



## INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°02/2023

### 1. Condições de tempo observadas

#### 1.1 Precipitação (chuva)

A figura 1 mostra os acumulados de chuva registrados entre os dias 04 e 08 de janeiro de 2023. Foram observados acumulados de chuva maiores que 50 mm (tons em azul), considerando uma faixa desde o noroeste da Região Norte, passando pelo Centro-Oeste até o leste das regiões Sudeste e Sul, com volumes que ultrapassaram 100 mm em áreas do Mato Grosso, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo. Entretanto, em grande parte da Região Nordeste e áreas pontuais dos Estados de Roraima, Pará e Rio Grande do Sul, não foram observados acumulados de chuva nos últimos dias (tons em amarelo).

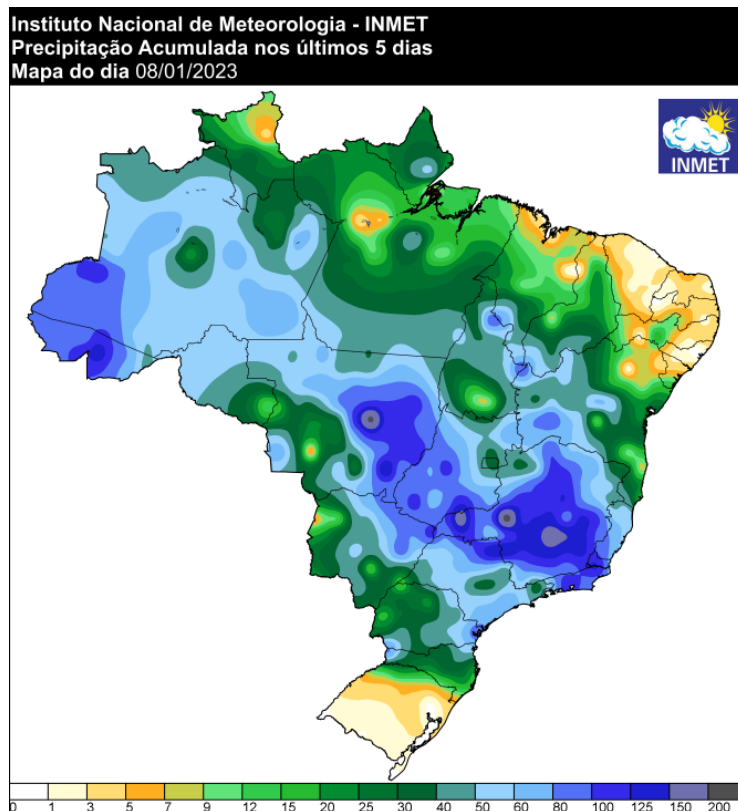
Na **Região Norte**, os maiores acumulados de chuva nos últimos cinco dias foram no nordeste do Tocantins, oeste do Amazonas e no Acre com valores superiores a 70 mm. No norte de Roraima não foi observado acumulado de chuva. Nas demais áreas, os volumes de chuva foram inferiores a 50 mm. Destaques para as localidades de Parque Estadual Chandless (AC), com acumulados de chuva de 124,8 mm, Benjamin Constant (AM) com 115,4 mm e Rio Branco (AC) com 86,6 mm.

Na **Região Nordeste** foram registrados acumulados de chuva superiores a 70 mm em áreas do Maranhão e da Bahia, com volumes chegando a 133,3 mm em Carolina (MA), 95,3 mm em Correntina (BA) e Lençóis (BA) com 75,2 mm. Já em áreas do norte e leste da região, os volumes foram inferiores a 30 mm.

Na **Região Centro-Oeste**, os maiores volumes de chuva se concentraram em áreas do centro e leste do Mato Grosso, centro-sul de Goiás e norte do Mato Grosso do Sul com volumes superiores a 100 mm. Os maiores destaques foram para estações de Nova Ubiratã (MT) com 196,8 mm, Nova Xavantina (MT), com 171 mm e Morrinhos (GO) com 155,6 mm. Em áreas pontuais do sul Mato Grosso do Sul e norte de Goiás, foram registrados acumulados de chuva inferior a 50 mm.

