

## 1. Condições de Tempo Observadas

### 1.1 Precipitação

Na Figura 1, são apresentados os acumulados de chuva registrados entre os dias 09 e 13 de março de 2022. Os maiores acumulados concentraram-se principalmente na faixa norte do Nordeste, na Região Norte e na Região Sul, com acumulados superiores a 100 mm. Em grande parte do leste de Minas Gerais, Espírito Santo e sul da Bahia, os acumulados de chuva não ultrapassaram os 20 mm.

Na **Região Norte**, foram observados maiores acumulados de chuva no Acre, noroeste do Pará e sudeste de Rondônia, com valores entre 50 e 170 mm. Destaques para as localidades de Monte Alegre (PA), onde a precipitação acumulada foi de 168 mm e somente no dia 11/03 foi registrado um acumulado de 134,8 mm, enquanto em Vilhena (RO), o valor acumulado de chuva foi de 106 mm.

Na **Região Nordeste**, os maiores acumulados de chuva, entre 50 e 270 mm, foram observados no norte do estado do Maranhão, Piauí e Ceará, enquanto no oeste da Bahia e interior de Pernambuco e Alagoas, os acumulados não chegaram a 10 mm. Nas Estações Meteorológicas de Chapadinha (MA), os acumulados de chuva chegaram a aproximadamente a 272 mm, e em Zé Doca (MA), os acumulados de chuva foram em torno de 121 mm.

Já na **Região Centro-Oeste**, as chuvas mais significativas ocorreram em porções do centro-norte de Mato Grosso do Sul, oeste de Goiás e Mato Grosso, registrando acumulados de até 107 mm em Campo Grande (MS) no dia 12/03. Em Iporá (GO), os volumes de chuva no dia 13/03 foram de 76 mm.

Na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva concentraram-se em áreas do Triângulo Mineiro e Sul de Minas e no estado de São Paulo, com chuvas superiores a 50 mm. De acordo com as Estações Meteorológicas do INMET foram registrados volumes de chuva de 116 mm em Monte Verde (MG) e 91 mm em Sorocaba (SP). Nas demais áreas, principalmente no centro e norte de Minas Gerais e no Espírito Santo, os acumulados ficaram abaixo de 10 mm.

Na **Região Sul**, por sua vez, os maiores acumulados de chuva concentraram nos estados de Santa Catarina e Paraná, com valores superiores a 100 mm. Em Rio Negrinho (SC), foram registrados acumulados de 117 mm e em Paranapoema (PR), a chuva acumulada ficou em torno de 113 mm.

