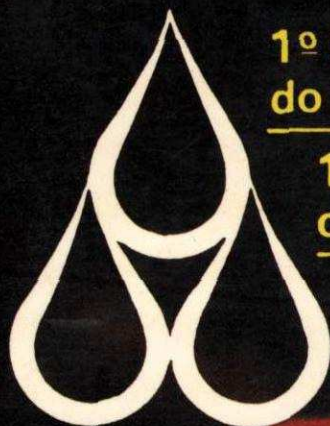




Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA

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

Resúmenes...

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

AVALIAÇÃO DO HÍBRIDO F_1 , F_2 E LINHAGENS F_3 DO CRUZAMENTO
ENTRE A CULTIVAR CARAÍBA E A LINHAGEM CL 1131-00-38-40
EM TOMATE (*Lycopersicon esculentum* Mill.) NA AMAZÔNIA
ORIENTAL

Simon Schwen Cheng¹, José Edmar Urano de Carvalho¹,
Valdomiro Aurélio Barbosa de Souza¹, Fátima
Conceição M. de Almeida¹, Pedro L. de S.¹ Leão¹ e
Ruth Helena Henriques Rodrigues¹

A cultivar Caraíba e a linhagem CL 1131-00-38-40 mostraram-se altamente tolerantes à murcha bacteriana em Belém-PA. Porém, somente a última frutificou satisfatoriamente no inverno, sob baixa intensidade de luz. O híbrido F_1 , resultante do cruzamento entre estes dois progenitores, foi altamente produtivo e mostrou alta tolerância à murcha bacteriana no inverno. Várias linhagens da geração F_3 foram mais produtivas que o híbrido F_1 , produziram frutos de tamanho maior e apresentaram alto grau de tolerância à murcha bacteriana. Estes dados indicam que a seleção pode prosseguir para a criação de novas cultivares comerciais para a época chuvosa (inverno) na Amazônia Oriental.

¹ EMBRAPA-CPATU. Caixa Postal 48. CEP 66000. Belém, PA, Brasil.