



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°27/2024

1. Condições de Tempo Observadas (entre os dias 25 e 29 de setembro de 2024)

1.1 Precipitação

Na Figura 1 são apresentados os acumulados de chuva registrados entre os dias 25 e 29 de setembro de 2024. Foram registrados acumulados maiores que 50,0 milímetros (mm) - tons em azul – em áreas do Rio Grande do Sul e do Amazonas. Acumulados de chuvas inferiores a 30,0 mm (tons em verde) foram observados em áreas do centro-sul do país, além de chuvas pontuais nos Estados do Acre, Roraima, Rondônia, Pará, Mato Grosso e Bahia. Nas demais áreas do país, não foram observados acumulados de chuva nos últimos dias (branco e amarelo).

Na **Região Norte**, os maiores registros de chuva nos últimos cinco dias ocorreram em áreas do Amazonas e Pará, onde os valores foram inferiores a 150,0 mm. Destaques para S. G. da Cachoeira (AM) com 149,8 mm, Xinguara (PA) com acumulado de chuva de 90,8 mm e Manicoré (AM) com 76,2 mm. No interior da região, registros de chuva foram menores que 30,0 mm.

Em áreas isoladas da **Região Nordeste** foi registrado acumulado de chuva inferior a 21,0 mm nos últimos cinco dias. Destaque para Ilhéus (BA) que acumulou 20,8 mm e Maceió (AL) com 19,6 mm. No interior da região, registros de chuva foram menores que 15,0 mm.

Em grande parte das **Regiões Centro-Oeste e Sudeste** foram observados acumulados de chuvas menores que 30,0 mm nos últimos cinco dias, exceto em áreas do Mato Grosso do Sul, Minas Gerais e Espírito Santo. Destaque para as estações meteorológicas de Bataguassu (MS) com 77,4 mm, Uberlândia (MG) com 56,0 mm e Presidente Kennedy (ES) com 40,8 mm.

Na **Região Sul** foi observado chuva volumosa superior a 100,0 mm nos últimos dias no Rio Grande do Sul. Os destaques foram para estações meteorológicas de Camaquã (RS) com 157,6 mm, Canguçu (RS) com 133,0 mm e Caçapava do Sul (RS) com 118,2 mm. Nos Estados de Santa Catarina e Paraná, os registros de chuva foram menores que 40,0 mm.

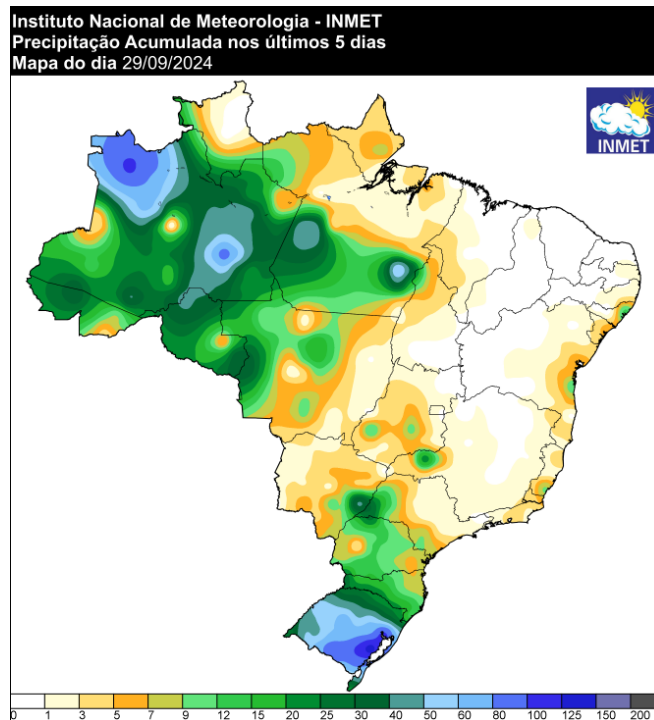


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 25 e 29 de setembro de 2024. Fonte: INMET.

1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias foram observados valores de temperatura máxima acima de 39°C (tons em vermelho) em praticamente todas as regiões do Brasil, exceto em áreas do Sul e faixa leste do país onde os valores foram inferiores a 32°C. Em diversas localidades, os valores ultrapassaram os 40°C, principalmente em áreas Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Tocantins, Piauí, Minas Gerais e Goiás (**Figura 2a**).

