



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°44/2023

1. Condições de tempo observadas

1.1 Precipitação (chuva)

A figura 1 apresenta os volumes de chuva registrados entre os dias 1 e 5 de novembro de 2023. Foram observados acumulados de chuva entre 10 e 40 milímetros (mm) - tons em verde no mapa - na porção central do País, entretanto, em áreas das regiões Sul e Sudeste, além de áreas de Rondônia, Mato Grosso, Goiás, Piauí e Bahia, os volumes foram superiores a 50 mm (tons em azul no mapa). Nas demais áreas do Brasil, os acumulados ficaram abaixo de 30 mm (tons em verde e amarelo) no mapa da figura 1.

Na **Região Norte**, os maiores acumulados de chuva nos últimos cinco dias foram observados em Rondônia, com valores inferiores a 95 mm, enquanto na parte norte da região, foram observados baixos acumulados de chuva. Destaque para as localidades de Ariquemes (RO), com acumulados de chuva de 92,2 mm, e Cacoal (RO), com 83,0 mm.

Em grande parte da **Região Nordeste**, não foram observados acumulados de chuva, com predomínio de tempo seco e umidade relativa do ar baixa, com valores menores que 35%. Contudo, em áreas pontuais da Bahia e do Piauí, foram observados acumulados de chuva nos últimos cinco dias, chegando a 88,2 mm em Gilbués (PI) e 73,2 mm em Barra (BA).

Já nas **regiões Centro-Oeste e Sudeste**, os maiores volumes de chuva nos últimos cinco dias foram observados, principalmente, em áreas da Região Sudeste, com valores acima de 70 mm. Destaque para Teresópolis-Parque Nacional (RJ), com 192,6 mm, Diamantino (MT), com 142,3 mm, e Montes Claros (MG), com 129,9 mm.

Na **Região Sul**, por sua vez, foram registrados volumes de chuva nos últimos cinco dias, especialmente no Rio Grande do Sul e Santa Catarina, com valores chegando a 154,4 mm em Joaçaba (SC), 146,2 mm em Erechim (RS), 140,2 mm em Chapecó (SC), 129,2 mm em Xanxerê (SC). Nas demais áreas da região, os acumulados foram inferiores a 120 mm, sendo ainda menores que 30 mm no noroeste do Paraná.

