

## NOTAS

### OCORRÊNCIA DE *Varroa jacobsoni* OUDEMANS PARASITANDO *Apis mellifera* L., NO ESTADO DE RORAIMA

Sílvio José Reis da Silva<sup>1</sup>

Mirtes Melo<sup>2</sup>

Em março de 1991, durante inspeção de rotina no apiário da EMBRAPA, Centro de Pesquisa Agroflorestal de Roraima, localizado no campo experimental Bom Intento, a 27 Km de Boa Vista, encontrou-se ácaros parasitando larvas e adultos de *Apis mellifera*.

Exemplares parasitados foram coletados e levados para laboratório afim de separar amostras dos parasitas, depois de observados foram conservados em álcool a 70%, sendo que parte das amostras foram enviadas ao Centro Nacional de Defesa da Agricultura da EMBRAPA, onde foram identificados como sendo *Varroa jacobsoni*.

Em vários países, devido ao parasitismo dos estádios jovens e adulto, este ácaro tem se constituído um problema para a apicultura. Os danos variam desde a diminuição no peso das larvas e longevidade dos adultos até mesmo a extinção total das colônias (MORSE, 1986).

A introdução deste ácaro no Brasil data de 1971 através da importação de rainhas e enxames oriundos do Paraguai (MESSAGE, 1983). No Brasil não se tem dados sobre o extermínio ou mesmo efeitos drásticos sobre as colônias de *Apis mellifera*, ocasionados por este ácaro.

Em Roraima, embora tenha sido encontrado uma baixa porcentagem de abelhas infestadas por colmeia (0,88% a 12,12%) em apiário situado na aldeia do Contão (SILVA, não publicado), é necessário ficar atento a uma possível evolução do problema, através de observações frequentes nas diversas localidades.

---

<sup>1</sup> Museu Integrado de Roraima, Parque Anauá, Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n Boa Vista - RR.

<sup>2</sup> EMBRAPA - Centro de Pesquisas da Agricultura de Clima temperado, C. P. 403, Pelotas - RS.

**Agradecimentos:**

Agradecemos ao Dr. Gilberto Morais pela identificação do material.

**Bibliografia:**

MESSAGE, D. 1983. Patologia Apícola. *Informe Agropecuário*. 9: 71-6.

MORSE, R. A. 1986. *The Complete Guide To Beekeeping*. 3 ed. E. P. Dutton, New York. 223p.