

Registro de Callicebus cinerascens (SPIX, 1823) no Médio Vale Do Guaporé, Rondônia, Brasil

Authors: Gusmão, Almério Câmara, and Costa, Thatiane Martins da

Source: Neotropical Primates, 21(2) : 210-211

Published By: Conservation International

URL: <https://doi.org/10.1896/044.021.0213>

The BioOne Digital Library (<https://bioone.org/>) provides worldwide distribution for more than 580 journals and eBooks from BioOne's community of over 150 nonprofit societies, research institutions, and university presses in the biological, ecological, and environmental sciences. The BioOne Digital Library encompasses the flagship aggregation BioOne Complete (<https://bioone.org/subscribe>), the BioOne Complete Archive (<https://bioone.org/archive>), and the BioOne eBooks program offerings ESA eBook Collection (<https://bioone.org/esa-ebooks>) and CSIRO Publishing BioSelect Collection (<https://bioone.org/csiro-ebooks>).

Your use of this PDF, the BioOne Digital Library, and all posted and associated content indicates your acceptance of BioOne's Terms of Use, available at www.bioone.org/terms-of-use.

Usage of BioOne Digital Library content is strictly limited to personal, educational, and non-commercial use. Commercial inquiries or rights and permissions requests should be directed to the individual publisher as copyright holder.

BioOne is an innovative nonprofit that sees sustainable scholarly publishing as an inherently collaborative enterprise connecting authors, nonprofit publishers, academic institutions, research libraries, and research funders in the common goal of maximizing access to critical research.

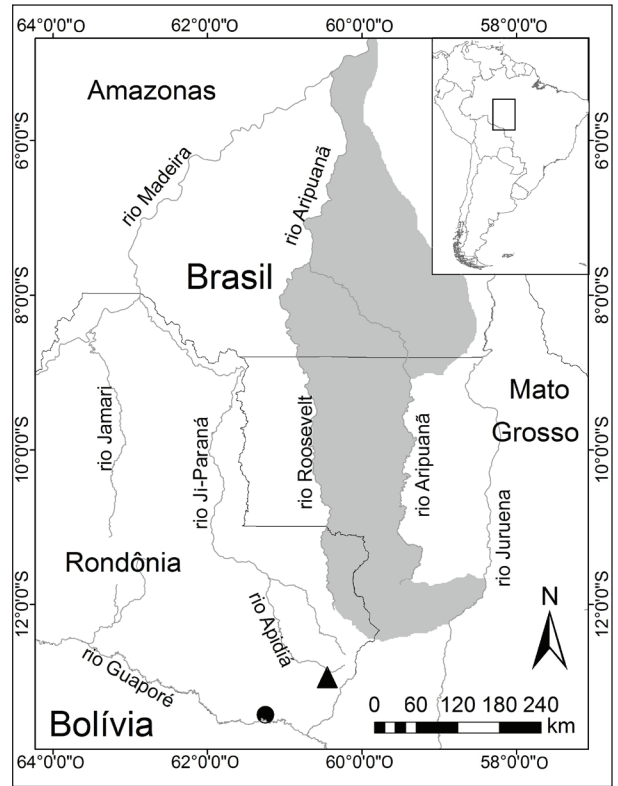


Figura 1. Mapa da distribuição geográfica de *C. cinerascens*; a área cinza representa a distribuição proposta por van Roosmalen et al. (2002), triângulo mostra o registro da espécie em Rondônia apresentado por Sampaio et al. (2012) e o círculo representa o novo registro no Vale do Guaporé, Pimenteiras, RO.

REGISTRO DE *CALLICEBUS CINERASCENS* (SPIX, 1823) NO MÉDIO VALE DO GUAPORÉ, RONDÔNIA, BRASIL

Almério Câmara Gusmão
Thatiane Martins da Costa

Na compilação de dados realizada por van Roosmalen et al. (2002), a distribuição geográfica de *Callicebus cinerascens* (Spix, 1823) era restrita ao interflúvio Tapajós-Juruena e Aripuanã-Roosevelt-Madeira, ignorando o registro de Miranda-Ribeiro (1914) para o sul do estado de Rondônia. Recentemente, Sampaio et al. (2012) registraram esta espécie em Vila Bela da Santíssima Trindade e Pontes e Lacerda no estado de Mato Grosso, e em Vilhena no estado de Rondônia. Esses registros ampliaram consideravelmente a extensão da distribuição geográfica da espécie, à qual alcança a margem direita do rio Guaporé. Souza et al. (2013)

observaram um grupo com dois indivíduos na floresta do Campus de Colorado D'Oeste do Instituto Federal de Ciências e Tecnologia de Rondônia – IFRO, estendendo a distribuição da espécie mais ao sul do estado de Rondônia.

