



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°20/2024

1. Condições de Tempo Observadas (entre os dias 22 e 26 de maio de 2024)

1.1 Precipitação

Na **figura 1** são apresentados os acumulados de chuva registrados entre os dias 22 e 26 de maio de 2024. Foram registrados acumulados maiores que 50,0 milímetros (mm) - tons em azul – na faixa norte do país, áreas da Região Sul, além do sudoeste do Mato Grosso do Sul. Acumulados de chuvas inferiores a 30 mm (tons em verde) foram observados em grande parte da Região Norte, parte dos Estados do Paraná, São Paulo e Mato Grosso Sul, além de áreas costeiras da Região Nordeste. No interior da Região Nordeste, além de grande parte das Regiões Centro-Oeste e Sudeste não foram observados acumulados significativos nos últimos dias (tons em laranja).

Região Norte: os maiores registros de chuva nos últimos cinco dias ocorreram em áreas do Amapá e noroeste do Amazonas, onde os valores foram superiores a 60 mm. Destaques para São Gabriel da Cachoeira (AM) com acumulado de chuva de 101,2 mm, Itaubal (AP) com 99,8 mm e Oiapoque (AP) com 99,6 mm. Nas demais áreas, os volumes de chuva foram inferiores a 70,0 mm.

Região Nordeste: foram registrados acumulados de chuvas maiores que 60 mm nos últimos cinco dias. Destaque para Preguiças (MA) que acumulou 91,6 mm, Salvador – Rádio Farol (BA) e Natal (RN), com 72,4 mm. No interior da região, foram observados acumulados menores que 30,0 mm.

Regiões Centro-Oeste e Sudeste: não foram observados acumulados de chuvas nos últimos dias, exceto em áreas do Mato Grosso do Sul e São Paulo. Os destaques foram para estações meteorológicas de Jardim (MS) que chegou a 69,8 mm, Dourados (MS) com 51,6 mm e Bragança Paulista (SP) com 45,6 mm.

Região Sul: os maiores volumes de chuva foram observados em áreas do Rio Grande do Sul, com destaque para as localidades de Rio Pardo (RS) que chegou a 178,0 mm, Porto Alegre – Belem Novo (RS) com 171,6 mm e Canguçu (RS) com 156,4 mm. Nas demais áreas, os acumulados de chuva foram menores que 100,0 mm.

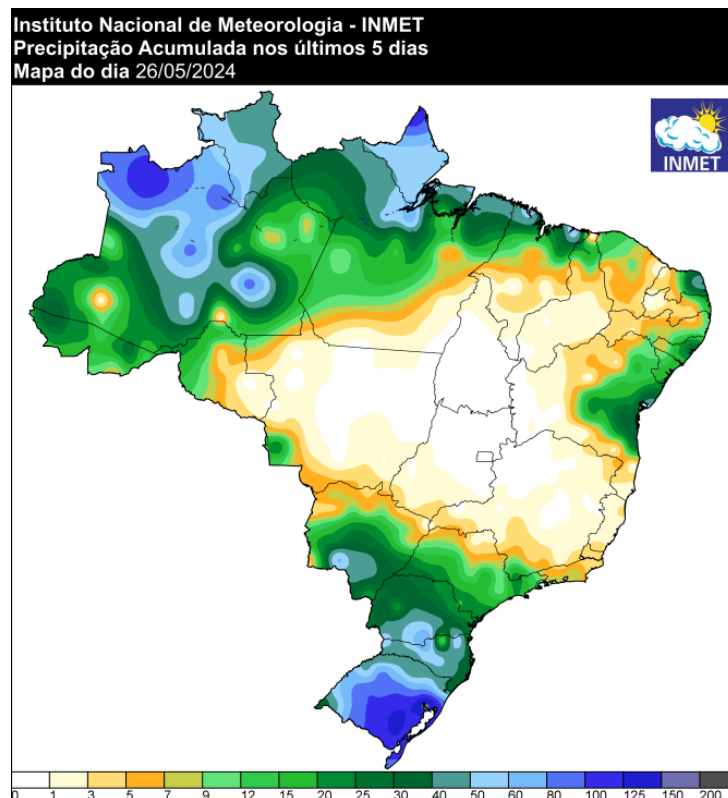


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 22 e 26 de maio de 2024. Fonte: INMET.

