



INFORMATIVO METEOROLÓGICO N°15/2023

1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação

Na Figura 1 são apresentados os volumes de chuva registrados entre os dias 12 e 16 de abril de 2023. Foram observados acumulados de chuva maiores que 50 mm (tons em azul) em parte do Amazonas, sul de Roraima, nordeste do Pará, noroeste do Maranhão, além de áreas pontuais do sul de Minas Gerais, Mato Grosso, Goiás, Distrito Federal, São Paulo, Rio de Janeiro e Espírito Santo. Já em grande parte do Nordeste, norte de Roraima, norte de Minas Gerais, entre os estados de Goiás e Tocantins, além de áreas pontuais do Amazonas, Rondônia, Mato Grosso, sul do Rio Grande do sul e oeste do Paraná não foram observados acumulados de chuva significativos nos últimos dias (tons em amarelo).

Na **Região Norte**, os maiores volumes de chuva nos últimos cinco dias foram observados nos estados do Amazonas e do Pará, com valores superiores a 85 mm. Nas demais áreas, os volumes de chuva foram inferiores a 50 mm. Destaques para as localidades de Tefé (AM), com acumulados de chuva de 132,5 mm e Tucuruí (PA) com 103,8 mm.

Na **Região Nordeste** foram registrados acumulados de chuva significativos e maiores que 80 mm no Maranhão e na Paraíba, chegando a 144,6 mm em Zé Doca (MA) e 87,9 mm em João Pessoa (PB). Em grande parte do interior da região, não houve registro de chuva. Nas demais áreas, não foram registrados volumes de chuva significativos, com acumulados inferiores a 60 mm.

Na **Região Centro-Oeste**, os maiores volumes de chuva foram observados em áreas do centro-sul de Goiás, Distrito Federal e sudoeste do Mato Grosso com valores superiores a 70 mm. Os maiores destaques foram para as estações meteorológicas de Jataí (GO) com 86,8 mm, e Pontes e Lacerda (MT), com 78,8 mm. Nas demais áreas da região, os volumes foram inferiores a 60 mm.

Já na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva foram observados principalmente no sul de Minas Gerais, Rio de Janeiro e Espírito Santo, com valores superiores a 70 mm, chegando a 110,6 mm em Parque Nacional de Teresópolis (RJ), 108,8 mm em Patrocínio (MG) e 105,4 mm em Nova Friburgo-Salinas (RJ). Nas demais áreas, não foram registrados volumes de chuva significativos, com acumulados inferiores a 60 mm.

Na **Região Sul**, por sua vez, foram observados maiores acumulados entre o litoral de Santa Catarina e Paraná, com valores maiores que 30 mm, exceto em áreas do extremo sul e norte do Rio Grande do Sul, além do oeste de Santa Catarina onde não houve registro de chuva. Os maiores destaques de acumulados de chuva foram registrados em Itapoá (SC) com 60,2 mm e Bom Jardim da Serra (SC) com 45,6 mm.

