

1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação Acumulada

O acumulado de chuva registrado entre os dias 29 de dezembro e 2 de janeiro de 2022 é apresentado na Figura 1. Nesse período, as chuvas ocorreram de forma mais significativa em áreas nas regiões Norte, Centro-Oeste e Sudeste do Brasil.

Na Região Norte, os maiores acumulados foram nos estados do Amazonas e Tocantins, onde os acumulados variaram entre 50 a 150 mm. Destaque para os totais de chuva no período nas estações do INMET de Eirunepé (AM), com 147,4 mm em Araguaína (TO) com 118,0 mm.

Na Região Nordeste, os maiores acumulados foram no extremo oeste da Bahia, oeste da Paraíba e norte do Piauí, com acumulados acima de 100 mm no período, com destaque para estações em São Gonçalo (PB) com 125,5 mm e Teresina (PI) com 227,7 mm.

Na Região Centro-Oeste os maiores acumulados de chuva, acima de 100 mm, se concentraram no oeste de Goiás. Destaque para os totais de chuva no período nas estações automáticas do INMET de Cristalina com 135,0 mm e Silvania 102,6 mm.

Na Região Sudeste, os maiores acumulados de chuva foram próximos aos 100 mm no centro de Minas Gerais, norte de São Paulo e Rio de Janeiro. Destaque para Estação Meteorológica de Belo Horizonte (MG) com 160,1mm e Franca (SP) com 167,9 mm no período. As estações de Itaperuna e Paraty no estado do Rio de Janeiro registraram acumulados de chuva em 24 horas de 90,6 mm no dia 29/12 e 96,0 mm no dia 31/12 respectivamente.

Em grande parte da Região Sul, as chuvas continuaram escassas e irregulares, com valores próximos a 30 mm ao norte de Santa Catarina e grande parte do Paraná. Os maiores volumes de chuvas acima de 50 mm, foram registrados no norte do Paraná. Destaque para o volume acumulado de chuva de 111,0 mm em Londrina (PR) no dia 30 de dezembro de 2021.

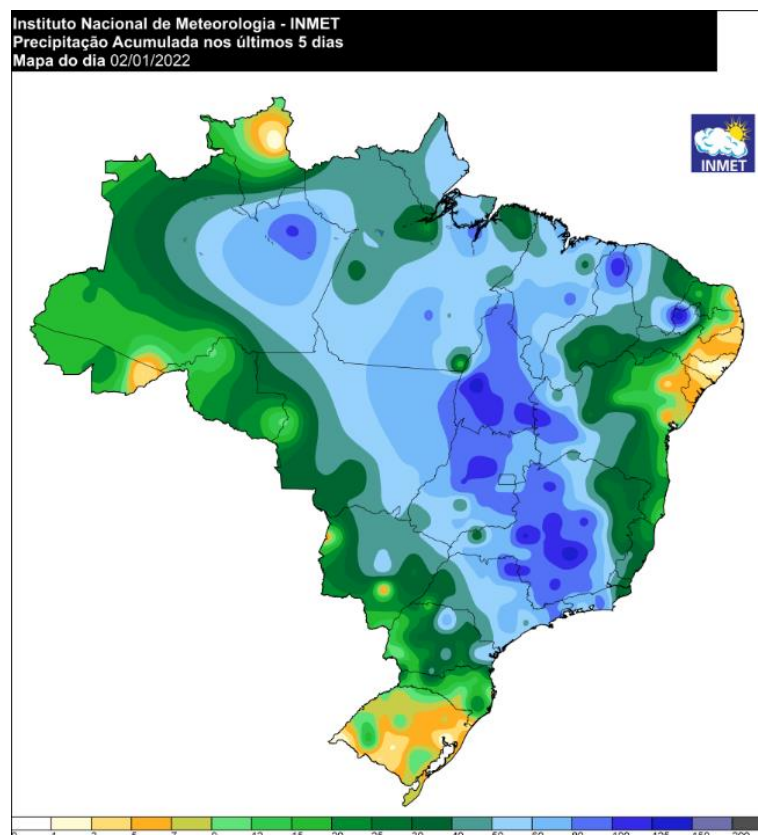


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias de 29 de dezembro de 2021 a 2 de janeiro de 2022.
Fonte: INMET.

1.2 Temperatura

De forma geral, as temperaturas máximas variaram entre 20 e 40°C sobre o Brasil no período de 29 de dezembro de 2021 a 02 de janeiro de 2022. As maiores temperaturas foram registradas na Região Sul do país neste período.

