis

Podager nacunda

Bacurau-chintã

Curiango

Corucão

CARIAMIFORMES

Cariamidae

Cariama cristata

Seriema

CATHARTIFORMES

Cathartidae

Cathartes aura

Cathartes burrovianus

Coragyps atratus

Urubu-de-cabeça-vermelha

Urubu-de-cabeça-amarela

Urubu-de-cabeça-preta

CHARADRIIFORMES

Charadriidae

Vanellus chilensis

Quero-quero

CICONIIFORMES

Jacanidae

Jacana jacana

Cafezinho/Jaçanã

COLUMBIFORMES

Columbidae

Columbina minuta

Rolinha-asa-de-canela

Columbina picui

Rolinha-picuí

Columbina squammata

Fogo-apagou

Columbina talpacoti

Rolinha-roxa

Leptotila verreauxi

Juriti-pupu

Patagioenas cayennensis

Pomba-galega

Patagioenas picazuro

Juriti-asa-branca/Pombão

Zenaida auriculata

Avoante/Pomba-de-bando

CORACIIFORMES

Alcedinidae

Chloroceryle amazona

Chloroceryle americana

Megaceryle torquata

Martim-pescador-verde
Martim-pescador-pequeno
Martim-pescador-grande

Momotidae

Momotus momota

Udu-de-coroa-azul

CUCULIFORMES

Cuculidae

Crotophaga ani

Anu-preto

Crotophaga major
Guira guira
Piaya cayana
Tapera naevia

Anu-coroa
Anu-branco
Alma-de-gato
Saci

FALCONIFORMES

Falconidae

Caracara plancus
Falco femoralis
Falco sparverius
Milvago chimachima

Carcará
Falcão-de-coleira
Quiri-quiri
Carrapateiro/Pinhé

GALBULIFORMES

Galbulidae

Galbula ruficauda

Ariramba-de-cauda-ruiva

Bucconidae

Nystalus chacuru

João-bobo

Nystalus striatipectus

Rapazinho-do-chaco

GALLIFORME

Cracidae

Crax fasciolata

Mutum-de-penacho

GRUIFORMES

Rallidae

Aramides cajaneus

Porphyrio martinicus

Saracura-três-potes

Frango-d'água-azul

NYCTIBIIFORMES

Nyctibiidae

Nyctibius griseus

Urutau

PASSERIFORMES

Corvidae

Cyanocorax cristatellus

Gralha-do-campo

Cotingidae

Phibalura flavirostris

Tesourinha-da-mata

Dendrocolaptidae

Dendrocolaptes platyrostris

Lepidocolaptes angustirostris

Sittasomus griseicapillus

Arapaçu-grande
Arapaçu-de-cerrado
Arapaçu-verde

Fringillidae

Euphonia chlorotica

Fim-fim

Furnariidae

Furnarius rufus

Phacellodomus rufifrons

João-de-barro
João-de-pau

Hirundinidae

Progne chalybea

Progne tapera

Andorinha-doméstica-grande

Andorinha-do-campo

Icteridae

Gnorimopsar chopi

Leistes superciliaris

Molothrus bonariensis

Graúna/Pássaro-preto

Polícia-inglesa-do-sul

Chupim

Mimidae

Mimus saturninus

Sabiá-do-campo

Parulidae

Myiothlypis flaveola

Canário-do-mato

Passeridae

Passer domesticus

Pardal

Pipridae

Antilophia galeata

Soldadinho

Thamnophilidae

Herpsilochmus longirostris

Chorozinho-bicudo

Thamnophilus doliatus

Choca-barrada

Thraupidae

Ammodramus humeralis

Tico-tico-do-campo

Coereba flaveola

Cambacica

Coryphospingus cucullatus

Tico-tico-rei

Cyanerpes cyaneus

Dacnis cayana

Saltator similis

Sicalis flaveola

Sporophila collaris

Stilpnia cayana

Tersina viridis

Thraupis palmarum

Thraupis sayaca

Volatinia jacarina

Saí-beija-flor

Saí-azul

Trinca-ferro

Canário-da-terra-verdadeiro

Coleiro-do-brejo

Saí-amarela

Saí-andorinha

Sanhaçu-coqueiro

Sanhaçu-cinzento

Tiziu

Troglodytidae

Cantorchilus leucotis

Campylorhynchus turdinus

Garrinchão-de-barriga-vermelha

Catatau

Turdidae

Turdus amaurochalinus

Sabiá-poca

Turdus leucomelas

Sabiá-barranco

Turdus rufiventris

Sabiá-laranjeira

Tyrannidae

Arundinicola leucocephala

Freirinha

Empidonomus varius

Peitica

Griseotyrannus aurantioatrocristatus

Bem-te-vi-de-chapéu

Hemitriccus margaritaceiventer

Sebinho-olho-de-ouro

Machetornis rixosa

Suiriri-cavaleiro

Megarynchus pitangua

Nei-nei

Myiarchus ferox

Maria-cavaleira

Myiarchus swainsoni

Irrê

Myiarchus tyrannulus

Maria-cavaleira-de-rabo-enferrujado

Myiodynastes maculatus

Bem-te-vi-rajado

Myiozetetes cayanensis

Bem-te-vizinho-de-asa-ferrugínea

Philohydor lictor
Pitangus sulphuratus
Pyrocephalus rubinus
Serpophaga subcristata
Todirostrum cinereum
Tyrannus melancholicus
Tyrannus savana
Xolmis cinereus
Xolmis velatus

Bem-te-vizinho-do-brejo
Bem-te-vi
Príncipe
Alegrinho
Relógio
Suiriri
Tesourinha
Primavera/Maria-branca
Noivinha-branca

