

RESUMO

No presente trabalho se faz um estudo comparativo do número dos palpos maxilares e labiais nos diversos gêneros e nas diversas castas das formigas legionárias da região neotrópica. Os operários têm 2 palpos maxilares e 3 labiais em todos os gêneros. Nas fêmeas de todos os gêneros o número dos palpos labiais é reduzido a dois; o número dos palpos maxilares é o mesmo como nos operários. Nos machos há importantes diferenças em alguns gêneros: os machos de *Cheliomyrmex* possuem 3 palpos maxilares e 3 labiais; os machos de *Labidus*, *Nomamyrmex* e *Eciton* têm o mesmo número dos palpos como os operários (2 maxilares, 2 labiais); o macho de *Neivamyrmex* tem 2 palpos maxilares e 2 labiais, exatamente como as fêmeas de todos os gêneros.

LITERATUR

- BORGMEIER, T., 1955, Die Wanderameisen der neotropischen Region. *Studia Entomologia*, Petrópolis, 3: 1-720, 87 Taf.
- KUSNEZOV, N., 1954, Phyletische Bedeutung der Maxilar-und Labialtaster der Ameisen. *Zool. Anz.*, 153: 28-38, 7 Fig.
- WILSON, E. O., 1955, A monographic revision of the ant genus *Lasius*. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 113: 1-201, 2 pls.