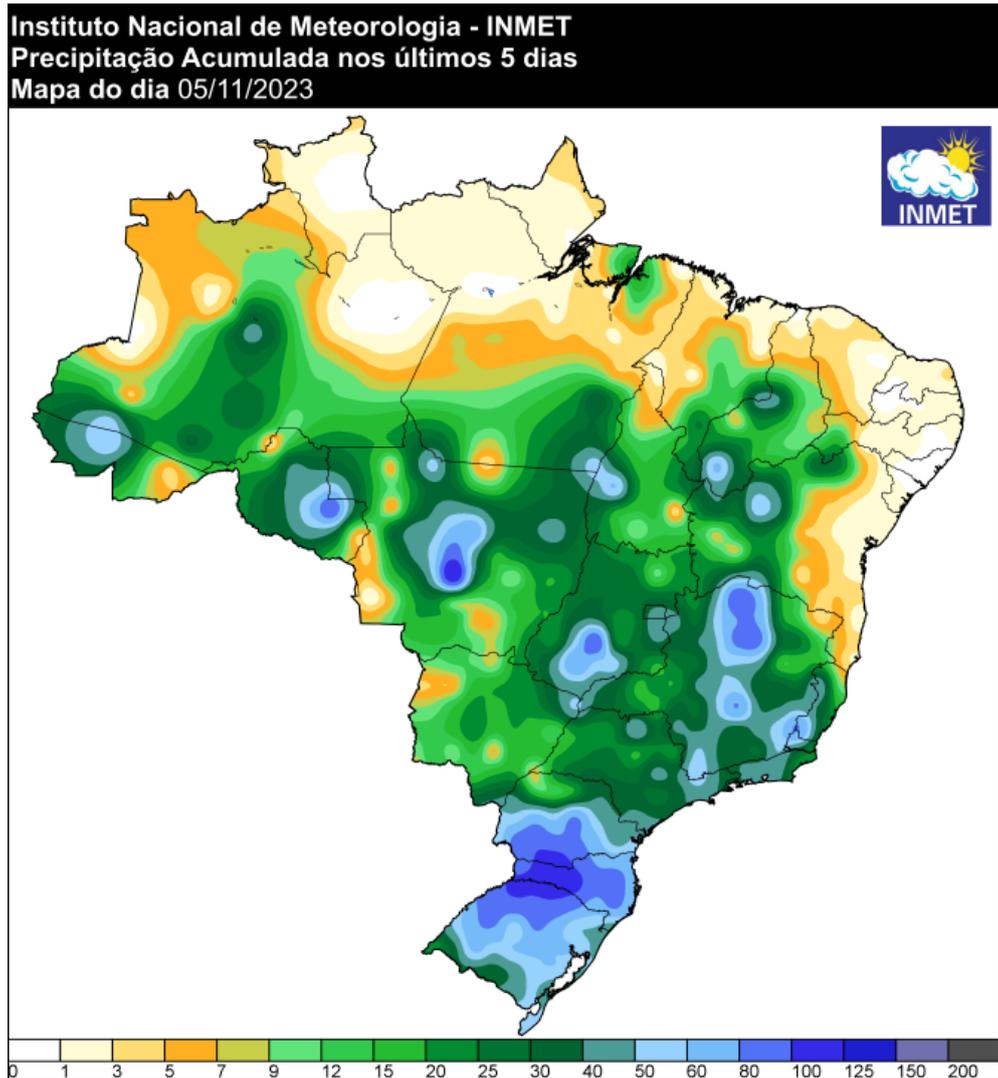


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 1 e 5 de novembro de 2023. Fonte: INMET.

1.2 Temperatura

Nos últimos cinco dias, foram observados valores de temperatura máxima acima de 36°C (tons em vermelho) em grande parte do centro e norte do País, com valores extremos de temperatura máxima ultrapassando 40°C em áreas das regiões Norte e Nordeste, além de Mato Grosso, observados principalmente no dia 1º de novembro (figura 2a).

Os maiores valores de temperatura máxima neste dia foram registrados nas estações meteorológicas de Aragarças (GO), com 41,4°C, em Ibotirama (BA), com 40,5°C, e Pedro Afonso (TO), com 40,4°C. Em áreas do leste do País, os valores de temperatura máxima não ultrapassaram 34°C (tons em laranja e rosa – figura 2a).

Já as temperaturas mínimas foram menores que 22°C em grande parte do centro-sul do País. Em áreas ao norte, os valores foram superiores a 24°C, com menores valores observados, principalmente, no dia 5 de novembro (figura 2b). Neste dia, os valores de temperatura mínima ficaram entre 24°C e 26°C (tons em bege e laranja) em áreas do centro e norte do País. Já no centro-sul do Brasil, os valores de temperatura mínima foram inferiores a 22°C (tons em bege), sendo ainda menores que 10°C em áreas serranas da Região Sul, com destaque para as estações meteorológicas de General Carneiro (PR), com 0,7°C, Caçador (SC), com 2,9°C, e Inácio Martins (PR), com 3,7°C (figura 2b).

