

ESTUDO DA PRECIPITAÇÃO DA REGIÃO LESTE DO PARÁ: PARTE II- ESTAÇÃO CHUVOSA:

M.G.F. Reimão	1
Elen M.C. Cutrim	2
D. Nechet	2
M.C.F.Oliveira	2

RESUMO

Com o objetivo de serem determinadas as probabilidades da ocorrência de dias consecutivos de chuva durante a estação chuvosa, de dezembro a junho, foram utilizados dados diários de precipitação das estações da EMBRAPA-CPATU localizadas em Belém, Tracuateua, Castanhal, Capitão Poço, Tomé Açu e Paragominas, no período de 1979 a 1984.

Após a definição do regime de precipitação da região em estudo, aplicou-se a cadeia de MARKOV, para determinação das probabilidades, definindo-se como dia chuvoso, aqueles com valores diários superiores ou iguais a 2,6 mm.

Os resultados encontrados foram satisfatórios, podendo ser utilizados em planejamento de atividades agropecuárias na região do Leste Paraense.

1- Aluno concluinte do Curso de Bacharelado em Meteorologia-UFPa

2- Professores do Departamento de Meteorologia da UFPa.