



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°27/2022

1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação

Na Figura 1, são apresentados os acumulados de chuva registrados entre os dias 06 e 10 de julho de 2022. Os maiores acumulados concentraram-se principalmente na costa leste da Região Nordeste, com valores na faixa de 110 e 180 mm, enquanto no noroeste da Região Norte e no extremo sul do país, os acumulados ficaram entre 50 e 80 mm. Por outro lado, em grande parte do Brasil Central não houve registros de chuva.

Na **Região Norte**, foram observados maiores acumulados de chuva no noroeste do Amazonas, nordeste do Pará, Roraima e no leste do Amapá com valores na faixa de 50 e 70 mm. Nas demais áreas, as chuvas foram abaixo de 40 mm.

Na **Região Nordeste**, os acumulados de chuva dos últimos cinco dias ficaram acima de 100 mm sobre a costa leste da região, com destaque para João Pessoa (PB) com volume de 178 mm, Natal (RN) com 120 mm, Ceará Mirim (RN) com registro de 111,4 mm e Areia (PB) com 108,6 mm. Na área do SEALBA, região de divisa entre os estados de Sergipe, Alagoas e Bahia, os acumulados de chuva ficaram entre os 30 e 80 mm. No norte do Maranhão, houve registro de chuva na faixa de 70 mm. Nas demais áreas, os acumulados de chuvas não chegaram a 10 mm.

Já na **Região Centro-Oeste e Sudeste**, não foram registrados volumes de chuva, predominando uma massa de ar seco e valores de umidade relativa inferiores a 30%.

Na **Região Sul**, as chuvas se concentraram principalmente no Rio Grande do Sul, com valores entre 60 e 80 mm. Destaque para a localidade de Jaguarão (RS), onde foi registrado um volume de chuva de 86,2 mm. No restante da região as chuvas foram mais escassas.

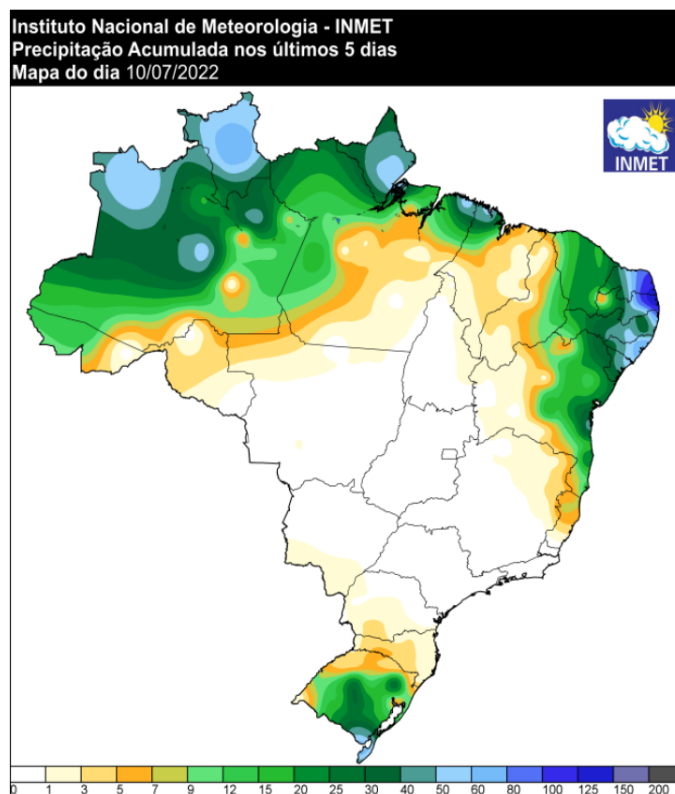
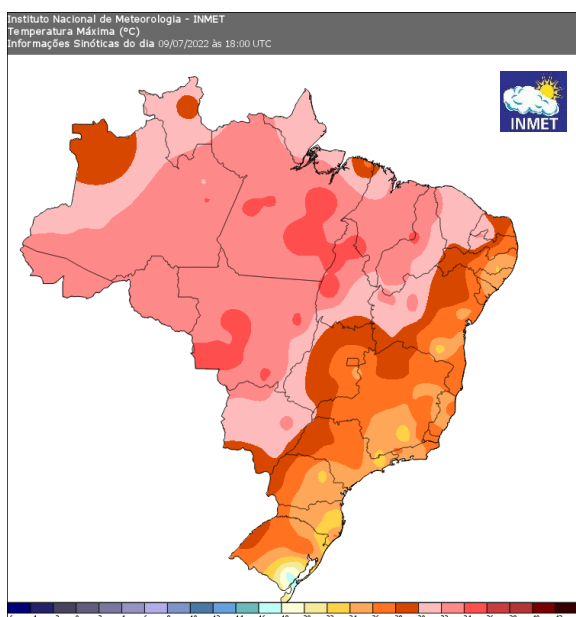


