



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 OC: _____
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

SITUAÇÃO ATUAL DA MANDIOCA NA AMAZÔNIA

Eloisa Maria Ramos Cardoso¹

A mandioca (*Manihot esculenta* Crantz) é uma cultura de grande expressão socioeconômica na Amazônia, constituindo a base alimentar de grande contingente da população. Mais de 90% da produção de raízes são aplicados no fabrico da farinha de mesa, forma preponderante de aproveitamento, obtida em geral em pequenas fábricas artesanais, onde o trabalho familiar é a forma comum de mão-de-obra usada. Sua distribuição geográfica não é uniforme, verificando-se maiores concentrações nos locais próximos às cidades e ao longo dos rios, onde a densidade populacional é maior. Nas demais, ela é reduzida, sendo proporcional à baixa densidade que ocorre na Amazônia. Conseqüentemente, a região Norte, apesar de ser a maior em extensão territorial, contribui com apenas 16,20% da produção nacional.

A produtividade média regional, de 12,7 t/ha, está acima da média brasileira (10,7 t/ha), mas é considerada baixa, muito aquém do potencial de produção que a mandioca pode oferecer. Dentre os fatores agronômicos que têm contribuído para tal, cita-se o plantio em solos de baixa fertilidade e o baixo potencial genético de produção da maioria das cultivares usadas. Analisando o aspecto fitossanitário da mandioca, verifica-se que a Amazônia não se tem mostrado limitante ao seu cultivo, mesmo apresentando condições ambientais favoráveis ao desenvolvimento de doenças e pragas. As doenças mais comuns, como bacteriose e cercosporiose, não ocorrem em caráter epidêmico. Apenas as podridões radiculares, causadas por *Phytophthora* constituem problema em determinadas áreas. As pragas mais frequentes são os trips, ácaros e as saúvas.

Através de trabalhos realizados em diferentes áreas,

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

como as de melhoramento e práticas culturais, a pesquisa tem oferecido tecnologia acessível do pequeno produtor, responsável pela quase totalidade da produção regional. Recentemente, dado o crescente interesse pelo uso integral da mandioca (raiz + parte aérea), vêm sendo desenvolvidos trabalhos em áreas específicas, como nutrição animal, cujos resultados têm-se mostrado altamente promissores e de imediata adoção pelos criadores.