

1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação

Na Figura 1, são apresentados os acumulados de chuva registrados entre os dias 04 e 08 de maio de 2022. Os maiores acumulados concentraram-se principalmente na Região Norte do país, extremo leste da Região Nordeste e leste de Santa Catarina, com acumulados superiores a 100 mm. Em grande parte do estado da Bahia, Mato Grosso, Goiás, norte de Minas Gerais e Triângulo Mineiro, os acumulados de chuva não ultrapassaram os 10 mm.

Na **Região Norte**, foram observados maiores acumulados de chuva no norte do Pará, leste do Amazonas e no Amapá, com valores entre 50 e 150 mm. Destaque para as localidades de Breves (PA) com 146 mm, Rio Urubu (AM) com acumulados de chuva de 135 mm e Belém (PA) com precipitação acumulada de 124 mm.

Na **Região Nordeste**, os maiores acumulados de chuva foram observados no norte do Maranhão e litoral da Paraíba, enquanto em grande parte da Bahia e sul do Piauí, os acumulados de chuva não chegaram a 20 mm. Em João Pessoa (PA), os acumulados de chuva chegaram a aproximadamente 117 mm e em São Luís (MA) choveu 96 mm.

Já na **Região Centro-Oeste**, os acumulados de chuvas não ultrapassaram 20 mm em praticamente toda a região, e as chuvas ocorreram no Mato Grosso do Sul, Distrito Federal e sudoeste do Mato Grosso.

Assim como na Região Centro Oeste, na **Região Sudeste** não foram registrados significativos acumulados de chuva nos últimos cinco dias, chegando a valores máximos na região metropolitana de Minas Gerais, com aproximadamente 62 mm em Belo Horizonte (Pampulha) e 57 mm em Ibirité (MG).

Na **Região Sul**, os maiores acumulados de chuva se concentraram no Estado de Santa Catarina, com valores superiores a 100 mm. Em Urussanga (SC), os acumulados registrados foram de 116 mm, em Ituporanga (SC) de 114 mm e em Rancho Queimado (SC) de 103 mm. Nas demais áreas da região não foram registrados grandes acumulados de chuva que ultrapassassem 50 mm.

