



# PROGCLIMA



## BOLETIM DE PROGNÓSTICO CLIMÁTICO CPTEC/INPE-INMET

Ano 1

14 de Janeiro de 2004

Número 1

### Previsão de Consenso CPTEC/INPE e INMET

#### Sumário Executivo

Este sumário refere-se à previsão climática de consenso entre CPTEC/INPE e INMET. No mês de dezembro de 2003, a Região Sul do País teve chuvas acima da média histórica, associada a grandes sistemas de nuvens produtoras de chuva que se formaram no Paraguai, no norte da Argentina e sobre a própria Região. Estas nuvens causaram chuvas intensas e ventos fortes, provocando grandes prejuízos. As frentes frias apresentaram deslocamento rápido sobre as Regiões Sudeste e Centro-Oeste provocando precipitações pluviométricas freqüentes, mas episódicas, sobre estas Regiões, sobretudo ao longo da região costeira. Os totais pluviométricos sobre o Brasil Central ficaram entre 60% a 70% abaixo da normal climatológica. Choveu em torno da média histórica sobre praticamente toda a Região

Nordeste, com exceção do centro-sul da Região (englobando a bacia do alto e médio São Francisco), onde o total acumulado ficou aproximadamente 50% abaixo da média. As temperaturas máximas ficaram acima da média na maior parte do País, exceto na Região Sul, que apresentou valores até 3°C abaixo da média histórica em função do excesso de precipitação.

No Oceano Pacífico Equatorial persistiram as condições de normalidade observadas nos meses anteriores e não há previsão de configuração do fenômeno ENOS (EL NIÑO/ LA NIÑA) para os próximos meses. Também não são esperadas grandes alterações nos padrões de anomalias de temperatura da superfície do mar no Atlântico e demais regiões do Pacífico.

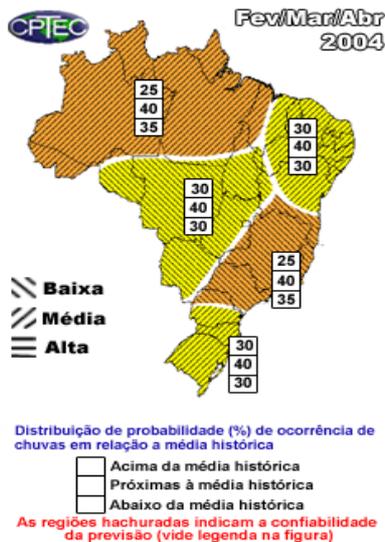


Figura 1 - Previsão probabilística (em tercís) de consenso do total de chuvas no trimestre fevereiro a abril de 2004 (FMA/04).

#### PREVISÃO FMA/2004

A previsão para o trimestre fevereiro a abril de 2004 é de chuvas variando de normal a ligeiramente acima da média histórica para a Região Norte. Na Região Nordeste as chuvas deverão ficar em torno da normal no início da estação, com possibilidade de variar de normal a abaixo da média histórica no fim da estação, com alta variabilidade espacial. Na Região Centro-Oeste a previsão é de chuvas em torno da média histórica, com grande variabilidade espacial. Chuvas variando de normal a abaixo da média, com grande variabilidade espacial na Região Sudeste e de chuvas próximas à média histórica na Região Sul.

(\*) A previsão para a Região Nordeste deverá ser atualizada no final do mês de janeiro e nos meses subsequentes, incluindo rodadas de modelos regionais de alta resolução espacial.

**ALERTA SOBRE O USO DAS PREVISÕES CLIMÁTICAS:** Esta informação é disponibilizada gratuitamente ao público em geral, porém, nenhuma garantia implícita ou explícita sobre sua acurácia é dada pelo CPTEC, pelo INPE ou pelo MCT ou pelo INMET MAPA. O uso das informações contidas nesse boletim é de completa responsabilidade do usuário.

CPTEC/INPE e INMET