

## 1. Condições de Tempo Observadas

### 1.1 Precipitação Acumulada

O acumulado de chuva registrado entre os dias 11 e 16 de janeiro de 2022 é apresentado na Figura 1. Nesse período, as chuvas ocorreram de forma mais significativa em áreas nas Regiões Norte, Nordeste, Centro-Oeste e Sudeste do Brasil.

Na Região Norte, os maiores acumulados foram observados nos estados do Amazonas, Pará e Acre, onde os maiores acumulados variaram entre 80 mm aos 100 mm. Destaque para os totais de chuva no período nas estações do INMET de Manacapuru (AM) com 91,0 mm em Rondon do Pará (PA) com 83,8 mm.

Na Região Nordeste, os maiores acumulados foram registados ao Norte do Piauí e Maranhão, com acumulados de chuva acima de 125 mm no período, com destaque para estação de Piriipiri (PI) com 133,4 mm de chuva observado.

Na Região Centro-Oeste os maiores acumulados de chuva ficaram acima dos 80 mm, se concentraram ao norte de Goiás e centro do Mato Grosso, onde nos municípios de Iporá (GO) e Porangatu (GO) foram observados 86,8 e 80,4 mm de chuvas respectivamente.

Na Região Sudeste, os maiores acumulados de chuva foram próximos aos 80 mm ao sul de Minas Gerais e leste de São Paulo. Destaque para o volume de chuva nas estações Juiz de Fora (MG) com 73,8 mm e Ibité-Rola Moça (SP) com 73,6 mm acumulada no período.

Na Região Sul, as chuvas continuaram irregulares e escassas, onde o acumulado de precipitação em grande parte do Rio Grande do Sul foi abaixo dos 20 mm. Em parte do Paraná e Santa Catarina o acumulado de chuva ultrapassou 60 mm. Destaque para as chuvas registradas em Cambará do Sul (RS) 73,4 mm, Xanxerê (SC) e Inácio Martins (PR) com 66,2 mm no período.

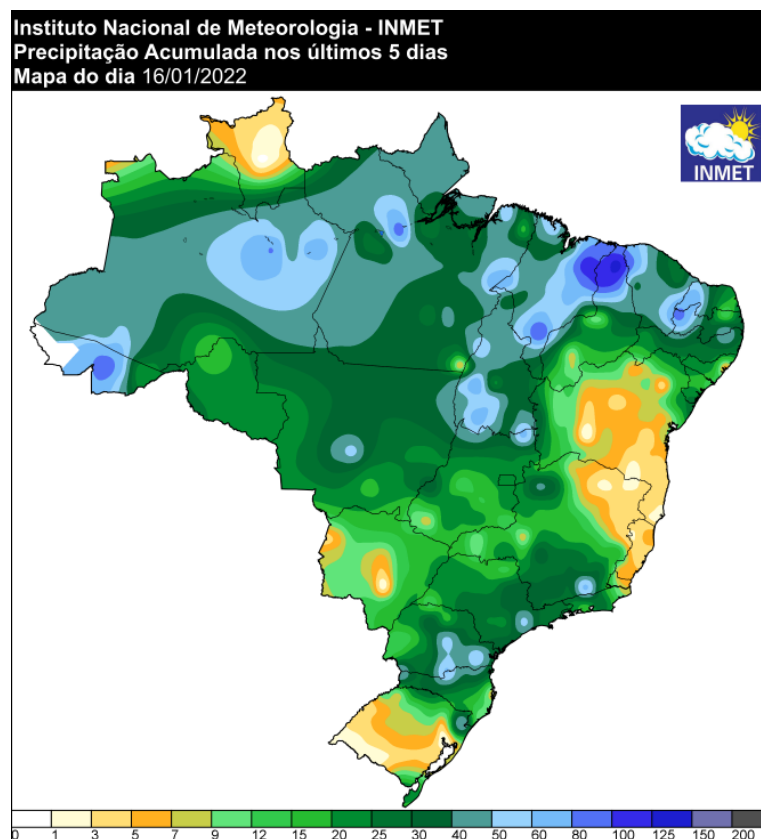


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias de 11 a 16 de janeiro de 2022. Fonte: INMET.