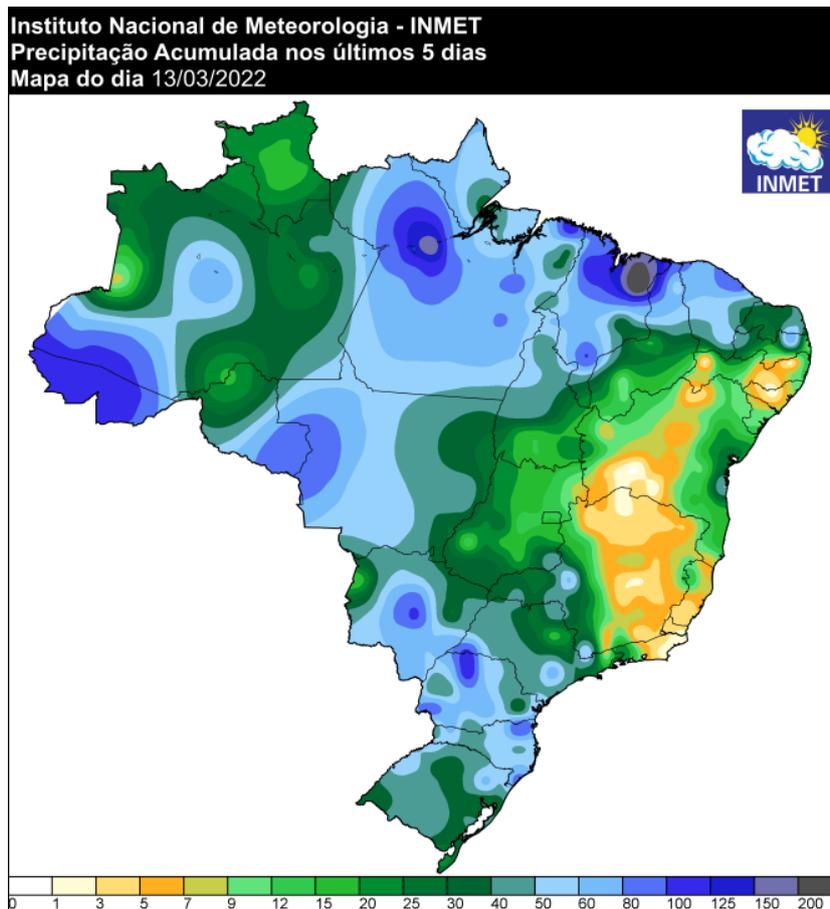


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 09 e 13 de março de 2022. Fonte: INMET.

## 1.2 Temperatura

Durante os últimos cinco dias, valores de temperatura máxima acima de 30°C foram observados em grande parte do Brasil, com valores extremos de temperatura máxima, chegando a quase 40°C, que foram observados principalmente no dia 10 de março (Figura 2). Os maiores valores de temperatura máxima foram registrados nas Estações Meteorológicas de Três Lagoas (MS), com 37,7°C, Realengo (RJ), com 37,4°C e no Rio de Janeiro – Vila Militar (RJ), a temperatura máxima foi de 37,3°C. Além disso, uma massa de ar frio causou diminuição da temperatura no extremo sul do país e região serrana de Santa Catarina e Rio Grande do Sul, registrando valores de temperatura mínima menores que 12°C, chegando a 8,9°C em Bom Jardim da Serra (SC) e 10°C em Bagé (RS), no dia 12/03.

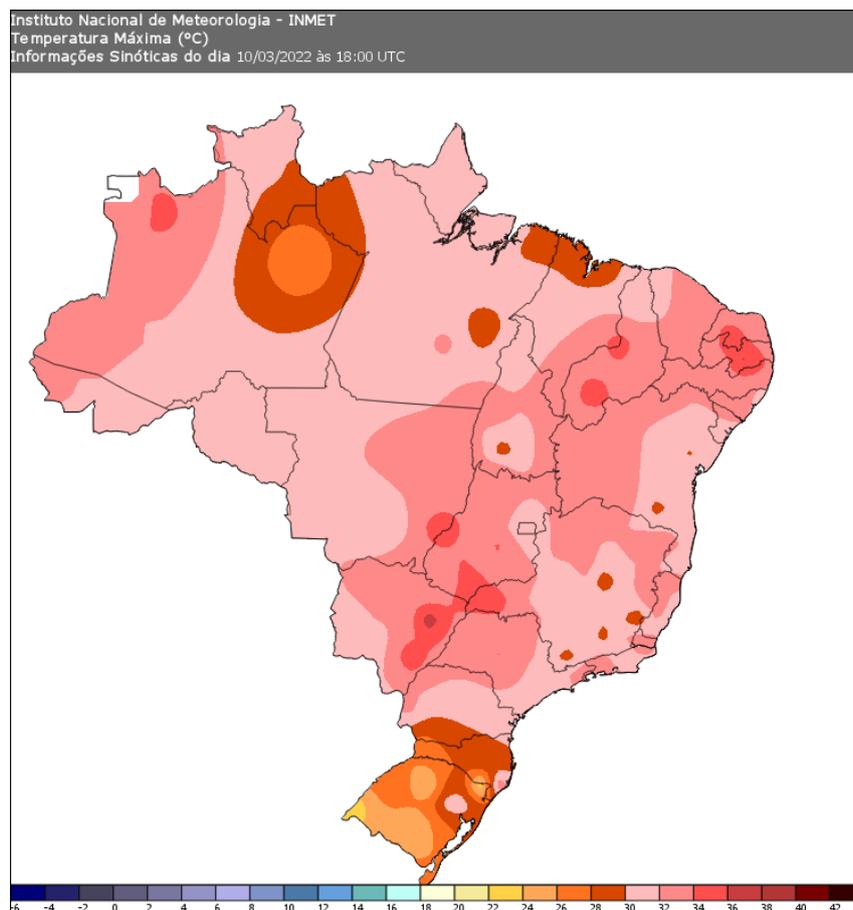


Figura 2: Temperatura máxima no dia 10 de março de 2022 às 15 horas. Fonte: INMET.