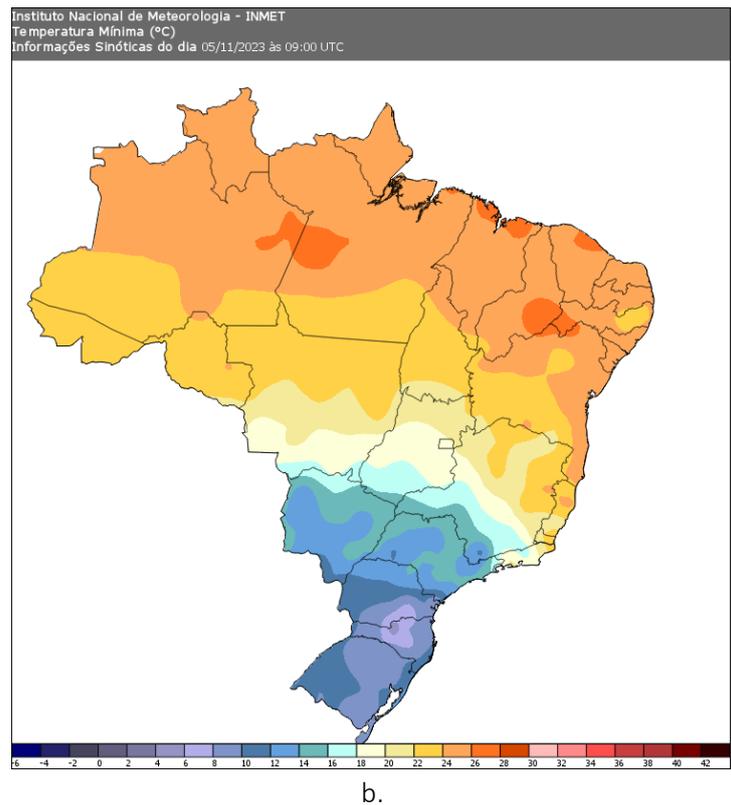
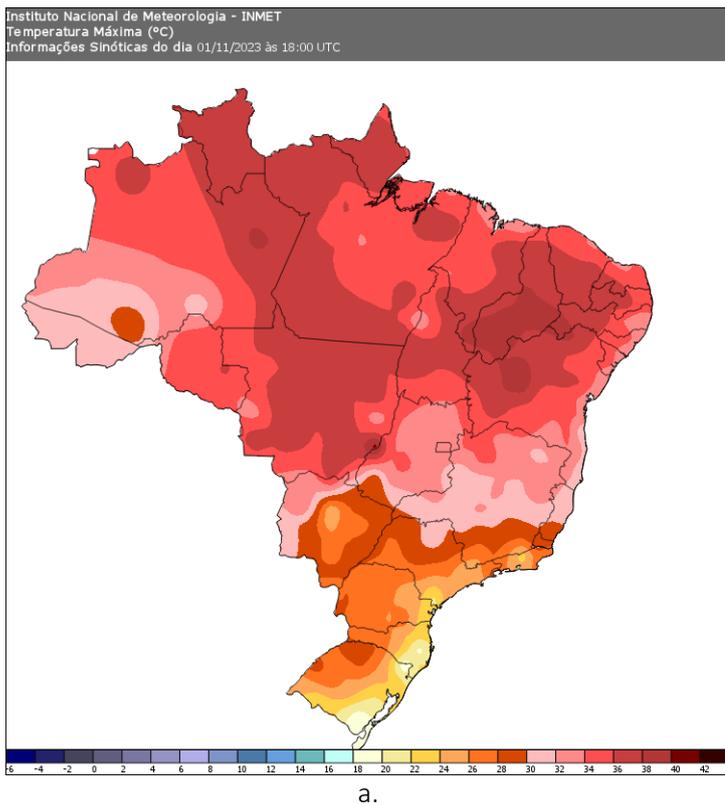


Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 1 de novembro de 2023, às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 5 de novembro de 2023, às 6 horas (horário de Brasília). Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação (chuva)

A figura 3 apresenta a previsão de chuva acumulada entre os dias 6 e 13 de novembro. De acordo com o modelo numérico do Inmet, os maiores volumes de chuva são previstos no noroeste e sul do País (tons em vermelho e rosa). Áreas de instabilidade devem provocar pancadas de chuva em áreas do Matopiba (Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), sudeste do Pará e nordeste de Mato Grosso no início da semana. Em áreas das regiões Norte e Nordeste, há previsão de predomínio de tempo quente e seco no decorrer da semana (tons em branco e azul).