Vireonidae

Cyclarhis gujanensis

Pitiguari

PELECANIFORMES

Ardeidae

Ardea alba

Ardea cocoi

Bubulcus ibis

Butorides striata

Egretta thula

Syrigma sibilatrix

Garça-branca-grande

Garça-moura

Garça-vaqueira

Socozinho

Garça-branca-pequena

Maria-faceira

Threskiornithidae

Mesembrinibis cayennensis

Theristicus caudatus

Coró-coró

Curicaca

PICIFORMES

Picidae

Campephilus melanoleucos

Colaptes campestris

Colaptes melanochloros

Dryocopus lineatus

Melanerpes candidus

Picumnus albosquamatus

Veniliornis passerinus

Pica-pau-de-topete-vermelho

Pica-pau-do-campo

Pica-pau-verde-barrado/Carijó

Pica-pau-de-banda-branca

Birro/Pica-pau-branco

Pica-pau-anão-escamado

Picapauzinho-anão

Ramphastidae

Pteroglossus castanotis

Ramphastos toco

Araçari-castanho

Tucanuçu

PSITTACIFORMES

Psittacidae

Alipiopsitta xanthops

Amazona aestiva

Amazona amazonica

Ara ararauna

Ara chloropterus

Brotogeris chiriri

Diopsittaca nobilis

Eupsittula aurea

Psittacara leucophthalmus

Papagaio-galego

Papagaio-verdadeiro

Papagaio-curica

Arara-canindé

Arara-vermelha-grande

Periquito-de-encontro-amarelo

Maracanã-nobre

Periquito-rei

Periquitão-maracanã

STRIGIFORMES

Strigidae

Athene cunicularia

Coruja-buraqueira

Glaucidium brasilianum
Megascops choliba

Caburé
Corujinha-do-mato

SULIFORME

Phalacrocoracida

Nannopterum brasilianus

Biguá

TROGONIFORMES

Trogonidae

Trogon curucui

Surucuá-de-barriga-vermelha



Alipiopsitta xanthops

PAPAGAIO-GALEGO



NT

26,5
cm



AC



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE



AC

Amazona aestiva

PAPAGAIO-VERDADEIRO



NT

36
cm





Amazona amazonica

PAPAGAIO-CURICA



LC

34
cm



AC



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE

100



Amazonetta brasiliensis

MARRECA-ANANAÍ



LC

40
cm



AC



ANSERIFORMES – ANATIDAE



Antilophia galeata

SOLDADINHO



LC

13,9
cm



AC



PASSERIFORMES – PIPRIDAE

102



AC

Ara
ararauna

ARARA-CANINDÉ



LC

80
cm





AC

Ara chloropterus

ARARA-VERMELHA-
GRANDE



LC

90
cm



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE



AC

Ardea alba

GARÇA-BRANCA-GRANDE



LC

90
cm



PELECANIFORMES – ARDEIDAE



Athene cunicularia

CORUJA-BURAQUEIRA



LC

25
cm



AC



STRIGIFORMES – STRIGIDAE

106



AC

Brotogeris chiriri

PERIQUITO-DE-
ENCONTRO-AMARELO



LC

23,5
cm



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE

107



AC

Bubulcus ibis

GARÇA-VAQUEIRA



LC

49
cm



PELECANIFORMES – ARDEIDAE



Cairina moschata

PATO-DO-MATO



LC

85
cm



AC



ANSERIFORMES – ANATIDAE



AC

Caracara plancus

CARCARÁ



LC

56
cm



FALCONIFORMES – FALCONIDAE



AC

Cariama cristata

SERIEMA

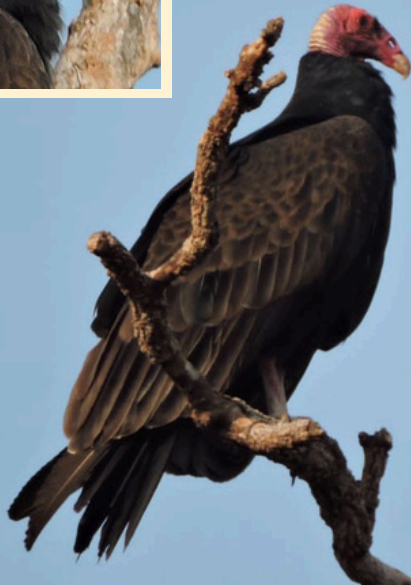
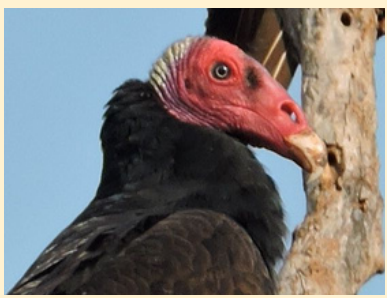


