



# SEMINÁRIO DE TECNOLOGIA AGROPECUÁRIA INOVADORA PARA O NORDESTE

Fortaleza-Ceará, 07 a 11.abr.86

Local:

Centro Cultural Afonso Albuquerque Lima  
Banco do Nordeste do Brasil S.A. Passaré

PC-OK

## RACIONALIZAÇÃO DO CONTROLE DA CIGARRINHA VERDE EM FEIJÃO MACASSAR

Gilberto José de Moraes\*

### RÉSUMO

A fase crítica do ataque da cigarrinha verde ao feijão macassar inicia-se aproximadamente aos 20 dias após a germinação, e termina a proximadamente 40 dias após aquela data. Este período vai de alguns dias antes do início da floração até a formação das sementes. De pos se deste resultado, procedeu-se ao estudo dos Níveis de Dano Econômico (N.D.E.) da cigarrinha verde nas variedades Pitiúba e Sempre Verde. Estabeleceram-se fórmulas para o cálculo destes níveis, específicas para cada variedade. Considerando-se o preço atual do Kg de feijão macassar e o custo do controle do inseto por ha, estima-se pelas fórmulas que os NDEs são de 5 e 8 ninfas do inseto por 100 folíos, para Pitiúba e Sempre Verde, respectivamente.

\*

Eng<sup>o</sup> Agr<sup>o</sup>, PhD em Entomologia - EMBRAPA/CPATSA, Petrolina-PE.