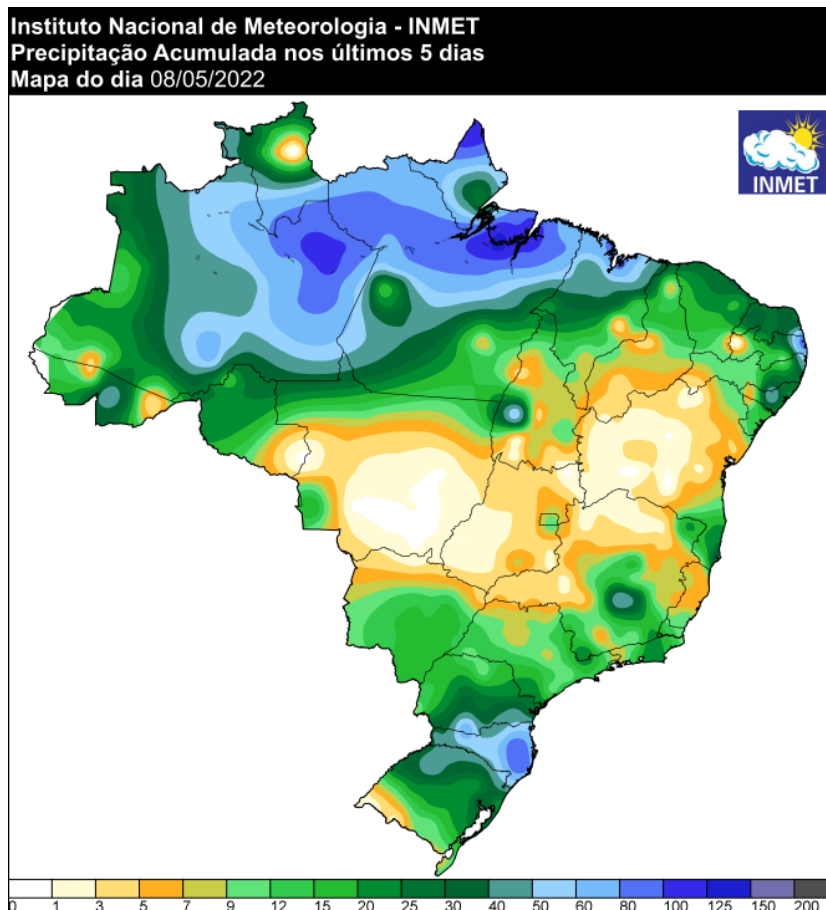


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 04 e 08 de maio de 2022. Fonte: INMET.

1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias, valores de temperatura máxima acima de 30°C foram observados em grande parte das regiões Norte e Nordeste do Brasil e no norte da Região Sudeste, com valores extremos de temperatura máxima, chegando a quase 38°C, observados principalmente no dia 05 de maio (Figura 2). Os maiores valores de temperatura máxima foram registrados nas estações meteorológicas de Itaobim (MG) com 37,5°C, Ibotirama (BA) com 37,2°C e em Ecoporanga (ES) a temperatura máxima foi de 37,1°C.

Já no centrossul do Brasil, a entrada de uma massa de ar frio a partir do dia 5 de maio provocou a queda nas temperaturas mínimas, com valores abaixo de 10°C em várias localidades da região ao longo dos últimos cinco dias. Entre os dias 06 e 08 de maio foram registradas as menores temperaturas mínimas, com destaque para os estados da Região Sul e regiões de altas altitudes do Sudeste, registrando valores de temperatura mínima menores que 5°C, chegando a 2,5°C em São Joaquim (SC), 3,0°C em Vacaria (RS), com registros de geada, e 3,8°C em Bom Jesus (RS) no dia 06/05 (Figura 3).

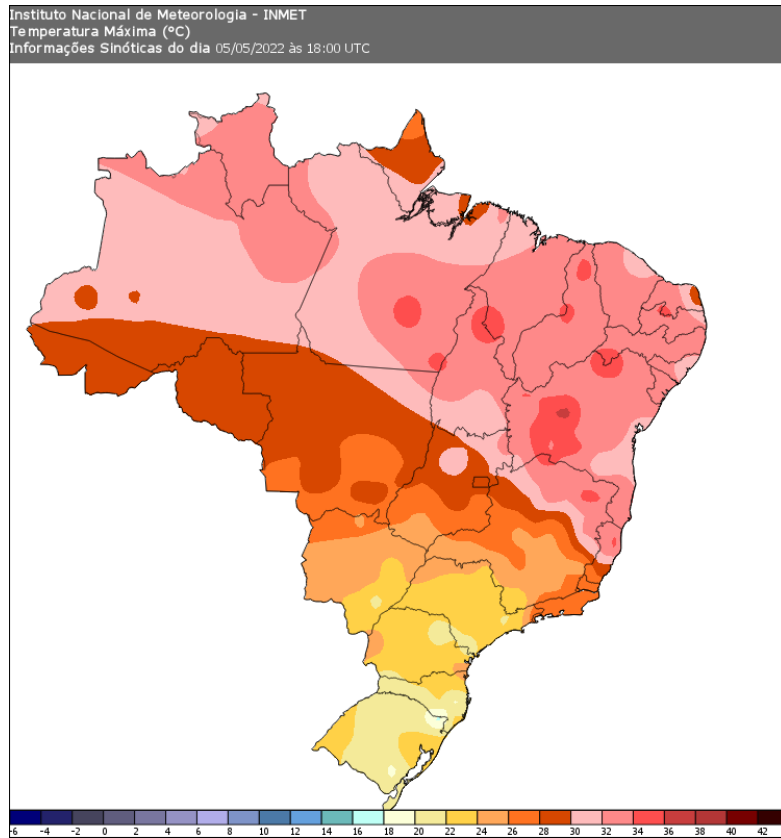


Figura 2: Temperatura máxima no dia 05 de maio de 2022 às 15 horas. Fonte: INMET.

