

1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação Acumulada

O acumulado de chuva registrado entre os dias 16 e 20 de junho de 2021 é apresentado na **Figura 1**. Nesse período, as chuvas ocorreram, de forma mais significativa, em áreas nas regiões Norte e Sul do Brasil.

Na **Região Norte**, os maiores acumulados de chuva variaram entre 50 e 130 mm, com maiores valores registrados nos estados de Roraima, Amapá, no norte e nordeste do Pará e a faixa norte e sudeste do Amazonas, com destaque para os 33,2 mm registrados na Estação de Xinguara (PA) em 1h no dia 15 de junho.

Na **Região Nordeste**, os maiores acumulados de chuva alcançaram os 30 mm, com destaque para os acumulados de quase 20 mm em 1h na Estação Meteorológica de Ilhéus (BA) no dia 19 de junho.

Na **Região Centro-Oeste**, os maiores acumulados de chuva alcançaram os 20 mm, nas áreas ao noroeste do Mato Grosso e ao sul do Mato Grosso do Sul, nas demais áreas a precipitação acumulada foi inferior aos 10 mm. Destaque para os quase 25 mm em 1h registrado em Brasília (DF) no dia 15 de junho.

Na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva alcançaram os 30 mm em áreas mais ao sul do estado de São Paulo, nas demais áreas a precipitação acumulada foi inferior aos 10 mm. Destaca-se a precipitação de aproximadamente 10 mm em 1h na Estação Meteorológica de Arraial do Cabo (RJ) no dia 17 e Iguapé (SP) no dia 16 de junho.

Na **Região Sul**, os maiores acumulados de chuva alcançaram os 80 mm nas áreas ao leste dos estados da Região. No estado do Paraná a precipitação se concentrou mais ao sul do estado e em Santa Catarina, o acumulado de chuva foi maior, variando entre 15 e 80 mm. Podemos destacar os acumulados de quase 15 mm em 1h nas estações meteorológicas de Rancho Queimado (SC), São José (SC) e Santo Augusto (RS) no dia 19 de junho.

Na **área do MATOPIBA**, a precipitação acumulada foi inferior aos 10 mm.

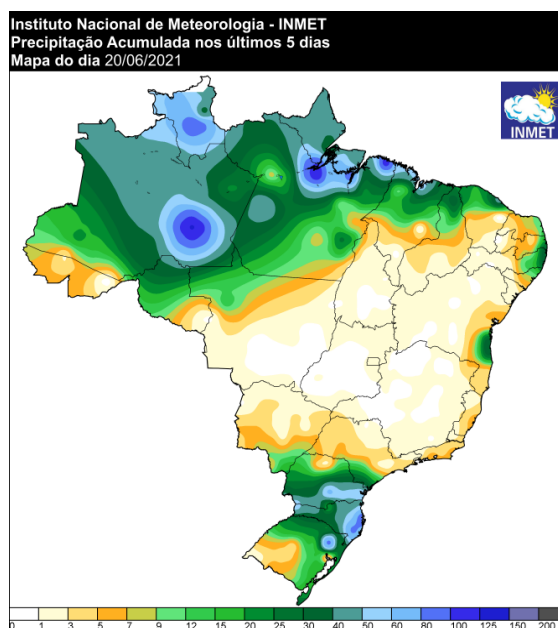


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias de 16 a 20 de junho de 2021

Fonte: INMET. (<https://tempo.inmet.gov.br/PrecAcumulada>).

1.2 Temperatura Mínima

As temperaturas mínimas no Brasil no dia 17 de junho às 9h UTC, variaram entre 3°C e 26°C.

Na **Região Norte**, as menores temperaturas registradas foram em torno de 18°C a 26°C, em especial, Vilhena (RO), com temperaturas abaixo de 16°C.

Na **Região Nordeste**, as temperaturas mínimas variaram entre 14° e 26°C, onde a menor temperatura registrada foi abaixo de 13°C, em Piatã (BA) e Correntina (BA).

Na **Região Centro-Oeste**, as temperaturas mínimas variaram entre 10°C e 20°C, com destaque para os municípios de Cristalina (GO) e Iguatemi (MS), que registraram as menores temperaturas, abaixo de 8°C.

Na **Região Sudeste**, as temperaturas mínimas variaram entre 6° e 18°C, com destaque para os municípios de Caldas (MG), Maria da Fé (MG) e Campos do Jordão (SP) que registraram as menores temperaturas, abaixo de 6°C.

Na **Região Sul**, as temperaturas mínimas variaram entre 2° e 12°C, principalmente nos dias 16 e 17 de junho. Destaque para o município de Bagé (RS) que registrou temperatura abaixo de 0°C (-0,1°C), favorecendo a ocorrência de geada forte no dia 16 de junho.

A **Figura 2** apresenta o mapa de temperaturas mínimas registradas no dia 17 de junho de 2021 às 09 horas (UTC).

