



PROGCLIMA



BOLETIM DE PROGNÓSTICO CLIMÁTICO CPTEC/INPE-INMET

Ano 2

17 de maio de 2005

Número 05

Previsão de Consenso entre CPTEC/INPE e INMET para o trimestre junho a agosto de 2005

Sumário Executivo

O início do mês de abril foi marcado por chuvas acima da média no Rio Grande do Sul e por altas temperaturas no Brasil Central. Nas cidades de Santa Maria e Irai, ambas no Rio Grande do Sul, registraram-se totais de precipitação superiores a 100 mm nos primeiros dias de abril. No setor leste do Nordeste, as chuvas foram freqüentes no litoral dos Estados do Rio Grande do Norte, Alagoas, Sergipe e Bahia. Entretanto, apenas na Bahia, os totais mensais estiveram acima da média histórica. No norte de Roraima e no Amapá, as chuvas também estiveram acima da média, provavelmente associadas à atuação da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). Episódios de chuvas intensas, ocorridos devido à passagem de sistemas frontais, provocaram enchentes e queda de granizo em algumas localidades de São Paulo e do Rio de Janeiro. Apesar das ocorrências acima mencionadas, as chuvas estiveram abaixo da média histórica na maior parte do País. As temperaturas foram elevadas

nas três primeiras semanas de abril. Nas Regiões Sudeste e Centro-Oeste, a temperatura máxima esteve próxima aos 30°C. Na última semana do mês, uma massa de ar frio continental provocou queda de temperatura em todas as Regiões do País, situação que marcou a transição para características típicas de outono no centro-sul do País.

No Oceano Pacífico Equatorial, houve diminuição do aquecimento observado no setor oeste, assim como, do resfriamento observado próximo à costa da América do Sul. A configuração das anomalias da Temperatura da Superfície do Mar (TSM), no Pacífico Equatorial, ilustra condições de normalidade em relação ao fenômeno El Niño. No Oceano Atlântico Tropical, as águas estiveram mais aquecidas nas adjacências da costa leste do Brasil, Uruguai e do norte da Argentina. No Atlântico Tropical Norte, persistiu, como observado nos meses anteriores, o predomínio de águas mais quentes que o normal.

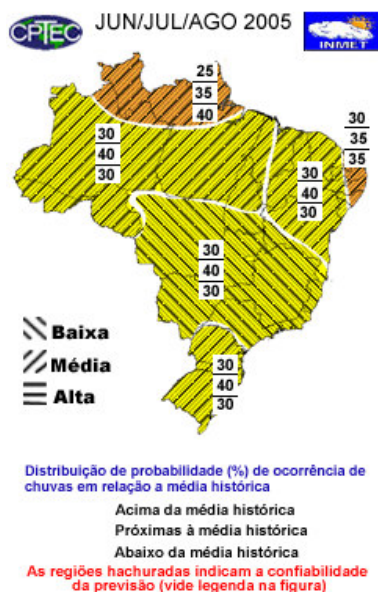


Figura 1 - Previsão probabilística (em tercís) de consenso do total de chuvas no trimestre junho a agosto de 2005 (JJA/05).

Para maiores informações, acessar o INFOCLIMA (www.cptec.inpe.br) ou o site do INMET (www.inmet.gov.br).

PREVISÃO JJA/2005

A previsão para o trimestre de junho a agosto é de chuvas variando de normal a ligeiramente abaixo da média no extremo norte da Região Norte e em parte do setor leste do Nordeste, na faixa que compreende desde o leste do Rio Grande do Norte até o leste de Alagoas. Para as demais áreas do País, a previsão é de chuvas próximas à média histórica. As temperaturas deverão variar de normal a ligeiramente acima da média, nas Regiões Norte e Nordeste. Para o centro-sul do País, a previsão é de um inverno com temperaturas próximas à média histórica. Ressalta-se que, neste setor do Brasil, há grande variabilidade espacial e temporal da temperatura, neste período. (Figura 01).

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, INPE, MCT ou INMET. O uso das informações contidas nesse boletim é de completa responsabilidade do usuário. CPTEC/INPE e INMET