

Descrição do ninho, ovo e ninhego da choquinha-cinzenta *Myrmotherula unicolor*, com informações sobre seu cuidado parental

Odilon Vieira, Odirlei Fonseca e Josué da Silva Souza

Received 27 November 2020; final revision accepted 28 April 2021

Cotinga 43 (2021): 76–80

published online 5 July 2021

Data on the breeding biology of Unicoloured Antwren *Myrmotherula unicolor* are scarce. Here we describe the nest, eggs and nestlings of *M. unicolor* from the Serra do Tinguá, Rio de Janeiro, Brazil. We also describe ‘broken-wing’ distraction behaviour by the female, and discuss the nest architecture of other *Myrmotherula* species. The nest of *M. unicolor* was a high cup/fork constructed of thin branches, dry leaves and fungal rhizomorphs (*Marasmius* sp.). It measured 80 mm in total height (base to fork insertion), 58 mm from the base to the cup edge and 55 × 60 mm in external diameter (width), with an internal diameter of 35 × 40 mm and 33 mm deep egg cup. Both eggs measured 10 × 15 mm and were predominantly white, with small dots and irregular brown spots. Seven days after the nest was discovered, the nestlings already had feathers in sheath on their wings and head, with dark grey feather tips emerging, partially open eyes, yellow rictus, a black bill and contrasting yellow palate, orange mouth, pink skin, and grey tarsi. The nest and eggs described here are consistent with previous data for *M. unicolor*.

A choquinha-cinzenta *Myrmotherula unicolor* representa um endemismo marcante na Mata Atlântica, é restrita às florestas úmidas e encostas de baixadas (abaixo de 200 m de altitude) ao longo da Serra do Mar, distribuída do Rio de Janeiro até o Rio Grande do Sul^{15,18,25}. A espécie já foi classificada como Vulnerável, e desde 2004 se encontra na categoria de Quase Ameaçada⁶. Isso ocorreu principalmente devido ao grande número de registros recentes e a descoberta de novas localidades de ocorrência nessas últimas décadas²⁵. A biologia reprodutiva dessa espécie é brevemente conhecida a partir de um relato de Zimmer & Isler²⁵, que descrevem os aspectos gerais do ninho e do ovo (sem fotografias ou ilustrações) e relatam um comportamento onde o macho, devido à aproximação de um observador, voa do ninho para o chão, agitando as asas.

De modo geral a biologia reprodutiva de aves Neotropicais é pouco documentada, e em alguns casos, são informações pouco detalhadas e ou inseridas em trabalhos com outros objetivos, em forma de comentários, sem indicação de que ali consta tal informação, o que dificulta estudos na área⁹. Este trabalho tem como objetivos apresentar uma descrição detalhada do ninho, ovo e ninhego de *M. unicolor*, bem como apresentar informações sobre comportamentos e atividades desempenhadas pelos adultos durante parte do período reprodutivo, agregando informações inéditas ao conhecimento da biologia reprodutiva dessa espécie.

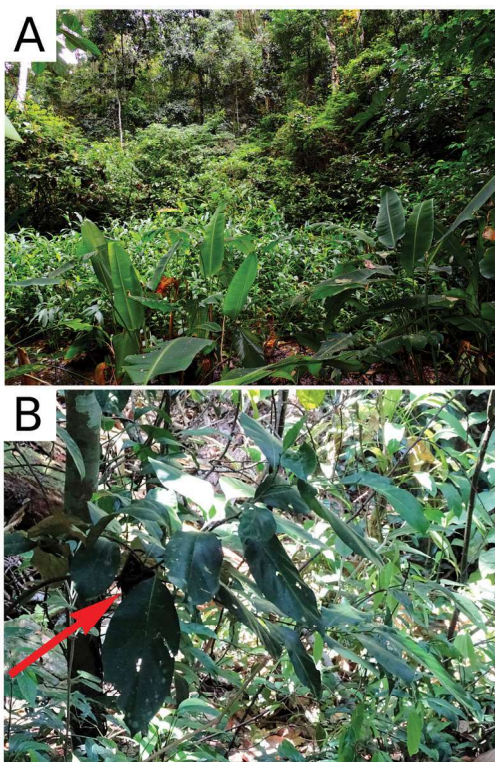


Figura 1. Ambiente (A) e localização específica (B) onde o ninho de choquinha-cinzenta *Myrmotherula unicolor* foi encontrado, Reserva Ambiental dos Petroleiros, Rio de Janeiro, Brasil, 17 de outubro de 2019 (Odirlei Fonseca)