1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias foram observados valores de temperatura máxima acima de 30°C (tons em vermelho) em praticamente todas as regiões do Brasil, exceto na Região Sul, onde os valores foram inferiores a 28°C. Em diversas localidades, os valores ultrapassaram os 35°C, principalmente em áreas de Roraima, Mato Grosso e Tocantins (**figura 2a**).

Os maiores valores de temperatura máxima foram observados no dia 23 de maio nas estações meteorológicas de Boa Vista (RR) com 38,9°C, Cuiabá (MT) com 36,8°C e Porto Nacional (TO) com 36,4°C.

As temperaturas mínimas ficaram acima dos 20°C no centro-norte do Brasil e os registros entre 24°C e 26°C, predominaram nas regiões Norte e Nordeste (**figura 2b**). Contudo, algumas estações meteorológicas localizadas em pontos mais elevados da Região Sul, além de áreas do Centro-Oeste e Sudeste tiveram temperaturas mínimas inferiores a 12°C, mas os destaques ocorreram em Bom Jesus da Serra (SC) com -1,1°C, Bagé (RS) com 0,8°C e São Joaquim (SC) com 2,2°C de temperatura mínima no dia 26 de maio.

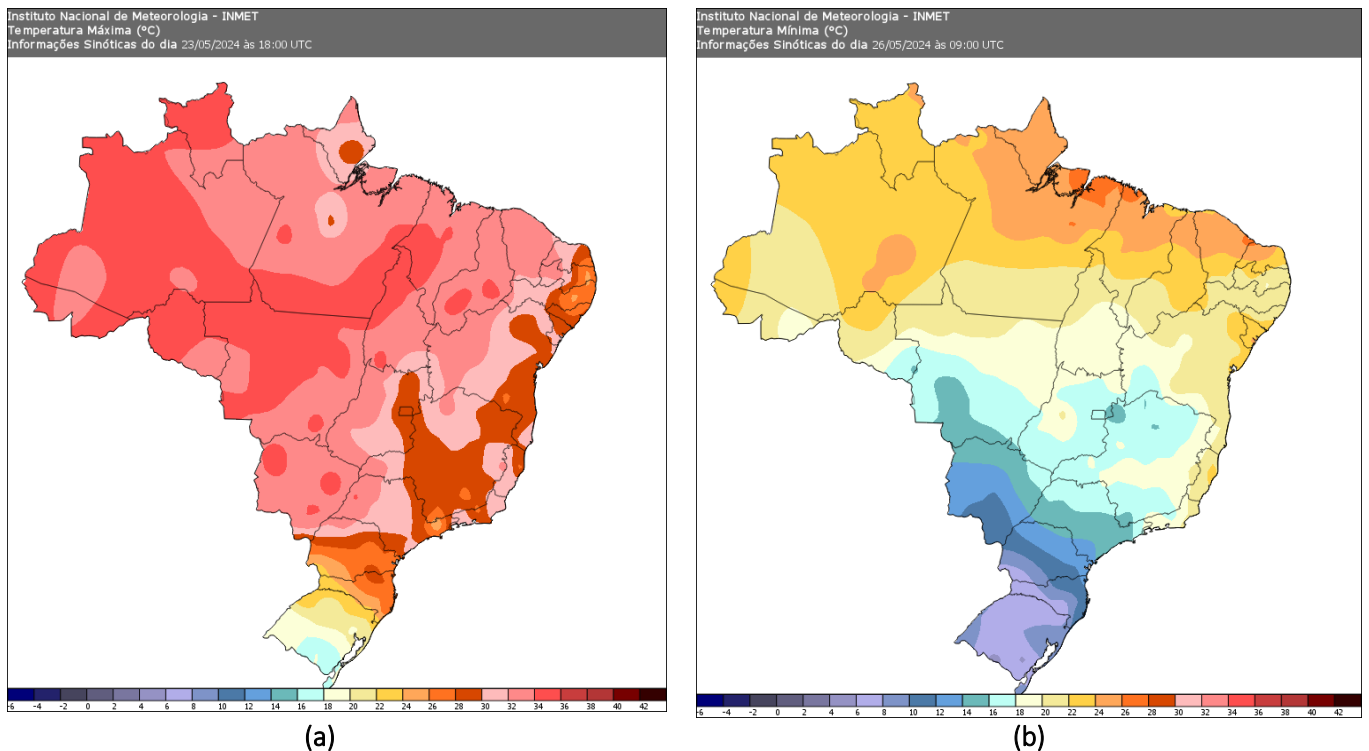


Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 23 de maio de 2024 às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 26 de maio de 2024 às 06 horas (horário de Brasília). Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação (período de 27/05/2024 e 12/06/2024)

