



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°04/2023

1. Condições de tempo observadas

1.1 Precipitação (chuva)

A figura 1 apresenta os acumulados de chuva registrados entre os dias 18 e 22 de janeiro de 2023. Foram observados acumulados de chuva maiores que 50 mm (tons em azul) na faixa norte do País e no leste da Região Sudeste, além de áreas do leste do Mato Grosso do Sul, Santa Catarina e sudoeste do Paraná. Os totais de chuva ultrapassaram 100 milímetros (mm) em áreas de Santa Catarina, Acre, Minas Gerais e Paraná. Entretanto, em áreas pontuais dos estados da Bahia, Sergipe, Mato Grosso 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 observados no centro-oeste do Acre, sudoeste do Amazonas e leste do Tocantins, com valores superiores a 100 mm. Áreas pontuais do Amazonas e do Pará não foram observados acumulados de chuva. Nas demais áreas, os volumes de chuva foram inferiores a 60 mm. Destaque para Tarauaca (AC), com acumulado de chuva de 189,6 mm, Dianópolis (TO), com 124,4 mm, e Porto de Moz (PA), com 119,0 mm.

Na **Região Nordeste**, foram registrados acumulados de chuva superiores a 70 mm em áreas do Maranhão, Piauí e Ceará, com volumes chegando a 116,2 mm em Valença do Piauí (PI), 100,2 mm em Tauá (CE) e 102,3 mm em Chapadinha (MA). No nordeste da região, os volumes foram inferiores a 30 mm.

Na **Região Centro-Oeste**, os maiores acumulados de chuva se concentraram em áreas do centro e leste do Mato Grosso do Sul e sudeste de Goiás, com volumes superiores a 75 mm. Os maiores destaques foram para estações meteorológicas de Campo Grande (MS), com 88,6 mm, Três Lagoas (MS), com 80,6 mm, e Ipameri (GO), com 77,7 mm. Nas demais áreas, foram registrados acumulados de chuva inferiores a 50 mm.

Já na **Região Sudeste**, os maiores volumes de chuva foram observados, principalmente, em Minas Gerais, Espírito Santo e noroeste de São Paulo, com valores superiores a 100 mm, chegando a 153,6 mm em Capelinha (MG), 143,8 mm em Oliveira (MG), 135,0 mm em Afonso Claudio (ES) e 126,8 mm em Valparaíso (SP). Nas demais áreas, os acumulados de chuva foram inferiores a 50 mm.

Na **Região Sul**, por sua vez, os maiores volumes de chuva foram observados no leste de Santa Catarina e oeste do Paraná, com acumulados superiores a 120 mm, chegando a 206,6 mm em Bom Jardim da Serra (SC), 143,6 mm em Laranjeiras do Sul (PR) e 129,8 mm em Itapoá (SC). Entretanto, em áreas pontuais do Rio Grande do Sul não houve registro de chuva. Nas demais áreas, totais de chuva em torno de 40 mm.

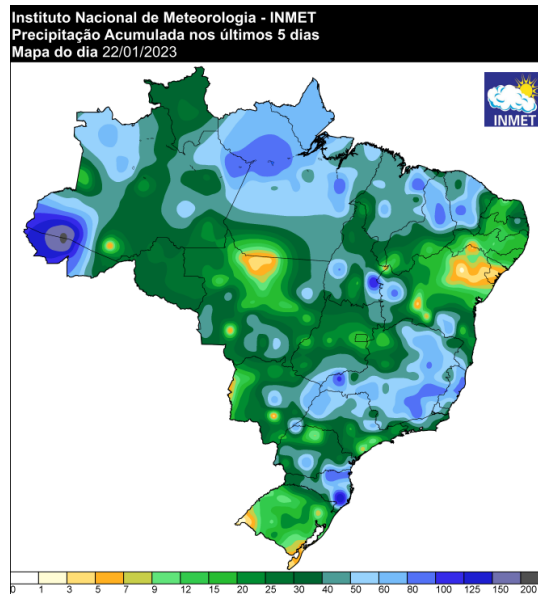


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 18 e 22 de janeiro de 2023. Fonte: INMET.