Já na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva foram observados principalmente em áreas do norte de São Paulo, centro-sul de Minas Gerais e Rio de Janeiro com valores superiores a 100 mm, chegando a 227,2 mm em Patrocínio (MG), 217,4 mm em Muriaé (MG) e 207 mm em Belo Horizonte (MG). Nas demais áreas, os acumulados de chuva foram inferiores a 50 mm.

Na **Região Sul**, por sua vez, foram observados maiores acumulados de chuva no leste de Santa Catarina e oeste do Paraná, com acumulados superiores a 60 mm, chegando a 84 mm em Dionísio Cerqueira (SC) e 67,6 mm em Clevelandia (PR). Entretanto, em áreas do centro-sul do Rio Grande do Sul não houve registro de chuvas. Nas demais áreas, chuva em torno de 40 mm.

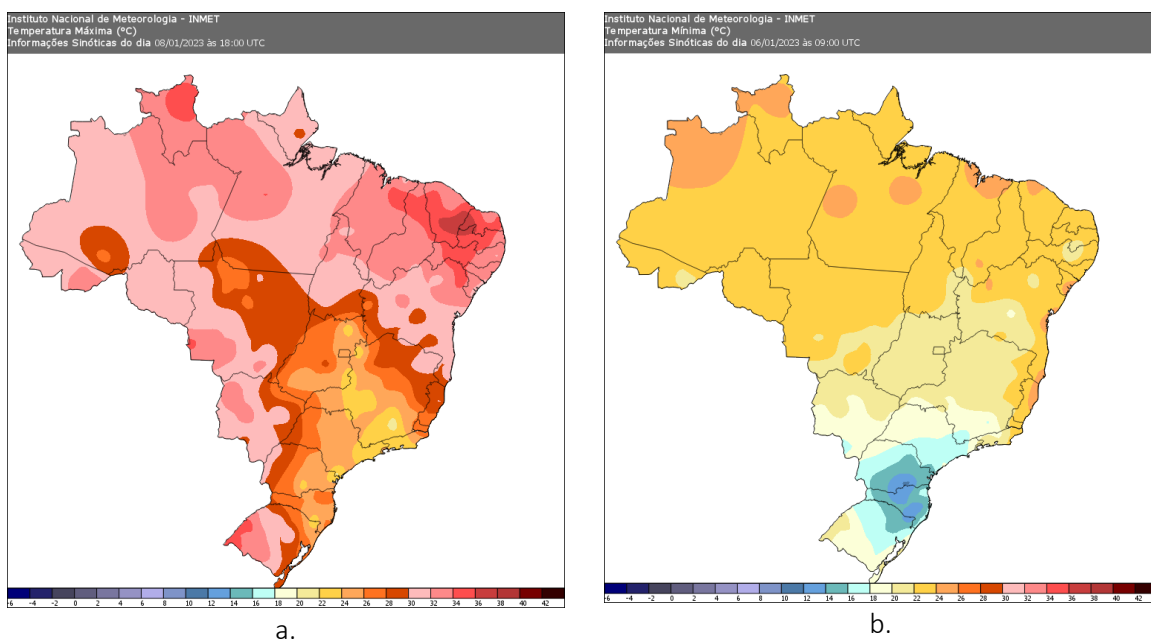


**Figura 1:** Acumulado de chuva entre os dias 04 e 08 de janeiro de 2023. **Fonte:** INMET.

## 1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias foram observados valores de temperatura máxima acima de 30°C (tons em vermelho e rosa) no centro-norte do Brasil, além de áreas do sudoeste da Região Sul com valores extremos de temperatura máxima ultrapassando 38°C, observados principalmente no dia 08 de janeiro de 2023 (Figura 2a). Os maiores valores de temperatura máxima foram registrados nas estações meteorológicas de Jaguaribe (CE) com 39,3°C, Pão de Açúcar (AL) e Caicó (RN), ambos com 36,8°C.