## 1.2 Temperatura

De forma geral, as temperaturas máximas variaram entre 26°C e 40°C sobre o Brasil no período de 11 e 16 de janeiro de 2022. As maiores temperaturas predominaram na região Sul e Norte e Nordeste do país. Já as temperaturas mínimas, às 9h UTC, ocorreram entre 10°C e 15°C, em alguns municípios das regiões sul, sudeste, centro-oeste.

A Figura 2 apresenta o mapa de temperaturas máximas registradas no dia 16 de janeiro, às 15 horas (horário de Brasília). Observa-se que as maiores temperaturas foram registradas na Região Sul do Brasil, com destaque para os municípios que registraram temperaturas acima de 41°C, como Uruguaiana, Teutônia, Quaraí, Campo Bom e com temperaturas na faixa dos 40°C, como Rio Pardo, São Gabriel, Alegrete, Santa Maria e Porto Alegre no Rio Grande do Sul. As temperaturas também estiveram elevadas, em torno de 37°C em Boa Vista (RR), 38,3°C em Jardim (MS) e 36,7°C em Votuporanga (SP).

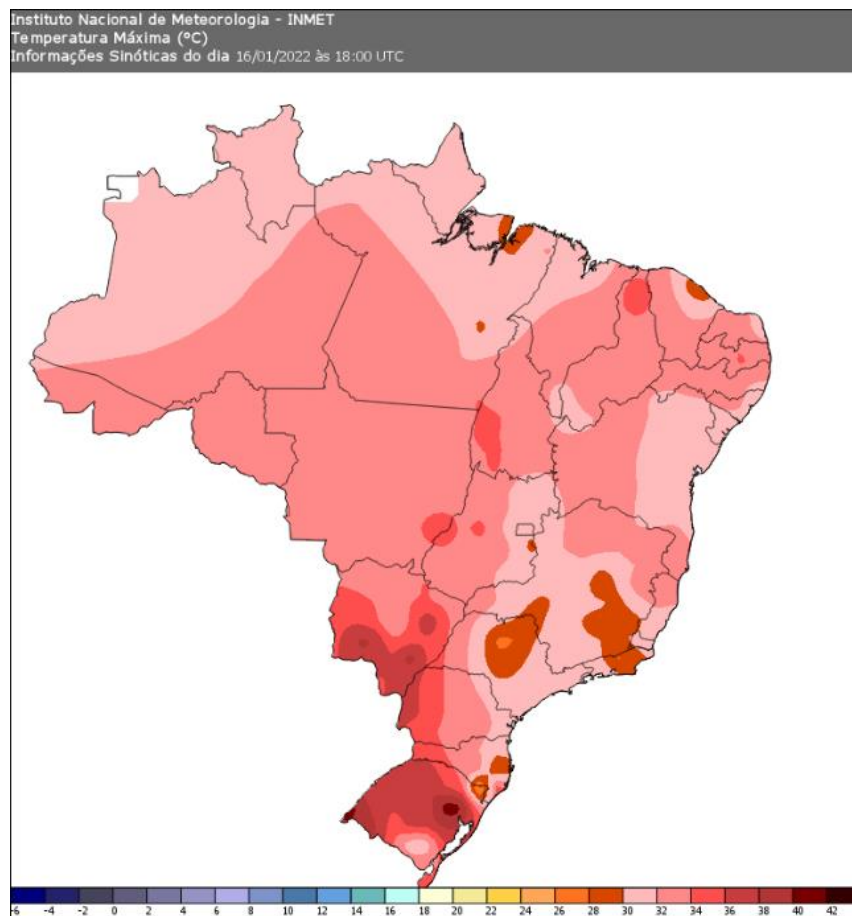


Figura 2: Temperaturas máximas no dia 16 de janeiro às 15 horas. Fonte: INMET.