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 06 e 10 de julho de 2022. Fonte: INMET.

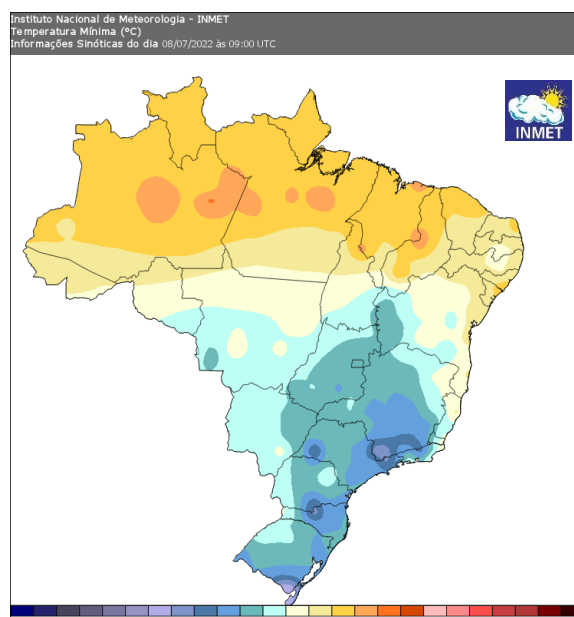
1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias, valores de temperatura máxima acima de 30°C foram observados em grande parte do centro norte do Brasil, com valores extremos de temperatura máxima, chegando a 37°C, principalmente no dia 09 de julho (Figura 2a). Os maiores valores de temperatura máxima foram registrados nas estações meteorológicas de Palmas (TO), com 36,8°C e Porto Nacional (TO) com 36,7°C.

Já no centrossul do Brasil, as temperaturas mínimas durante os cinco dias mantiveram-se baixas, com valores menores que 12°C. No dia 08/07 foram registrados valores de temperatura mínima inferiores a 4°C, como em Jaguarão (RS) com 2,2°C, Bagé (RS) com 3,1°C e Nova Friburgo (RS) com 3,6°C (Figura 2b). Além disso, as estações meteorológicas convencionas do INMET, registraram geada fraca no dia 8 de julho em Bagé (RS) com 3,8°C e Santa Vitória do Palmar (RS) com 4°C.



a.



b.

Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 09 de julho de 2022 às 15 horas e b. Temperatura mínima do dia 08 de julho de 2022 às 06 horas. Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação

A previsão de chuva acumulada entre os dias 12 e 18 de julho de 2022 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, os maiores acumulados são previstos para a Região Sul do país.

Para a **Região Norte**, são previstos acumulados de chuva que podem superar os 70 mm no extremo norte de Roraima. No noroeste do Amazonas e norte do Pará, os acumulados de chuva deverão ficar na faixa de 20 e 50 mm. Nas demais áreas, os acumulados de chuva previstos serão inferiores a 10 mm.

Na **Região Nordeste**, não são previstos volumes de chuva significativos para esta região, porém não se descarta ocorrência de chuva de forma isolada, principalmente na faixa norte e leste.

Nas **regiões Centro-Oeste e Sudeste**, a predominância de uma massa de ar seco durante a semana não irá favorecer a formação de nuvens de chuva, favorecendo a redução da umidade nestas áreas.

Para a **Região Sul** do país, a passagem de uma frente fria irá contribuir para formação de áreas de instabilidade no sul do Rio Grande do Sul, no dia 12/07. Enquanto no final de semana, uma nova frente fria avança pelo sul do país, se mantendo estacionária no estado do Paraná no dia 18/07, com previsão de acumulados de chuva significativos. Os volumes previstos ficarão entre 60 e 90 mm. No restante da região, os acumulados de chuva deverão ser inferiores a 30 mm.