Já no centrossul do Brasil, as temperaturas mínimas durante os cinco primeiros dias foram inferiores a 20°C, enquanto na faixa norte, os valores ficaram entre 20°C e 26°C. No dia 06 de janeiro de 2023 (Figura 2b), as temperaturas mínimas em áreas da Serra da Mantiqueira e áreas serranas de Santa Catarina foram menores que 14°C (tons em azul), chegando a 6,8°C em General Carneiro (PR), 7,1°C em Bom Jardim da Serra (SC) e 8,1°C em Caçador (SC).



**Figura 2** – a. Temperatura máxima no dia 09 de Janeiro de 2023 às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 06 de janeiro de 2023 às 06 horas (horário de Brasília). Fonte: INMET.

## 2. Previsão de Tempo

### 2.1 Precipitação (chuva)

A previsão de chuva acumulada entre os dias 9 e 16 de janeiro de 2023 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, são previstos volumes de chuva significativos (tons em vermelho e rosa) em parte do País, considerando uma faixa desde o noroeste da Região Norte, passando por parte do Centro-Oeste até o leste da Região Sudeste, principalmente devido a persistência de um canal de umidade que contribui para ocorrência das chuvas. Na região Nordeste, a previsão é de pouca chuva (cor em azul), porém, na área que compreende o MATOPIBA (área que abrange os estados do Maranhão, Piauí e Bahia) deverá ocorrer acumulados mais significativos de chuva.

Para a **Região Norte** podem ocorrer volumes de chuva maiores que 60 mm em grande parte da região, com acumulados que podem ultrapassar 100 mm em áreas centrais do Amazonas, Pará, Amapá, noroeste de Rondônia, oeste de Roraima e sudeste de Tocantins. Nas demais áreas os volumes de chuva ficarão abaixo de 50 mm.

Na **Região Nordeste**, os maiores acumulados de chuva devem se concentrar em áreas que compreendem parte do MATOPIBA (estados do Maranhão, Piauí e Bahia), com volumes que podem superar os 60 mm. Nas demais áreas, a previsão é de baixos acumulados de chuva, podendo ser menor que 20 mm.

No **Centro-Oeste** há previsão de grandes volumes de chuva, maiores que 60 mm, e que podem ultrapassar os 100 mm em grande parte de Goiás e norte do Mato Grosso. Áreas do nordeste do Mato Grosso do Sul e oeste e sul do Mato Grosso, os volumes não devem ultrapassar os 50 mm.

Na **Região Sudeste**, os maiores volumes de chuva significativas deverão ser registrados em áreas do centro-sul de Minas Gerais, centronorte de São Paulo e no Rio de Janeiro, com volumes que podem ultrapassar os 150 mm. No norte de Minas Gerais, Espírito Santo e leste de São Paulo, os volumes podem ser menores que 60 mm.

Já na **Região Sul**, a formação de uma massa de ar quente e úmida provoca chuvas a partir da sexta-feira (13/01), podendo superar os 70 mm principalmente no extremo sul do Rio Grande do Sul e norte do Paraná. A partir de domingo (15/01), predomínio de tempo seco e sem chuvas na região.