## 2. Previsão de Tempo

### 2.1 Precipitação Acumulada (17 a 24 de janeiro)

A previsão de chuva acumulada entre os dias 17 e 24 de janeiro de 2022 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, os maiores acumulados tendem ocorrer em áreas nas Regiões Norte, parte da Região Nordeste e centro-oeste do Brasil.

Na Região Norte, os maiores acumulados de chuva concentram-se no norte do Pará e no Amapá, com acumulados podendo ultrapassar os 100 mm em áreas pontuais.

Na Região Centro-Oeste os maiores acumulados de chuva devem ocorrer ao norte do Mato grosso e oeste de Goiás, com acumulados próximos à faixa de 60mm.

Na Região Nordeste, os maiores acumulados de chuva se concentram ao norte do Maranhão, oeste do Piauí e leste da Bahia, com aproximadamente 50 mm, podendo alcançar 80 mm em áreas pontuais.

Na área do MATOPIBA, os maiores acumulados chuva se concentram no Tocantins e sul do Maranhão.

Na Região Sudeste, os maiores acumulados de chuva são esperados no sul de Minas Gerais e leste de São Paulo, com maiores acumulados variando entre 20 mm e 40 mm.

Na Região Sul, os maiores acumulados são previstos no sul do Rio Grande do Sul podendo alcançar até 70 mm. Ainda no leste do Paraná e Santa Catarina, o acumulado no período pode atingir 40 mm de chuva.