## 2. Previsão de Tempo

### 2.1 Precipitação

A previsão de chuva acumulada entre os dias 14 e 21 de março de 2022 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, os maiores acumulados são previstos em grande parte da Região Norte, norte do Mato Grosso, áreas do Maranhão, Piauí, Ceará e litoral de São Paulo e Rio de Janeiro.

Para a **Região Norte**, são previstos maiores acumulados de chuva no sul dos estados do Amazonas e Pará e norte de Rondônia, com acumulados ficando entre 80 e 200 mm. Para os estados do Amapá e Roraima, os acumulados de chuva previstos ainda continuam baixos, não ultrapassando os 80 mm.

Na **Região Centro-Oeste**, os volumes de chuva poderão ocorrer entre 80 e 200 mm em áreas do norte do Mato Grosso, enquanto os acumulados de chuva previstos no Mato Grosso do Sul e grande parte de Goiás não devem passar de 60 mm.

Na **Região Nordeste**, são esperados acumulados abaixo de 10 mm em grande parte do estado da Bahia, além de baixos acumulados, entre 10 e 50 mm no leste da região. Os maiores acumulados de chuva estão previstos para os estados do Ceará, norte do Piauí e Maranhão, podendo chegar a 200 mm.

No **MATOPIBA** (área que engloba os estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), os acumulados de chuva previstos poderão variar entre 40 e 100 mm em grande parte da região, porém no Maranhão e norte do Tocantins, são previstos acumulados de chuva superiores a 150 mm nos próximos dias.

Já na **Região Sudeste**, a previsão indica volumes de chuva significativos no litoral paulista, chegando a 150 mm. No estado de São Paulo e sul de Minas Gerais, os acumulados de chuva devem ficar entre 30 e 50 mm. No Espírito Santo e grande parte do centro-norte e leste de Minas Gerais, são previstos acumulados abaixo de 20 mm.

Para a **Região Sul** do país, os maiores volumes de chuva, entre 60 e 150 mm, são previstos no oeste de Santa Catarina e sul do Paraná. Nas demais áreas da região, não estão previstos grandes acumulados de chuva que ultrapassem os 60 mm.