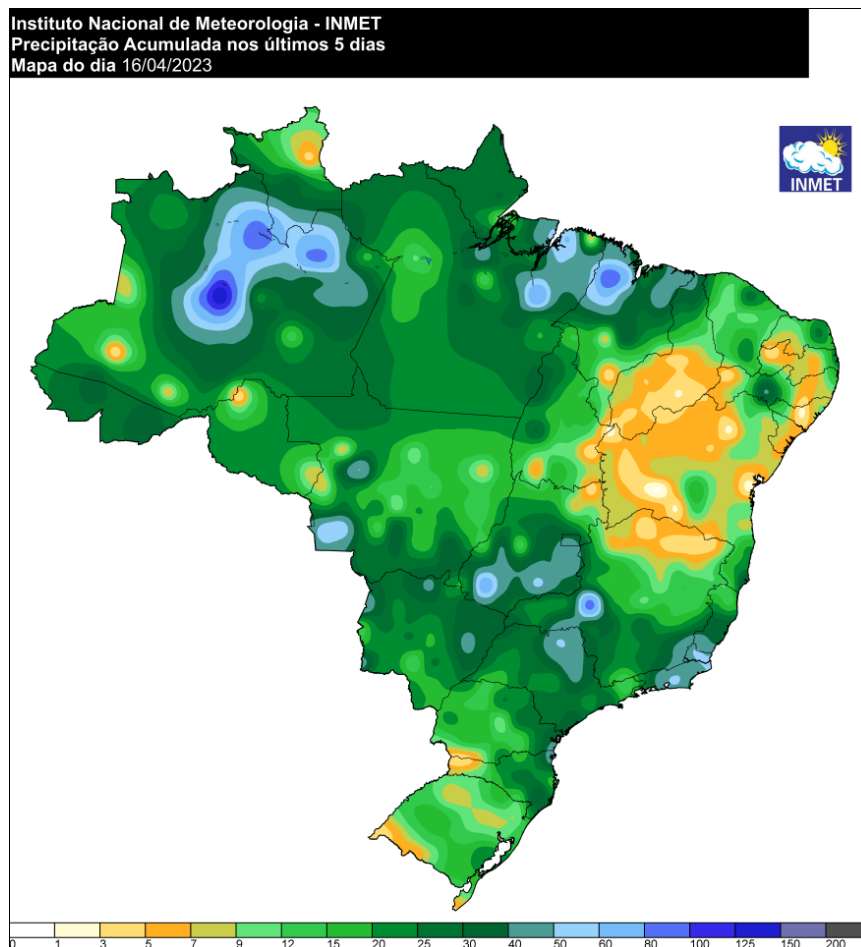


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 12 e 16 de abril de 2023. Fonte: INMET.

1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias foram observados valores de temperatura máxima acima de 30°C (tons em vermelho e rosa) em grande parte do País, com valores extremos de temperatura máxima ultrapassando 36°C em áreas entre os estados de Roraima, Alagoas, Minas Gerais, Bahia e Espírito Santo, observados principalmente no dia 15/04 (Figura 2a). Os maiores valores de temperatura máxima neste dia foram registrados nas estações meteorológicas de Boa Vista (RR) com 38,1°C, Araçuaí (MG) com 37,6°C e São Romão (MG) com 37,2°C.

Em relação à temperatura mínima, nos últimos cinco dias foram observadas temperaturas inferiores a 20°C no centro-sul do País, enquanto que na faixa norte, os valores oscilaram entre 22 e 24°C, chegando a 26°C no norte de Roraima. No dia 14/04 (Figura 2b), as mínimas chegaram a 6,8°C em Bagé (RS), 7,2°C em Dom Pedrito (RS) e 7,8°C em Santana do Livramento (RS).