LC

70
cm



CARIAMIFORMES – CARIAMIDAE



AC

Cathartes aura

URUBU-DE-CABEÇA-
VERMELHA



LC

73
cm



CATHARTIFORMES – CATHARTIDAE



AC

Cathartes burrovianus

URUBU-DE-CABEÇA-
AMARELA



LC

59
cm



CATHARTIFORMES – CATHARTIDAE

113



AC

Colaptes campestris

PICA-PAU-DO-CAMPO



LC

32
cm



PICIFORMES – PICIDAE



AC

Colaptes melanochloros

PICA-PAU-VERDE-
BARRADO/CARIJÓ



LC

28
cm



PICIFORMES – PICIDAE

115



AC

Columbiga squammata

FOGO-APAGOU



LC

19,5
cm



COLUMBIFORMES – COLUMBIDAE

116



AC

Coragyps atratus

URUBU-DE-CABEÇA-
PRETA

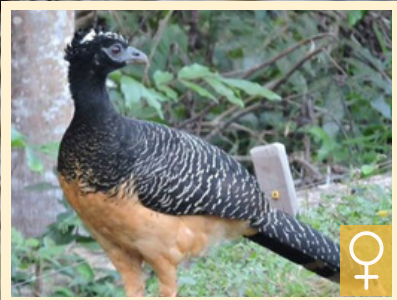


LC

62
cm



CATHARTIFORMES – CATHARTIDAE



Crax fasciolata

MUTUM-DE-PENACHO



VU

83
cm



AC



GALLIFORME – CRACIDAE



Crotophaga ani

ANU-PRETO



LC

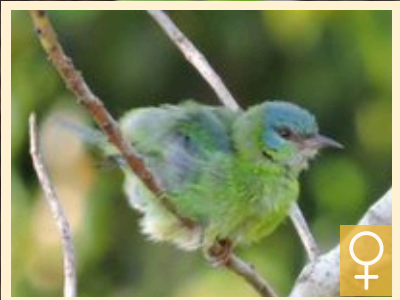
35,5
cm



AC



CUCULIFORMES – CUCULIDAE



Dacnis cayana

SAÍ-AZUL



PASSERIFORMES – THRAUPIDAE

120



AC

Diopsittaca nobilis

MARACANÃ-NOBRE



LC

35
cm



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE

121



AC

Dryocopus lineatus

PICA-PAU-DE-BANDA-
BRANCA



LC

33
cm



PICIFORMES – PICIDAE



Eupetomena macroura

BEIJA-FLOR-TESOURA



LC

18
cm



AC



APODIFORMES – TROCHILIDAE

123



Euphonia chlorotica

FIM-FIM



LC

9,5
cm



AC





Eupsittula aurea

PERIQUITO-REI



LC

27
cm



AC



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE

125



AC

Furnarius rufus

JOÃO-DE-BARRO



LC

19
cm



PASSERIFORMES – FURNARIIDAE

126



AC

Galbula ruficauda

ARIRAMBA-DE-CAUDA-
RUIVA



LC

22
cm



GALBULIFORMES – GALBULIDAE

127



AC

Gnorimopsar chopi

PÁSSARO-
PRETO/GRAÚNA



LC

21,5
cm



PASSERIFORMES – ICTERIDAE

128



AC

Guira guira

ANU-BRANCO



LC

38
cm



CUCULIFORMES – CUCULIDAE

129



AC

Hylocharis chrysura

BEIJA-FLOR-DOURADO



LC

10,5
cm



APODIFORMES – TROCHILIDAE

130



AC

Lepidocolaptes angustirostris

ARAPAÇU-DE-CERRADO



LC

20
cm



PASSERIFORMES – DENDROCOLAPTIDAE

131



Melanerpes candidus

BIRRO/PICA-PAU-BRANCO



AC





Mesembrinibis cayennensis

CORÓ-CORÓ



LC

58
cm



AC



PELECANIFORMES – THRESKIORNITHIDAE

133



AC

Myiozetetes cayanensis

BEM-TE-VIZINHO-DE-ASA-
FERRUGÍNEA