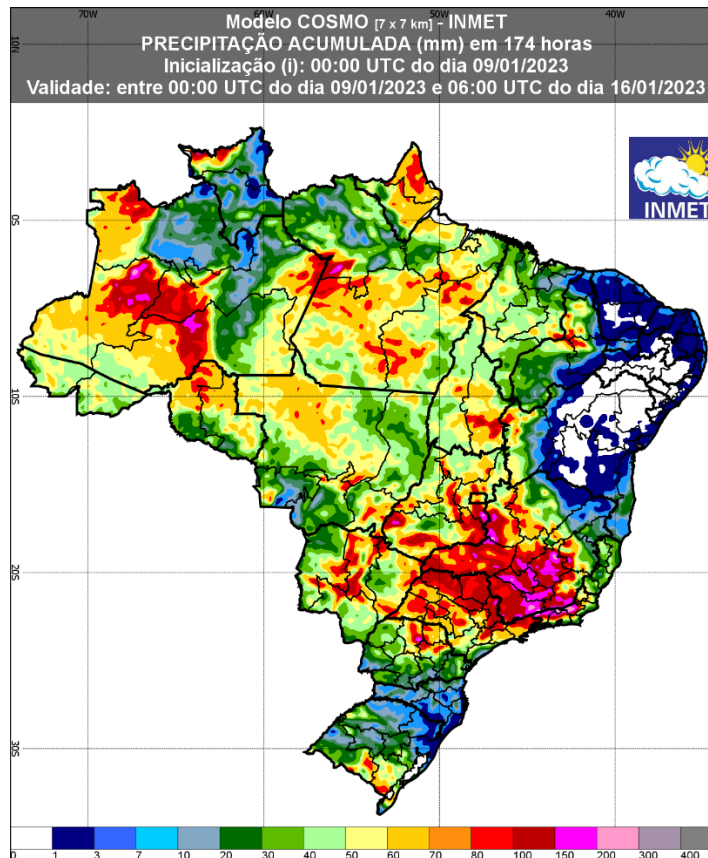


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana (9 a 16/01/2023). Fonte: INMET.

A Figura 4 apresenta a previsão de chuva entre os dias 17 e 25 de janeiro de 2023. De acordo com o modelo de previsão numérica, a semana poderá apresentar maiores acumulados de chuva, maiores que 80 mm, em grande parte da Região Norte, Centro Oeste, Sudeste e centro-sul do Maranhão e Piauí. Enquanto no leste do Amapá e norte do Amazonas, os volumes de chuva podem ultrapassar 100 mm. Na costa leste e faixa norte do Nordeste, os acumulados de chuva deverão ficar entre 50 e 70 mm. Já no interior das Regiões Nordeste e Sul, são previstos baixos acumulados, inferiores a 40 mm.

Para a **Região Norte** são previstos volumes de chuvas maiores que 60 mm em praticamente toda a região, com exceção do leste do Amapá e norte do Amazonas, onde há previsão de grandes volumes de chuvas, podendo superar os 100 mm.

Na **Região Nordeste**, por sua vez, os maiores volumes de chuva se concentrarão em áreas do Maranhão e Piauí, além da costa leste e faixa norte da Região Nordeste com acumulados que poderão ultrapassar 50 mm. Nas demais áreas podem ocorrer baixos acumulados de chuva, inferiores a 40 mm.

Na **Região Centro-Oeste** há previsão de volumes de chuva, maiores que 60 mm, em grande parte da região, podendo ultrapassar 90 mm no leste do Mato Grosso e áreas centrais de Goiás.

Já na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva podem ocorrer no centro-sul de Minas Gerais, Rio de Janeiro e nordeste de São Paulo, com valores superiores a 80 mm. Nas demais áreas, os volumes de chuva não devem ultrapassar 60 mm.

Na **Região Sul** são previstos acumulados de no nordeste do Paraná, com volumes chegando a 60 mm. Nas demais áreas, baixos acumulados de chuva que não devem ultrapassar 30 mm.

