

# Predação do sabiá-laranjeira *Turdus rufiventris* (Passeriformes: Turdidae) por tucano-de-bico-verde *Ramphastos dicolorus* (Piciformes: Ramphastidae) no município de Campos do Jordão, SP / Brasil

ISSN 1981-8874



9 177 1981 8874 0031

0 0 1 5 8

Gabriel Augusto Leite<sup>1</sup>,  
Marcelo Henrique Mello Barreiros<sup>1</sup>,  
João Gabriel Cunha<sup>2</sup>, Renata Daniele  
Souza Brito<sup>3</sup>

As espécies da família Rhamphastidae são basicamente frugívoras, atuando como eficientes dispersoras de sementes de diversas espécies, como o palmito-juçara (*Euterpe edulis*), presente na Mata Atlântica. Seu longo bico é utilizado para alcançar os frutos nas pontas dos galhos (Sick 1997, Sigrist 2008).

*Ramphastos dicolorus* é um dos menores do gênero. Sua alimentação é diversificada entre frutas como o mamão, amora e banana, também presentes em comedouros, além de frutos de embaúba (*Cecropia* sp) e de palmito-juçara (*E. edulis*); também preda ovos e filhotes de aves menores, como *Pitangus sulphuratus* e *Passer domesticus* (Eckelberry 1964, Sick 1997, Hoyo *et al.* 2002, Alvarenga 2004). Segundo Schubart *et al.* (1965) e Remsen Jr. *et al.* (1993) examinando conteúdos estomacais de várias espécies de tucanos, encontraram muitos tipos de frutos e também alguns filhotes de aves consumidos pelos tucanos. A espécie também foi observada capturando cupins alados na Serra da Mantiqueira, São Paulo, juntamente com outras espécies de aves (Olson & Alvarenga 2006).

Este trabalho tem como objetivo evidenciar, em duas oportunidades, a predação de *Turdus rufiventris* por *Ramphastos dicolorus* no município de Campos do Jordão, SP.

Em 16 de janeiro de 2008 no Horto Florestal de Campos do Jordão (22°45'25" S 45°28'51" O). Foi observado um indivíduo adulto de *R. dicolorus* atacando e prestando um indivíduo adulto de *T. rufiventris* que estava no chão em área aberta com algumas árvores. Em seguida, *R. dicolorus* o levou para uma árvore próxima, onde despenou a presa e a comeu (Figura 1). Logo após se alimentar voou para o interior da mata.

Em outubro de 2008, um bando de *T. rufiventris* foi avistado forrageando no solo, próximo à Pousada Três Pinheiros em Cam-



Figura 1- *Ramphastos dicolorus* se alimentando de *Turdus rufiventris*. Foto: Gabriel Leite.



Figura 2 – Predação de *Turdus rufiventris* por *Ramphastos dicolorus*. Foto: Frank Kallen.

pos do Jordão. Quando um *R. dicolorus* adulto pousou em uma árvore sobre eles, o toucan apanhou um dos sabiás, levando-o para a árvore onde havia pousado e comendo-o (Figura 2). Os demais sabiás permaneceram na árvore, observando o toucan e emitindo sons de alerta.

A predação por tucanos aaves é mais comum em *Ramphastos toco*, que chegam a atacar ninhos de várias espécies em busca de seus ovos e filhotes (Sick 1997, Alvarenga 2004). Nos dois eventos de predação, *R. dicolorus* atacou os indivíduos no chão, o mesmo comportamento foi observado por (Hoyo *et al.* 2002), onde a espécie atacou *P. domesticus* que entravam em seu recinto. De acordo com Sick (1997), os filhotes que acabam de deixar o ninho são os mais ávidos por carne, sendo perigoso para qualquer ninho de pássaro e quando capturam presas maiores ela é destrinchada, o que aconteceu nas duas observações.

Embora *T. rufiventris* possua um tamanho razoável (25 cm), comparado ao de *R. dicolorus* (45 cm), foi predado com relativa facilidade, sugerindo que *R. dicolorus* possa preda outras espécies de aves de igual porte.

As duas observações de predação de *T. rufiventris* por *R. dicolorus* ocorreram em diferentes épocas do ano, podendo evidenciar que as aves adultas fazem parte da dieta do toucan-de-bico-verde, independentemente da oferta de outros recursos alimentares como a frutificação do palmito-juçara ou embaúba.

#### Agradecimentos

Os autores são gratos a Francisco Van der Kallen, proprietário da Pousada Três Pinheiros, que oferece turismo de observação

de aves no local e também cedeu a segunda fotografia desse manuscrito.

#### Referências Bibliográficas

- Alvarenga, H. M. F. (2004) *Tucanos das Américas*. Rio de Janeiro: M. Pontual Edição e Arte.
- Eckelberry, D. R. (1964) A note on the toucans of northern Argentina. *The Wilson Bulletin* 76 (1) 5.
- Hoyo, J., A. Eliote & J. Sargatal (2002) *Handbook of the birds of the World*. Lynx Edicions. Barcelona. vol. 7. Jacamars to Woodpeckers.
- Olson, S. L., & H. M. F. Alvarenga (2006) An extraordinary feeding assemblage of birds at a termite swarm in the Serra da Mantiqueira, São Paulo, Brazil. *Revista Brasileira de Ornitologia* 14 (3) 297-299.
- Rensen, J. V., Jr., M.A. Hyde & A. Chapman (1993) The diets of neotropical trogons, motmots, barbets and toucans. *The Condor* 95:178-192.
- Schubart, O., A. Aguirre & H. Sick (1965) Contribuição para o conhecimento da alimentação das aves brasileiras. *Arquivos de Zoologia*. 12: 95-249.
- Sick, H. (1997) *Ornitologia brasileira*. Edição Revisada e Ampliada por J. F. Pacheco. Rio de Janeiro: Nova Fronteira.
- Sigrist, T. (2008) *Aves do Brasil: uma visão artística*. São Paulo: Ed. Avis Brasilis.

<sup>1</sup>Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA,

E-mail: [gabrielzoobio@hotmail.com](mailto:gabrielzoobio@hotmail.com)

<sup>2</sup>Universidade do Vale do Paraíba, UNIVAP, campus Urbanova. Grupo de Pesquisa em Biologia e Meio Ambiente – Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento (IP&D).

<sup>3</sup>SDS – Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentáveis – Manaus - AM