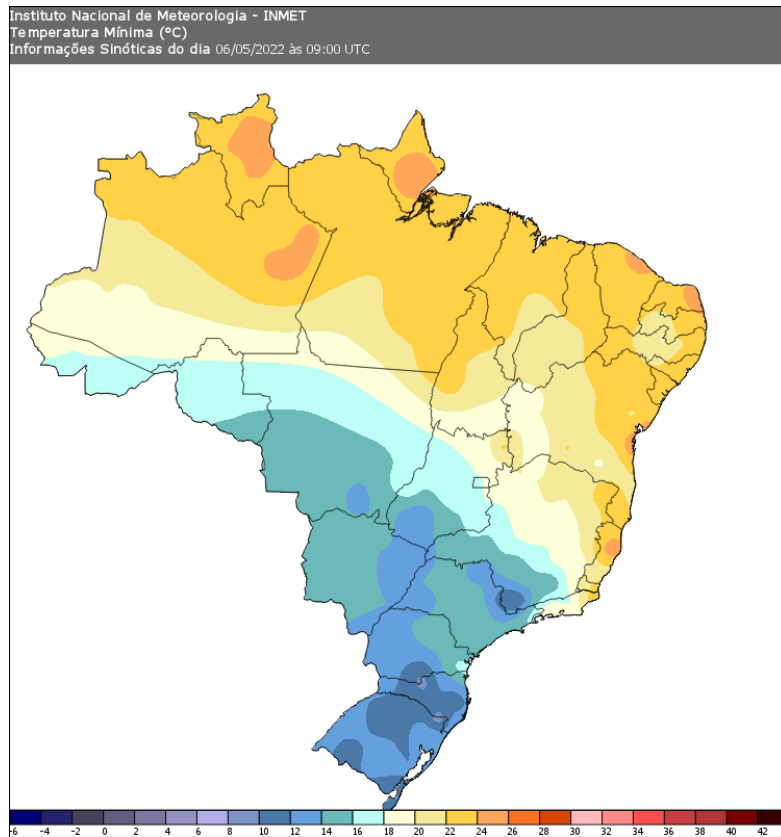


Figura 3: Temperatura mínima no dia 06 de maio de 2022 às 06 horas. Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação

A previsão de chuva acumulada entre os dias 09 e 16 de maio de 2022 é apresentada na Figura 4. De acordo com o modelo numérico do INMET, os maiores acumulados são previstos para grande parte da Região Norte e norte dos estados do Maranhão e Piauí.

Para a **Região Norte**, são previstos acumulados de chuva significativos em grande parte da região, com acumulados ficando entre 30 mm, podendo superar os 100 mm em algumas áreas do norte do Pará, noroeste do Amazonas e Amapá. Para os estados do Acre, Rondônia, Tocantins e norte de Roraima, os acumulados de chuva previstos não irão ultrapassar os 50 mm.

Na **Região Nordeste**, são previstos maiores volumes de chuva no norte do Maranhão e do Piauí, podendo ultrapassar 80 mm. Nas demais áreas da região, não estão previstos acumulados que sejam maiores que 10 mm.

No **MATOPIBA** (área que engloba os Estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), os acumulados de chuva previstos, poderão ser menores que 10 mm em grande parte da região.

Para as **regiões Centro-Oeste e Sudeste** não estão previstos acumulados de chuva significativos em praticamente todos os estados, chegando a no máximo 40 mm no extremo norte do Mato Grosso, sul de Mato Grosso do Sul, sul de Minas Gerais e oeste de São Paulo. Porém, não se descarta a ocorrência de chuvas em pontos isolados ocasionadas por convergência local de umidade.

Para a **Região Sul** do país também são previstos baixos volumes de chuva, chegando a 40 mm no norte do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e oeste do Paraná que poderão ocorrer principalmente entre os dias 15 e 16/05.

