

## Notas & Comunicações

### Observações eco-entomológicas da Amazônia: I. Um carrapato ectoparasito da *Boa constrictor*

Joachim Adis

Max-Planck-Institut fuer Limnologie, Ploen, W. Germany

Em 11 de dezembro de 1975 capturou-se na floresta secundária do INPA uma cobra identificada como *Boa constrictor* (comprimento aprox. 2m). Coletaram-se 10 carrapatos (4 ♂, 2 ♀, 4 ninfas) do animal, sendo 5 perto da cabeça. Segundo o Dr. J.E. Keirans (National Institute of Allergy and Infectious Diseases, Hamilton, Estados Unidos) trata-se de *Amblyomma dissimile* Koch (Ixodidae, Acarina). Este ectoparasito é encontrado em répteis (esp. sapos, lagartos (Iguanidae) e cobras) sua distribuição estende-se da Florida (E.U.), México, Índias Ocidentais até a Argentina (Tipton, 1972; Wenzel & Tipton, 1966). Uma infestação grave de *A. dissimile* pode até causar a morte do hospedeiro (Fairchild, 1943).

**MATERIAL** 2 ♂, 1 ♀, 3 ninfas no Museu Entomológico do INPA, Manaus/Brasil.

#### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- FAIRCHILD, G.B.  
1943 — An annotated list of the bloodsucking insects, ticks and mites known from Panama. *Amer. Journ. Trop. Med.*, 23 (6): 569-591.
- TIPTON, V.J.  
1972 — Ectoparasites of Venezuela. *Brigham Young University Science Bulletin. Biological Series*, 17 (4): 1-40.
- WENZEL, R.L.; TIPTON, V.J.  
1966 — *Ectoparasites of Panama*. Field Museum of Natural History, Chicago, 861 p.

#### SUMMARY

The occurrence of *Amblyomma dissimile* Koch (Ixodidae, Acarina) as an ectoparasite of *Boa constrictor* (Serpentes, Boidae) is recorded for the Central Amazon.

(Aceito para publicação em 14/12/80)

### Brotação e desenvolvimento inicial de rizomas de ariá (*Calathea allouia* (Aubl.) Lindl.)

Carlos Roberto Bueno

Peter Weigel

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia

O potencial de plantas nativas indígenas na Amazônia, com relação ao aspecto alimentar e econômico é bastante elevado, sendo a região considerada como a maior reserva mundial de recursos genéticos naturais. A despeito disso, grande parte desse material tende a perder-se dada a elevação das taxas de desma-

tamento e modificação do hábito alimentar do elemento humano, com a introdução de culturas mais atraentes. A Divisão de Genética e Melhoramento do INPA desenvolve um programa de coleta, avaliação, melhoramento e formas de aproveitamento de espécies nativas, incluindo-se o ariá, também conhecido