

IRPAA - Instituto Regional da Pequena Agropecuária Apropriada  
Setor Clima e Água  
Caixa Postal 21  
48900-000 Juazeiro-BA

Juazeiro, BA, 15 de outubro de 1995

Queridos amigos:

Com esta carta queremos dar continuidade sobre previsões de tempo para a estação da chuva no Nordeste. Sempre que o El Niño aparece, tem seca no Nordeste. Estas previsões estão sendo feitas pelo Centro Meteorológico Nacional dos Estados Unidos, que coleciona e estuda cuidadosamente todos os dados do mundo que possam mostrar um aparecimento do El Niño, para prevenir populações atingidas por enchentes ou secas. As previsões são importantes para o Nordeste do Brasil para os meses de dezembro a abril em que cai a maior parte da chuva. As previsões não indicam seca para os próximos meses.

**Aviso do Centro de Análise Climática, do Centro Meteorológico Nacional dos Estados Unidos, do dia 12 de abril de 1995, sobre o El Niño:**

1. As condições para o aquecimento do Oceano Pacífico, que provoca o fenômeno El Niño diminuíram consideravelmente desde o final de 1994. Todos os sinais para a ocorrência do El Niño desapareceram: A anomalia da temperatura da superfície do mar diminuiu ao longo do Oceano Pacífico Tropical, a Zona de Convergência Intertropical sobre o Oceano Pacífico Equatorial voltou quase a seu estado normal e os ventos do Leste de baixo nível diminuíram para uma intensidade quase normal acima do todo o Oceano Pacífico.
2. As previsões técnicas indicam uma diminuição gradual das anomalias da temperatura da superfície do mar com temperaturas quase normais para o final de 1995. As previsões de vários modelos combinados não indicam mudanças significativas no padrão da temperatura da superfície do mar para pelo menos os próximos nove meses (até janeiro de 1996).
3. Já que as condições para o aparecimento do El Niño deixaram de existir no Oceano Pacífico Tropical, vamos encerrar esta série de comunicados até as condições oceânicas e atmosféricas indicarem um novo período de El Niño.

**O que significam estes dados para o tempo no Nordeste nos próximos meses?**

- Todos estes dados do Centro de Análise Climática dos Estados Unidos indicam, que não terá um El Niño para a próxima estação de chuva no Nordeste do Brasil.
- A quantidade da chuva provavelmente será a redor de um ano normal (mas existem ainda outros fatores que influenciam o clima do Nordeste como p. ex. o efeito estufa).
- Como sabemos, não podemos confiar na regularidade da chuva no Nordeste. Não sabemos nem o mês nem quanto vai chover. Isso é uma coisa particular do nosso clima.
- A criação de cabras deve-se sair sempre bem!
- Não confiem demais na plantação de roças!
- Deve-se aprofundar as aguadas e aumentar as áreas de captação da água de chuva!
- Deve-se investir no conserto ou na cavação de poços rasos e profundos!