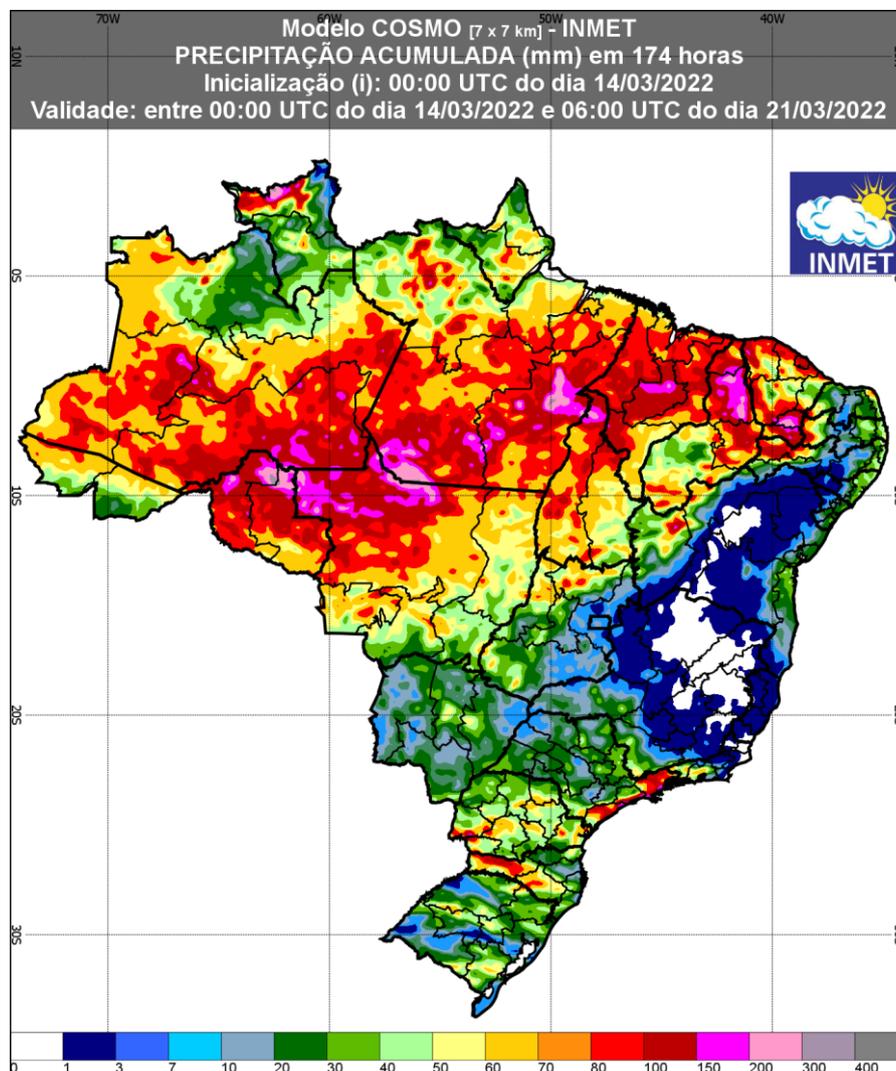


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana (14/03/2022 e 21/03/2022). Fonte: INMET.

Na Figura 4 é apresentada a previsão de chuva entre os dias 22 e 30 de março de 2022. De acordo com o modelo de previsão numérica GFS, a semana poderá apresentar grandes acumulados de chuva em parte da Região Norte, no Maranhão e Piauí, além da Região Centro-Oeste do país.

Para a **Região Norte**, são previstos acumulados entre 50 e 150 mm nos estados do Acre, Amazonas, Amapá e Pará. Nas demais áreas, principalmente em Roraima, os acumulados de chuva previstos não deverão ultrapassar os 60 mm.

Na **Região Centro-Oeste**, as chuvas deverão ser inferiores a 90 mm em praticamente toda a região. Acumulados de chuva inferiores a 50 mm são previstos para o Mato Grosso do Sul e sul do Mato Grosso, enquanto em Goiás, os acumulados poderão ser um pouco maiores, chegando a 60 mm.

Para a **Região Sudeste**, os maiores acumulados previstos serão inferiores a 60 mm em toda a região, o que não descarta a possibilidade de maiores acumulados em pontos isolados. Em áreas central, norte e leste de Minas Gerais e no estado do Espírito Santo, os volumes previstos não devem exceder os 20 mm.

Na **Região Nordeste**, por sua vez, são previstos menores acumulados de chuva que não deverão ultrapassar os 20 mm em grande parte da Bahia. No leste da região, os volumes de chuva poderão ficar entre 20 e 50 mm, enquanto nos estados do Maranhão e Piauí, os acumulados previstos poderão chegar a 150 mm.

No **MATOPIBA** (área que engloba os estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia), os acumulados de chuva previstos poderão variar entre 20 mm em partes da Bahia e valores maiores que 100 mm no Piauí, Tocantins e Maranhão.

Na **Região Sul**, os volumes de chuva previstos em praticamente toda a região ficarão entre 20 e 50 mm. Na porção oeste do estado de Santa Catarina e Paraná, este acumulado poderá ser superior a 80 mm.

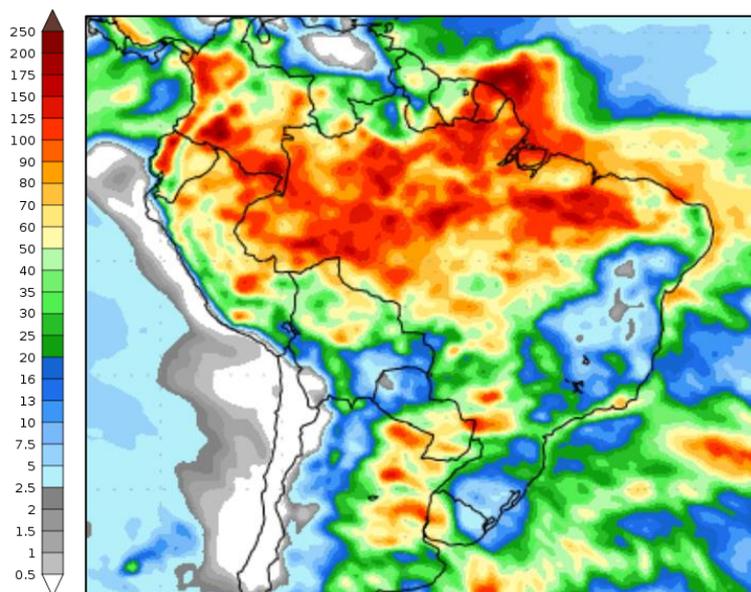


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (22/03/2022 e 30/03/2022). Fonte: GFS.