A figura 3 apresenta a previsão de chuva acumulada entre os dias 27 de maio e 03 de junho. De acordo com o modelo numérico do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), a semana poderá apresentar acumulados de chuva que poderão ultrapassar 60 mm (tons em laranja), principalmente em áreas das Regiões Norte. Isso se deve à combinação do calor e alta umidade que continua influenciando as instabilidades nas regiões.

Região Norte: a combinação do calor e alta umidade irá provocar pancadas de chuvas no decorrer da semana, com valores maiores que 60,0 mm em áreas do centro-norte do Amazonas e do Pará, bem como nos estados de Roraima e Amapá. Nas demais áreas, não se descartam pancadas de chuvas isoladas com menores acumulados.

Região Nordeste: há previsão de chuva, especialmente entre os Estados do Rio Grande do Norte, Paraíba e Pernambuco a partir de terça-feira, dia 28. As instabilidades nestas áreas são provocadas devido ao transporte de umidade do oceano para o continente que favorecerão a ocorrência de chuvas, podendo superar os 40 mm. Não se descartam pancadas de chuvas isoladas em áreas da faixa norte, desde o Maranhão até o Rio Grande do Norte. Enquanto no interior da região, a previsão é de tempo quente e sem chuva.

Regiões Centro-Oeste e Sudeste: não há previsão de chuvas, exceto em áreas do sul de Minas Gerais, bem como na parte leste dos Estados de São Paulo, Rio de Janeiro e Espírito Santo, onde deve ocorrer chuvas rápidas e passageiras devido a passagem de um sistema frontal.

Região Sul: a semana começa com chuvas intensas devido a passagem de um sistema frontal, além de rajadas de vento que podem superar 60 km. Mas a partir do dia 29, a previsão é de tempo bom e sem chuva. Além disso, a previsão indica queda nas temperaturas, principalmente no início da semana.