Os maiores valores de temperatura máxima foram observados no dia 26 de setembro nas estações meteorológicas de Cuiabá (MT) com 43,2°C, Rondonópolis (MT) com 42,5°C e Paranaíba (MS) com 42,2°C.

As temperaturas mínimas ficaram acima dos 18°C no centro-norte do país e os registros entre 22°C e 24°C, predominaram em áreas das regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste (**figura 2b**). Contudo, algumas estações meteorológicas localizadas em pontos mais elevados da Região Sul, além de áreas do Sudeste tiveram temperaturas mínimas inferiores a 16°C, mas os destaques ocorreram em Bom Jardim da Serra (SC) com 4,8°C, Rancho Queimado (SC) com 5,5°C e Cambara do Sul (RS) com 5,6°C de temperatura mínima no dia 28 de setembro.

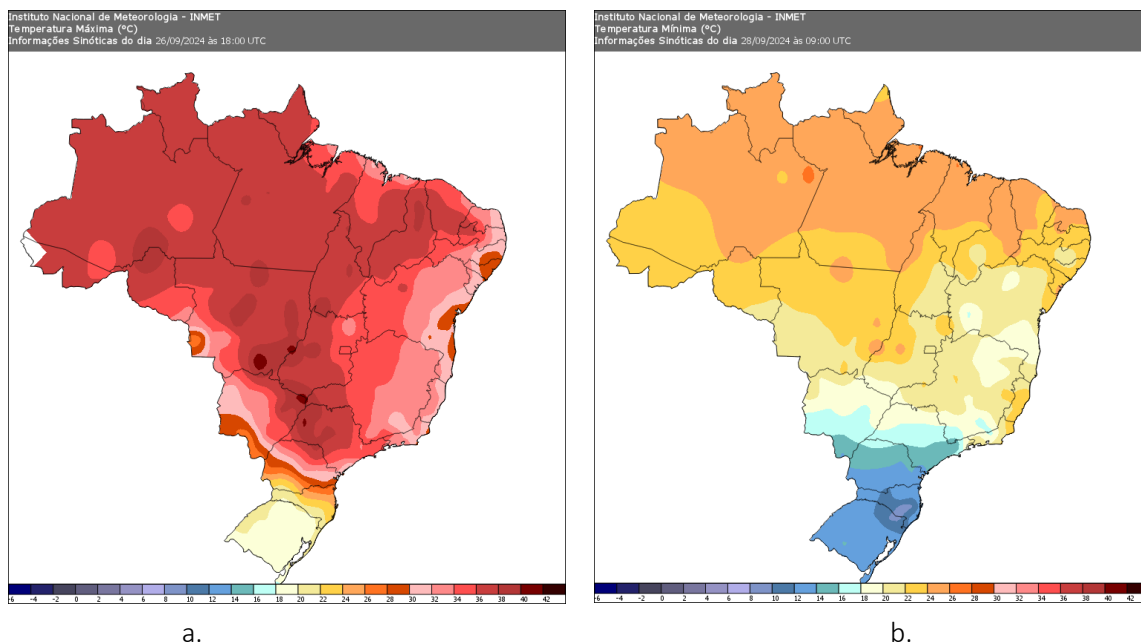


Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 26 de setembro de 2024 às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 28 de setembro de 2024 às 06 horas (horário de Brasília). Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação (período de 30 de setembro a 07 de outubro de 2024)

A semana será marcada por chuvas intensas em áreas das Regiões Sul e Norte do país. A Figura 3 apresenta a previsão de chuva acumulada, de acordo com o modelo numérico COSMO do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), indicando que os volumes podem ultrapassar 60,0 mm (representados em tons de laranja e vermelho).

Para a **Região Norte**, áreas de instabilidade associadas ao calor e alta umidade irão provocar pancadas de chuva no decorrer da semana, com valores acima 60,0 mm no noroeste do Amazonas, Roraima e Pará. Pancadas de chuva isoladas não estão descartadas nas demais áreas da Região, com exceção do centro e sul do Tocantins onde a chance de chuva é pequena.