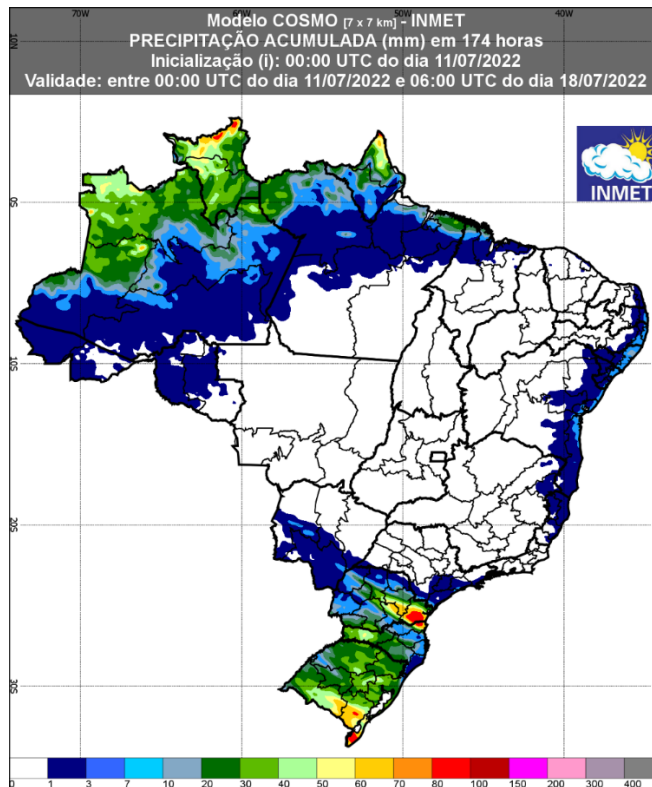


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana (11/07/2022 e 18/07/2022). Fonte: INMET.

Na Figura 4 apresenta a previsão de chuva entre os dias 19 e 27 de julho de 2022. De acordo com o modelo de previsão numérica GFS, a semana poderá apresentar volumes de chuva significativos em grande parte do norte da Região Norte e costa leste do Nordeste.

Para a **Região Norte**, são previstos acumulados entre 60 e 100 mm nos estados de Roraima, norte do Pará, noroeste do Amazonas e extremo leste do Amapá. Nas demais áreas, os acumulados de chuva previstos não deverão ultrapassar os 50 mm.

Na **Região Nordeste**, por sua vez, são previstos maiores acumulados de chuva, entre 70 e 100 mm, principalmente na costa leste da região. Enquanto na faixa norte da região, são previstos chuvas entre 30 e 50 mm. Nas demais áreas, os acumulados de chuva previstos não deverão ultrapassar os 20 mm.

Nas **Regiões Centro-Oeste e Sudeste** não são previstos acumulados de chuva.

Na **Região Sul**, os acumulados de chuva previstos serão inferiores a 10 mm.

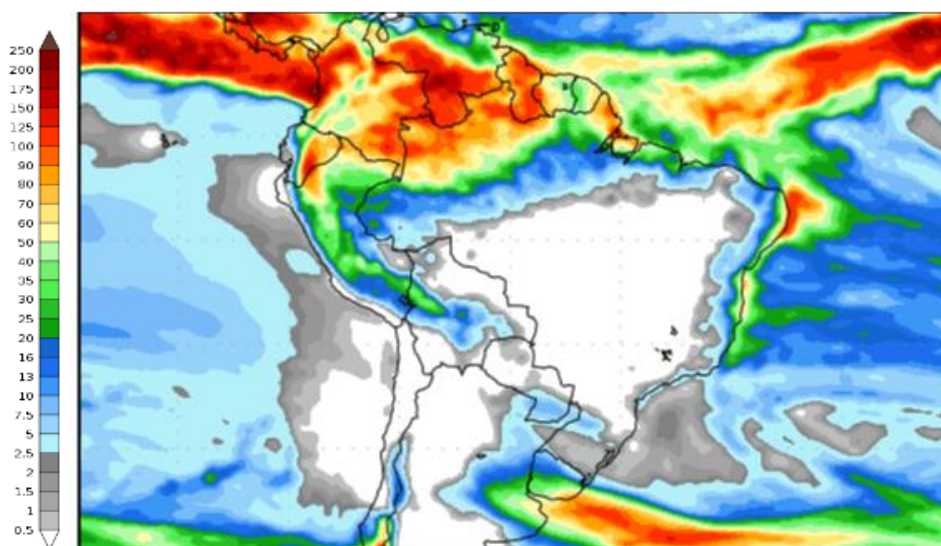


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (19/07/2022 e 27/07/2022). Fonte: GFS.