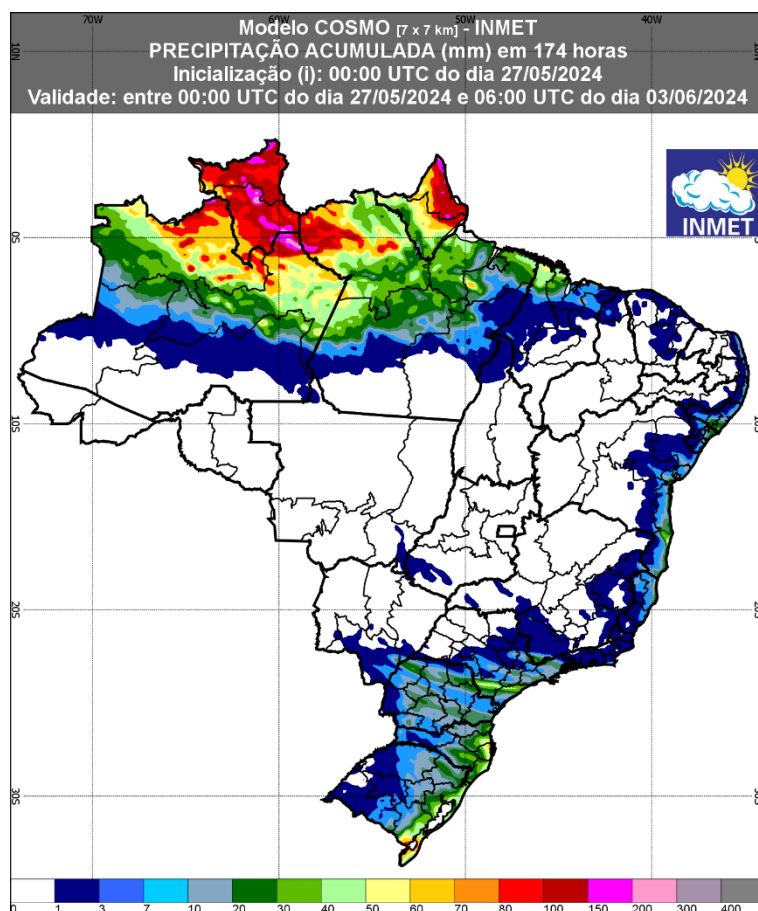


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana (27/05/2024 e 03/06/2024). Fonte: INMET.

A figura 4 apresenta a previsão de chuva para a segunda semana, entre os dias 04 e 12 de junho de 2024. De acordo com o modelo de previsão numérica, a semana poderá apresentar volumes de chuva maiores que 70 mm no norte da Região Norte e costa leste da Região Nordeste.

Região Norte: os maiores acumulados de chuva devem ocorrer no noroeste do Amazonas, norte do Pará, além de áreas do oeste do Acre, Roraima e Amapá, com acumulados que podem superar 60 mm. Nas demais áreas, os volumes devem ser inferiores a 30 mm.

Região Nordeste: a previsão é de chuvas em forma de pancadas que podem superar os 60 mm. Entre os Estados do Maranhão e o Rio Grande do Norte, não se descartam pancadas de chuvas isoladas com menores acumulados. Já no interior da região, a previsão é de tempo quente e seco.

Regiões Centro-Oeste e Sudeste: segue com previsão de tempo seco e quente, exceto em áreas do Espírito Santo, onde podem ocorrer chuvas rápidas e passageiras, com volumes inferiores a 30 mm.

Região Sul: a previsão é de tempo seco e quente, exceto no extremo sul do Rio Grande do Sul, onde podem ocorrer chuvas rápidas e passageiras.