Para a **Região Norte**, são previstas pancadas de chuva durante a semana, com valores maiores que 50 mm no Amazonas e, pontualmente, em áreas do Acre, Rondônia, Roraima, Pará e Tocantins devido ao calor e alta umidade. No Amapá, norte do Pará e sul de Rondônia, haverá predomínio de tempo seco e sem chuva.

Na **Região Nordeste**, o início da semana é marcado por áreas de instabilidades, que provocam chuva em áreas do Maranhão, Piauí e Bahia, incluindo áreas do Matopiba (Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), devido à combinação do calor e alta umidade que ajuda a canalização de umidade. No litoral baiano, a convergência de umidade mantém a instabilidade até pelo menos quarta-feira. Em grande parte da região, a previsão é de tempo seco e sem chuva, além

de baixos valores de umidade relativa, principalmente na parte norte e leste da região (áreas em branco e azul).

Na **Região Centro-Oeste**, há previsão de dias quentes com pancadas de chuva no fim da tarde devido ao calor e alta umidade, podendo acumular volumes superiores a 50 mm, principalmente no início da semana.

Já na **Região Sudeste**, a previsão é de tempo seco e sem chuva, além de baixos valores de umidade relativa (áreas em branco e azul).

Na **Região Sul**, por sua vez, a instabilidade volta a aumentar a partir de quarta-feira na região, provocando chuvas localmente expressivas que podem vir acompanhados de queda de granizo, raios e rajadas de ventos. No início da semana, predomina o ar seco e quente e sem chuva na região.

