

NOTA PRÉVIA SÔBRE UMA NOVA ESPÉCIE DO GÊNERO *NEPHASPIS* (Coleoptera, Coccinellidae) PREDADORA DO *Aleurodicus cocois* em PERNAMBUCO

ENEIDE CARVALHO DE ARRUDA

Escola Superior de Agricultura da Universidade Federal Rural de Pernambuco

O *Aleurodicus cocois* Curtis, 1846, Homoptera da família *Aleyrodidae*, conhecido vulgarmente por "môscas brancas", é sem dúvida o inseto de maior importância como praga do cajueiro (*Anacardium occidentale* L.) em diversos estados do Nordeste Brasileiro.

Segundo BONDAR (1923), o referido *Aleyrodidae* ocorre em toda a América Tropical sobre coqueiro, goiabeira e outras plantas. Nos Estados de Sergipe, Pernambuco, Paraíba e Ceará, é encontrado na face dorsal das folhas do cajueiro, prejudicando sensivelmente a planta.

Diversos parasitos e predadores vêm sendo utilizados na luta biológica, visando o controle da praga. Dentre os inimigos naturais do *Aleurodicus cocois*, o que se tem revelado mais eficiente é um Coleoptera, *Coccinellidae*, encontrado em Pernambuco.

O *Coccinellidae* predador é uma espécie nova do gênero *Nephaspis*, que está sendo descrita por R. D. GORDON, do Entomology Research Division, United States Department of Agriculture.

ABSTRACT

Reference to a new species of Coleoptera *Coccinellidae*, genus *Nephaspis*, predaceous on *Aleurodicus cocois* in Pernambuco, Brazil, is made. The species will be described by R. D. GORDON, of the United States Department of Agriculture.

BIBLIOGRAFIA

- BONDAR, GREGÓRIO, 1923 — *Aleyrodídeos do Brasil*, Imprensa Oficial do Estado da Bahia, p. 63.
- CARVALHO, M. B., A. O. FREITAS & G. P. ARRUDA, 1966 — Algumas considerações sobre a "môscas brancas" do cajueiro no Estado de Pernambuco. Boletim Técnico n. 18, Inst. Pesq. Agronômicas, Recife — Pe.
- VEIGA, ANTONIO F. DE SOUZA LEÃO, G. P. ARRUDA & E. P. CARVALHO, 1969 — Os inimigos naturais da "môscas brancas" no Estado de Pernambuco. Resumos da II Reunião Anual da Soc. Brasileira de Entomologia, Recife, Pe.