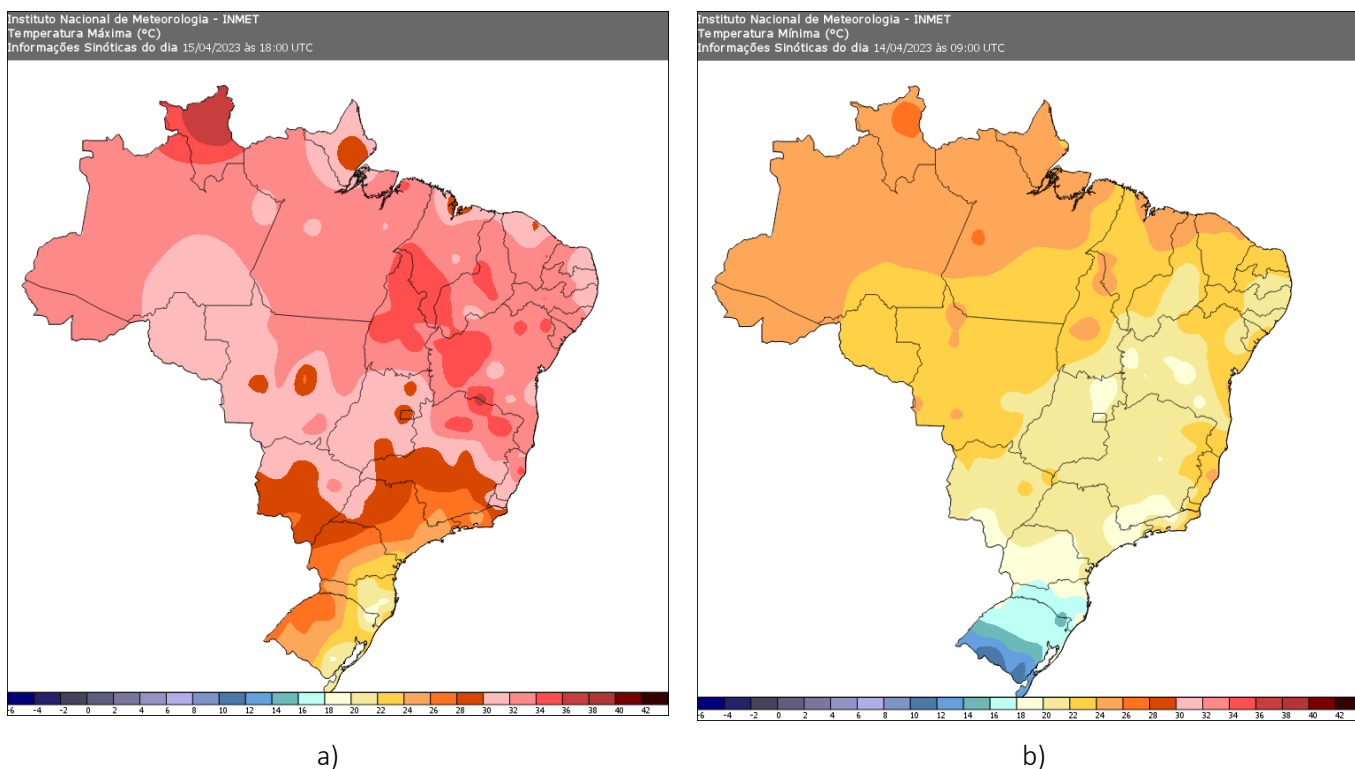


Figura 2: a. Temperatura máxima no dia 15 de abril de 2023 às 15 h (horário de Brasília). b. Temperatura mínima no dia 14 de abril de 2023 às 06 h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação

A previsão de chuva acumulada entre os dias 17 e 24 de abril de 2023 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, são previstos maiores volumes de chuva (tons laranja, vermelho e rosa) com valores superiores a 70 mm em áreas das Regiões Norte e Nordeste, além de áreas pontuais dos Estados do Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Goiás, São Paulo, norte de Minas Gerais, Paraná e Santa Catarina. Na faixa norte do País, as chuvas devem ser ocasionadas pela combinação do calor e alta umidade com a Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) no decorrer da semana. Enquanto em áreas de Santa Catarina, incluindo as regiões Centro-Oeste e Sudeste, a chegada de um sistema frontal deve contribuir com chuvas mais expressivas entre os dias 18 e 22/04. Já em grande parte da Região Sul, noroeste de São Paulo, centro-sul de Minas Gerais e Goiás, além do interior do Nordeste, há previsão de pouca chuva na maioria dos dias (tons em branco e azul).

Para a **Região Norte** são previstos volumes de chuva maiores que 50 mm em grande parte da região, e que podem ultrapassar 80 mm em grande parte do Amazonas, norte do Amapá e Roraima, além de áreas do centro-norte e sudoeste do Pará e oeste de Rondônia. Em contrapartida, poucas chuvas são previstas para o Acre, grande parte de Rondônia, Tocantins e centro-sul do Pará, com valores inferiores a 50 mm.

Na **Região Nordeste** estão previstos chuvas expressivas em grande parte da faixa norte da região, com volumes que podem ultrapassar 70 mm no centro-norte do Maranhão, norte do Piauí, além da faixa oeste e sul do Ceará. Em áreas do MATOPIBA, os acumulados de chuva devem ficar entre 10 e 70 mm. Na faixa leste da região, podem ocorrer baixos acumulados de chuva, menores que 50 mm. Na parte central e nordeste da Bahia, além de áreas no Piauí, Pernambuco e Paraíba haverá predomínio de tempo seco.