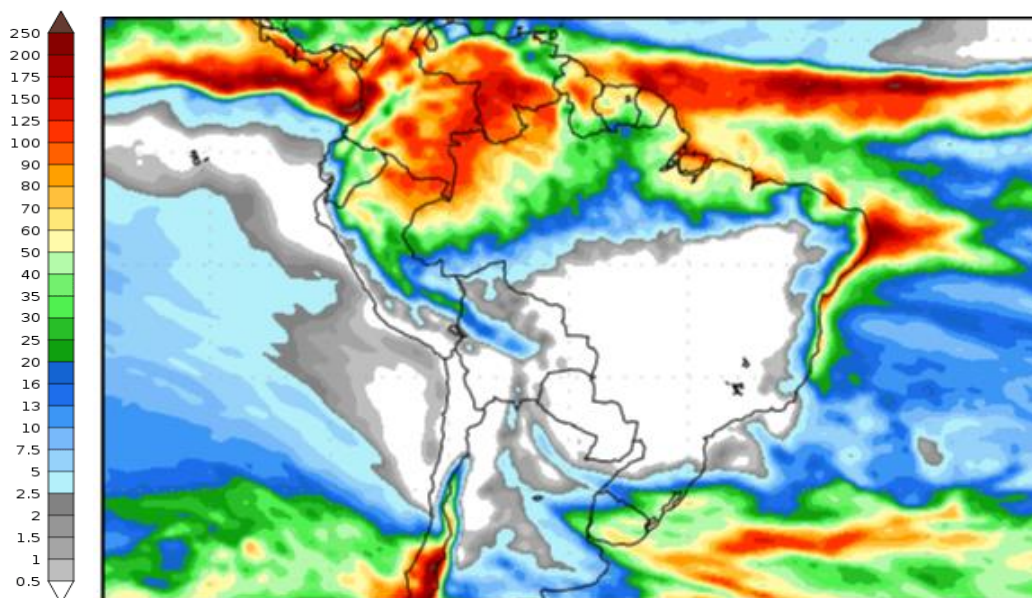


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (04 e 12/06/2024). Fonte: NCEP/NOAA.

2.2 Temperatura (período de 27/05/2024 a 03/06/2024)

Para os próximos dias são previstas temperaturas máximas que podem superar os 30°C na parte central do país, se estendendo até áreas das Regiões Norte e Nordeste.

No dia 02 de junho (**figura 5**), as temperaturas máximas podem ultrapassar 30°C em grande parte do país. Com máximas próximas aos 36°C em áreas do Nordeste, bem como nos Estados do Mato Grosso, Tocantins e Pará. Já na faixa leste do país até áreas da Região Sul, as máximas serão mais amenas e não deverão ultrapassar os 30°C.

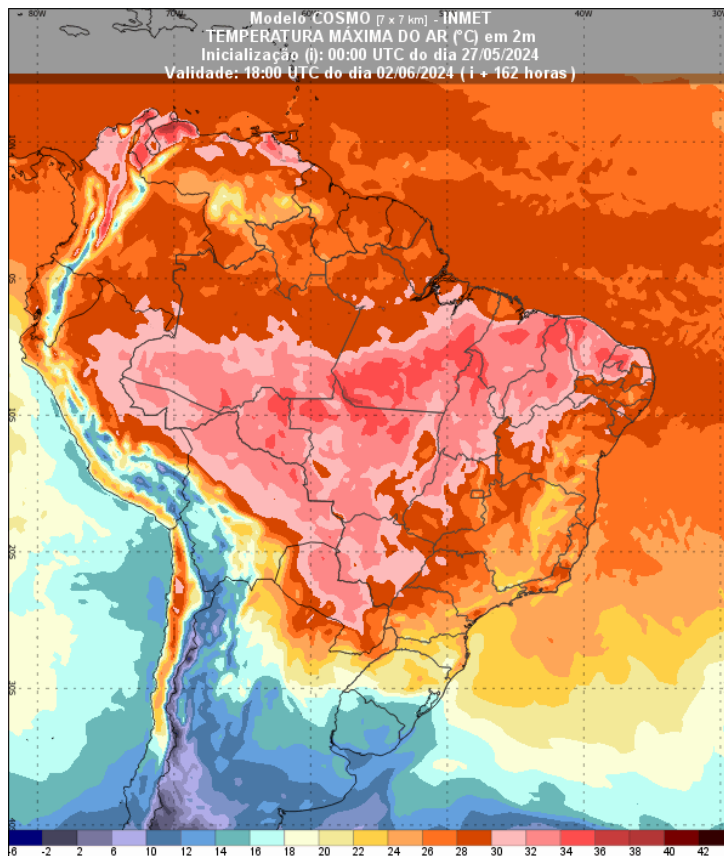


Figura 5: Previsão de temperatura máxima para o dia 02 de junho de 2024 às 15h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

As temperaturas mínimas, podem ser superiores a 24°C em áreas das Regiões Norte e Nordeste. Já em áreas dos Estados da Bahia e centro-sul do país, as mínimas podem ser inferiores a 20°C.

