



## VII SEMINÁRIO BRASILEIRO DE HERBICIDAS E ERVAS DANINHAS

27 a 31 - MAIO - 1968

IPEAS - UFRRS - Pelotas, RS

### RESULTADOS PRELIMINARES COM AS APLICAÇÕES DO HERBAN EM ESPÉCIES HORTÍCOLAS

B. L. JAMES\*  
T. OGAWA\*\*  
J. NAKAMOTO\*\*

#### RESUMO

A finalidade dêste trabalho foi a de observar o comportamento do herbicida Herban, à base de metil uréia, de ação residual, quando aplicado em espécies hortícolas.

Foram montados 13 campos experimentais com as seguintes culturas; abacaxi, aspargo, banana, batata, cenoura, chá, gladiólo, maçã, pimentão, rosa e tomate.

As aplicações foram realizadas em pré-emergência às ervas daninhas e em post-emergência às culturas, exceto aquelas efetuadas em batata e cenoura, que foram em pré-emergência.

As dosagens utilizadas foram de 2, 3, 4 e 5 kg/ha do produto e as avaliações foram em geral realizadas 30 dias após às aplicações.

Os primeiros resultados obtidos permitem concluir que o Herban poderá ser utilizado com êxito nas culturas mencionadas, desde que aplicado em condições de bom preparo e umidade do solo, evitando-se atingir as folhagens no caso do pimentão.

---

\* Supervisor de Desenvolvimento do Departamento Internacional da Hercules Incorporated.

\*\* Técnicos da Hercules do Brasil.