A Figura 2 apresenta o mapa de temperaturas máximas registradas no dia 01 de janeiro, às 15 horas (horário de Brasília). Observa-se que as maiores temperaturas foram registradas na Região Sul e no arco que envolve áreas das regiões Sudeste e centro-Oeste, parte da Bahia e sul do Tocantins. As temperaturas também estiveram elevadas em Morada Nova no Ceará, em torno de 37° e em Boa Vista em Roraima em torno de 36° no dia 29/12.

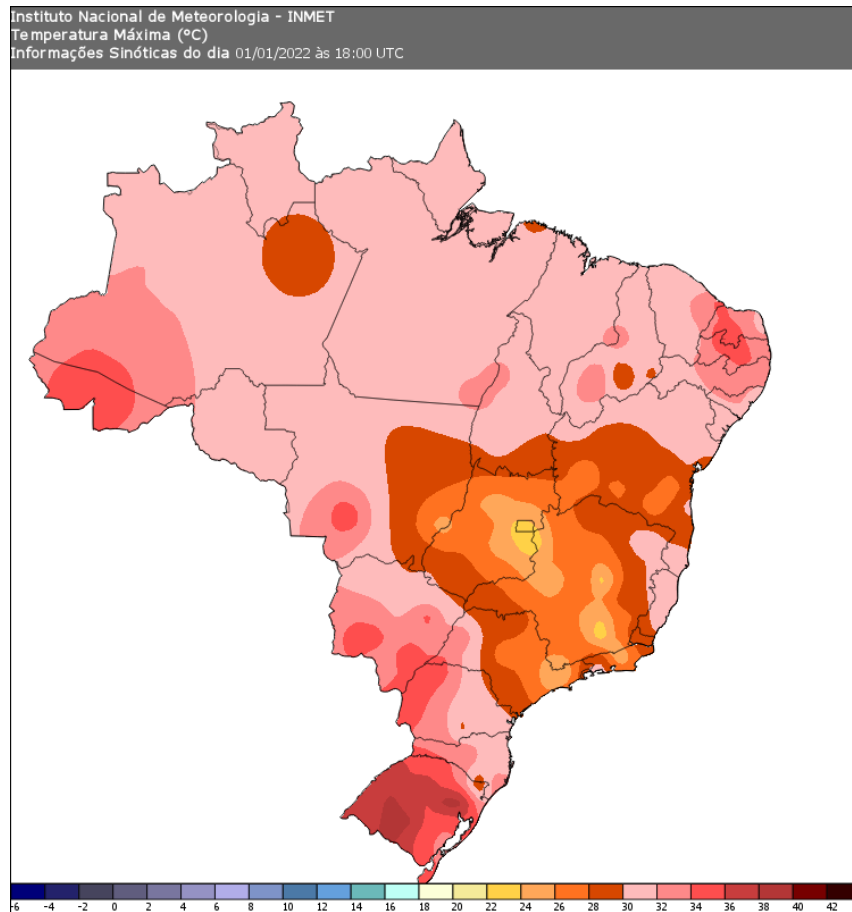


Figura 2: Temperatura máxima no dia 01 de janeiro às 15 horas. Fonte: INMET.

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação

A previsão de chuva acumulada entre os dias 4 e 10 de janeiro de 2022 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, os maiores acumulados deverão ocorrer na parte central do Brasil incluindo principalmente os estados de Goiás, Minas Gerais, Tocantins, Distrito Federal, norte de São Paulo, norte de Mato Grosso do Sul e sul do Pará.

Na Região Norte, os maiores acumulados de chuva concentram-se ao leste e sul do Pará e Tocantins com acumulados de 100 mm a 150 mm, podendo alcançar aproximadamente 200 mm em áreas pontuais, principalmente no estado de Tocantins.

Na Região Nordeste e na área do MATOPIBA, os maiores acumulados de chuva se concentram no Tocantins, sul do Maranhão e oeste da Bahia, nessas áreas as chuvas deverão acumular volumes entre 100 a 150mm no período.

Na Região Centro-Oeste há previsão de chuva com acumulados de 50 mm a 150 mm, podendo alcançar 200 mm em áreas pontuais no norte do Mato Grosso do Sul e todo estado de Goiás.

De maneira geral na Região Sudeste, os maiores acumulados de chuva se concentram no centro-sul de Minas Gerais, sul do Espírito Santo, norte do Rio de Janeiro e norte de São Paulo, com maiores acumulados entre 100 mm e 150 mm, podendo alcançar 200 mm em áreas ao centro de Minas Gerais, Espírito Santo e no Rio de Janeiro.