Na **Região Nordeste**, a previsão é de tempo quente e seco. No entanto, no início da semana, espera-se um aumento na nebulosidade que pode gerar instabilidades, resultando em pancadas de chuva isoladas, especialmente em áreas do nordeste e leste da região. Há ainda, previsão de ventos costeiros e ventanias no interior da região, principalmente no início da semana.

Na **Região Centro-Oeste**, a previsão é de tempo quente e seco. Exceto no noroeste do Mato Grosso e sul do Mato Grosso do Sul, onde não se descartam pancadas de chuva isoladas.

Na **Região Sudeste**, há previsão de chuva em áreas isoladas de São Paulo, leste de Minas Gerais, no Rio de Janeiro e Espírito Santo, entre os dias 03 e 04 de outubro, devido ao avanço de um sistema frontal que se desloca em direção ao oceano. Nas demais áreas, o tempo permanecerá quente e seco.

Na **Região Sul**, a semana começa com tempestades no Rio Grande do Sul e sul de Santa Catarina, em decorrência da passagem de um sistema frontal, com volumes de chuva que podem ultrapassar 70,0 mm. O sistema avança para os outros estados da Região a partir do dia 03 de outubro, com previsão de pancadas de chuvas isoladas. No entanto, a partir do dia 04, será de tempo bom no Rio Grande do Sul, trazendo condições mais estáveis. O Inmet destaca a importância de acompanhar as atualizações da previsão do tempo e avisos meteorológicos especiais no site e nas redes sociais.

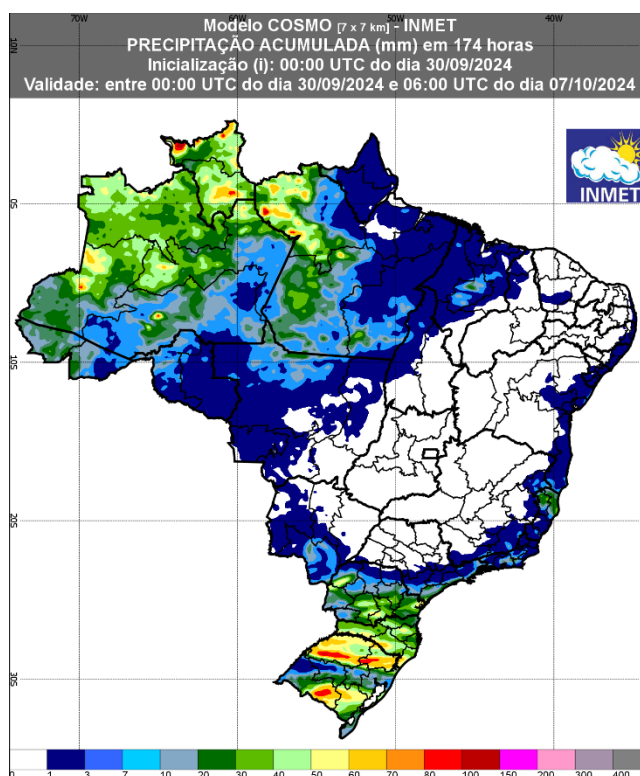


Figura 3: Previsão de chuva (30 de setembro a 07 de outubro de 2024). Fonte: INMET.

2.2 Temperatura (período 30 de setembro a 07 de outubro de 2024)

Para os próximos dias estão previstas temperaturas elevadas em áreas do Centro-Oeste e Norte do país, com máximas podendo superar os 40°C. Além da elevação das temperaturas devido uma onda de calor, os baixos índices de umidade relativa do ar também se destacam na porção central do país. Com isso, o Inmet continua monitorando estas condições de tempo e reforça a importância do acompanhamento diário das atualizações de previsão do tempo e emissão dos avisos meteorológicos especiais em nosso portal <https://alertas2.inmet.gov.br/>

No dia 06 de outubro (**Figura 4**), as temperaturas máximas podem ultrapassar 40°C na porção central do país. Com máximas que podem superar os 35°C em áreas dos Estados do Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba e Bahia. Já na faixa leste do país, desde Paraíba até áreas da Região Sul, as máximas serão mais amenas e não deverão ultrapassar os 33°C.