No **Centro-Oeste** há previsão de acumulados de chuvas significativos que podem ultrapassar 70 mm em áreas do norte do Mato Grosso, nordeste de Goiás e áreas centrais e norte do Mato Grosso do Sul, devido ao calor e alta umidade durante o início da semana. Já a partir do dia 19/04, a passagem de um sistema frontal poderá causar chuvas nestas mesmas áreas. No restante da região, estão previstos baixos acumulados de chuvas, que podem ser inferiores a 50 mm.

Na **Região Sudeste** estão previstos acumulados de chuvas significativos em áreas centrais e litoral de São Paulo, centro-norte e sudeste de Minas Gerais, podendo ser superior a 80 mm devido a presença de áreas de instabilidade no início da semana e, no decorrer dos dias, a passagem de um sistema frontal irá contribuir com chuvas expressivas entre os dias 19 e 22/04. Em áreas do triângulo Mineiro e centrais de Minas Gerais, Rio de Janeiro e Espírito Santo, há previsão de baixos acumulados de chuvas inferiores a 50 mm.

Já na **Região Sul**, podem ocorrer acumulados de chuvas expressivos (maiores que 60 mm) no início da semana, principalmente em áreas do centro-oeste e sul do Paraná, além do extremo nordeste de Santa Catarina, ocasionadas pelo avanço do sistema frontal entre os dias 18 e 19/04. Ressalta-se que, no decorrer do dia 19/04, os ventos associados à um ciclone frontal, se intensificam entre o mar e o leste da região.

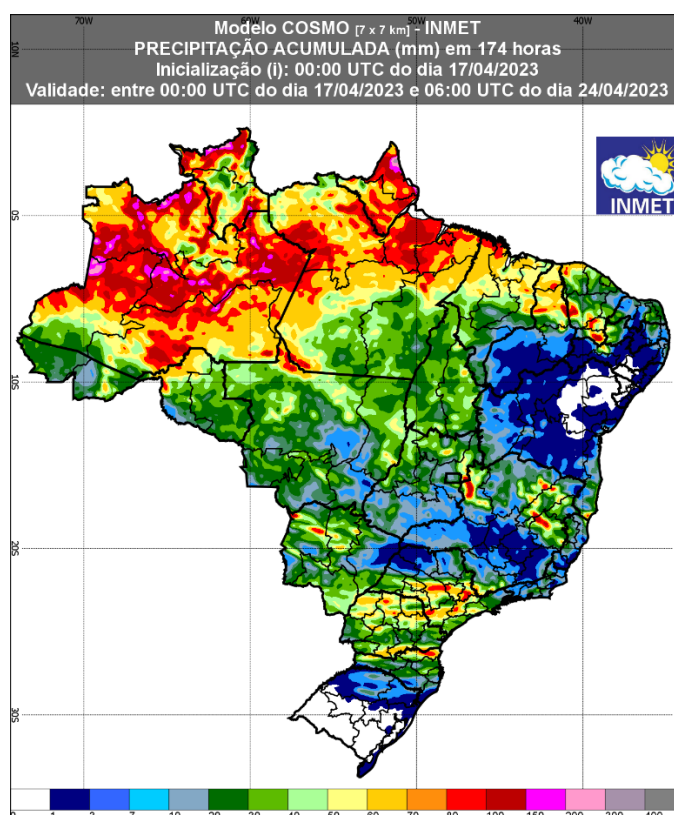


Figura 3: Previsão de chuva para a 1ª semana (17/04/2023 e 24/04/2023). Fonte: INMET.

A Figura 4 apresenta a previsão de chuva entre os dias 25 de abril e 03 de maio de 2023. De acordo com o modelo de previsão numérica, a semana poderá apresentar acumulados de chuva significativos, que podem superar os 80 mm, na faixa norte do País. Já da Região Sul, sul da Região Norte, além do sul dos Estados do Maranhão, Piauí e Ceará são previstos acumulados de chuvas que podem chegar os 70 mm. Em áreas do interior do Nordeste e área central do País, são previstos baixos acumulados de chuva, com totais inferiores a 40 mm.