Na Região Sul, a semana será, novamente, de acumulados de chuva que não devem ultrapassar os 50 mm, os maiores acumulados previstos se concentram ao sul do Rio Grande do Sul e uma porção no leste do Paraná e Santa Catarina.

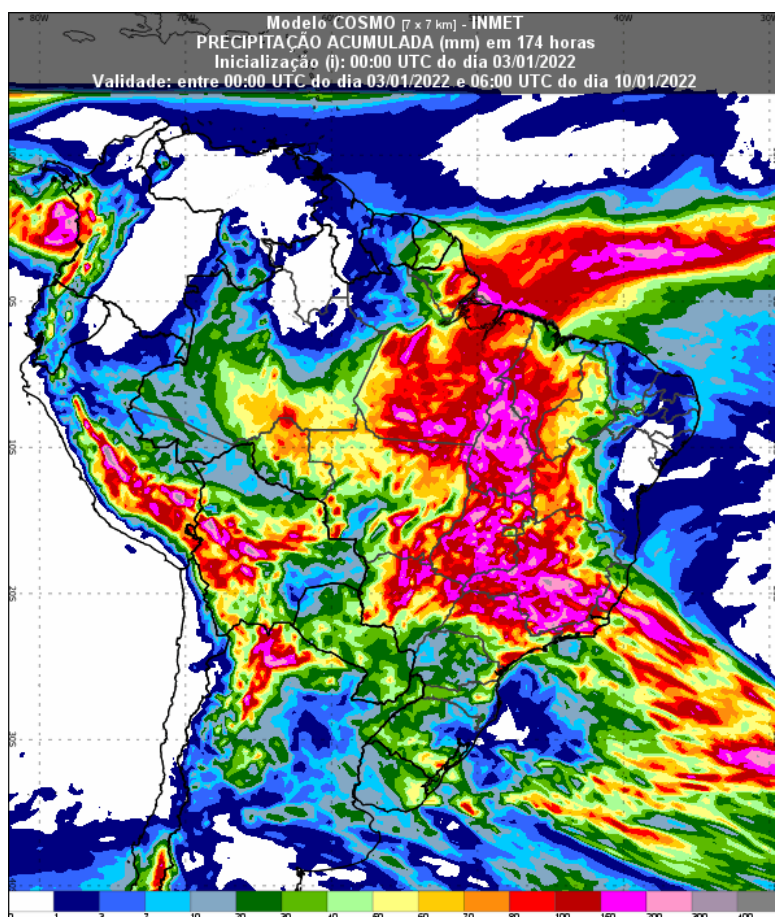


Figura 3: Previsão de chuva entre os dias 4 e 10 de janeiro de 2022. Fonte: INMET.

A previsão de acumulado de chuva entre os dias 11 a 19 de janeiro de 2022 é apresentada na Figura 4. De acordo com o modelo de previsão numérica, as chuvas serão mais significativas em áreas das regiões Centro-Oeste e Sudeste do Brasil.

No Centro-Oeste e Sudeste, os acumulados de chuva poderão variar entre 100 mm a 150 mm. Na Região Centro-Oeste, destacam-se áreas nos estados do Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, com volumes de chuva previstos de 100 mm podendo alcançar 150mm ao norte do Mato Grosso do Sul. No Sudeste do Brasil, os maiores acumulados podem alcançar acumulados de 125 mm em Minas Gerais e São Paulo.

Na Região Nordeste e área do MATOPIBA, há tendência de acumulado de chuva inferior a 80 mm.

Na Região Sul, os maiores acumulados de chuva deverão ocorrer no leste de Santa Catarina, com valores podendo variar entre 50 e 90 mm. No Rio Grande Sul, o período ainda será de pouca chuva. As chuvas seguirão irregulares com totais que não deverão ultrapassar os 30 mm.

