



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°07/2024

1. Condições de tempo observadas (21 a 25 de fevereiro de 2024)

1.1 Precipitação (chuva)

A figura 1 apresenta os acumulados de chuva registrados entre os dias 21 e 25 de fevereiro/2024. Foram observados acumulados maiores que 50 milímetros (mm) - tons em azul - em grande parte do País. Entretanto, no norte do Amazonas e de Roraima, oeste do Pará, Rio Grande do Sul e em áreas pontuais dos estados de Mato Grosso, Alagoas e Santa Catarina, não foram observados acumulados nos últimos dias (tons em laranja).

Na **Região Norte**, os maiores volumes de chuva nos últimos cinco dias ocorreram em áreas do Amapá e divisa do Amazonas com o Acre, onde os valores foram superiores a 130,0 mm. Destaque para Oiapoque (AP), com acumulado de chuva de 197,4 mm, Boca do Acre (AM), com 166,4 mm, e Rio Branco (AC), com 164,6 mm. No norte do Amazonas e de Roraima e no oeste do Pará, não foram observados acumulados de chuva. Nas demais áreas, os volumes ficaram inferiores a 100 mm.

Em grande parte da **Região Nordeste**, foi registrada chuva volumosa e maior que 80,0 mm nos últimos cinco dias, chegando a 234,8 mm em São João do Piauí (PI), 210,0 mm em Parnaíba (PI) e 179,2 mm em São Luís (MA). Em áreas pontuais de Alagoas, não foram observados acumulados nos últimos dias.

Nas regiões **Centro-Oeste** e **Sudeste**, os maiores volumes de chuva ficaram concentrados em áreas de Minas Gerais, São Paulo, Rio de Janeiro e Mato Grosso, com valores superiores a 120,0 mm. Destaque para as estações meteorológicas de Minas Gerais, como em Pirapora (MG), com 210,6 mm, Caldas (MG), com 197,2 mm, e Salinas (MS), com 150,0 mm. Nas demais áreas das regiões, os volumes ficaram abaixo de 80,0 mm. Em áreas pontuais de Mato Grosso, não foi observado acumulado de chuva nos últimos cinco dias.

Na **Região Sul**, por sua vez, foram registrados maiores acumulados de chuva nos últimos dias em áreas do Paraná e Santa Catarina, chegando a 150,8 mm em Morretes (PR), 83,6 mm em Itapoá (SC) e 73,4 mm em Inácio Martins (PR). No Rio Grande do Sul, não foram observados acumulados de chuva nos últimos dias.