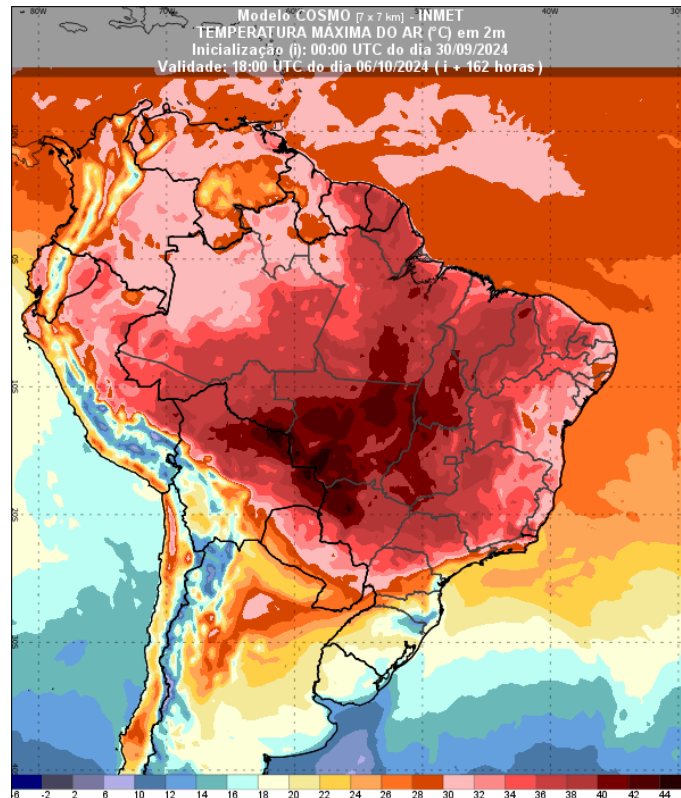


Figura 4: Previsão de temperatura máxima para o dia 06 de outubro de 2024 às 15h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

As temperaturas mínimas podem superar 24°C em áreas das Regiões Norte e Centro-Oeste, enquanto nas áreas serranas entre Bahia e o norte de Minas Gerais, as mínimas podem ficar abaixo dos 18°C.

Já na Região Sul (**Figura 5**), no sudeste de São Paulo e áreas serranas do Rio de Janeiro, está previsto até o final da semana, um declínio da temperatura associado a alta pressão pós-frontal. Nas demais áreas, as temperaturas poderão ultrapassar 23°C.

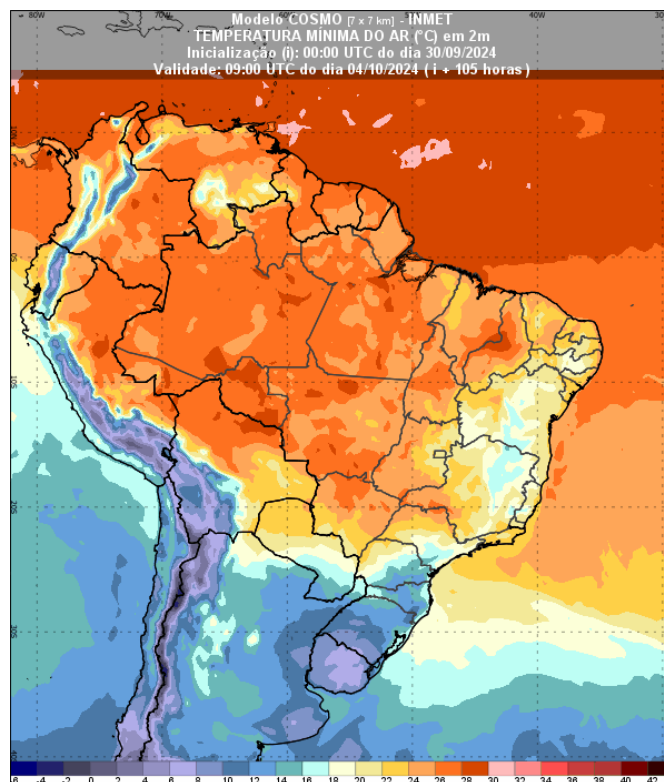


Figura 5: Previsão de temperatura mínima para o dia 04 de outubro de 2024 às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

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)

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