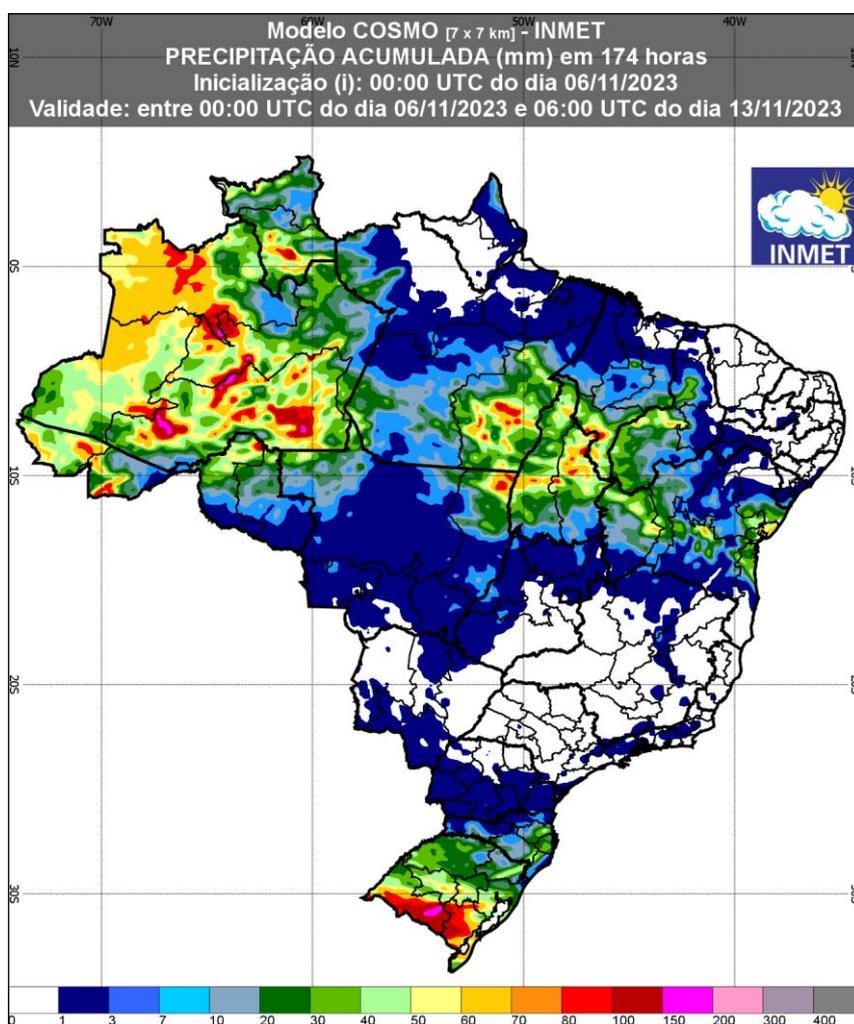


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana (06/11/2023 a 13/11/2023). Fonte: INMET.

A figura 4 apresenta a previsão de chuva para a segunda semana, entre os dias 14 e 22 novembro de 2023. De acordo com o modelo de previsão numérica, a semana poderá apresentar chuvas localmente expressivas, maiores que 50 milímetros (mm), no oeste e centro-sul do País. Por outro lado, em grande parte do centro-norte do País, a previsão é de pouca chuva.

Para a **Região Norte**, são previstos acumulados maiores que 50 mm no oeste do Amazonas, Acre, Rondônia e sul do Pará. Nas demais áreas, a previsão é de baixos acumulados de chuva.

Na **Região Nordeste**, a previsão é de tempo seco e sem chuva na região.

Nas regiões **Centro-Oeste** e **Sudeste**, há previsão de chuva que deve ultrapassar 40 mm, especialmente no litoral de São Paulo, Rio de Janeiro e no sul e Triângulo mineiro. Nas demais áreas, não se descarta a possibilidade de pancadas de chuva.

Na **Região Sul**, a previsão é de acumulados de chuva maiores que 50 mm. As chuvas devem ser mais localizadas sobre o Rio Grande do Sul e Santa Catarina.

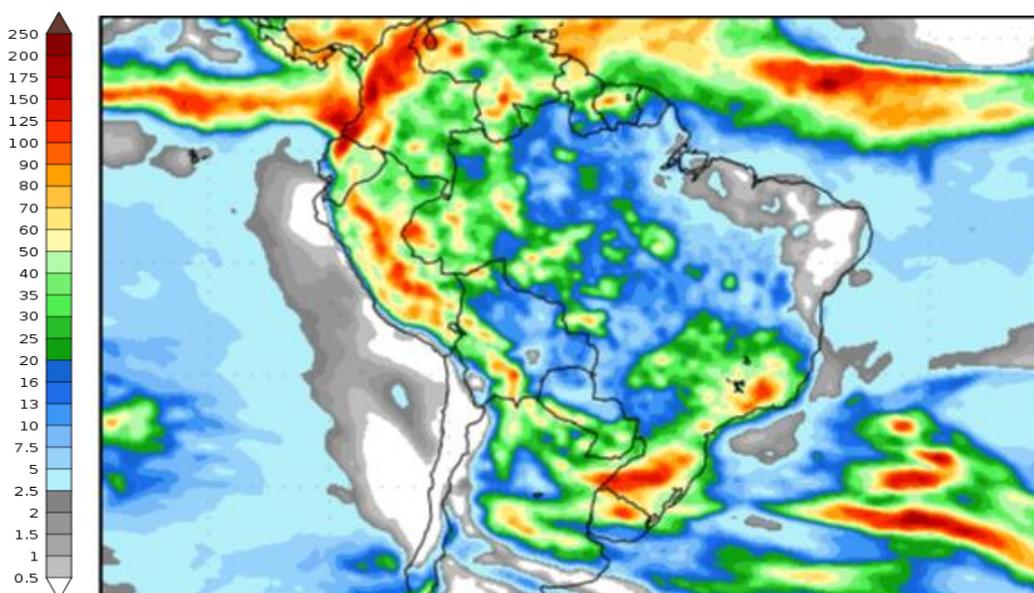


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (14 a 22/11/2023). Fonte: GFS.