Para a **Região Norte** são previstos acumulados maiores que 70 mm em praticamente toda a região, com volumes superiores a 90 mm no extremo norte e oeste da região. Já em áreas do sul de Tocantins e do Pará, os volumes de chuva poderão ser inferiores a 50 mm.

Na **Região Nordeste**, por sua vez, os acumulados de chuva podem ultrapassar 80 mm no extremo norte da região, enquanto nas demais áreas, incluindo o MATOPIBA (área que abrange os estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), os volumes de chuva previstos serão menores, não ultrapassando os 50 mm. No interior da Bahia, baixos acumulados de chuvas estão previstos.

Na **Região Centro-Oeste** são previstos baixos acumulados de chuva em praticamente toda a região, com volumes que não devem ultrapassar os 50 mm.

Já na **Região Sudeste**, são previstos baixos acumulados de chuva em praticamente toda a região, com volumes que não devem ultrapassar os 60 mm.

Na **Região Sul** há previsão de acumulados de chuvas, que não devem ultrapassar 70 mm em grande parte da região, com exceção de áreas sudoeste do Rio Grande do Sul, onde os volumes podem ser menores que 30 mm.

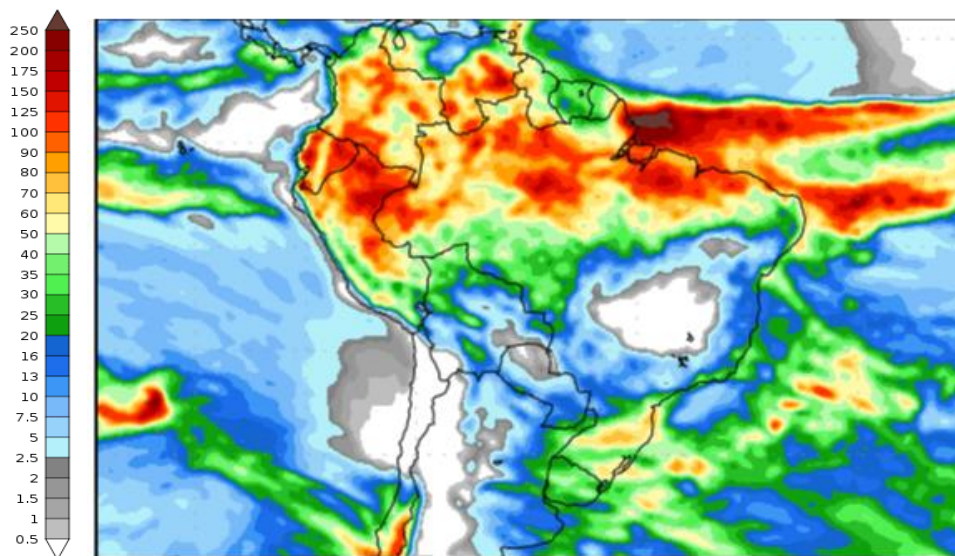


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (25/04/2023 e 03/05/2023). Fonte: GFS.

2.2 Temperatura

Para os próximos dias são previstas temperaturas máximas maiores que 26°C em grande parte do País, podendo ultrapassar os 30°C em grande parte da Região Norte e Nordeste, além de áreas pontuais da Região Centro-Oeste. No dia 19/04, as temperaturas máximas podem ficar maiores que 34°C (tons em vermelho e roseados) em uma faixa que se estende desde o centro-norte de Minas Gerais, Espírito Santo até a divisa de Pernambuco e Alagoas, além de da divisa de

Roraima com o Amazonas (Figura 5a). Nas demais áreas do País, os valores de temperatura podem ficar entre 26 e 30°C (tons em laranja), podendo ser inferiores a 24°C (tons em amarelo) entre os estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná e litoral de São Paulo (Figura 4a). Entre os dias 18 e 20/04, mas principalmente no dia 19/04, há previsão de queda de temperatura máxima devido a a passagem do sistema frontal no nordeste do Rio Grande do Sul e Santa Catarina.