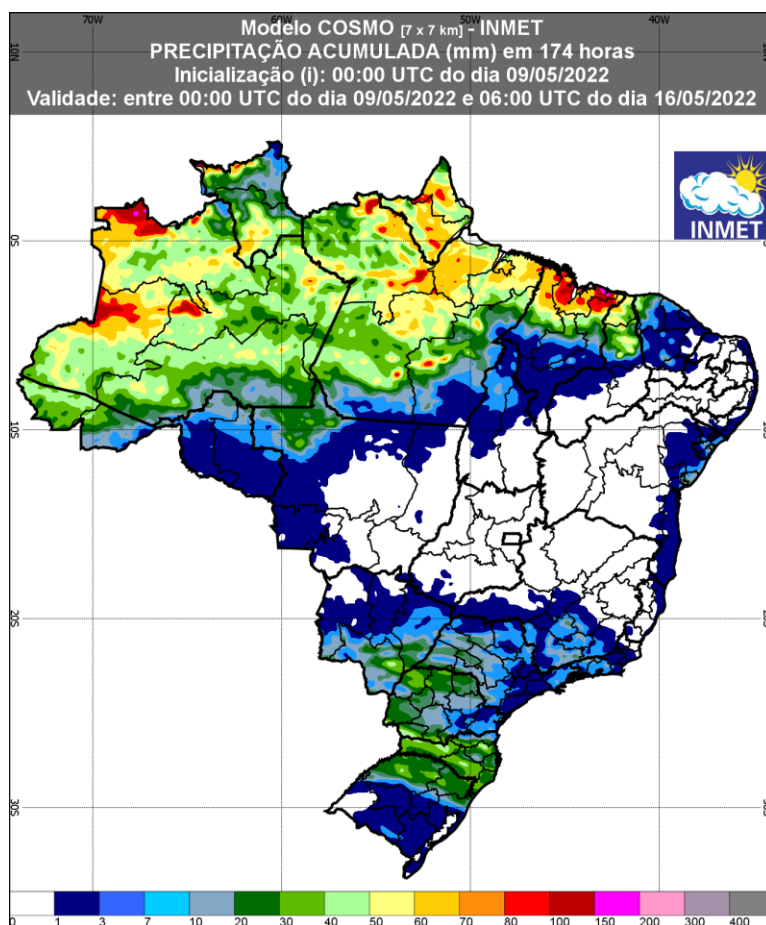


Figura 4: Previsão de chuva para 1ª semana (09/05/2022 e 16/05/2022). Fonte: INMET.

Na Figura 5 é apresentada a previsão de chuva entre os dias 17 e 24 de maio de 2022. De acordo com o modelo de previsão numérica GFS, a semana poderá apresentar grandes acumulados de chuva em grande parte da Região Norte e no oeste da Região Nordeste do país.

Para a **Região Norte**, são previstos acumulados entre 70 e 150 mm nos estados do Pará, Amapá e grande parte do Amazonas e Roraima. 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, acima de 80 mm, em grande parte do Maranhão e Piauí, além de acumulados maiores que 100 mm na costa da região metropolitana da Bahia e litoral do sul de Sergipe. Nas demais áreas, os acumulados de chuva previstos não irão ultrapassar os 50 mm.

No **MATOPIBA** (área que engloba os Estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), os acumulados de chuva previstos poderão variar entre 40 mm em áreas do oeste da Bahia e valores maiores que 80 mm no norte do Tocantins e sul do Maranhão e do Piauí.

Na **Região Centro-Oeste**, as chuvas deverão ser inferiores a 20 mm em praticamente toda a região, com os maiores acumulados concentrados em áreas do norte do Mato Grosso e nordeste de Goiás.

Para a **Região Sudeste**, assim como no Centro-Oeste, os maiores acumulados previstos serão inferiores a 30 mm em toda a região, o que não descarta a possibilidade de maiores acumulados em pontos isolados, principalmente no litoral.

Na **Região Sul**, assim como no demais estados do centrossul do país, não são previstos acumulados de chuva maiores que 10 mm e em algumas localidades não há previsão de chuva.