2.2 Temperatura

Para os próximos dias, são previstas temperaturas máximas maiores que 32°C em grande parte do País, podendo ultrapassar 40°C em áreas das regiões Centro-Oeste, Norte e Nordeste. No decorrer da semana, a temperatura vai se elevando em todo o País.

No dia 12 de novembro, as temperaturas máximas podem ultrapassar 34°C no centro e norte do País, sendo superiores a 40°C (tons em vermelho) em áreas de Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, além de áreas das regiões Norte e Nordeste (figura 5). No centro-sul do Rio Grande do Sul, os valores de temperatura serão inferiores a 30°C (tons em rosa - figura 5).

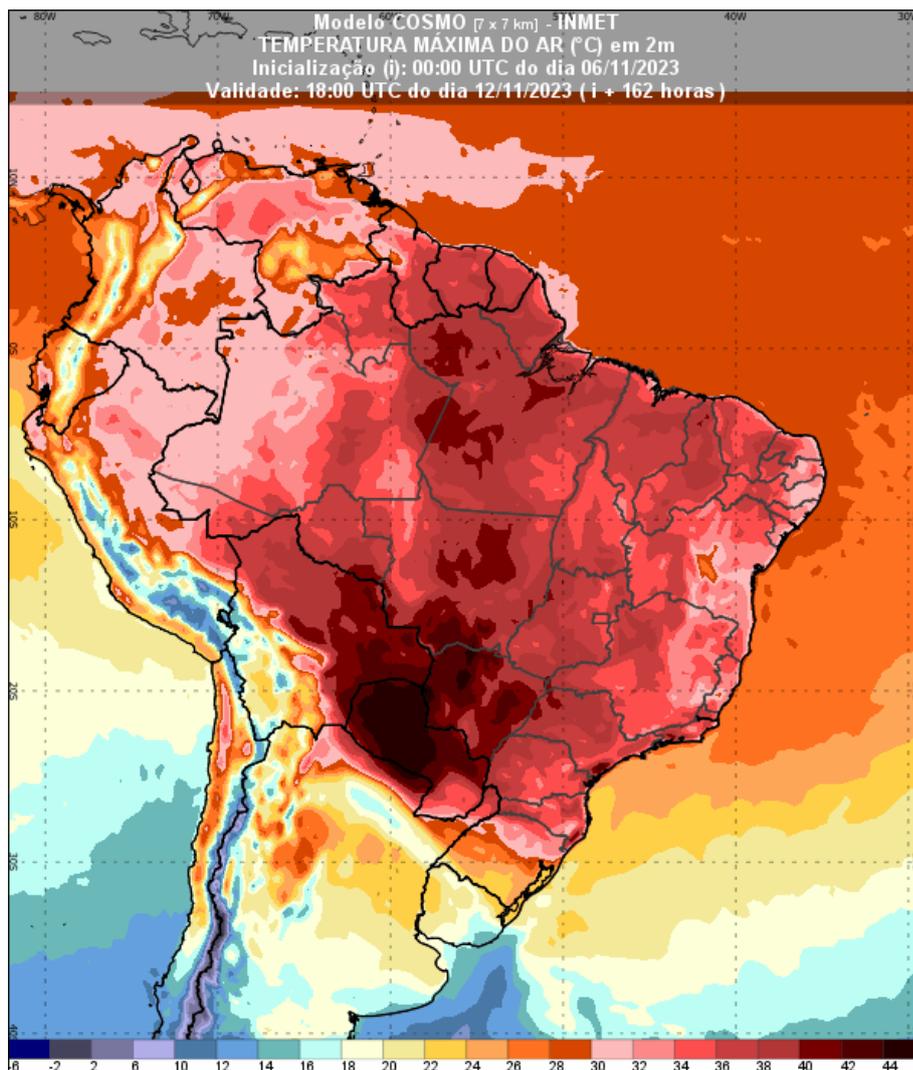


Figura 5: Previsão de temperatura máxima para o dia 12 de novembro de 2023, às 15h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

Em relação às temperaturas mínimas, também aumentam no decorrer da semana e podem ultrapassar os 28°C em áreas do centro-norte do País, principalmente nas regiões Norte e Centro-Oeste.