LC

17
cm



PASSERIFORMES – TYRANNIDAE



Nannopterum brasilianus

BIGUÁ



LC

65,5
cm



AC



SULIFORME – PHALACROCORACIDA

135



AC

Nystalus striatipectus

RAPAZINHO-DO-CHACO



LC

23
cm



GALBULIFORMES – BUCCONIDAE

136



AC

Patagioenas picazuro

JURITI-ASA-
BRANCA/POMBÃO



LC

34
cm



COLUMBIFORMES – COLUMBIDAE

137



AC

Phibalura flavirostris

TESOURINHA-DA-MATA



NT

21,5
cm



PASSERIFORMES – COTINGIDAE

138



AC

Piaya cayana

ALMA-DE-GATO



LC

50
cm



CUCULIFORMES – CUCULIDAE

139



AC

Pitangus sulphuratus

BEM-TE-VI



LC

23,5
cm



PASSERIFORMES – TYRANNIDAE

140



Psittacara leucophthalmus

PERQUITÃO-MARACANÃ



LC

32
cm



AC



PSITTACIFORMES – PSITTACIDAE

141



AC

Pteroglossus castanotis

ARAÇARI-CASTANHO



LC

43
cm



PICIFORMES – RAMPHASTIDAE

142



Pyrocephalus rubinus

PRÍNCIPE



LC

13
cm



AC



PASSERIFORMES – TYRANNIDAE

143



Ramphastos toco

TUCANUÇU



LC

56
cm



AC



PICIFORMES – RAMPHASTIDAE

144



AC

Rupornis magnirostris

GAVIÃO-CARIJÓ



LC

36
cm



ACCIPITRIFORMES – ACCIPITRIDAE

145



AC

Sicalis flaveola

CANÁRIO-DA-TERRA-
VERDADEIRO



LC

13,5
cm



PASSERIFORMES – THRAUPIDAE

146



AC

Syngnathus sibilatrix

MARIA-FACEIRA



LC

53
cm



PELECANIFORMES – ARDEIDAE

147



AC

Thraupis sayaca

SANHAÇO-CINZENTO



LC

17,5
cm



PASSERIFORMES – THRAUPIDAE

148



AC

Thamnophilus doliatus

CHOCA-BARRADA



LC

16
cm



PASSERIFORMES – THAMNOPHILIDAE

149



AC

Theristicus caudatus

CURICACA



LC

69
cm



PELECANIFORMES – THRESKIORNITHIDAE

150



AC

Trogon curucui

SURUCUÁ-DE-
BARRIGA-VERMELHA



LC

25
cm





AC

Turdus rufiventris

SABIÁ-LARANJEIRA



LC

25
cm



PASSERIFORMES – TURDIDAE

152



Tyrannus melancholicus

SUIRIRI



LC

21,5
cm



AC



PASSERIFORMES – TYRANNIDAE

153



AC

Tyrannus savana

TESOURINHA



LC

40
cm



PASSERIFORMES – TYRANNIDAE

154



AC

Vanellus chilensis

QUERO-QUERO



LC

37
cm



CHARADRIIFORMES – CHARADRIIDAE

155

REFERÊNCIAS

ANTONIO, E. S.; FRAGA, R. E.; TOMAZI, L. Sexagem molecular em araras vermelhas e Centros de Triagem de Animais Silvestres: Revisão. **Pubvet**, [S. l.], v. 15, n. 11, p. 1–10, nov. 2021.