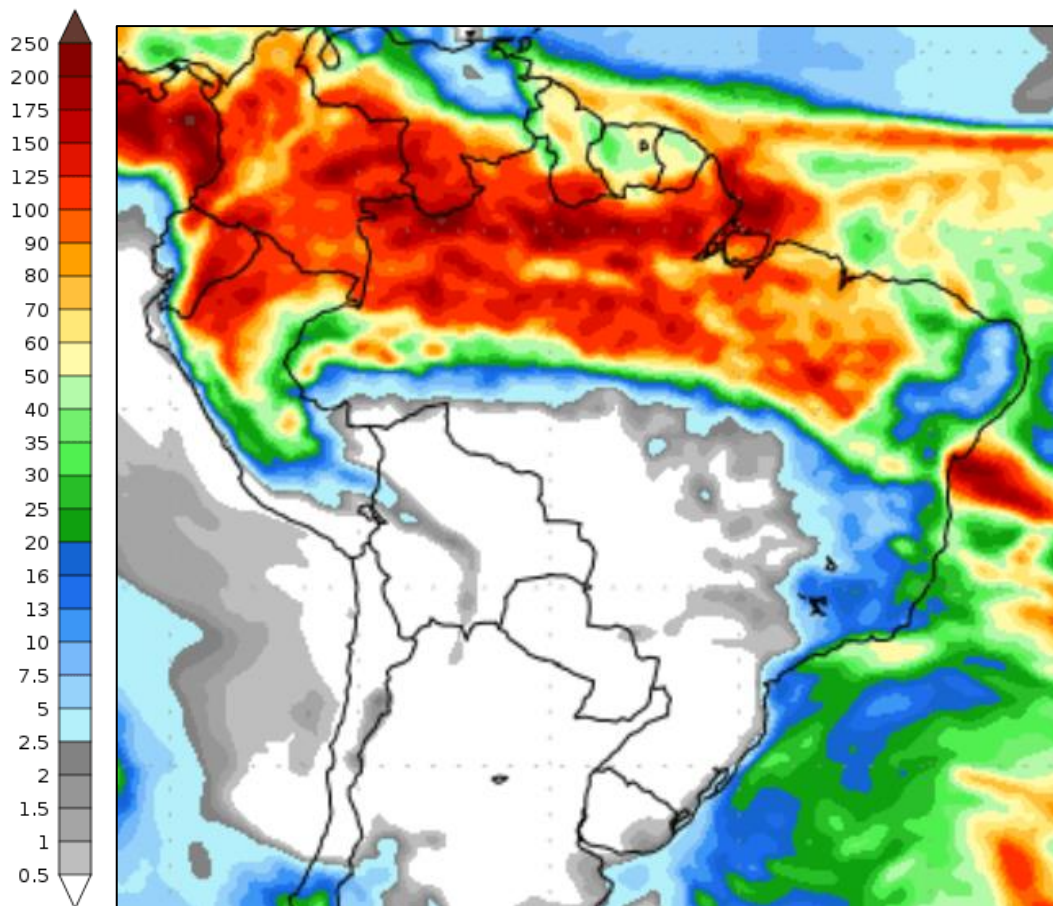


Figura 5: Previsão de chuva para 2ª semana (17/05/2022 e 24/05/2022). Fonte: GFS.

2.2 Temperatura

Para os próximos dias, as temperaturas máximas se manterão acima de 26°C em grande parte do país, podendo ultrapassar os 30°C nas regiões Centro-Oeste, Sudeste e Nordeste. Já na Região Sul, principalmente na Serra de Santa Catarina e norte do Rio Grande do Sul, a temperatura máxima prevista é de no máximo 20°C.

A Figura 6 apresenta a previsão de temperatura mínima para o dia 13 de maio às 6h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas deverão variar entre 20 e 26°C em grande parte das regiões Centro-Oeste, Norte e Nordeste. Além disso, pode-se observar a persistência da massa de ar frio, que provocará redução das temperaturas mínimas em toda Região Sul, grande parte de São Paulo, centro-sul de Minas Gerais e áreas do Rio de Janeiro e Espírito Santo. Nessas áreas, os valores de temperatura mínima poderão ser menores que 14°C, chegando a valores inferiores a 12°C nas regiões de altas altitudes da Região Sudeste e inferiores a 8°C na Serra Catarinense, favorecendo a ocorrência de geadas nessa área.

