



Balanco de outono/2023 no Brasil

Análise das chuvas e temperaturas nos meses de março, abril e maio deste ano

No outono de 2023 (março, abril e maio), as chuvas foram irregulares em praticamente todo o Brasil. No entanto, os maiores volumes acumulados na estação foram registrados na Região Norte, com destaque para áreas do Pará e Amazonas (figura 1a), que tiveram os maiores desvios positivos (volume acima da média) de chuva neste período.

Em Tucuruí (PA), por exemplo, a estação meteorológica do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) registrou, entre os meses de março a maio deste ano, 1320,8 milímetros (mm) de chuva no total, valor aproximadamente 225,6 mm acima da média climatológica (média histórica), que é de 1095,2 mm.

Além dos acumulados de chuva em grande parte do País, as altas temperaturas também foram destaque no outono devido à atuação de fortes massas de ar quente e seco. Eventos de onda de calor, especialmente na Região Sul, também marcaram a estação. No trimestre, as temperaturas máximas se aproximaram dos 40°C em alguns municípios do Rio Grande do Sul, com anomalias positivas (diferença entre o valor previsto e a média histórica) de temperatura média, ou seja, com temperaturas maiores do que a média histórica e acima de 2°C (figura 1b).

Já em áreas das regiões Nordeste e Sudeste, as temperaturas ficaram próximas e ligeiramente abaixo da média histórica, principalmente, em parte de Minas Gerais (figura 1b) devido à ocorrência de chuva nestas áreas (figura 1a), provocando a redução da temperatura.

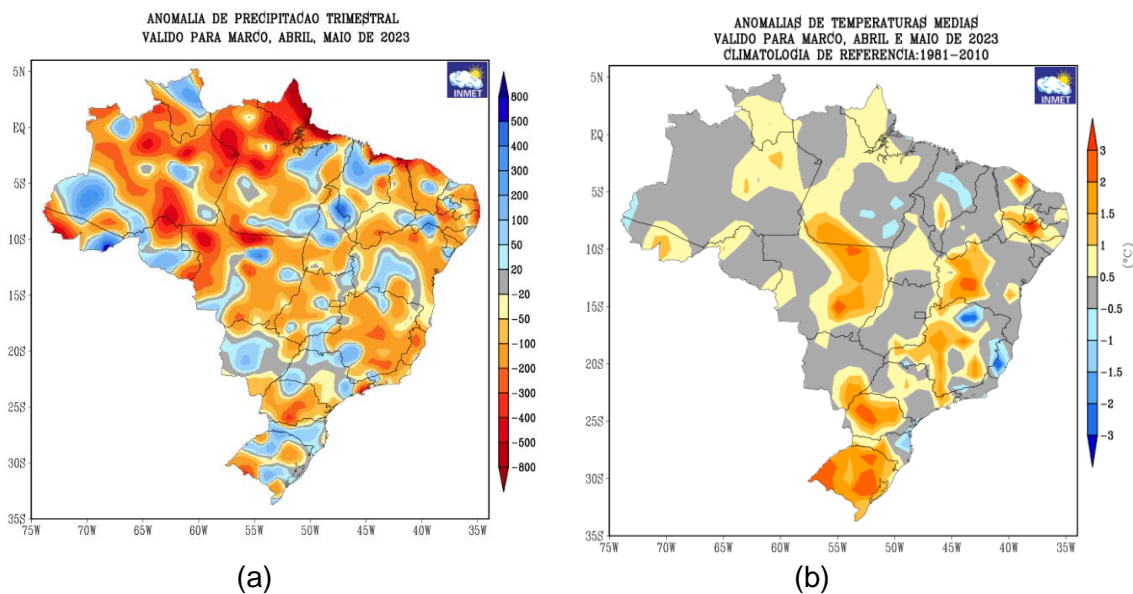


Figura 1: Anomalias ou desvios de (a) precipitação (chuva) e (b) temperatura média do ar observadas no trimestre março, abril e maio de 2023. Fonte: INME