BARBOSA, R. P.; VIANA, V. J.; RANGEL, M. B. A. **Fauna e Flora Silvestres: equilíbrio e Recuperação Ambiental**. São Paulo: Editora Saraiva, 2014

BELLA, S. D. **Biologia reprodutiva e alimentar de *Bubulcus ibis* (Linnaeus, 1758) (Ciconiiforme, Ardeidae) e sua ocorrência em Pernambuco, Brasil**. 2003. Dissertação (Mestrado em Biologia Animal) - Programa de Pós-Graduação em Biologia Animal, Universidade Federal de Pernambuco, Recife, 2003.

BENCKE, G. A.; PEREIRA, M. S. AVES. Aves da Estação Ambiental Braskem: resultados de 25 anos de monitoramento. *In*: GASTAL, H. A. O.; BENCKE, G. A. (Ed.). **Habitantes da Estação Ambiental Braskem: 25 anos de pesquisa**. [S. l.]: Braskem, 2014. p. 198-235.

BENEDITO, E. **Biologia e Ecologia de Vertebrados**. São Paulo: Grupo GEN, 2015.

CORRAL, A.; VALÉRIO, L. M. Efeito do tamanho e distância de fragmentos florestais urbanos na composição de aves no perímetro urbano de Campo Grande – MS. **Atualidades Ornitológicas**, Campo Grande, v. 8, n. 210, p. 33-46, ago. 2019.

CZIULIK, M. **Comportamento Reprodutivo do Araçari-Castanho *Pteroglossus castanotis* (GOULD, 1834) (Piciformes, Ramphastidae) em Cativeiro: nidificação e cuidado com Filhotes**. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas área de concentração Zoologia) - Pós-Graduação em Ciências Biológicas, Setor de Ciências Biológicas, Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 2006.

GODOY, E. J.; SERRA, J. P.; WILLIAMS, E. A. **Aves do Planalto de Poços de Caldas**. Poços de Caldas: IFSULDEMINAS, 2021.

REFERÊNCIAS

GWYNNE, J. A.; RIDGELY, R. S.; TUDOR, G.; ARGEL, M. **Aves do Brasil: Pantanal e Cerrado**. Tradução: Martha Argel. São Paulo: Editora Horizonte, 2010.

IUCN. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2022-1. IUCN, [S. l.], 2022. Disponível em: <https://www.iucnredlist.org>. Acesso em: 7 set. 2022.

KLINK, C. A.; MACHADO, R. B. A Conservação do Cerrado Brasileiro. **MEGADIVERSIDADE**, [S. l.], v. 1, p. 148, 2 jul. 2005.

KUHLMANN, M. **Aves do Cerrado: espécies Visitantes em uma Área em Recuperação no Distrito Federal**. Brasília: Marcelo Kuhlmann Peres, 2020.

MACHADO, R. B.; AGUIAR, L. M. S.; CASTRO, A. A. J. F.; NOGUEIRA, C. C. Caracterização da fauna e flora do Cerrado. *In*: EMBRAPA. **Savanas - desafios e estratégias para o equilíbrio entre sociedade, agronegócio e recursos naturais**. Brasília: Embrapa, 2009.

MANUZZI, J. L. **Guia de fauna**: Usina Hidrelétrica Barra Grande. Florianópolis: [s. n.], 2014.

OLIVEIRA, A. C.; KANEGAE, M.; AMARAL, M. F.; FAVARO, F. L. **Guia para observação das aves do Parque Nacional de Brasília**. Brasília: Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade; ICMBio, 2011.

PACHECO, J. F. *et al.* Annotated checklist of the birds of Brazil by the Brazilian Ornithological Records Committee-second edition. **Ornithology Research**, [S. l.], v. 29, p. 94–105, 2021. Doi: <https://doi.org/10.1007/s43388-021-00058-x>

PERLO, B. **Birds of South America: Passerines**. Princeton: Princeton University Press, 2015.