No dia 29 de maio (**figura 6**), as temperaturas mínimas poderão ser inferiores a 19°C em áreas de Minas Gerais, São Paulo, Rio de Janeiro, bem como no centro-sul do Mato Grosso, Goiás, Distrito Federal e Mato Grosso do Sul (tons em bege e azul - **figura 6**). Com o avanço do sistema frontal, uma massa de ar fria associada a este sistema, pode ocasionar queda nas temperaturas em áreas da Região Sul com mínimas inferiores a 5°C em áreas serranas (tons em roxo - **figura 6**) e com previsão de formação de geada entre os dias 29 e 30. Nas demais áreas, as temperaturas podem superar os 24°C. O Inmet destaca a importância de acompanhar as atualizações da previsão do tempo e avisos meteorológicos especiais no site e nas redes sociais.

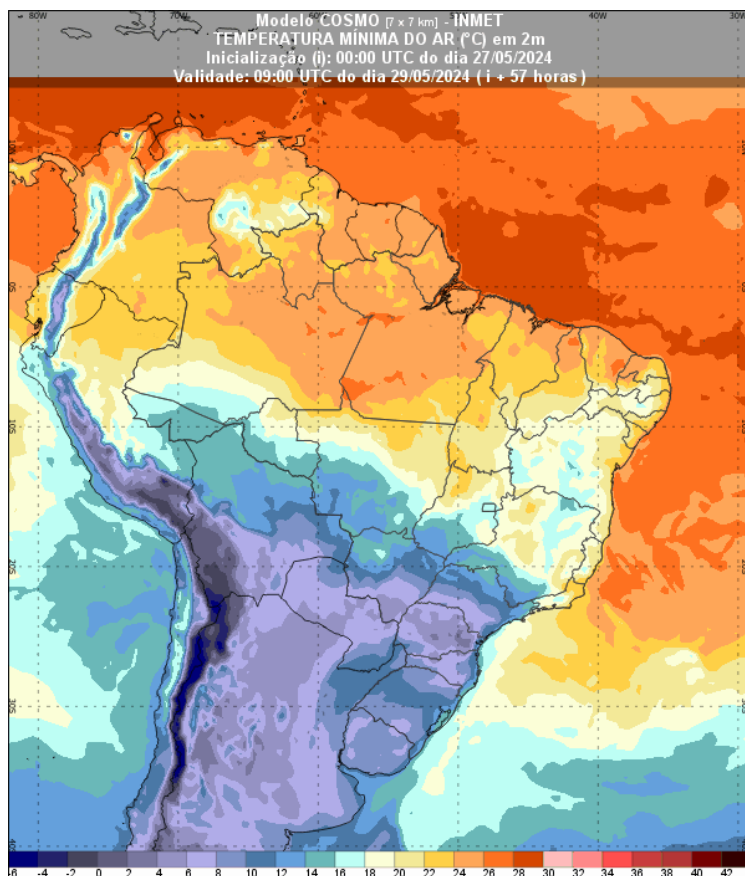


Figura 6: Previsão de temperatura mínima para o dia 29 de maio de 2024 às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

Detalhes da previsão do tempo e atualização dos avisos meteorológicos em:

portal.inmet.gov.br e <http://alert-as.inmet.gov.br>

Nossas Redes Sociais e Aplicativo:

Instagram: [@inmet.official](https://www.instagram.com/inmet.official)

Youtube: [INMET](https://www.youtube.com/INMET)

Twitter: [@inmet_](https://twitter.com/inmet_)

Facebook: [INMETBR](https://www.facebook.com/INMETBR)

LinkedIn: [/company/inmetbr](https://www.linkedin.com/company/inmetbr)

Tiktok: [@inmetoficial](https://www.tiktok.com/@inmetoficial)

Contato: acs.inmet@inmet.gov.br