



Mimetismo em rapinantes e o curioso caso do *Leptodon* do Pará

Autor: Willian Menq | 04 de abril de 2013



Jovem gavião-de-cabeça-cinza (*Leptodon cayanensis*) com plumagem que imita quase perfeitamente o gavião-de-penacho. Belterra/PA. Março de 2013. Foto: [Eleonora Pinheiro](#)

O mimetismo nas aves de rapina é impressionante e pouco comum. Alguns rapinantes usam o mimetismo como estratégia de caça, como é o caso do gavião-de-rabo-barrado (*Buteo albonotatus*) que imita os inofensivos urubus do gênero *Cathartes* para aproximar-se de suas presas (mimetismo Peckhamiano). Já alguns gaviões, têm plumagem que imita uma espécie mais perigosa. Um exemplo clássico é o gavião-bombachinha (*Harpagus diodon*), que tem uma dieta predominantemente insetívora e imita o gavião-bombachinha-grande (*Accipiter bicolor*) que é um grande caçador de aves.

Outras rapinantes brasileiros possuem aparência mimética somente na fase jovem, como é o caso do tauató-pintado (*Accipiter poliogaster*) e do gavião-de-cabeça-cinza (*Leptodon cayanensis*). A plumagem jovem do tauató-pintado é muito parecida com a do adulto do gavião-de-penacho (*Spizaetus ornatus*). Os gaviões do gênero *Spizaetus* são predadores de topo e vivem nos mesmos ambientes que o *L. cayanensis* e *A. poliogaster*. Imitar rapinantes poderosos como o gavião-de-penacho confere diversas vantagens e a maior delas é a proteção contra predação, tendo em vista a imagem de forte predador que este último representa para outros gaviões e macacos.

Os jovens de gavião-de-cabeça-cinza são altamente polimórficos, apresentando diversos padrões de plumagem, há indivíduos totalmente brancos que mimetizam o gavião-pato (*Spizaetus melanoleucus*), outros quase completamente pretos lembrando (mas não mimetizando) o gavião-pega-macaco (*Spizaetus tyrannus*), e há algumas formas intermediárias mais raras que apresentam um pouco de marrom-castanho no pescoço e estrias no ventre, lembrando um gavião-de-penacho.



Gavião-bombachinha
(*Harpagus diodon*)

Foto: [Claudio Guimarães](#)



Gavião-bombachinha-grande
(*Accipiter bicolor*)

Foto: [Jacek Kisielewski](#)



Algumas plumagens conhecidas do
gavião-de-cabeça-cinza
(*Leptodon cayanensis*)



Jovem gavião-de-cabeça-cinza
(*Leptodon cayanensis*)

Foto: [Victor Castro](#)



Jovem gavião-de-cabeça-cinza
(*Leptodon cayanensis*)

Foto: [Márcio Moraes](#)



Gavião-pato
(*Spizaetus melanoleucus*)

Foto: [Grace Montalvan](#)

Recentemente me deparei com uma das descobertas mais fantásticas no mundo da “rapinologia brasileira”, um jovem *Leptodon* com plumagem que imita quase que perfeitamente um gavião-de-penacho *S. ornatus*, inclusive apresentando penacho e os mesmos padrões de barras no ventre. O incrível gavião foi encontrado em plena floresta amazônica pelos *birdwatchers* Robson Czaban, Eleonora Pinheiro e Anselmo D’Anfonseca, durante uma visita na Floresta Nacional do Tapajós, em Belterra, oeste do Pará. O mimetismo deste indivíduo superou o do tauató-pintado jovem, que até então era considerado o melhor mímico de *S. ornatus*. O mais impressionante é o penacho, até então nunca relatado na literatura.

A descoberta da ave gerou uma série de discussões, seria o gavião uma nova espécie? Subespécie? Um indivíduo híbrido? Ou apenas uma variação extrema de plumagem? Será que o penacho permanece na forma adulta? Seria o penacho uma característica vestigial manifestada somente nos jovens? Infelizmente, muitas dessas questões vão ficar sem respostas.



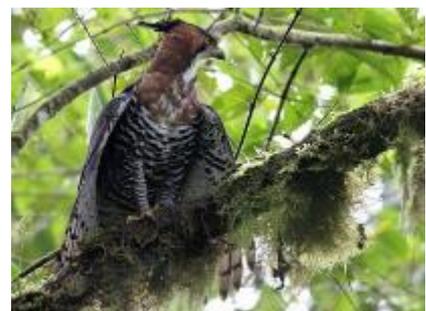
Jovem tauató-pintado
(*Accipiter poliogaster*)

Foto: [Cristian Gamboa](#)



Jovem gavião-de-cabeça-cinza
(*Leptodon cayanensis*)

Foto: [Robson Czaban](#)



Gavião-de-penacho
(*Spizaetus ornatus*)

Foto: [Ian Davies](#)



Após conversar com alguns colegas e ler opiniões de outros ornitólogos, e considerando também a grande diversidade de variações da espécie, concluo que se trata de uma variação extrema de plumagem do *Leptodon cayanensis* jovem. As proporções do bico e das patas, olhos escuros, narinas em forma de fendas, tarsos nus, tamanho da asa em relação a cauda, etc. são todas características do *L. cayanensis*, exceto, é claro, o penacho.

No município de Campos do Jordão/SP, a birdwatcher *Cláudia Komesu* também registrou um jovem *L. cayanensis* com pequeno topete e plumagem semelhante a do *S. ornatus*, mas nada tão perfeito como esse registro. Provavelmente a seleção natural favorecerá os indivíduos jovens que mimetizam com mais fidelidade o *Spizaetus ornatus*, conseqüentemente aumentando em longo prazo a abundância dos mesmos em relação às outras formas de plumagem. Talvez, o mesmo processo tenha acontecido com o *Accipiter poliogaster* num passado não tão distante.

A descoberta é, sem dúvidas, uma grande contribuição para ornitologia brasileira. O fato demonstra também, a importância que as atividades de observação de aves, como o *birdwatching*, têm para a ciência.

Citação recomendada:

Menq, W. (2013) O mimetismo nas aves de rapina e o curioso caso do *Leptodon* do Pará - *Aves de Rapina Brasil*. Disponível em: <
http://www.avesderapinabrasil.com/materias/mimetismo_leptodon.htm