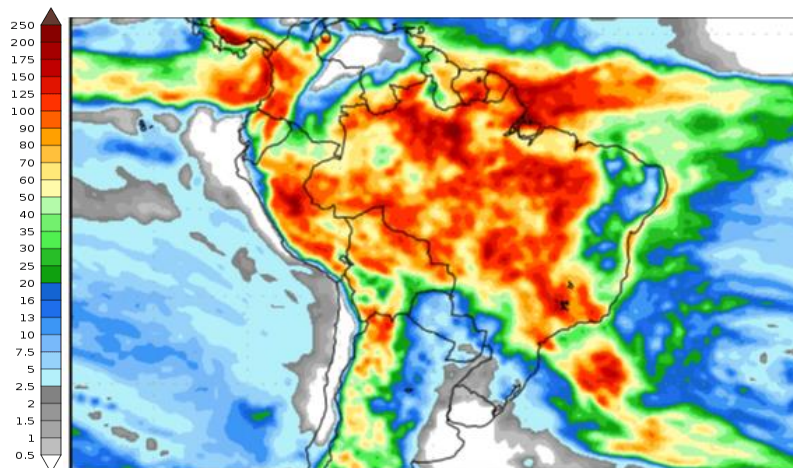
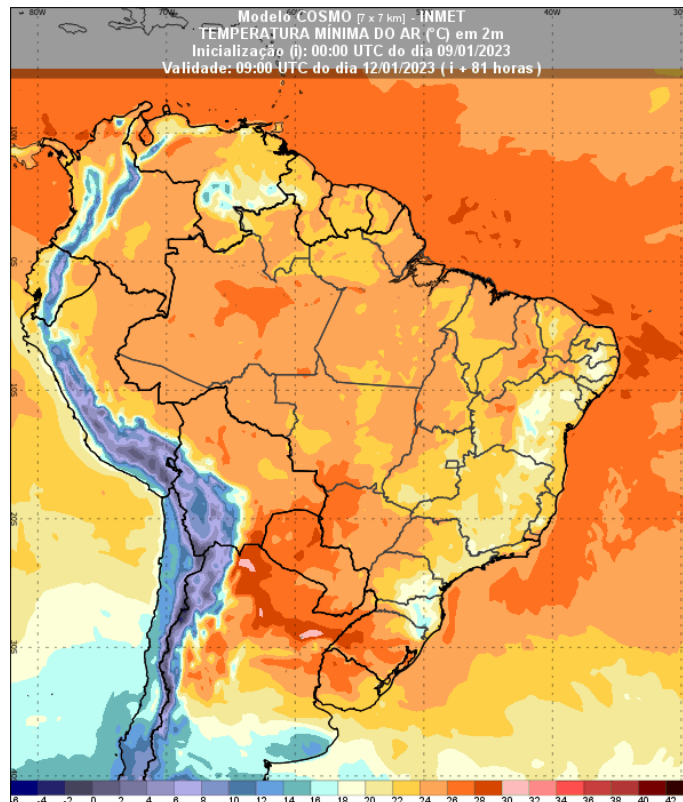


Figura4:Previsãodechuvapara2ªsemana(17 e 25/01/2023).Fonte:GFS.

## 2.1Temperatura

Para os próximos dias são previstas temperaturas máximas maiores que 30°C em grande parte da Região Nordeste, áreas centrais do Amazonas, além de áreas do oeste do Mato Grosso do Sul, Paraná e Santa Catarina, podendo ultrapassar 36°C em grande parte do Rio Grande do Sul, principalmente no dia 12/01. Entre o norte de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro, as temperaturas máximas devem ficar entre 20°C e 28°C.

Em relação à temperatura mínima, a previsão indica temperaturas mais amenas principalmente em áreas serranas de Santa Catarina e do Paraná. Na Figura 5 é apresentada a previsão de temperatura mínima para o dia 12 de janeiro às 6h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas mínimas deverão variar entre 22°C e 28°C em grande parte da região Norte, Centro-Oeste e Nordeste (tons em amarelo e laranja). Já em áreas do centrossul da Região Sudeste, além do interior do Nordeste, as temperaturas mínimas podem ficar entre 18°C e 22°C (tons em branco e bege). Em grande parte da Região Sul até a serra da Mantiqueira, as temperaturas mínimas previstas poderão ser menores que 18°C (tons em azul), principalmente em áreas de maiores altitudes.



**Figura 5:** Previsão de temperatura mínima para o dia 12 de janeiro de 2023 às 6h (horário de Brasília).

Fonte: INMET.

Detalhes da previsão do tempo e atualização dos avisos meteorológicos em [portal.inmet.gov.br](http://portal.inmet.gov.br)  
<http://alert-as.inmet.gov.br>

**Nossas Redes Sociais e Aplicativo:**

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

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)