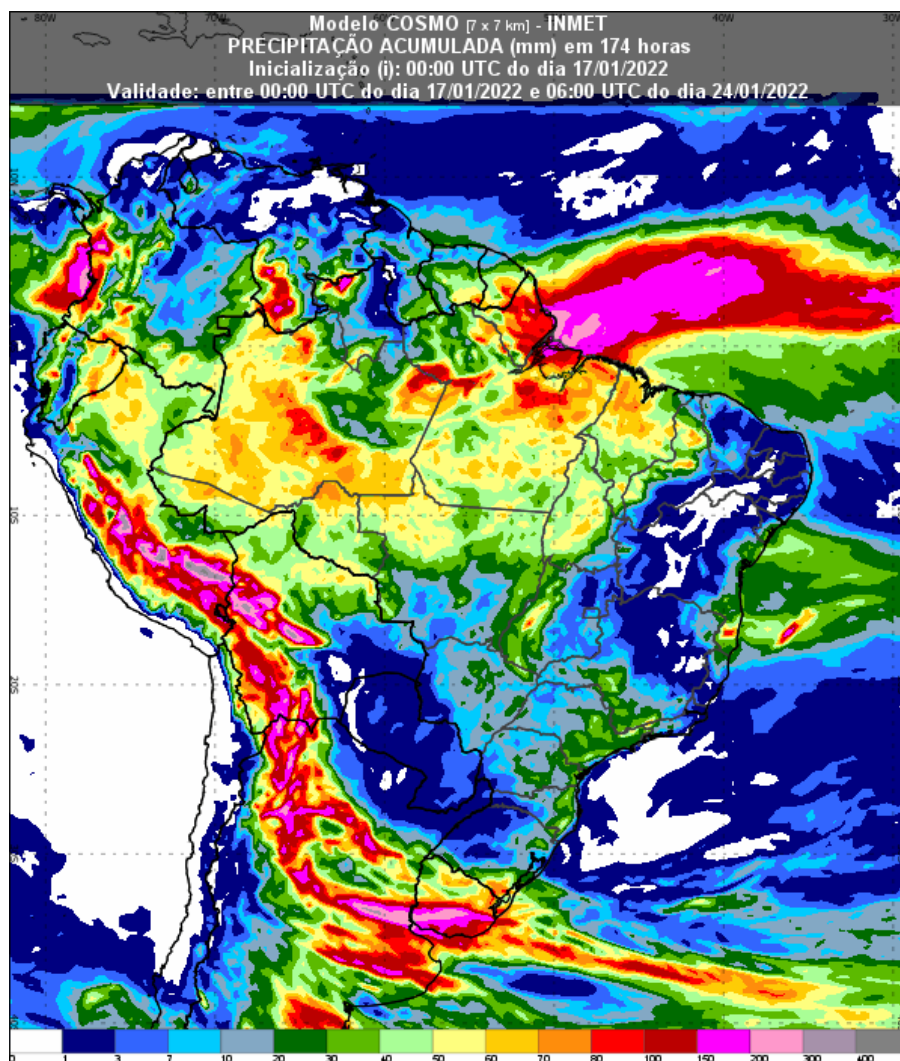


Figura 3: Previsão de chuva entre os dias 17 e 24 de janeiro de 2022. Fonte: INMET.

A previsão de acumulado de chuva entre os dias 25 de janeiro a 2 de fevereiro de 2022 é apresentada na Figura 4. De acordo com o modelo de previsão numérica, as chuvas devem voltar a ocorrer de maneira mais significativa na região Sudeste e Centro-Oeste.

Na Região Norte os maiores acumulados tendem a se concentrar ao leste da região, variando entre 90 mm e 150 mm.

Na região Centro-Oeste, os acumulados de chuva também devem variar entre 90 mm a 150 mm, com maior concentração ao leste do Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e oeste de Goiás.

Na região Sudeste, os acumulados de chuva devem variar de 100 mm a 150 mm em áreas ao sul de Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro.

Na Região Nordeste e área do MATOPIBA, o acumulado de chuva tende a ser próximo aos 100 mm em áreas ao sul do Maranhão, Piauí e Tocantins.

Na Região Sul, em grande parte do Rio Grande do Sul são previstos volumes de chuva inferiores aos 20 mm, nas demais áreas os maiores acumulados tendem a alcançar a faixa dos 60 mm, com maior concentração no leste de Santa Catarina e oeste do Paraná.