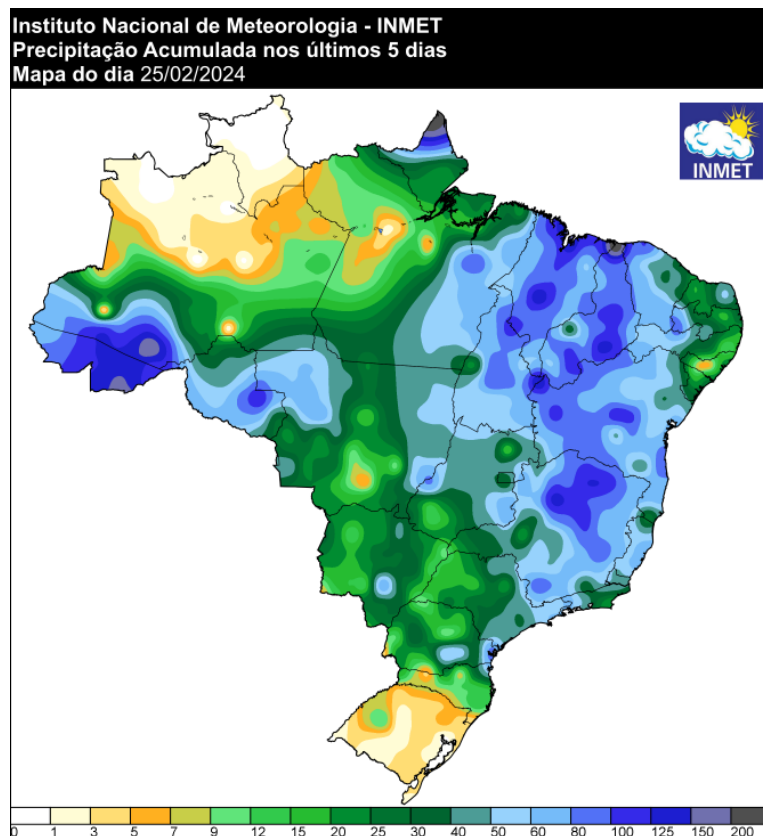


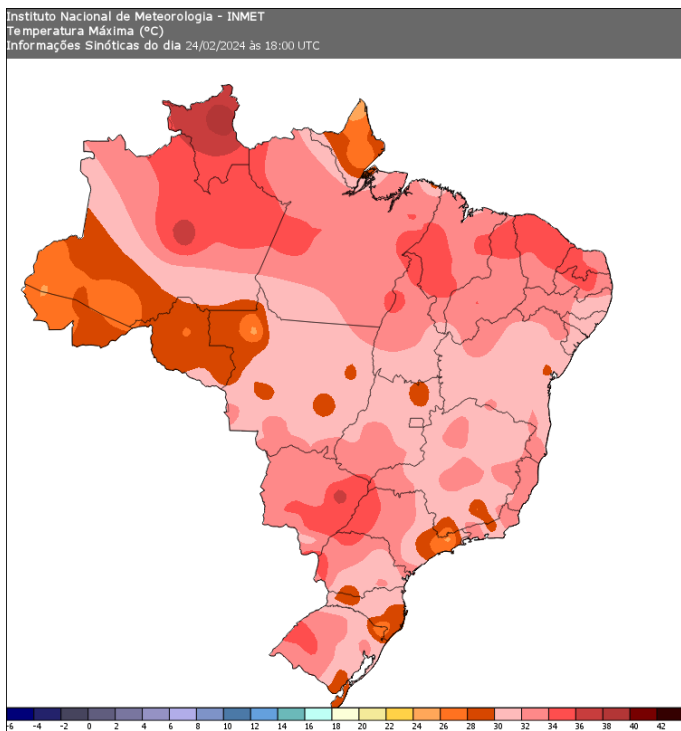
Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 21 e 25 de fevereiro de 2024. Fonte: Inmet.

1.2 Temperatura

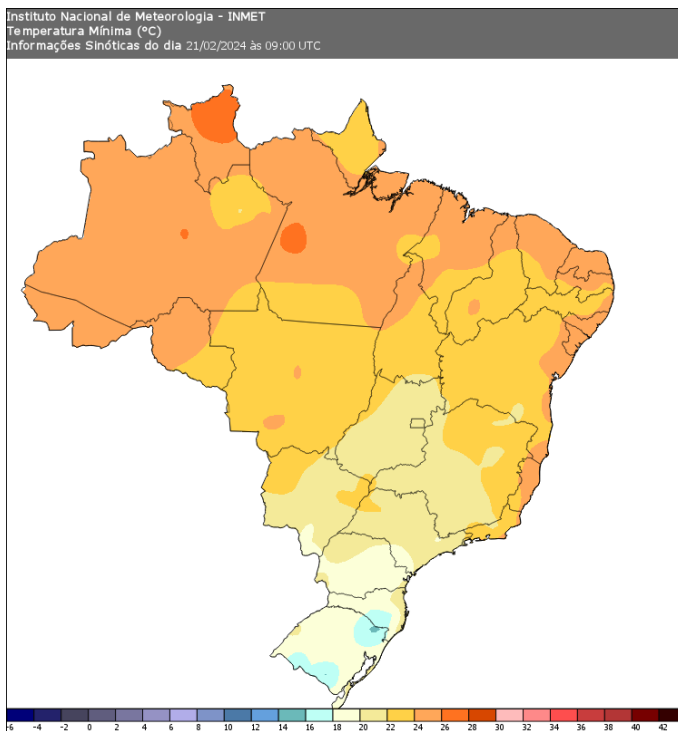
Nos últimos cinco dias, foram observados valores de temperatura máxima acima de 34°C (tons em vermelho) em áreas das regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste e, pontualmente, na Região Sudeste. Em algumas localidades, os valores ultrapassaram 38°C, principalmente no dia 24 de fevereiro (Figura 2a).

