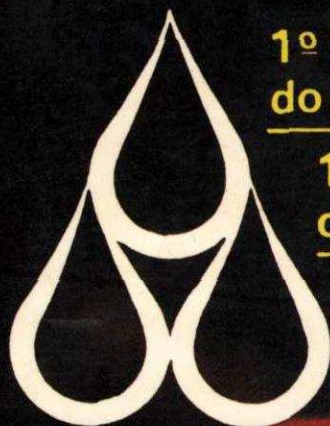




Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura
Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido - CPATU



**1º Simpósio
do Trópico Úmido**

**1st Symposium
on the Humid Tropics**

**1º Simpósio
del Trópico Humedo**

**RESUMOS
ABSTRACT
RESUMEN**

223

Resumós...

1984

PC-2005.00223



30559-1

m, PA

84



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária — EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura
Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido — CPATU

1.º SIMPÓSIO DO TRÓPICO ÚMIDO
Belém, PA, 12 a 17 de novembro de 1984

R E S U M O S

Belém, PA
1984

Embrapa

Unidade: AT. Se de
Valor aquisição: _____
Data aquisição: _____
N.º N. Fiscal/Fatura: _____
Forma de: _____
N.º OCS: _____
Origem: Doação
N.º Registro: 0223/05

EMBRAPA-CPATU. Documentos, 31

Exemplares desta publicação podem ser solicitados à:
EMBRAPA-CPATU

Trav. Dr. Enéas Pinheiro s/nº

Caixa Postal, 48

66000. Belém, PA.

Telex: (091) 1210

Simpósio do Trópico Úmido, 1, Belém, PA, 1984.
Resumos. Belém, EMBRAPA-CPATU, 1984.
474p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos. 31).

1. Agricultura — Congresso — Trópico. I.
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Cen-
tro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido
Belém, PA. II. Título. III. Série.

CDD: 630.601

MANEJO DA FLORAÇÃO DO CACAUEIRO:
UM CONTROLE DA VASSOURA-DE-BRUXA

Hércules Martins e Silva¹

Trabalho realizado nas condições de Belém-PA, descreve testes de concentrações de etileno no controle da vassoura-de-bruxa do cacaueteiro (*Theobroma cacao* L.), causada pelo fungo *Crinipellis perniciosa* (Stahel) Singer, fator limitante da cacauicultura na Amazônia. Foram testadas as concentrações de 0, 100, 200, 300, 400 e 500 ppm de Ethephon (Ethrel a 10%) pulverizadas sobre os troncos e ramos do cacaueteiro, clone ICS 39, com dez anos de idade, em plena floração. O melhor tratamento referiu-se à concentração de 400 ppm, aplicado mensalmente, no período de dezembro a abril dos anos de 1980, 1981 e 1982, quando ocorreu a máxima disseminação de esporos do fungo. O método promoveu um "escaping" dos frutos à infecção pelo patógeno, além de ter sido mais eficiente e econômico em relação ao controle da doença através de fungicidas.

¹ EMBRAPA-CNPSD. Caixa Postal 319. CEP 69000. Manaus, AM, Brasil.