REFERÊNCIAS

SICK, H. *Ornitologia Brasileira*. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1997.

SOUSA, F. F. Perfil Hematológico e Sexagem Molecular de Carcarás (*Caracara plancus*) Mantidos em Cativeiro e de Vida Livre na Paraíba e Pernambuco. 2020. TCC (Bacharelado em Medicina Veterinária) - Instituto Federal da Paraíba, Sousa, 2020.

WIKIAVES. WikiAves, a Enciclopédia das Aves do Brasil. **WikiAves**, [S. l.], 2022. Disponível em: <http://www.wikiaves.com.br/>. Acesso em: 11 out. 2022.



MAMMALIA

INTRODUÇÃO



6.596 espécies no mundo



770 espécies no Brasil



199 espécies no Cerrado

ISV

14 espécies no ISV

Os indivíduos da classe Mammalia, segundo Orr (1986), apresentam diversas características exclusivas, sendo as mais importantes a presença de glândulas mamárias e pelos. Adicionalmente, Newark (1991) destaca a dieta variada dessa classe como outra marcante característica, podendo ser encontradas espécies insetívoras, frugívoras, nectarívoras, granívoras e carnívoras. De acordo com Benedito (2015), dentre as 22 ordens de mamíferos de todo o mundo, 11 são encontradas no Brasil, podendo estas serem encontradas tanto em ambientes aquáticos (salgado ou doce) quanto terrestres.

LISTA DAS ESPÉCIES DO ISV

Tabela 4 – Lista de espécies da classe Mammalia amostradas no Instituto São Vicente (ISV), Campo Grande, Mato Grosso do Sul

Taxa	Nome Popular
ARTIODACTYLA	
Tayassuidae	
<i>Dicotyles tajacu</i>	Cateto
CARNIVORA	
Canidae	

Cerdocyon thous

Lobinho

Procyonidae

Procyon cancrivorus

Mão-pelada

CINGULATA

Chlamyphoridae

Euphractus sexcinctus

Tatu-peba

Dasypodidae

Dasypus novemcinctus

Tatu-galinha

DIDELPHIMORPHIA

Didelphidae

Chironectes minimus

Didelphis albiventris

Cuíca-d'água

Gambá-de-orelha-branca

PERISSODACTYLA

Tapiridae

Tapirus terrestris

Anta

PHOENICOPTERIFORMES

Myrmecophagidae

Myrmecophaga tridactyla
Tamandua tetradactyla

Tamanduá-bandeira
Tamanduá-mirim

PRIMATES

Atelidae

Alouatta caraya

Bugio

Cebidae

Sapajus cay

Macaco-prego

RODENTIA

Caviidae

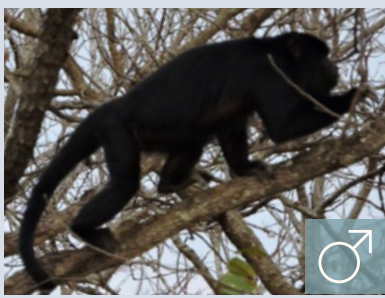
Hydrochoerus hydrochaeris

Capivara

Dasyproctidae

Dasyprocta azarae

Cutia



AC

Alouatta caraya

BUGIO



NT

95
cm



PRIMATES – ATELIDAE



AC

Sapajus cay

MACACO-PREGO



VU

95
cm



PRIMATES – CEBIDAE

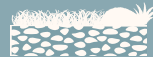
170



AC

Cerdocyon thous

LOBINHO



LC

106
cm



CARNIVORA – CANIDAE



AC

Dasyprocta azarae

CUTIA



RODENTIA – DASYPROCTIDAE

172



AC

Didelphis albiventris

GAMBÁ-DE-ORELHA-
BRANCA



DIDELPHIMORPHIA – DIDELPHIDAE

173



Euphractus sexcinctus

TATU-PEBA



LC

50
cm



AC



CINGULATA – CHLAMYPHORIDAE



AC

Hydrochoerus hydrochaeris

CAPIVARA



LC

115
cm



RODENTIA – CAVIIDAE

175



AC

Myrmecophaga tridactyla

TAMANDUÁ-BANDEIRA





AC

Dicotyles tajacu

CATETO



ARTIODACTYLA – TAYASSUIDAE



Tamandua tetradactyla

TAMANDUÁ-MIRIM



PHOENICOPTERIFORMES – MYRMECOPHAGIDAE

178



AC

Tapirus terrestris

ANTA



PERISSODACTYLA – TAPIRIDAE

REFERÊNCIAS

ABREU, E. F. *et al.* Lista de Mamíferos do Brasil (2021-2). **Zenodo**, [S. l.], 2021. Doi: <https://doi.org/10.5281/zenodo.5802047>

BENEDITO, E. **Biologia e Ecologia de Vertebrados**. São Paulo: Grupo GEN, 2015.