Os maiores valores de temperatura máxima neste dia foram observados nas estações meteorológicas Boa Vista (RR), com 40,1°C, Caracará (RR), com 39,6°C, e Jacarepaguá - Aeroporto (RJ), com 38,4°C. Em grande parte do centro-sul 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 20°C em grande parte do centro-sul do País. Na faixa norte do Brasil, os valores foram superiores a 22°C, com menores valores observados, principalmente, no dia 21 de fevereiro de 2024 (Figura 2b). Neste dia, os valores de temperatura mínima em áreas do centro e norte do País ficaram entre 22°C e 26°C (tons em laranja). Já no centro-sul do Brasil, os valores de temperatura mínima ficaram abaixo de 22°C (tons em bege e amarelo), sendo menores que 14°C em áreas serranas da Região Sul, com destaque para as estações meteorológicas de Bom Jardim da Serra (SC), com 11,3°C, São Joaquim (SC), com 12,5°C, e Vacaria (RS), com 13,6°C (Figura 2b).



a.



b.

Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 24 de fevereiro de 2024, às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 21 de fevereiro de 2024, às 6 horas (horário de Brasília). Fonte: Inmet.

2. Previsão de tempo

2.1 Chuva (período de 26/02/2024 a 13/03/2024)

A figura 3 mostra a previsão de chuva acumulada entre os dias 26 de fevereiro e 4 de março. De acordo com o modelo numérico do Inmet, a semana poderá apresentar grandes acumulados de chuva, podendo ultrapassar 80 mm (tons em vermelho e rosa) em áreas das regiões Norte e Nordeste e, também, no estado de Minas Gerais devido à combinação do calor com a alta umidade. Na faixa norte do País, a Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) deverá fortalecer as instabilidades, provocando chuva intensa, principalmente, nos estados do Amapá, Pará, Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba e Pernambuco. O Inmet está monitorando essas condições e reforça a importância do acompanhamento diário das atualizações de previsão do tempo e emissão dos avisos meteorológicos especiais no portal: alertas2.inmet.gov.br/.

Para a **Região Norte**, são previstas pancadas de chuva no decorrer da semana, com valores maiores que 50 mm em praticamente toda a região, mas, principalmente, em áreas do Amazonas, Pará, Rondônia e sul de Roraima, podendo vir acompanhadas de raios, rajadas de vento e trovoadas. Nas demais áreas, não se descartam pancadas de chuva isoladas com menores acumulados.

No centro-norte da **Região Nordeste**, são previstas pancadas de chuva localmente fortes, com maior intensidade em áreas do Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Pernambuco e Paraíba, onde não se descartam volumes superiores a 100,0 mm. Nas demais áreas, não se descartam pancadas de chuva isoladas com menores acumulados.

Nas regiões **Centro-Oeste** e **Sudeste**, há previsão de chuva em forma de pancadas, com acumulados maiores que 40 mm, porém, com maior intensidade em áreas de Minas Gerais, Goiás e Mato Grosso devido ao calor e à alta umidade. Nas demais áreas, há previsão de chuva com menores acumulados.

Na **Região Sul**, a semana começa com pancadas de chuva em áreas do Rio Grande do Sul, podendo ultrapassar 50,0 mm devido ao transporte de umidade do oceano para o continente. Nas demais áreas, são previstos acumulados abaixo de 40 mm.

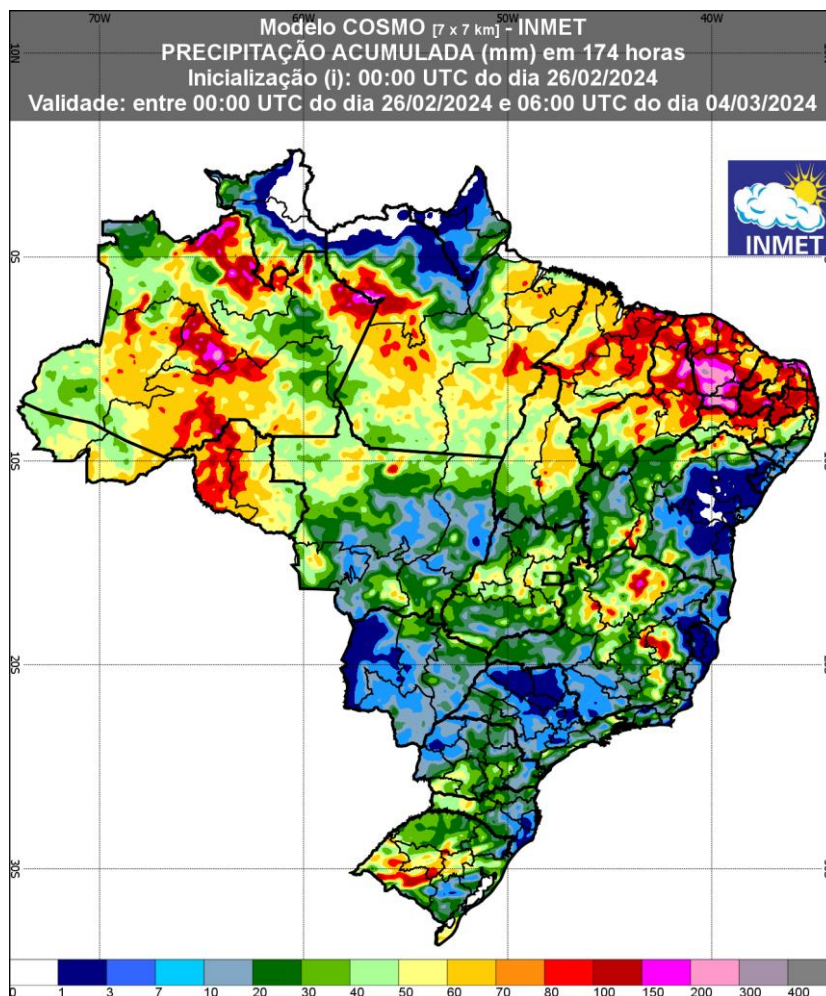


Figura 3: Previsão de chuva para a 1ª semana (26/02 a 04/03/2024). Fonte: Inmet.

A Figura 4 apresenta a previsão de chuva para a segunda semana, entre os dias 5 e 13 de março de 2024. De acordo com o modelo de previsão numérica, a semana poderá apresentar volumes de chuva maiores que 60 mm em grande parte do País.

Em grande parte da **Região Norte**, são previstos acumulados maiores que 50,0 mm, mas, principalmente, em áreas do Amazonas, Acre, Rondônia, Pará e Tocantins. Nas demais áreas, há previsão de volumes de chuva inferiores a 30 mm.

Na **Região Nordeste**, a previsão é de chuva em forma de pancadas, podendo superar 50,0 mm em praticamente toda a região. A chuva pode ser localmente forte em áreas do Maranhão, Piauí, Ceará e na costa leste e sertão da Paraíba e de Pernambuco. Nas demais áreas, são previstos menores acumulados de chuva.

Nas regiões **Centro-Oeste** e **Sudeste**, há previsão de pancadas de chuva em todos os estados, principalmente no Rio de Janeiro, Espírito Santo, Minas Gerais, Distrito Federal e Goiás. Em Mato Grosso do Sul e São Paulo, a previsão é de menores acumulados de chuva.

Na **Região Sul**, a previsão é de chuva maior que 50 mm em todos os estados. Porém, pouca chuva está prevista para o extremo sul do Rio Grande do Sul.

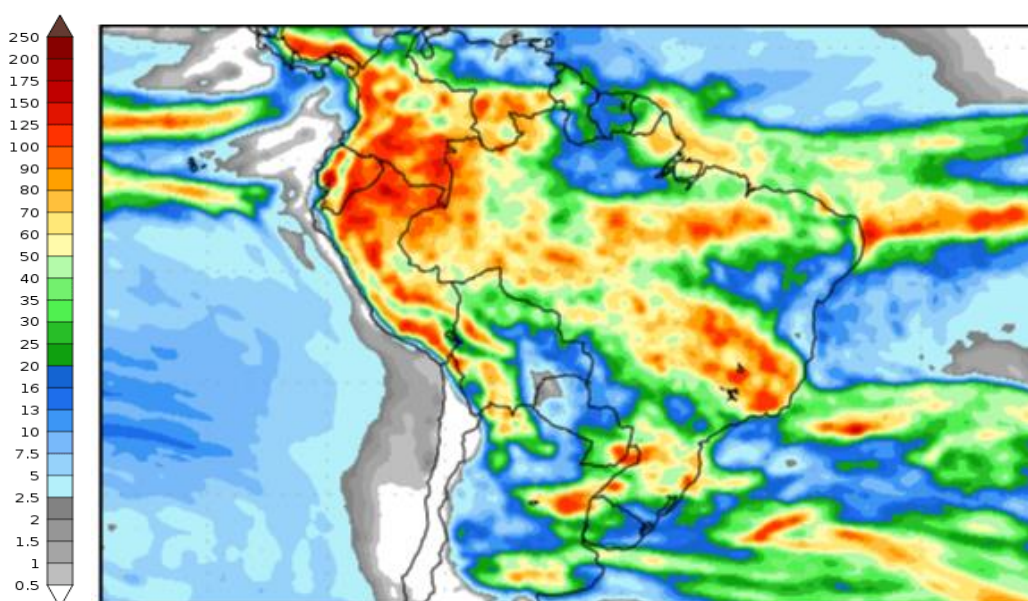


Figura 4: Previsão de chuva para a 2ª semana (5 a 13/03/2024). Fonte: NCEP/NOAA.

2.2 Temperatura (período de 26/02/2024 e 04/03/2024)

Para os próximos dias, são previstas temperaturas máximas maiores que 33°C nos extremos do País, ficando próxima dos 38°C em áreas de Roraima, Pará e Mato Grosso do Sul.

No dia 29 de fevereiro de 2024, as temperaturas máximas podem ultrapassar 28°C em grande parte do País, com valores próximos a 38°C (tons em vermelho) em áreas de Roraima, Pará e Mato Grosso do Sul (Figura 5). Em áreas de Pernambuco, Paraíba, Rio Grande do Norte, Ceará, Maranhão e Piauí, as máximas serão mais amenas. Vale ressaltar que há uma tendência da elevação gradual das temperaturas em áreas de Mato Grosso do Sul no decorrer da semana.

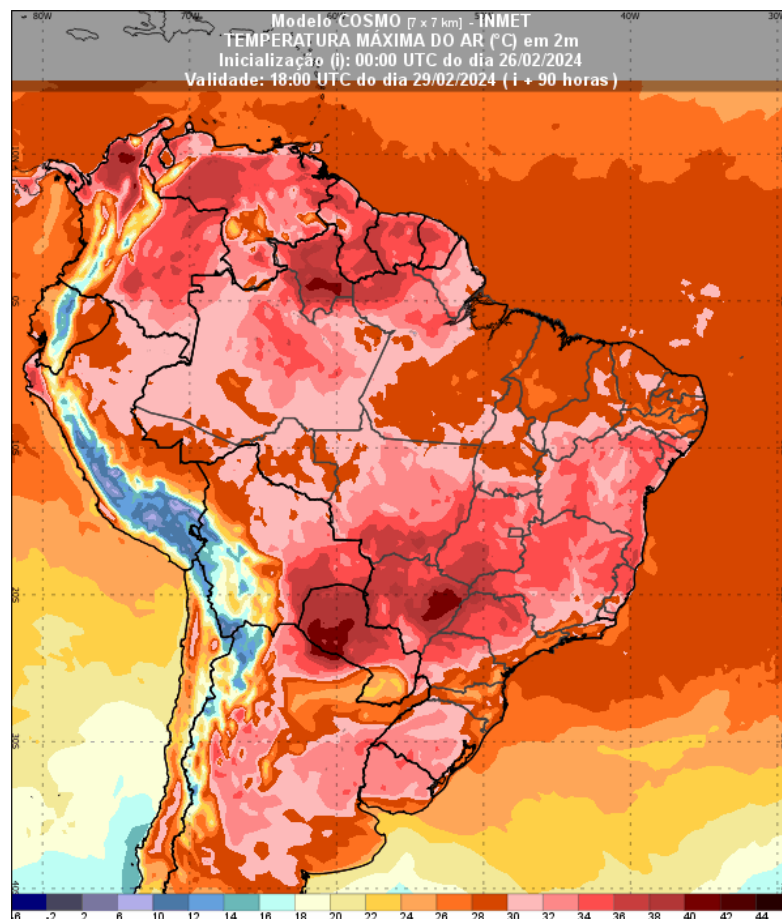


Figura 5: Previsão de temperatura máxima para o dia 29 de fevereiro de 2024, às 15h (horário de Brasília). Fonte: Inmet.

As temperaturas mínimas devem ser inferiores a 22°C em grande parte do centro-sul do País. No entanto, em áreas das regiões Norte e Centro-Oeste, as mínimas podem ser superiores a 26°C.

No dia 1º de março (Figura 6), a temperatura mínima pode superar 26°C em áreas de Roraima, Pará, Mato Grosso do Sul e Mato Grosso. Em contrapartida, poderão ser inferiores a 24°C desde a Bahia até o Rio Grande do Sul (tons em laranja - Figura 6), com valores menores que 16°C (tons em azul- Figura 6) em áreas serranas da Região Sul.

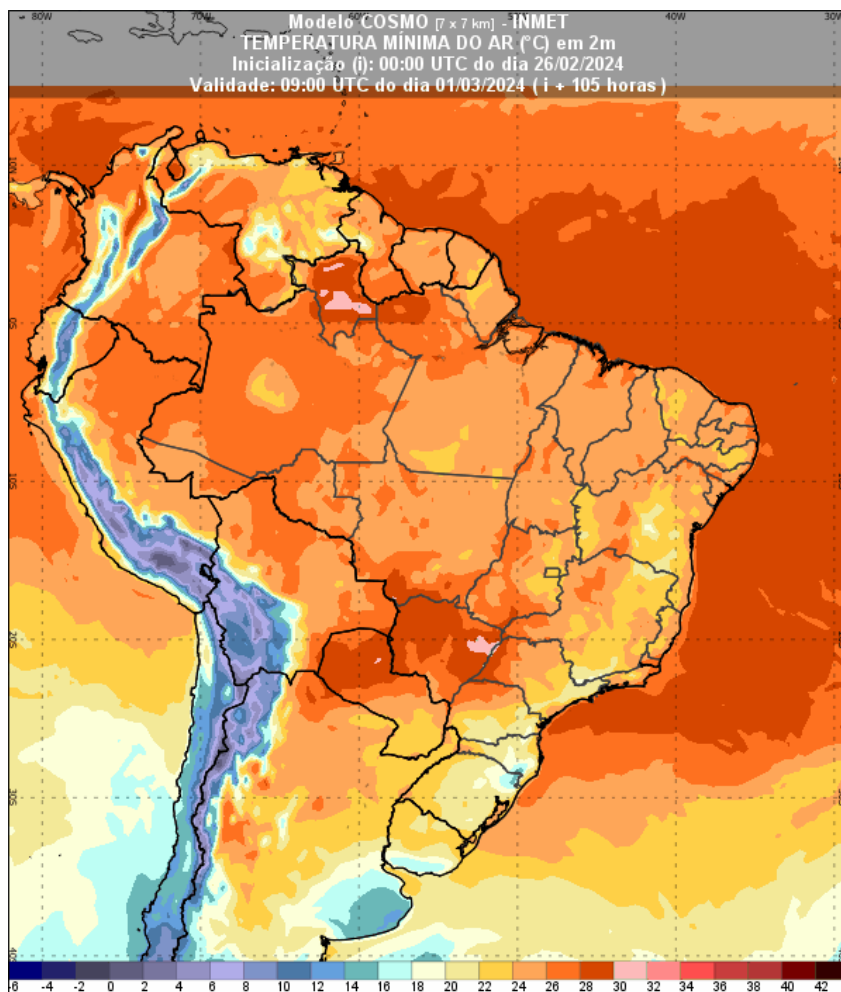


Figura 6: Previsão de temperatura mínima para o dia 1º de março de 2024, às 6h (horário de Brasília). Fonte: Inmet.

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

Baixe o aplicativo e siga o Inmet nas redes sociais:

Instagram: @inmet.official

YouTube: @inmetoficial

Twitter: @inmet_

Facebook: @INMETBR

LinkedIn: company/inmetbr

TikTok: @inmetoficial

Contato: acs.inmet@inmet.gov.br