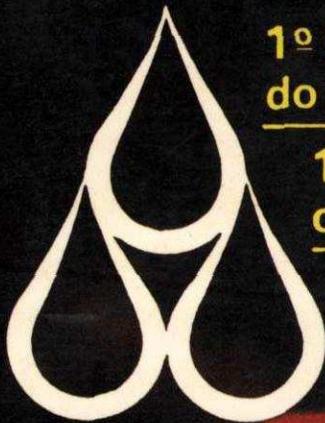




Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura
Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido - CPATU



**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

FLUTUAÇÃO DAS CHUVAS NA REGIÃO DE BELÉM EM DISTINTOS
INTERVALOS DE TEMPO. PERÍODO 1967-1983

Therezinha Xavier Bastos¹, Homero Chaib Filho², Tatiana
Deane de A. Sá Diniz¹ e Virginia Helena B. Lobato¹

No presente trabalho é analisada a variabilidade das chuvas na região de Belém, área tipicamente chuvosa do trópico úmido brasileiro, durante o período 1967-1983, em distintos intervalos de tempo. O principal objetivo é proporcionar uma visão clara sobre a distribuição da chuva durante diversos períodos de tempo, para aplicações agrícolas como as ligadas a operações de plantio e colheita.

A informação inclui parâmetros que descrevem variabilidade, distribuição de frequência e ocorrência de chuvas a 25, 50, 75 e 95 por cento de probabilidade, durante períodos diários mensais e anuais.

Os resultados mostram que as distribuições de frequência foram assimétricas. A assimetria foi maior para curto período de tempo, quando os totais de chuva foram baixos. A média não indicou o total de precipitação que pode ser esperado com a probabilidade de 50 por cento. Há pelo menos 25 por cento de possibilidade de ocorrerem totais de chuva baixos, insuficientes para atender às necessidades hídricas de muitas culturas, em intervalos de cinco e sete dias, no período chuvoso.

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

² EMBRAPA-DMQ. Caixa Postal APT 040315. CEP 70312. Brasília, DF, Brasil.