2.2 Temperatura

Para os próximos dias, as temperaturas máximas voltarão a subir, se mantendo acima de 26°C em grande parte do país, podendo ultrapassar os 32°C nas regiões Centro-Oeste e oeste da Região Nordeste. Já na Região Sul, a temperatura máxima prevista não deverá passar de 26°C, com menores valores previstos para o Rio Grande do Sul e região serrana de Santa Catarina.

A Figura 5 apresenta a previsão de temperatura mínima para o dia 13 de julho às 6h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas deverão variar entre 16 e 26°C em grande parte das regiões Centro-Oeste, Norte e Nordeste. No centrossul do país, a previsão indica temperaturas abaixo de 16°C. A atuação de uma massa de ar frio deverá favorecer a formação de geada, principalmente na Campanha gaúcha e regiões Serras da região sul nos próximos dias, especialmente no dia 13/07. Ressalta-se que, as áreas em tons de azul e roxo estarão sob influência da massa de ar frio. Neste dia, as temperaturas mínimas ficarão abaixo de 12°C em toda a Região Sul. Enquanto nos estados de Minas Gerais, leste de São Paulo, sul do Mato Grosso do Sul e Espírito Santo estão previstas temperaturas mínimas abaixo de 16°C (Figura 5).

Reforçamos a recomendação de acompanhar as atualizações dos avisos de previsão de geada no portal do INMET (<https://portal.inmet.gov.br/>).

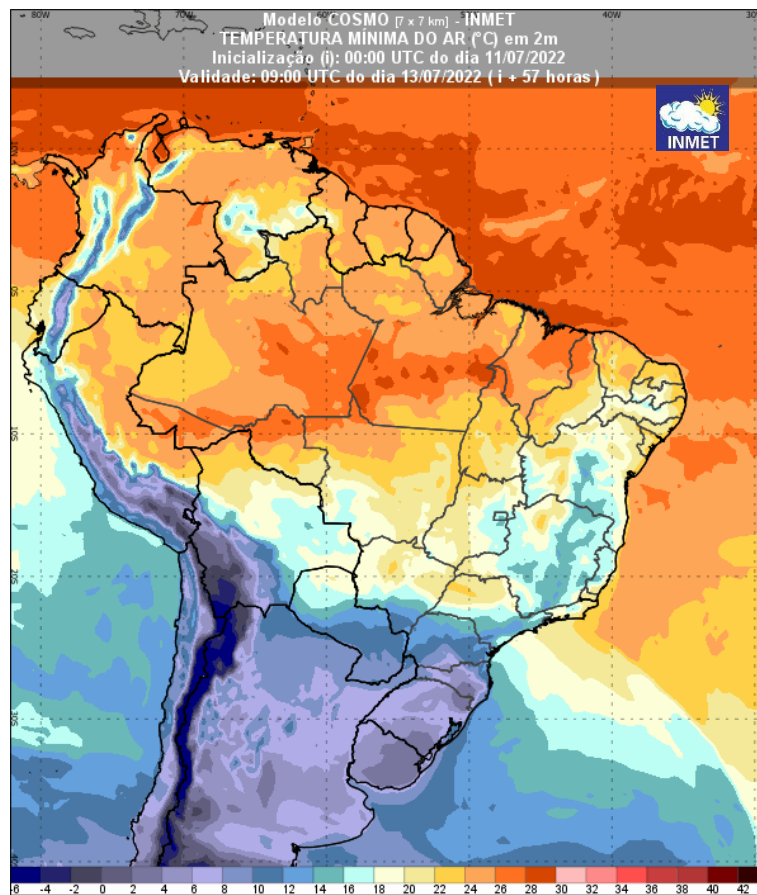


Figura 5: Previsão de temperatura mínima para o dia 13 de julho de 2022 às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

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)