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 20 de janeiro de 2023 (figura 2a). Os maiores valores de temperatura máxima foram registrados nas estações meteorológicas de Quaraí (RS), com 40,5°C, e Uruguaiana (RS), com 40,1°C.

Já no centrossul do Brasil, as temperaturas mínimas durante os cinco primeiros dias foram inferiores a 20°C, enquanto que na faixa norte, os valores variam entre 20°C e 26°C. No dia 21 de janeiro de 2023 (Figura 2b), as temperaturas mínimas em áreas da Serra da Mantiqueira e áreas serranas de Santa Catarina foram menores que 13°C (tons em azul), chegando a 11,3°C em Bom Jardim da Serra (RS) e 13,2°C no Pico do Couto (RJ).

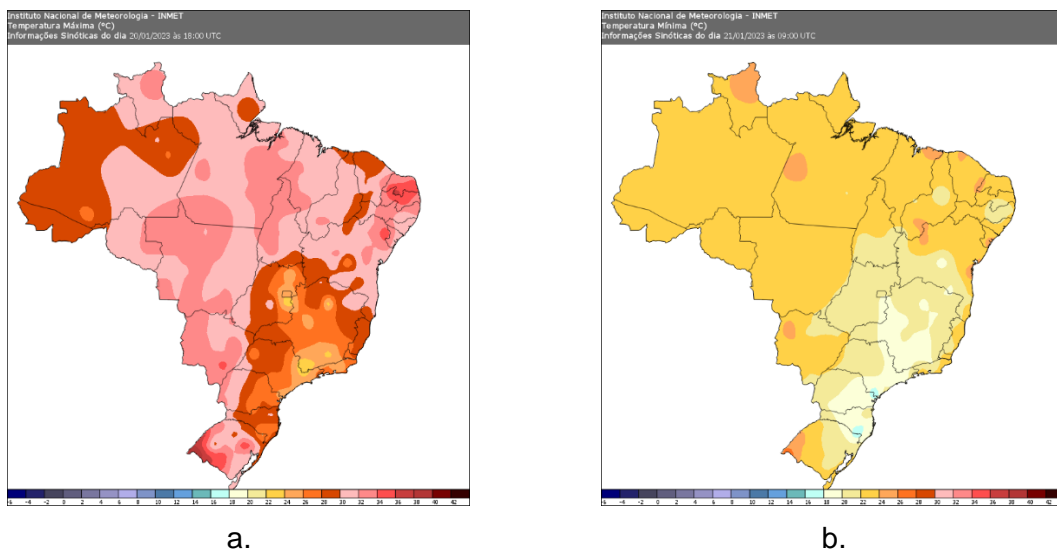


Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 20 de Janeiro de 2023 às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 21 de janeiro de 2023 às 06 horas (horário de Brasília). Fonte: INMET.

2. Previsão de tempo

2.1 Precipitação (chuva)

A previsão de chuva acumulada entre os dias 23 e 30 de janeiro de 2023 é apresentada na figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, são previstos volumes de chuva elevados (tons em vermelho e rosa) em áreas das regiões Norte, Centro-Oeste, Sudeste e entre os estados de Santa Catarina e Paraná. Em áreas de Roraima, do Rio Grande do Sul e grande parte da Região Nordeste, a previsão é de pouca chuva, com predomínio de tempo seco na maioria dos dias (tons em branco e azul). Porém, na área que compreende o MATOPIBA (área que abrange os estados do Maranhão, Tocantins, 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 e sul do Tocantins. No norte do Amazonas, nordeste do Pará, Roraima, Amapá, Acre e sul de Rondônia, os acumulados de chuva ficarão abaixo de 40 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 menores que 30 mm.

No **Centro-Oeste** há previsão de grandes volumes de chuva, que podem ultrapassar os 150 mm em grande parte do Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e no centrossul de Goiás. Nas demais áreas, os acumulados de chuva não devem ultrapassar os 60 mm.

