

# Revisão sistemática da espécie politípica *Dendrocincla fuliginosa* (Aves: Dendrocolaptidae) com base em morfometria e caracteres de plumagem

João Antônio Lima e Lins

Orientador: Dr. Alexandre Aleixo

A espécie *Dendrocincla fuliginosa* (família Dendrocolaptidae) fornece um excelente material para o estudo da diversidade críptica entre as aves da região Amazônica, uma vez que várias de suas populações parapatricas ou alopátricas são diferenciadas morfologicamente e formalmente reconhecidas como subespécies. Apesar de formalmente descritas, até hoje nenhum estudo avaliou criticamente a diagnose da subespécies *Dendrocincla fuliginosa trumaii*, o que pode ter grandes implicações, já que a mesma está listada como Vulnerável na lista de espécies da fauna brasileira ameaçadas de extinção. O presente trabalho é uma revisão sistemática dos táxons (*phaeochroa*, *atrirostris*, *neglecta*, *fuliginosa*, *rufoolivacea* e *trumai*) da espécie politípica *Dendrocincla fuliginosa*. Foram analisados os seguintes caracteres: 1) comprimento total da asa; 2) comprimento total da cauda; 3) comprimento do tarso direito; 4) comprimento do bico; 5) espessura do bico e 6) largura do bico na área das narinas; 7) comprimento da mancha dorsal; 8) comprimento da mancha peitoral; 9) largura da mancha peitoral. Foram feitas análises estatísticas utilizando-se os programas BIOESTAT e SYSTAT. Foi verificado um forte dimorfismo sexual em *Dendrocincla fuliginosa* como um todo, através do teste *t*. O ANOVA mostrou que todos os caracteres possuem diferenças significativas entre os táxons. Com a PCA pode ser observado que o táxon *phaeochroa* se apresenta mais organizado em um determinado quadrante, diferentemente dos demais táxon, que aparecem mais desorganizados, não sendo possível uma diagnose esclarecedora entre os mesmos. No entanto, o DFA indica uma tendência de agrupamento entre os táxons *fuliginosa* e *rufoolivacea*, e o mesmo acontecendo entre os táxons *atrirostris*

e *trumai*. Portanto *Dendrocincla fuliginosa trumai* não pode ser considerado um táxon válido, devendo o mesmo ser sinonimizado com *Dendrocincla fuliginosa atrirostris*.

**Palavras-chaves:** *Dendrocincla fuliginosa*; Amazônia; Sistemática.