

BOLETIM DO MUSEU DE BIOLOGIA

PROF. "MELLO LEITÃO"

SANTA TERESA — E. E. SANTO — BRASIL

SÉRIE: ZOOLOGIA — N. 55 — 27/8/1973

Algumas observações sobre:

DISCOSURA LONGICAUDA (Gmelin), 1788

Augusto Ruschi
Museu Nacional

Trochilus longicaudus Gmelin, Syst. Nat. 1, pt. 1, 1788, p. 498.

NOME LOCAL: BANDEIRINHA. PAVASINHO. COQUETA COLA RAQUETA.

NOME INGLÊS: RITCKET-TAILED COQUETTE.

DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA: VENEZUELA, GUIANAS, BRASIL. Na Venezuela no Terr. Amazonas. Nas Guianas, nas Serras do Roraima e Tumucumaque. No Brasil: Amapá, Serra do Navio, Pará, Amazonas, Maranhão, Piauí, Ceará, Pernambuco, Alagoas, Paraíba, R. G. Norte, Sergipe, Bahia, M. Gerais e Espírito Santo.

CARACTERÍSTICAS: Comprimento macho: 100mm. Bico 12mm. Peso 3,7 grs. Fêmea: 78mm. 12mm. 3,0 grs. Vibrações de azas p.s. 40. Dimensões e peso dos ovos: 13 X 8,5mm. 0,37 grs. Temperatura 41° C. Dimorfismo sexual, muito diferenciado.

HABITAT: Floresta virgem das **PROVÍNCIAS:** Ilhéla, Central, e Atlântica; Scrub e Savana.

MIGRAÇÃO: Pequena migratória.

BIÓTOPOS PARA: NIDIFICAÇÃO, BANHO, CANTO, PARADA NUPCIAL, DESCANÇO e DORMIR.

Esta espécie nidifica num ramo horizontal, a média altura, 3 a 6 metros do solo; seu ninho é do terceiro Tipo da Classificação de A. Ruschi, sendo sua confecção de paina de várias plantas, como *Typha*, sementes de *Bromeliáceas*, *Gramíneas*, fibras sedosas de *Asclepias*, *Chorisia*, etc. tendo afixado nas paredes externas alguns pequenos líquenes de coloração acinzentada. Só a fêmea cuida do ninho, da incubação que é de 13-14 dias e os jovens deixam o ninho com 20-22 dias. O banho é nesta espécie idêntico ao das espécies de *Lophornis*, de contacto com as folhas umedecidas pela chuva, neblina ou orvalho, e sua hora preferida é pela manhã ao despertar e à tarde após 15 horas; sempre escolhem um pouso para a higiene da plumagem e também o banho de sol, que também é rico de movimentos, com o abrir da cauda e erguer da cabeça para a filtração dos raios pela plumagem e assim atingirem a pele; ficam no poleiro de descanso as vezes por mais de uma hora e daí saindo para alimentar-se etc., esse poleiro fica em um ramo delgado e muito alto, as vezes no alto da copa das árvores a mais de trinta metros. O dormir é também no emaranhado de ramos e folhagem, bem protegido. A parada nupcial se assemelha bastante com a das espécies do Género *Lophornis*: As fases de apresentação e exibição de plumagem são as mais significativas para os estímulos libe-