Em relação à temperatura mínima, a previsão indica valores acima de 20°C em grande parte do País durante toda a semana, enquanto no norte da Região Sul e leste da Região Sudeste, as temperaturas poderão ser mais amenas, não ultrapassando 18°C. Na Figura 5b é apresentada a previsão de temperatura mínima para o dia 23 de abril às 6h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas mínimas deverão variar entre 22 e 26°C em grande parte das regiões Norte, Centro-Oeste e Nordeste (tons em amarelo e laranja). Já nas regiões Sudeste e Sul, as temperaturas mínimas podem ficar entre 18 e 22°C (tons em branco e bege), podendo ser menores que 10°C (tons em azul) em áreas serranas do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná.

É importante destacar que, uma massa de ar frio deverá atingir a Região Sul a partir desta terça-feira (18/04), se intensificando entre a quarta e quinta-feira (19 e 20/04), com previsão de 0°C ou temperaturas negativas e possibilidade de ocorrência de geada em áreas serranas, especialmente no sul do Paraná, planaltos sul e norte catarinenses e nordeste do Rio Grande do Sul. Na Serra da Mantiqueira em São Paulo, há pequena chance de geada ao amanhecer do dia 21/04. Confira: [Frio atinge grande parte do Brasil nesta semana.](#)

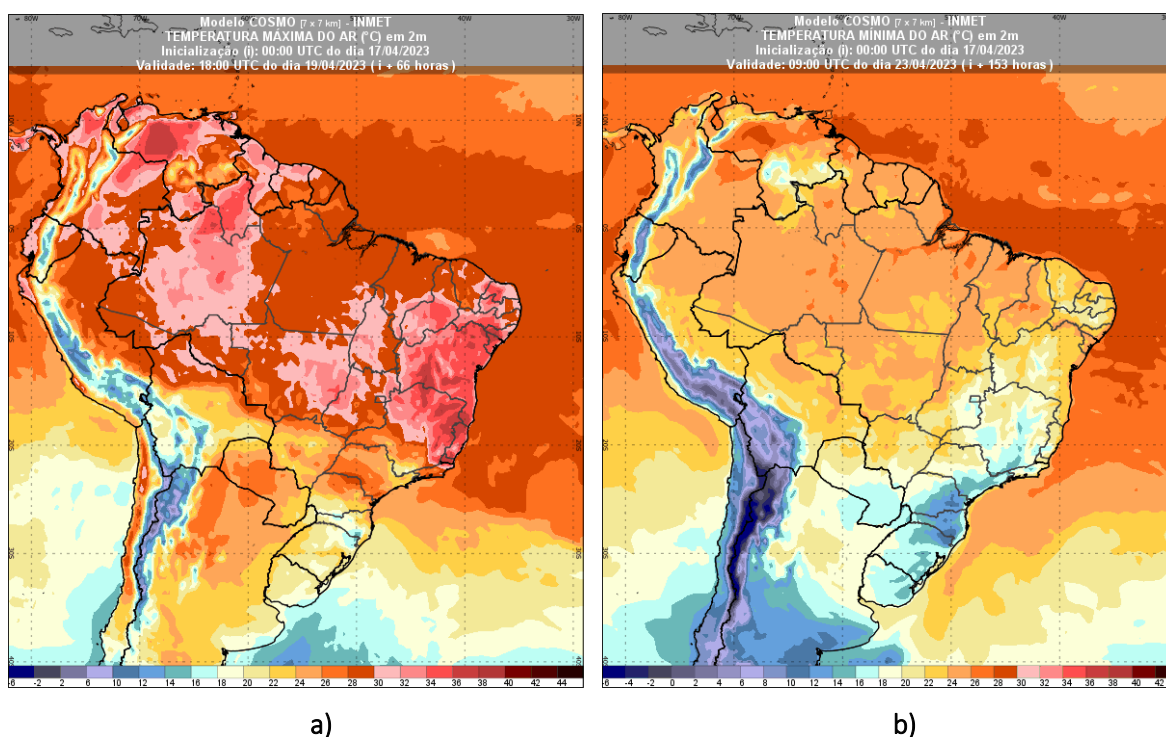


Figura 5: a. Previsão de temperatura máxima para o dia 19 de abril de 2023 às 15h e b. Previsão de temperatura mínima para o dia 23 de abril de 2023 às 6h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

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.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)