Callicebus cinerascens é um primata neotropical muito pouco estudado (Sampaio et al., 2012). As informações recentes descritas por Sampaio et al. (2012) e Souza et al. (2013) demonstram que a espécie carece de informações básicas. Este trabalho relata a ampliação da área de ocorrência da espécie na porção mais ocidental de sua distribuição geográfica, o vale do Guaporé Rondoniense.

A área de registro de *C. cinerascens* é caracterizada por floresta de terra firme do tipo Amazônica, Ombrófila Aberta (RadamBrasil, 1978), em paisagem altamente fragmentada principalmente pela substituição da floresta por plantações de soja e pastagens. A observação foi realizada de forma oportunista durante visita à região com um esforço amostral de 26 h. A identificação da espécie foi realizada com base na diagnose e fotografias publicadas por van Roosmalen et al. (2002) e Sampaio et al. (2012).

Um grupo com três indivíduos adultos foi observado na borda de um fragmento florestal contíguo à Área de Proteção Permanente (APP) do Sítio do Renato na margem

direita do rio Guaporé (13°29'26,5"S, 61°55'43,5"O, altitude 183,1 m a.n.m.m.), município de Pimenteiras do Oeste, médio Vale do Guaporé Rondoniense (Fig. 1), por volta das 16:00 do dia 2 de julho de 2013. É possível que este seja o limite ocidental de distribuição de *C. cinerascens*, pois não há registro da espécie para além dos extensos campos alagados do Parque Estadual Corumbiara (Gusmão e Aguiar, 2013).

Almérico Câmara Gusmão, Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais, Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT. Av. Santos Dumont s/n° Cidade Universitária (Bloco II) Cáceres – MT CEP 78.200-000. Email: <almeriocg@hotmail.com> e **Thatiane Martins da Costa**, Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal (FACIMED), Av. Cuiabá, nº. 3087, Bairro Jardim Clodoaldo, CEP 76.960-000, Cacoal, Rondônia.

Referências

- Gusmão, A. C. e Aguiar, K. M. O. 2013. Registros de *Callicebus cf. moloch* (Hoffmannsegg, 1807) de 2008 a 2013 para revisão da distribuição geográfica no estado de Rondônia. Em: *II Congresso Latino Americano e XV Congresso Brasileiro de Primatologia*, p. 346. Sociedade Brasileira de Primatologia, Recife.
- Miranda Ribeiro, A. 1914. História natural zoologia. Mamíferos. Comissão de Linhas Telegráficas Estratégicas de Mato-Grosso ao Amazonas, Anexo 5: 1–49.
- RadamBrasil. 1978. *Geologia, Geomorfologia, Pedologia, Vegetação e Uso Potencial da Terra*. Vols. 1-34. Departamento Nacional de Produção Mineral, Brasília.
- Sampaio, R., Dalponte, J. C., Rocha, E. C., Hack, R. O. E., Gusmão, A. C., Aguiar, K. M. O., Kuniy, A. A. e Silva Junior, J. S. 2012. Novos registros com uma extensão da distribuição geográfica de *Callicebus cinerascens* (Spix, 1823). *Mastozool. Neotrop.* 19: 159–164.
- Souza, L. S., Silva, A. M., Souza, M. R., Alencar, T. B., Gusmão, A. C. e Aguiar-Silva, F. H. 2013. Registros de ocorrência de *Callicebus cinerascens* (Spix, 1823) no sudeste de Rondônia: contribuição ao conhecimento sobre sua distribuição geográfica. Em: *II Congresso Latino Americano e XV Congresso Brasileiro de Primatologia*, p. 286. Sociedade Brasileira de Primatologia, Recife.
- van Roosmalen, M. G. M., van Roosmalen, T. e Mittermeier, R. A. 2002. A taxonomic review of the titi monkeys, genus *Callicebus* Thomas, 1903, with the description of two new species, *Callicebus bernhardi* and *Callicebus stephennashi*, from Brazilian Amazonia. *Neotrop. Primates* 10: 1–52.