No dia 7 de novembro (figura 6), desde Minas Gerais até o Rio Grande do Sul, os valores de temperaturas mínimas poderão ser inferiores a 18°C (tons em bege - figura 6), com valores ainda menores que 8°C em áreas serranas da Região Sul (figura 6).

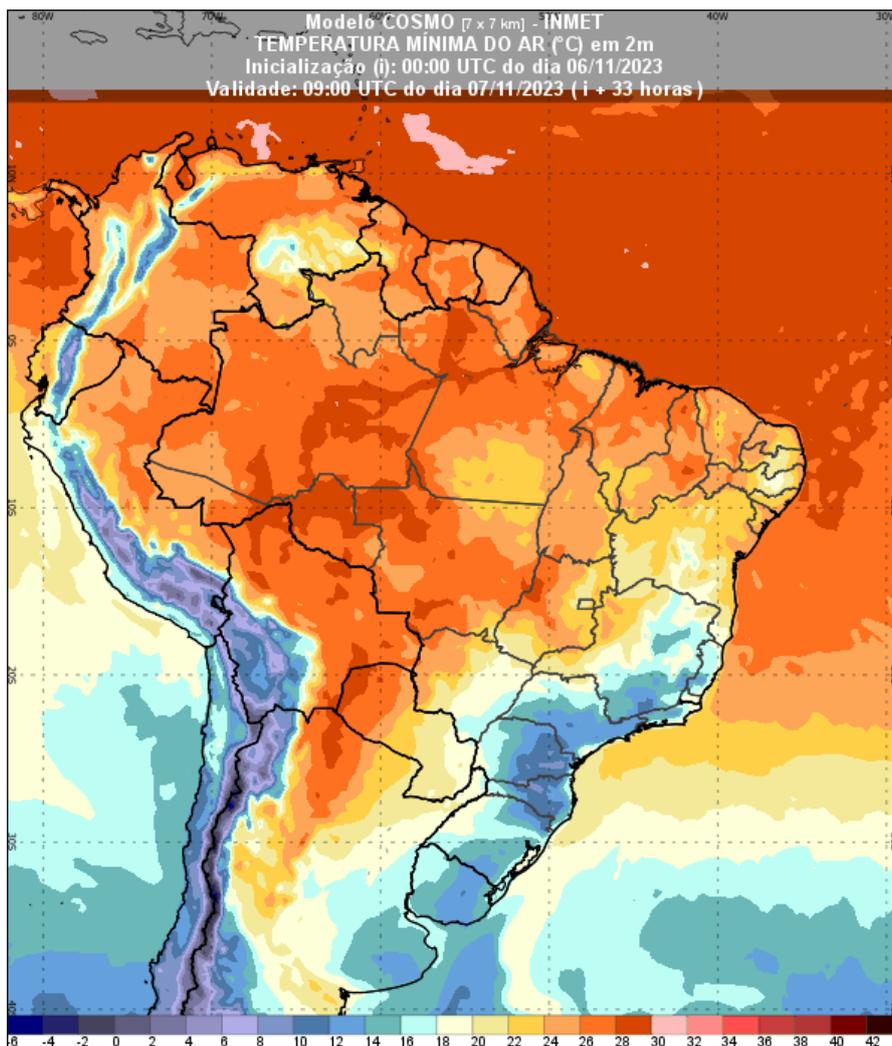


Figura 6: Previsão de temperatura mínima para o dia 7 de novembro de 2023, às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

Para mais informações sobre a previsão do tempo e atualização dos avisos meteorológicos, acesse: portal.inmet.gov.br e <http://alert-as.inmet.gov.br>

Baixe o aplicativo e siga o Inmet nas redes sociais:

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)