Na **Região Sudeste**, os maiores volumes de chuva deverão ser registrados em áreas do centrossul de Minas Gerais, leste de São Paulo, Rio de Janeiro e no sul do Espírito Santo, com volumes que podem ultrapassar os 100 mm. No norte de Minas Gerais, Espírito Santo e centro-oeste de São Paulo, os volumes podem ser menores que 60 mm.

Já na **Região Sul**, há previsão de chuvas pontuais e mal distribuídas e altas temperaturas no início da semana. Mas, no final da semana as instabilidades e as condições de chuva aumentam, podendo superar os 70 mm principalmente no norte do Rio Grande do Sul e no centro-leste de Santa Catarina e do Paraná.

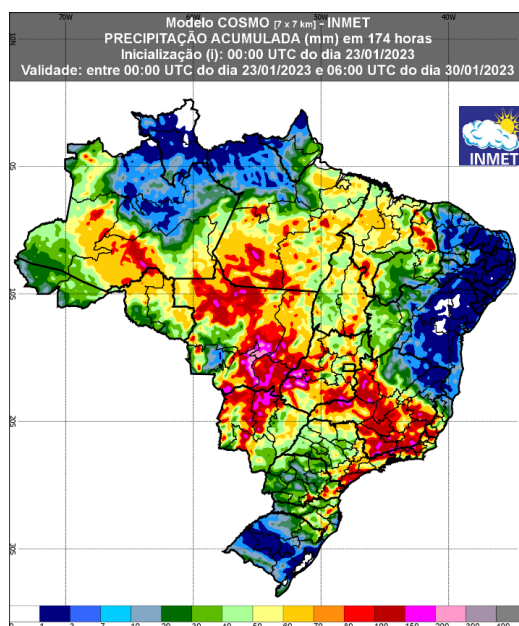


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana (23 a 30/01/2023). Fonte: INMET.

A Figura 4 apresenta a previsão de chuva entre os dias 31 de janeiro e 08 de fevereiro de 2023. De acordo com o modelo de previsão numérica, a semana poderá apresentar acumulados de chuva, maiores que 70 mm, em grande parte das regiões Norte, Centro-Oeste e Sudeste e entre os estados do Maranhão e Piauí. Já no centro-oeste do Acre, sul e leste do Amazonas, leste do Amapá e oeste do Mato Grosso do Sul, os volumes de chuva podem ultrapassar 100 mm. Na faixa norte do Nordeste, os acumulados de chuva deverão ficar entre 50 e 70 mm. Já no interior da Região Nordeste, são previstos baixos acumulados de chuva, inferiores a 30 mm.

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

Na **Região Nordeste**, por sua vez, os maiores volumes de chuva devem se concentrar em áreas do Maranhão e Piauí, além da faixa norte da Região com acumulados que poderão ultrapassar 50 mm. Nas demais áreas podem ocorrer baixos acumulados de chuva, inferiores a 30 mm.

Na **Região Centro-Oeste** há previsão de volumes de chuva, maiores que 60 mm, em grande parte da região, podendo ultrapassar 80 mm no oeste do Mato Grosso do Sul.

Já na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva podem ocorrer no centrossul de Minas Gerais, Rio de Janeiro e leste de São Paulo, com valores superiores a 80 mm. Nas demais áreas, os volumes de chuva não devem ultrapassar 50 mm.

Na **Região Sul** são previstos acumulados de chuva no Rio Grande do Sul e oeste dos Estados de Santa Catarina e do Paraná, com volumes chegando a 60 mm. Nas demais áreas, baixos acumulados de chuva, que não devem ultrapassar 30 mm.

