

No presente trabalho ofereço uma revisão do grupo de *Pseudomyrmex tenuis* e de uma espécie isolada, *Ps. salvini*. Restringi-me à investigação das castas das operárias e fêmeas. O estudo dos machos, conhecidos de poucas formas, deve ficar para um trabalho posterior.

Segue ainda uma nota explicativa sobre as medidas adotadas para a separação das espécies:

I. MEDIDAS ABSOLUTAS. — Comprimento total, obtido analiticamente, somando-se as medidas individuais da cabeça com mandíbulas fechadas, do tórax, do pecíolo, do pós-pecíolo e do gáster. Devido a variável expansão do gáster, esta medida é somente aproximativa, não servindo para elaborações estatísticas. — *Comprimento da cápsula cefálica*, que corresponde à distância máxima entre a borda anterior do lobo mediano do clipeo e a borda occipital, tirada em vista dorsal. — *Comprimento máximo dos olhos*, verificado na mesma posição da cabeça em que se tira o comprimento da cápsula cefálica. — *Largura da cápsula cefálica*, que consiste na máxima distância entre as bordas laterais da cabeça, incluindo os olhos compostos. — *Comprimento do tórax*, equivale à distância entre a borda anterior do pronoto (excluindo-se o “pescoço”) e ângulo metasternal (pósterio-inferior) do tórax; é obtida em vista lateral. — *Largura do tórax*, correspondendo à máxima largura da placa dorsal do pronoto.

II. ÍNDICES. — *Índice cefálico*: largura sobre comprimento da cápsula cefálica x 100. — *Índice óculo-cefálico*: comprimento do olho sobre comprimento da cápsula cefálica x 100. — *Índice torácico*: largura da placa pronotal sobre comprimento do tórax x 100. — *Índice céfalo-torácico*: comprimento da cápsula cefálica sobre comprimento do tórax x 100.

As seguintes abreviações designam as castas nas bibliografias: O = operária; F = fêmea; M = macho.

A. Grupo de *Pseudomyrmex tenuis*

Este grupo natural de espécies foi reconhecido por Emery em 1890, e obteve do mesmo autor sua caracterização definitiva em 1921 (Gen. Ins. fasc. 174-a, p. 30) como segue:

“Caracteres da operária. — Cabeça geralmente larga, olhos grandes. Tórax com ombros mais ou menos marcados e bordado de quilha comumente distinta. Pecíolo comprimido, sua face dorsal marginada ou canelada”.

Inclui as seguintes espécies, com as respectivas formas infra-específicas: