



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N° 05/2025

1. Condições de Tempo Observadas (entre os dias 29 de janeiro e 02 de fevereiro de 2025)

1.1 Precipitação

Na Figura 1, são apresentados os acumulados de chuva registrados entre os dias 29 de janeiro e 02 de fevereiro de 2025. Em grande parte do país, foram registrados acumulados de precipitação acima de 10 mm (tons de verde), com exceção do nordeste de Roraima, áreas do centro-leste da Bahia, Sergipe, oeste de Alagoas, de Pernambuco, leste do Ceará e oeste da Região Sul onde os volumes foram inferiores a 10 mm (tons de laranja e amarelo). Acumulados de chuva superiores a 50 mm (representados em tons de azul) foram observados numa faixa entre a Região Norte, passando pelo Centro-Oeste e Sudeste devido ao estabelecimento da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS), provocando acumulados de chuva acima de 100 mm em algumas localidades. No leste do Paraná e Santa Catarina as chuvas também ultrapassaram 50 mm.

Na **Região Norte**, choveu em quase toda a região, com totais entre 10 mm e 40 mm (tons de verde), exceto em Roraima, onde os volumes foram inferiores a 10 mm (tons de laranja). Acumulados acima de 50 mm (tons de azul) foram registrados em grande parte sul do Amazonas, oeste do Acre, Pará e Tocantins. Destacam-se os valores acumulados nos últimos cinco dias para as estações do Pará, como em Belém (PA) com 150 mm, São Félix do Xingu (PA) com 138,8 mm, Tucumã (PA) com 138,6 mm e em Vilhena (RO) com 130,6 mm.

Na **Região Nordeste**, acumulados entre 10 mm e 40 mm (tons de verde) foram observados no nordeste do Maranhão, Piauí e centro-oeste da Bahia. Em algumas áreas do Rio Grande do Norte, noroeste e sul do Ceará, Paraíba, leste do Pernambuco e nordeste de Alagoas, os acumulados foram menores, não ultrapassando 30 mm (tons em verde). Por outro lado, grande parte do Ceará, de Alagoas, oeste de Pernambuco, Sergipe e centro-leste da Bahia, os volumes foram abaixo de 10 mm (tons em laranja). Acumulados acima de 50 mm ocorreram no centro-oeste do Maranhão, leste do Piauí e extremo oeste da Bahia, com maiores acumulados de precipitação registrados nas estações de João Pessoa (PB) com 116 mm, Alto Parnaíba (MA) com 96,6 mm, Imperatriz (MA) com 80,5 mm e 79,6 mm em São João do Piauí (PI).

A **Região Sudeste**, os acumulados de chuva foram superiores a 50 mm em grande parte de São Paulo, de Minas Gerais e do Rio de Janeiro (tons em azul), com os maiores volumes de chuva registrados em Minas Gerais, nas estações de Barbacena (MG) com 264,2 mm, Belo Horizonte (MG) com 175,4 mm, Maria da Fé (MG) e Juiz de Fora com 155,8 mm e 113,9 mm, respectivamente. Enquanto que na estação de Bertioga (SP) foi registrado o acumulado de 188,8 mm. Em áreas do nordeste de Minas Gerais e Espírito Santo, as chuvas foram abaixo de 10 mm.

Na **Região Centro-Oeste**, choveu em quase toda a região, com os acumulados de chuva acima de 50 mm (tons de azul) no Mato Grosso e Goiás. Os maiores acumulados foram registrados no Goiás, nas estações de Caiapônia (GO) com 204,8 mm, Porangatu (GO) com 142,8

mm, Goiânia (GO) e Catalão (GO) com 129,9 mm e 124,1 mm, respectivamente. No Mato Grosso, a estação de Sapezal registrou 128,4 mm. As chuvas no Mato Grosso do Sul, foram entre 10 mm e 30 mm, com exceção do norte do Estado, onde os acumulados superaram os 40 mm.

Na **Região Sul**, os acumulados variaram entre 10 mm e 40 mm (tons de verde) em grande parte do centro-leste da Região, com valores superando os 50 mm no leste do Paraná e de Santa Catarina. Os maiores acumulados de chuva foram registrados nas estações de Curitiba (PR) com 140,2 mm, Rio Negrinho (SC) com 122,4 e 98,8 mm e 98 mm em Colombo (PR) e São José dos Ausentes (RS), respectivamente. A faixa centro-oeste do Rio Grande do Sul, oeste de Santa Catarina e do Paraná, os volumes foram inferiores a 10 mm (tons de laranja).

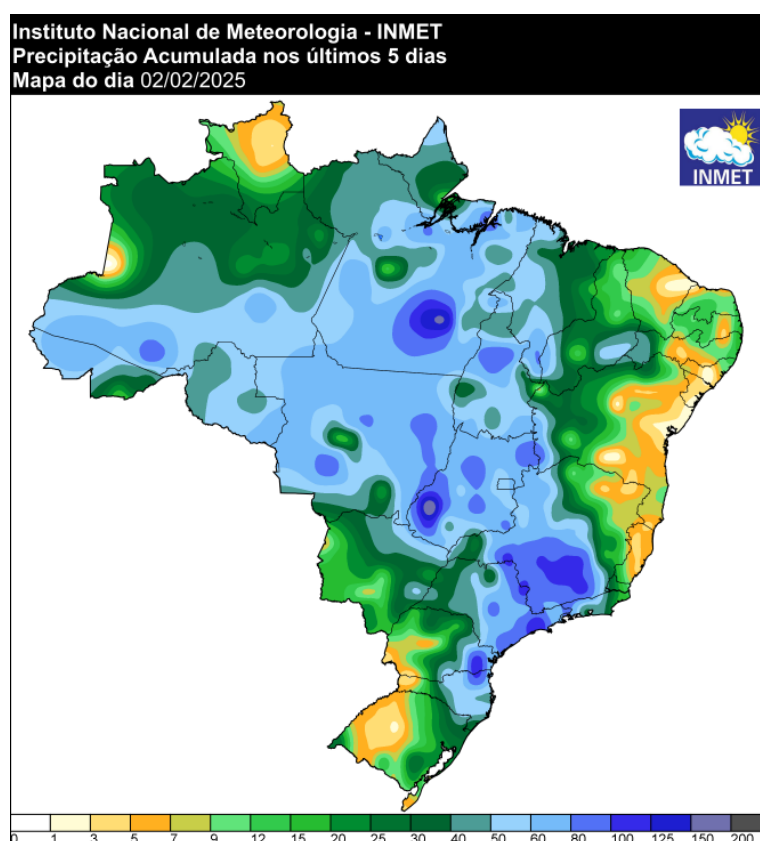


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 29 de janeiro e 02 de fevereiro de 2025.

Fonte: INMET

1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias, as temperaturas máximas mantiveram elevadas em grande parte do País. Na Região Norte, as temperaturas ficaram entre 26°C e 34°C, enquanto na Região Nordeste, os valores se mantiveram entre 30°C e 34°C, exceto em algumas áreas do Maranhão e Piauí, onde as temperaturas foram mais amenas, em torno de 28°C. Na Região Centro-Oeste, as temperaturas ficaram entre 30°C e 34°C, sendo que em Goiás e Mato Grosso os valores oscilaram entre 20°C e 28°, devido a persistência de chuvas nessas áreas. Por outro lado, no oeste e sul do Mato Grosso do Sul, as temperaturas se elevaram, alcançado valores acima de 36°C, devido ao estabelecimento de uma onda de calor. Nas Regiões Sudeste e Sul, as máximas oscilaram entre

24°C e 38°C, contudo, houve um aquecimento no sudoeste do Rio Grande de Sul, com o início da onda de calor durante o final de semana.

As maiores temperaturas máximas foram registradas no dia 02 de fevereiro no Rio Grande do Sul, nas estações de Quaraí (RS) com 39,1°C e Santiago (RS) com 38,6°C. Enquanto que no dia 01 de fevereiro foi registrado 38,7°C na estação de Porto Murtinho (MS) e 38°C em Corumbá (MS). A Figura 2a destaca as temperaturas máximas no dia 02/02, no qual observa-se uma elevação da temperatura no oeste do Mato Grosso do Sul e oeste da Região Sul, devido a atuação da onda de calor iniciada no final de semana. Por outro lado, uma faixa de temperatura máxima mais amena, que se estendeu desde o leste da Região Sul, parte central do Sudeste, passando pelo centro-norte da Região Centro-oeste e sudeste da Região Norte, com valores entre 24°C e 28°C, devido a atuação das chuvas nos últimos dias.

As temperaturas mínimas oscilaram entre 22°C e 24°C na Região Norte, enquanto no Nordeste variaram entre 20°C e 24°C. Nas Regiões Centro-Oeste e Sudeste, as mínimas ficaram entre 20°C e 24°C. Na Região Sul, as temperaturas mínimas oscilaram entre 16°C e 22°C. Destacam-se os menores registros de temperatura mínima no dia 31 de janeiro (Figura 2b) com 12,2°C em Cambará do Sul (RS), 12,3°C em São José dos Ausentes (RS) e 13,4°C em São Joaquim (RS) e Pico do Couto (RJ).

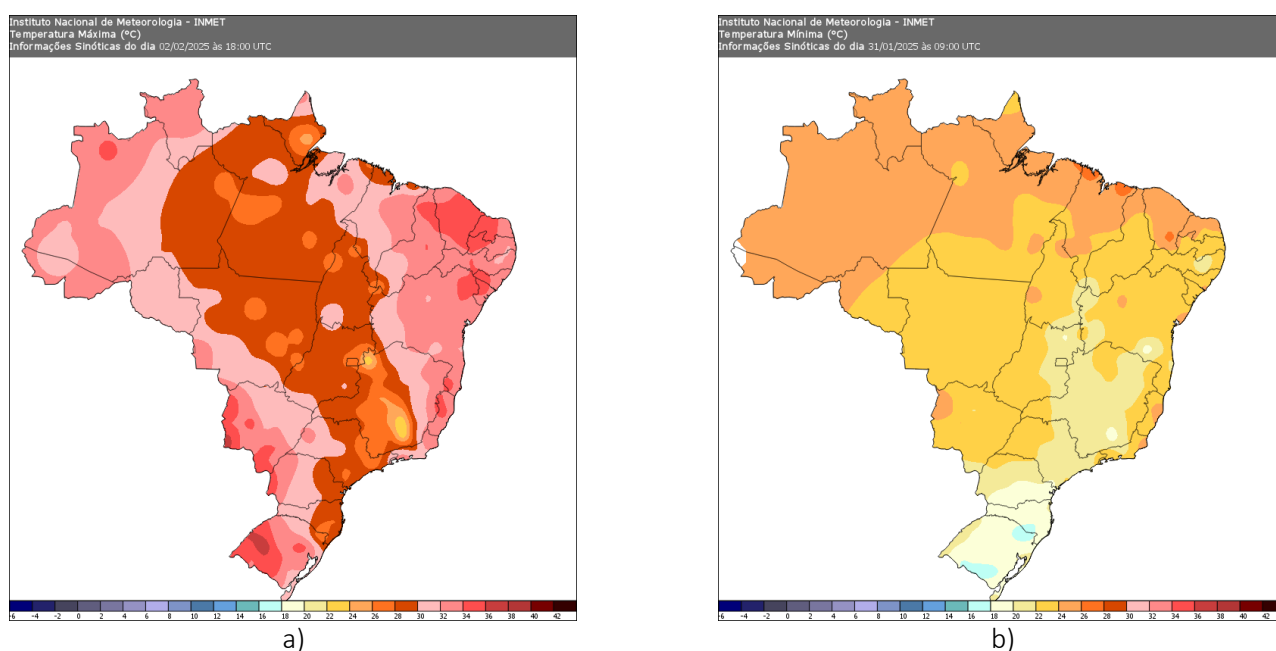


Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 02 de fevereiro de 2025 às 15 horas (horário de Brasília) e b. Temperatura mínima no dia 31 de janeiro de 2025 às 06 horas (horário de Brasília).

Fonte: INMET

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação (período de 3 a 10 de fevereiro de 2025)

A Figura 3 apresenta a previsão de chuva acumulada, de acordo com o modelo numérico COSMO do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), indicando chuva em quase todo o país, com acumulados durante a semana que podem ultrapassar 50 mm nas Regiões Norte, Centro-Oeste, sul da Região Sudeste e centro norte da Região Sul, além do noroeste e litoral da Região Nordeste (representados em tons de amarelo e laranja). Por outro lado, em Roraima, centro-leste

do Nordeste, centro-norte do Sudeste e Rio Grande do Sul, a tendência é de ocorrência de chuvas com acumulados abaixo de 20 mm.

Na **Região Norte**, as instabilidades associadas ao calor e à alta umidade provocarão pancadas de chuva ao longo da semana, com acumulados acima de 50 mm (tons de verde) em grande parte da região. As chuvas podem superar 80 mm (tons de vermelho a rosa) em áreas pontuais do norte e sudoeste do Amazonas. O posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) mais a sul, provocará acumulados acima de 100 mm no nordeste do Pará e em áreas pontuais do Amapá. Por outro lado, em grande parte de Roraima e noroeste do Pará, os acumulados de chuva deverão ficar abaixo de 10 mm (áreas em azul).

Na **Região Nordeste**, a atuação da ZCIT em sua posição mais ao sul favorecerá a precipitação no norte da região, com acumulados acima de 100 mm previsto para o norte do Maranhão, do Piauí e litoral do Ceará. Durante os próximos dias, o deslocamento do Vórtice Ciclônico de Altos Níveis (VCAN) para o continente influenciará a precipitação na região, provocando chuvas em suas bordas, atuando principalmente em algumas áreas do litoral, interior e oeste da região, podendo provocar localmente tempestades com chuvas intensas e ventos fortes.

Na **Região Centro-Oeste**, a combinação de calor, umidade e convergência de umidade favorecerá a persistência de áreas de instabilidade no Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e centro-oeste de Goiás, com acumulados acima de 60 mm. Em algumas localidades do sudeste e nordeste do Mato Grosso e norte do Mato Grosso do Sul, as chuvas poderão ser mais intensas, ultrapassando os 80 mm.

Na **Região Sudeste**, a combinação de calor, umidade e instabilidade atmosférica favorecerá as chuvas ao longo da semana em São Paulo e centro-oeste de Minas Gerais, com acumulados entre 30 e 60 mm, ultrapassando os 80 mm em áreas do leste de São Paulo. Em São Paulo e áreas do triângulo mineiro, a previsão indica risco de chuva intensa no início dessa semana, com pancadas de chuva que podem ser localmente fortes.

Na **Região Sul**, a combinação de calor e umidade favorecerá a formação de instabilidades, com acumulados de precipitação acima de 50 mm no Paraná e Santa Catarina. Em algumas áreas do norte do Paraná, e oeste de Santa Catarina, os acumulados poderão ultrapassar 150 mm (tons em vermelho). No sul do Rio Grande do Sul, os acumulados terão menores volume, contudo, as temperaturas estarão elevadas.

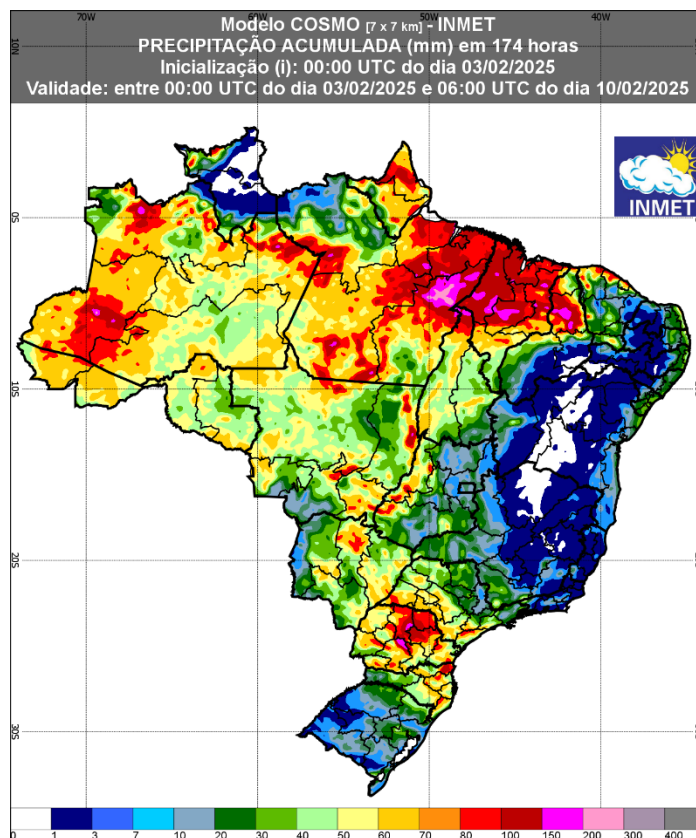


Figura 3: Previsão de chuva (27 de janeiro a 03 de fevereiro de 2025). Fonte: INMET

2.2 Temperatura (período de 03 a 10 de fevereiro de 2025)

Para os próximos dias, temperaturas máximas permanecem elevadas em grande parte das Região Norte e Nordeste com valores entre 26°C e 36°C, podendo ultrapassar 38°C em algumas localidades do interior do Nordeste. Na Região Centro-Oeste, a semana inicia com temperaturas máximas mais amenas, variando entre 26°C e 30°C em grande parte da região. No decorrer da semana, as temperaturas devem elevar-se, variando entre 28°C e 34°C, com maiores valores sobre o oeste do Mato Grosso do Sul. Na Região Sudeste, os valores estarão entre 24°C e 34°C, enquanto na Região Sul, uma onda de calor deixará as temperaturas elevadas no Rio Grande do Sul, com valores previstos entre 30°C e 38°C, podendo ultrapassar 40°C em algumas localidades. Nas demais áreas da região, as máximas irão oscilar entre 22°C e 30°C.

Especificamente no dia 04 de fevereiro (Figura 4), a temperatura máxima estará entre 26°C e 34°C na Região Norte, enquanto que no Nordeste, as temperaturas oscilarão entre 28°C e 36°C, ultrapassando 38°C em algumas localidades do interior. Em grande parte da Região Centro-Oeste, está previsto temperatura máxima entre 26°C e 30°C, com maiores temperaturas previstas para o oeste do Mato Grosso do Sul e sul do Mato Grosso, onde as máximas podem superar os 34°C. Na Região Sudeste, as temperaturas ficarão entre 26°C e 34°C. Na Região Sul, a onda de calor ainda deixará as temperaturas elevadas no Rio Grande do Sul, ultrapassando 40°C em algumas localidades. Nas demais áreas da região, as temperaturas ficarão entre 22°C e 28°C.

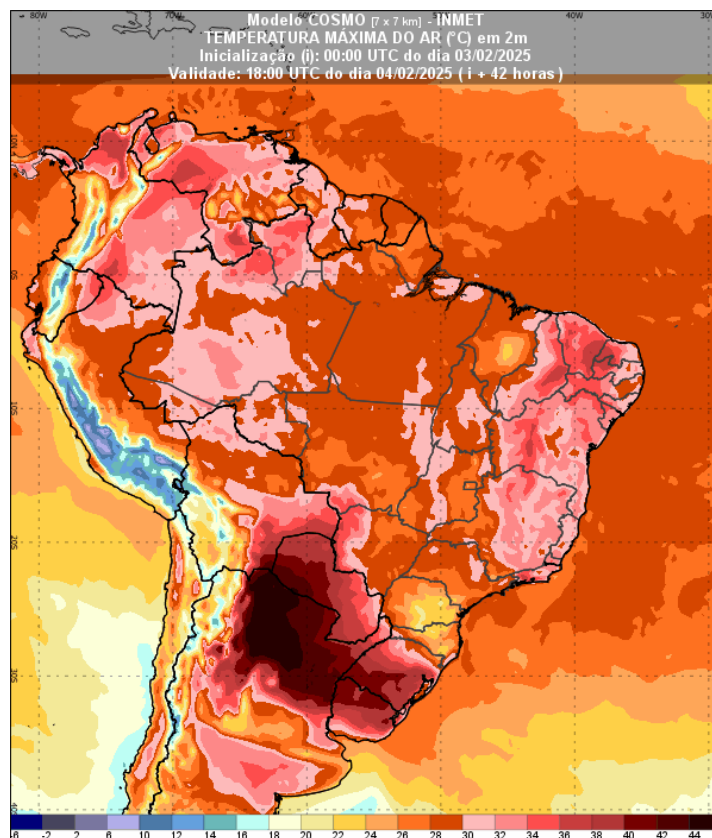


Figura 4: Previsão de temperatura máxima para o dia 04 de fevereiro de 2025 às 15h (horário de Brasília). Fonte: INMET

As temperaturas mínimas seguirão entre 22°C e 26°C na Região Norte, enquanto no Nordeste, as mínimas devem variar entre 20°C e 26°C, com menores valores nas regiões de serra da Bahia e de Pernambuco. No Centro-Oeste, espera-se que as mínimas fiquem entre 20°C e 26°C ao longo da semana, enquanto que na Região Sudeste, as temperaturas variam entre 18°C e 24°C, com menores temperaturas na região serrana de Minas Gerais. Na Região Sul, as mínimas estarão elevadas no início da semana e destaque para o oeste do Rio Grande do Sul, onde podem ser registrados valores de até 28°C. Nas demais áreas da região, os valores ficam entre 16°C e 24°C. A partir do dia 08/02, a tendência é de diminuição das temperaturas mínimas no Rio Grande do Sul.

No dia 05 de janeiro, as temperaturas mínimas na Região Norte estarão entre 24°C e 26°C, enquanto no Nordeste estarão entre 20°C e 26°C. Na Região Centro-Oeste, as mínimas ficarão entre 22°C e 26°C, enquanto na Região Sudeste variará entre 18°C e 24°C. Na Região Sul, estão previstas mínimas entre 20°C e 28°C, com maiores temperaturas no sudoeste do Rio Grande do Sul, devido a atuação da onda de calor.

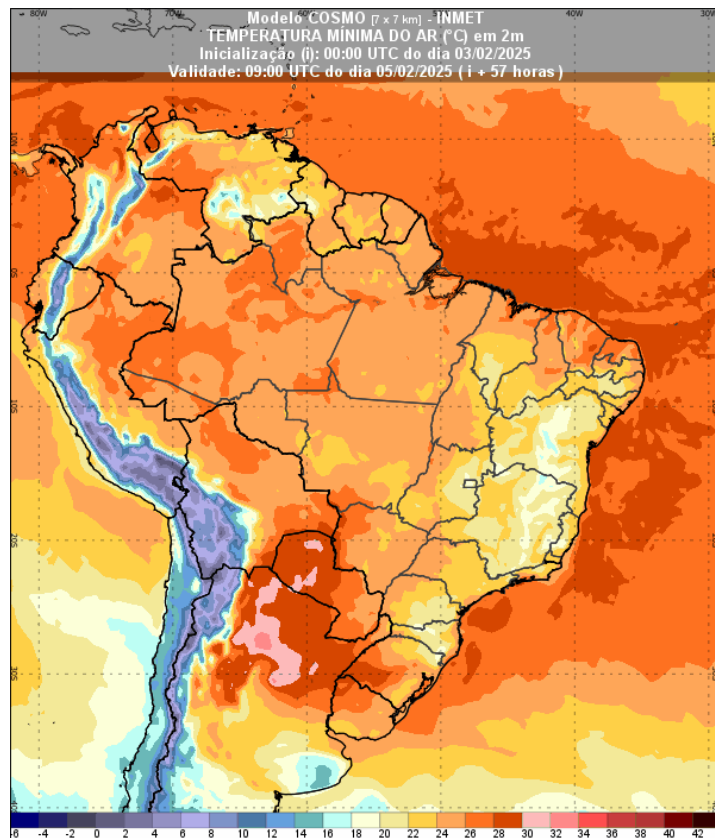


Figura 5: Previsão de temperatura mínima para o dia 05 de janeiro de 2025 às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET

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)

Contato: acs.inmet@inmet.gov.br