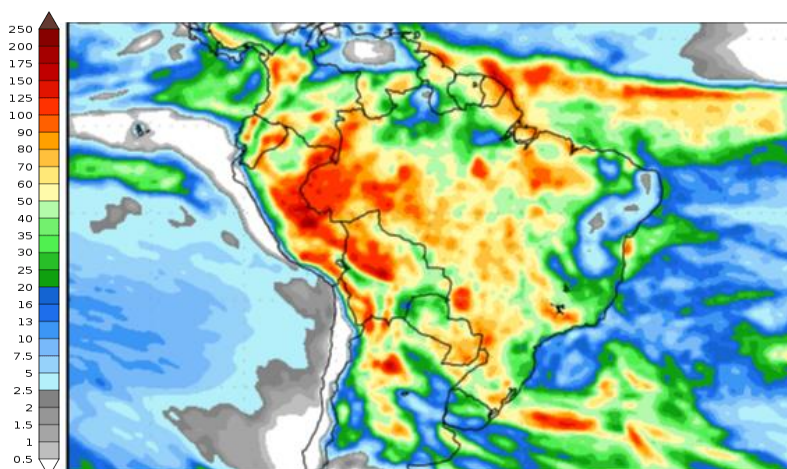


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (31/01/2023 e 08/02/2023). Fonte: GFS.

2.1 Temperatura

Para os próximos dias estão previstas temperaturas máximas maiores que 30°C em grande parte da Região Nordeste, áreas centrais do Amazonas, norte de Minas Gerais e Espírito Santo, além de áreas do oeste do Mato Grosso do Sul, Paraná e Santa Catarina. No Rio Grande do Sul, as temperaturas podem ultrapassar os 37°C, principalmente no dia 27/01. Entre o norte de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro, as temperaturas máximas devem variar 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 27 de janeiro às 6h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas mínimas deverão variar entre 22°C e 28°C em grande parte das regiões Norte e Centro-Oeste, além de áreas do Rio Grande do Sul (tons em amarelo e laranja). Já em áreas do centrossul da Região Sudeste, além do interior da Região Nordeste, as temperaturas mínimas podem variar entre 18°C e 22°C (tons em branco e bege). Entre os Estados do Paraná e Santa Catarina, as temperaturas mínimas previstas ao longo da semana poderão variar entre 13 e 15°C (tons em azul), principalmente em áreas de maiores altitudes. Entre domingo e segunda-feira (29 e 30/01), as temperaturas mínimas podem cair um pouco na faixa leste da região.

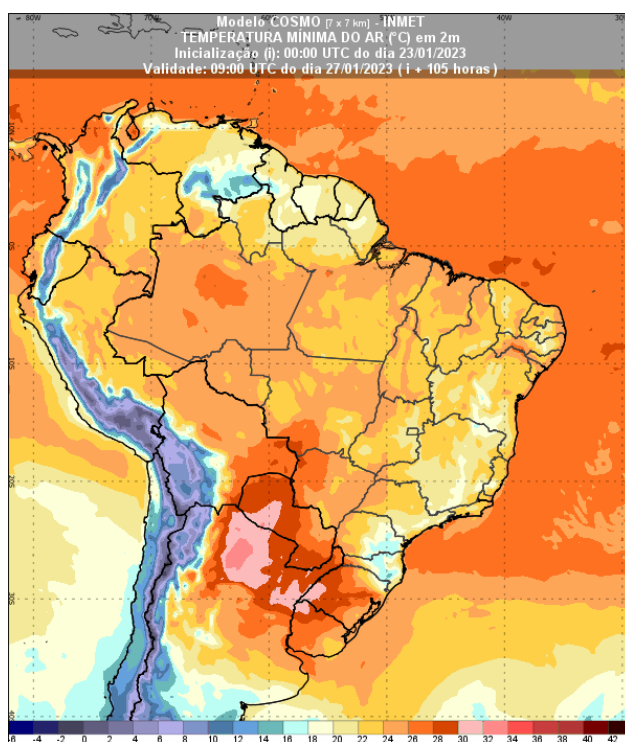


Figura 5: Previsão de temperatura mínima para o dia 27 de janeiro de 2023 às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

Detalhes da previsão do tempo e atualização dos avisos meteorológicos em portal.inmet.gov.br 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)