

W.F.M. Moraes 1

Elen M.C.Cutrim 2

D. Nechet 2

M.C.F. Oliveira 2

RESUMO

Foram utilizados dados diários de precipitação das estações da EMBRAPA-CPATU localizadas em Belém, Tracuateua, Castanhal, Capitão Poço e Paragominas, com o objetivo de serem determinadas as probabilidades de ocorrência de dias secos consecutivos na estação seca e períodos secos durante a estação chuvosa (veranicos), no período de 1980 a 1984.

Para tal análise, foi utilizada a cadeia de MARKOV, definindo-se como dia seco valores diários menores que 2,0 mm de precipitação.

As probabilidades encontradas são adequadas e servirão de subsídios para planejamento de atividades agropecuárias na Região Leste Paraense.

- 1- Aluno concluinte do Curso de Bacharelado em Meteorologia-UFPa
- 2- Professores do Departamento de Meteorologia da UFPa.