

2. Epinotum merely angulate between basal and declivous face, lacking well-developed teeth (Fig. 13); mandibles shorter than maximum width of head; thorax length less than 2.5 mm..... *oriens* Kempf
- Epinotum with a pair of well-developed teeth between basal and declivous face (Fig. 16); mandibles as long as maximum width of head; thorax length as least 3.0 mm..... *emarginatus* (Fabricius)
3. Mandibles longer than maximum width of head; inner border of narrow blades with 3 long, spiniform teeth (Fig. 4)..... *horridus* Kempf
- Mandibles shorter than maximum width of head; inner border of broad blades with 2 long, spiniform teeth (Fig. 3).... *vexator* Kempf

#### Resumo

O presente trabalho oferece uma visão de conjunto das espécies brasileiras de *Anochetus* (*Stenomyrmex*) Mayr. Três espécies, a saber: *horridus* do Pará, *oriens* do Espírito Santo, e *vexator* do Mato Grosso, são descritas como novas para a ciência. A subespécie *rugosus* Emery é posta em sinonímia de *emarginatus* (Fabricius) típico. No fim apresenta-se uma chave dicotômica para a identificação das 4 espécies conhecidas do Brasil.

#### References

- Borgmeier, T., 1934, Contribuição para o conhecimento da fauna mirmecológica dos cafezais de Paramaribo, Guiana Holandesa. — Arq. Inst. Biol. Veget. Rio de Janeiro 1: 93-111, 9 figs., 2 pls.
- Emery, C., 1890, Voyage de M. E. Simon au Venezuela. Formicides. — Ann. Soc. Ent. France (6) 10: 55-76.
- 1894, Studi sulle formiche della fauna neotropica. VI-XVI. — Bull. Soc. Ent. Ital. 26: 137-241, 4 pls.
- 1905, Studi sulle formiche della fauna neotropica. XXVI. — Bull. Soc. Ent. Ital. 37: 107-194, 47 figs.
- Fabricius, J. C., 1804, Systema piezatorum secundum ordines, genera et species. XVI+440 pp.
- Forel, A., 1895, A fauna das formigas do Brasil. — Bol. Mus. Paraense 1: 89-143.
- 1912, Formicides néotropiques. Part I. — Ann. Soc. Ent. Belg. 56: 28-49.
- Illiger, J. C. W., 1807, Vergleichung der Gattungen der Hautfluegler Piezata Fabr. Hymenoptera Linn. — Jur. Illiger's Mag. Insectenk. 6: 189-199.
- Mann, W. M., 1916, The ants of Brazil. — Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard 60: 399-490, 7 pls.
- Mayr, G., 1862, Myrmecologische Studien. — Verh. Zool.-bot. Ges Wien 12: 649-766, 1 pl.
- Smith, Fr., 1858, Catalogue of Hymenopterous Insects in the Collection of the British Museum. Part VI. Formicidae. 216 pp., 14 pls., London.