## 2.2 Temperatura

Para os próximos dias, as temperaturas máximas se manterão elevadas, acima de 26°C nas regiões central e norte do país, enquanto no Nordeste, Sudeste e áreas do Mato Grosso do Sul, Goiás, e norte do Paraná, as temperaturas máximas poderão passar dos 30°C. O modelo também prevê redução das temperaturas mínimas, abaixo de 16°C, principalmente na Serra de Santa Catarina e extremo sul do país.

A Figura 5 apresenta a previsão de temperatura máxima para o dia 18 de março às 15h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas deverão variar entre 26 e 30°C em grande parte das regiões Centro-Oeste, Norte, parte oeste da Região Nordeste e no estado de Santa Catarina. Em áreas da Região Sudeste e leste da Região Nordeste, os valores de temperatura máxima neste dia poderão ultrapassar os 30°C.

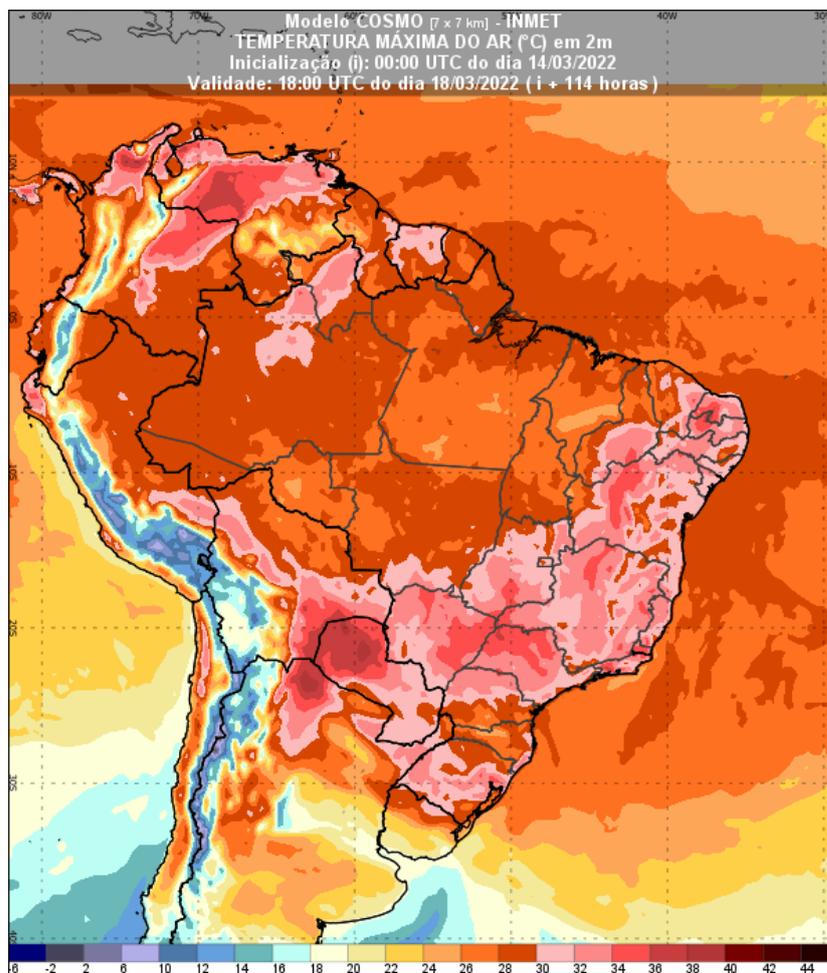


Figura 5: Previsão de temperatura máxima para o dia 18 de março de 2022 às 15h (horário de Brasília). Fonte: INMET.

Acompanhe a atualização das previsões na página inicial do INMET, onde diariamente, também são divulgados os avisos meteorológicos especiais.

Sigam o INMET em suas Redes Sociais:

**Instagram:** @inmet.oficial

**Twitter:** @inmet\_

**Facebook:** @INMETBR

**Tiktok:** @inmetoficial

**Youtube:** INMET

**LinkedIn:** /company/inmetbr