BONVICINO, C. R.; SOARES, V. A.; SAMPAIO, R. C.; BEZERRA, A. M. R. Guia dos mamíferos não voadores do Jardim Botânico de Brasília, DF, Brasil. **Revista Heringeriana**, Brasília, 2020.

CARVALHO, O. **Identificando mamíferos da Floresta de transição Amazônia Cerrado: Série Boas Práticas**. Brasília: Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia; IPAM, 2012.

CASELLA, J.; ZIADE, C. F. **Guia Ilustrado de Mamíferos da Área de Influência da Usina Hidrelétrica de Emborcação**. Belo Horizonte: Cemig, 2020.

- FERREIRA, G. B.; OLIVEIRA, M. J. R. **Descobrimos os mamíferos**: um guia para as espécies do norte de Minas Gerais. Januária: Biografia, 2014.
- IUCN. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2022-1. IUCN, [S. l.], 2022. Disponível em: <https://www.iucnredlist.org>. Acesso em: 7 set. 2022.
- KLINK, C. A.; MACHADO, R. B. A Conservação do Cerrado Brasileiro. **MEGADIVERSIDADE**, [S. l.], v. 1, p. 148, 2 jul. 2005.
- MAMMAL DIVERSITY DATABASE. Mammal Diversity Database (Version 1.9.1). **Zenodo**, [S. l.], 2022. Doi: <http://doi.org/10.5281/zenodo.4139818>
- NASCIMENTO, B. F. Crescendo em cativeiro: padrão comportamental exibido por macacos prego juvenis em centros de resgate e zoológicos. TCC (Bacharelado em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Natal, 2017.

REFERÊNCIAS

NOWAK, R. M. **Walkers Mammals of the world**. 5. ed. London: The Johns Hopkins University Press, 1991

ORR, R. T. **Biologia dos vertebrados**. São Paulo: Roca, 1986.

PAGLIA, A. P. *et al.* **Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil**. 2. ed. Belo Horizonte: Conservação Internacional, 2012.

REIS, N. R.; PERACCHI, A. L.; PEDRO, W. A.; LIMA, I. P. (Ed.). **Mamíferos do Brasil**. Londrina: Nelio R. dos Reis, 2006.

SOUZA, M.; MIRETZKI, M.; CRIVELLARI, L. B. **Descobrimos o cerrado – mamíferos: conheça a biodiversidade desse bioma incrível**. [volume 2]. Curitiba: ITTI/UFPR, 2021.

AGRADECIMENTOS

O desenvolvimento deste guia contou com o auxílio de diversos colaboradores. Sendo assim, agradecemos a todos que contribuíram, de maneira direta ou indireta.

Agradecemos à equipe EcoFrag pelas listas das espécies presentes neste material.

Ao Instituto São Vicente (ISV), por possibilitar a realização dos estudos no local.

À Universidade Católica Dom Bosco (UCDB) e à Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PROPP).

Ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC).

Ao Hélio Kiyoshi Vieira Komiyama e às demais pessoas que colaboraram nas coletas e auxiliando os autores.

FOTOGRAFIAS

Capa – Allan C. Anjos

Contracapa – Allan C. Anjos

Sumário – Allan C. Anjos

Instituto São Vicente (ISV) – Google Earth

Capa Amphibia – Hélio K. V. Komiyama

Capa Reptilia – Allan C. Anjos

Capa Aves – Allan C. Anjos

Capa Mammalia – Allan C. Anjos

AC

Allan C. Anjos

MR

Marcos R. Severgnini

FL

Fernanda L. M. Brasil

MM

Mônica M. Oliveira

JK

Jéssica K. P. Silva

HK

Hélio K. V. Komiyama

Projeto gráfico realizado na plataforma de design gráfico Canva Pro