

INTRODUÇÕES DE AGENTES DE CONTROLE BIOLÓGICO REALIZADAS PELO LABORATORIO DE QUARENTENA COSTA LIMA NO PERÍODO DE NOV.1991 A OUT.1996.

F. J. Tambasco, G. J. De Moraes, L. A. N. De Sá, F. Lucchini E. A. B. De Nardo., Lab. De Quarentena (CNPMA/EMBRAPA) C. Postal 69, CEP 13.820-000, Jaguariúna, SP. E-mail tambasco@cnpma.embrapa.br

O Laboratório de Quarentena "Costa Lima", vem desempenhando funções relativas às introduções de agentes de controle biológico no âmbito nacional, bem como assessorando o MAA em pareceres de pedidos de introdução de outros organismos. Neste período foram realizadas 32 introduções correspondendo a 21 espécies de organismos úteis. Desde o início de seu funcionamento foram feitas 4 introduções de nematóides entomófagos *Steinernema carpocapsae* e *Deladenus siricidicola*, 10 introduções de ácaros predadores da família Phytoseiidae, *Phytoseiulus persimilis*, *Typhlodromus pyri*, *Typhlodromalus tenuiscutus*, *Amblyseius californicus* e *Acarophenax lacunatus*, 14 introduções de parasitóides *Xanthopimpla stemmator*, *Pediobius furvus*, *Apanteles gelechidiivorus*, *Diachasmimorpha longicaudata*, *Acerophagos coccois*, *Aenasius vexans* e *Epidinocarsis diversicornis*, *Cephalonomia stephanoderis*, *Trichogramma atopovirilia*, e *Megarrhissa nortoni*. Foram introduzidos também 5 cepas de *Hirsutella thompsonii*, e *Trichoderma harzianus* e *Gliocladium virens* para testes de biocontrole de doenças de plantas. Recebemos também uma remessa de *Podisus maculiventris* resistente a inseticida. Estão em andamento os processos de introdução de *Aphis roseni*, *Neozygites floridana*, *Entrophospora colombiana* e *Acaulospora longula*. O Laboratório tem por objetivo facilitar a introdução segura de agentes de controle biológico

atendendo a solicitações no âmbito nacional e no futuro a países do Mercosul.