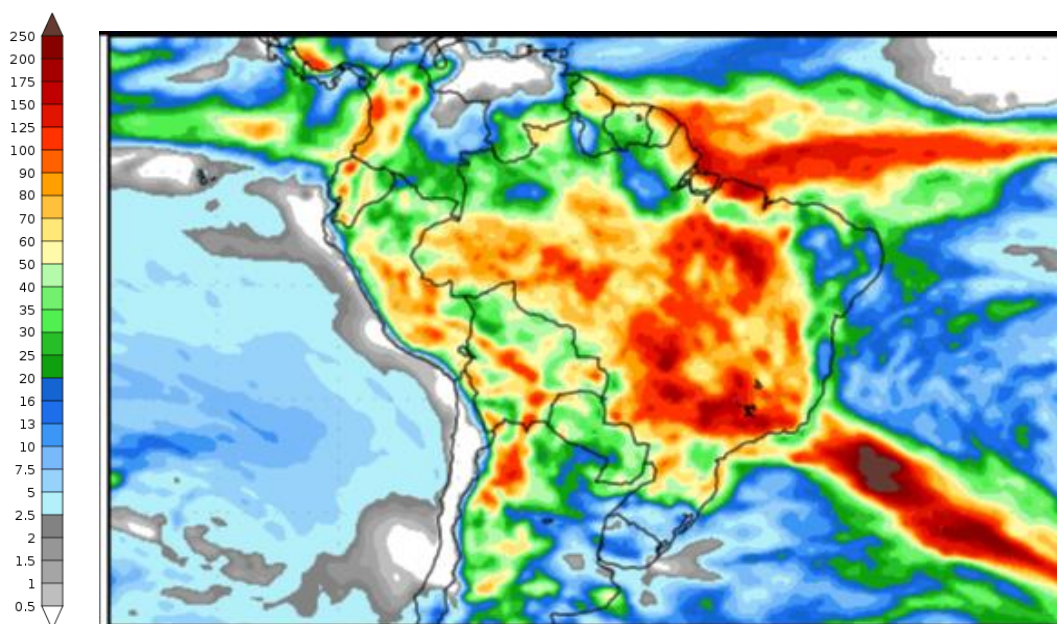


Figura 4: Previsão de acumulado de chuva para a 2ª semana (25 de janeiro e 2 de fevereiro de 2022). Fonte: GFS.



## 2.2 Temperatura

As temperaturas máximas deverão se manter elevadas em grande parte do Brasil, pelo menos, até o dia 23 de janeiro de 2022, com destaque para as regiões Sul, Sudeste e Nordeste.

A Figura 5 apresenta a previsão de temperatura máxima para os dias 18 e 23 de janeiro às 15 horas (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas deverão variar entre 26°C e 42°C, com os maiores valores esperados na Região Sul, avançando para as regiões Sudeste e Centro-Oeste do Brasil, no Mato Grosso do Sul e oeste de São Paulo podem alcançar a faixa dos 38°C.

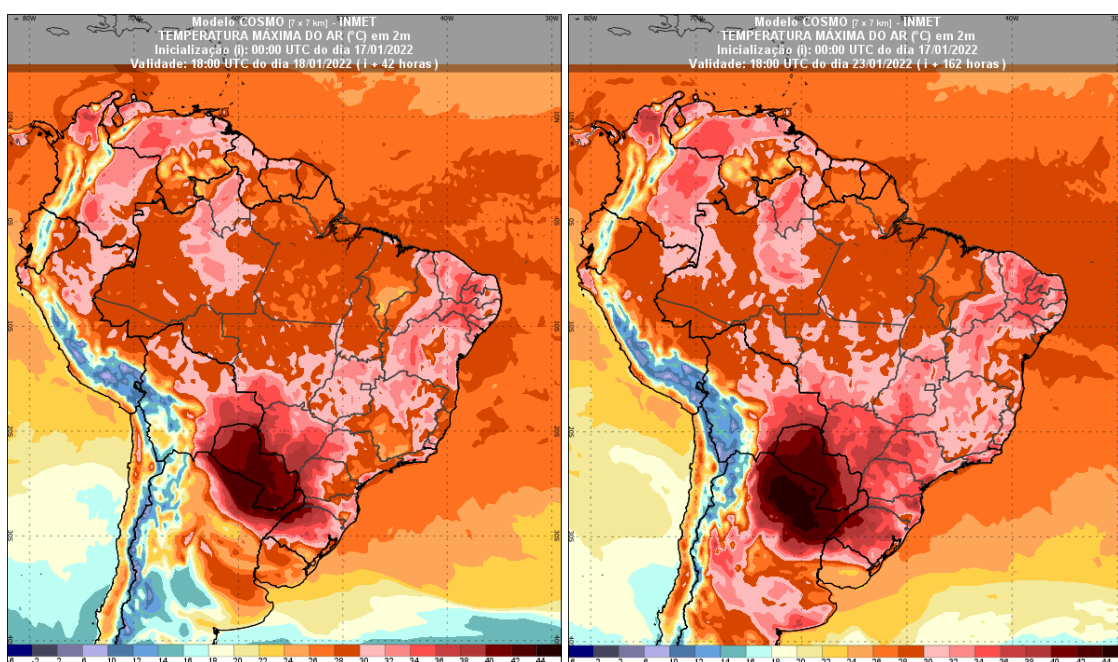


Figura 5: Temperatura máxima para 18 e 23 de janeiro de 2022 às 15 horas. Fonte: INMET.

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