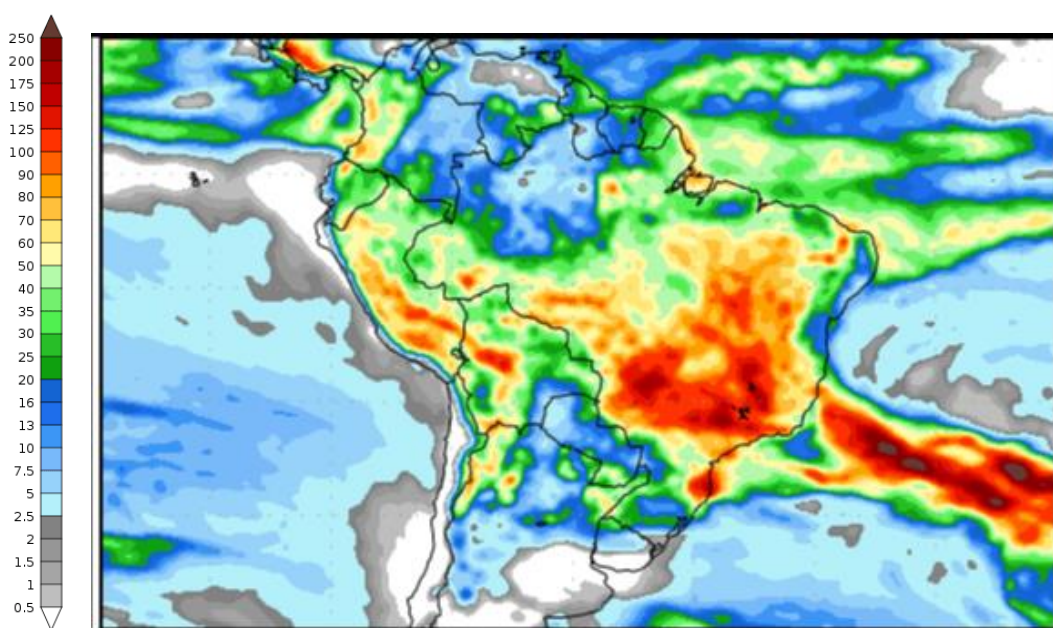


Figura 4: Previsão chuva para a 2ª semana. Fonte: GFS.

2.2 Temperatura

As temperaturas máximas deverão se manter elevadas em grande parte da Região Sul, pelo menos, até o dia 09 de janeiro de 2022.

A Figura 5 apresenta a previsão de temperatura máxima para o dia 09 de janeiro às 15h (horário de Brasília). De maneira geral, as temperaturas deverão variar entre 26°C e 40°C na Região Sul e áreas no oeste do Mato Grosso, norte do Mato Grosso do Sul e oeste de São Paulo.

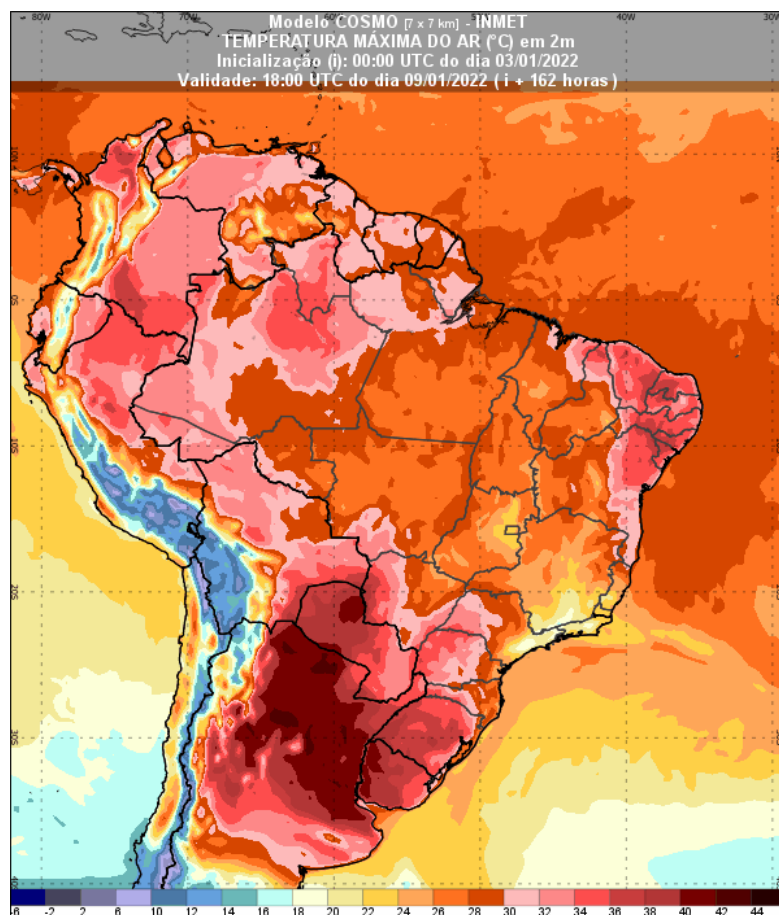


Figura 5: Previsão de temperatura máxima para 09 de janeiro de 2022 às 15h. Fonte: INMET.

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