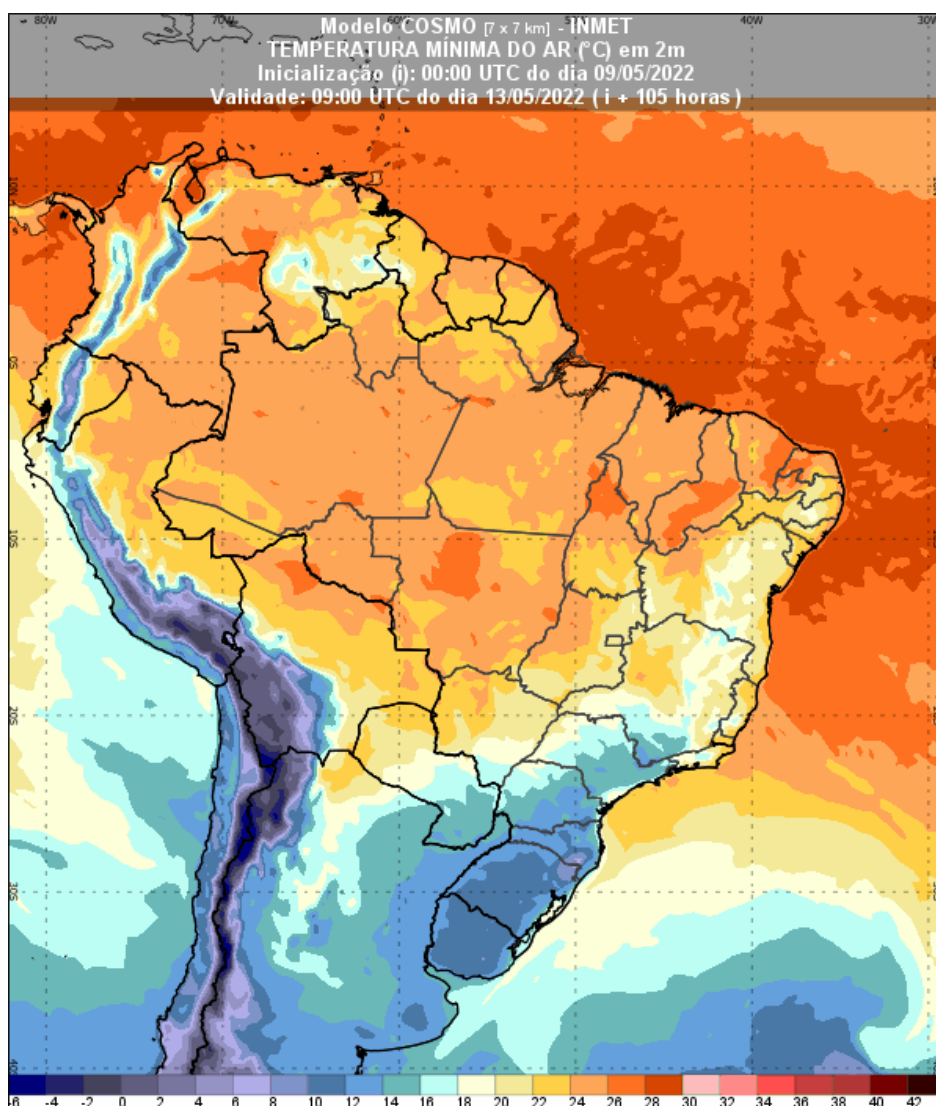


Figura 6: Previsão de temperatura mínima para o dia 13 de maio de 2022 às 6h (horário de Brasília).
Fonte: INMET.

Acompanhe a atualização das previsões na página inicial do INMET, onde diariamente, também são divulgados os avisos meteorológicos especiais.

Sigam o INMET em suas Redes Sociais:

Youtube: INMET

Twitter: @inmet_

Instagram: @inmet.oficial