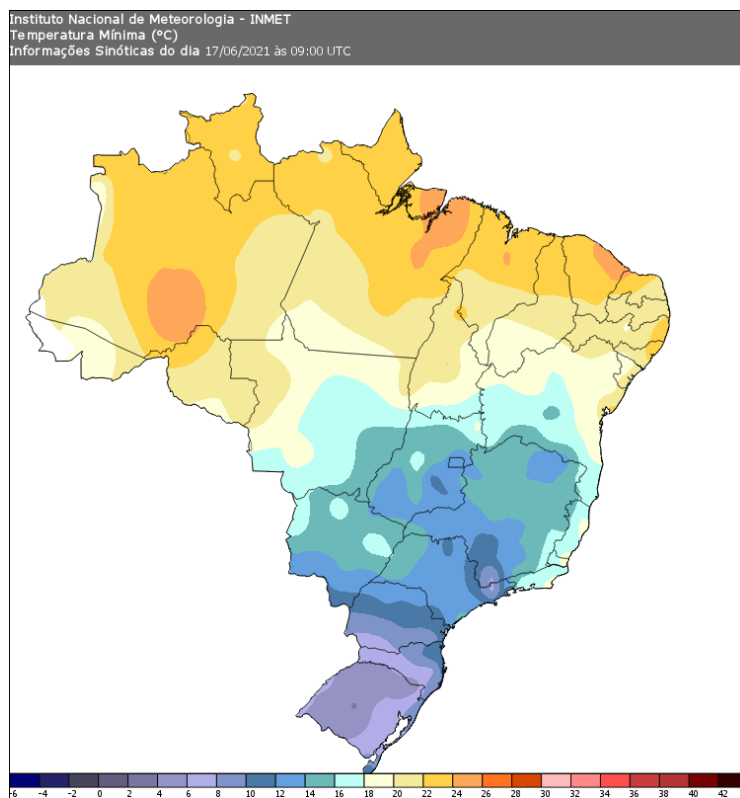


Figura 2: Temperatura mínima no dia 17 de junho de 2021 às 09 horas (UTC).

Fonte: INMET.

<https://tempo.inmet.gov.br/> (Produto: Mapa de condições Registradas)

1.3 Umidade Relativa do ar Mínima

Destaque para os menores valores de Umidade Relativa registrados nas regiões Centro-Oeste e Sul do Brasil, na Estação de Alto Paraiso de Goiás (GO) nos dias 16, 18 e 19 e nas estações de Tramandaí (RS) e Urubici (SC), de aproximadamente 10%, nos dias 14 e 15 de Junho de 2021. A **Figura 3** apresenta o mapa de Umidade relativa mínima às 15h UTC do dia 19 de junho de 2021.

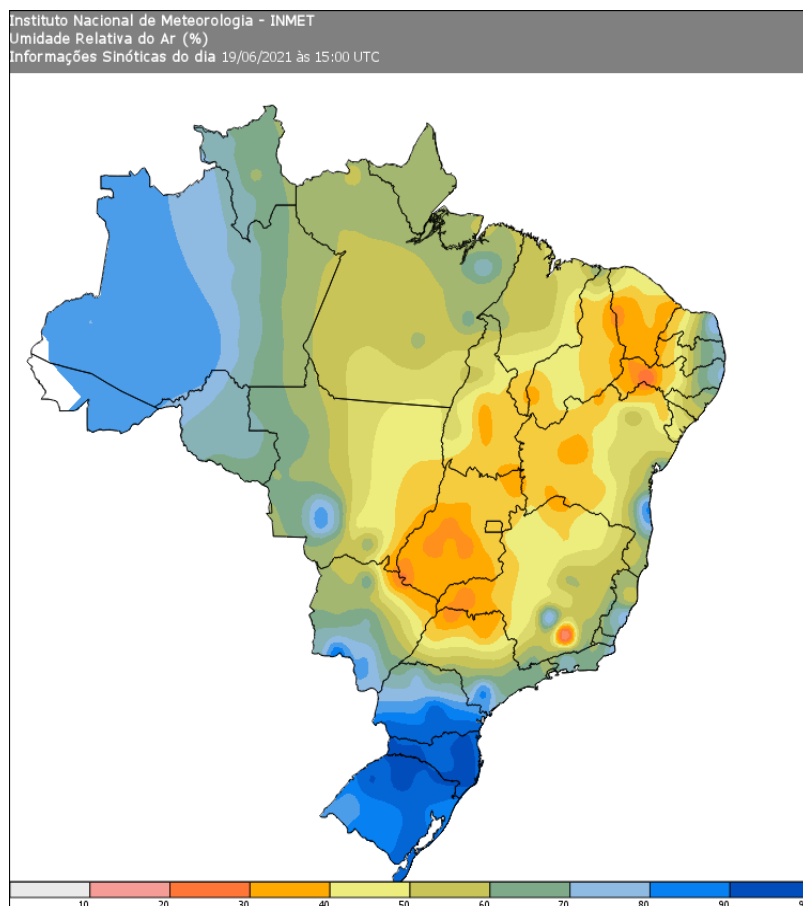


Figura 3: Umidade Relativa do ar mínima no dia 19 de junho de 2021. Fonte: INMET.

Previsão de Tempo

2.1 Precipitação Acumulada

A previsão de chuva entre os dias 22 e 28 de junho de 2021 é apresentada na **Figura 4**. De acordo com o modelo numérico do INMET, os acumulados de chuvas deverão ser mais significativos em parte das regiões Norte e Sul do Brasil.

Na **Região Norte**, os maiores acumulados de chuva podem variar entre 20 e 70 mm, com maiores concentrações no estado do Amazonas e Roraima.

Na **Região Nordeste**, os maiores acumulados estão previstos para o norte do estado do Maranhão, com valores até 50 mm, enquanto na faixa litorânea são previstos acumulados inferiores a 20 mm.

Nas **regiões Centro-Oeste e Sudeste**, os acumulados de chuva permanecerão abaixo de 10 mm.

Na **Região Sul**, os maiores acumulados de chuva são previstos para as faixas sul de Santa Catarina e norte do Rio Grande do Sul, podendo alcançar valores de até 150 mm. Para o Paraná são previstos acumulados de chuva inferiores a 20 mm.

Na **área do MATOPIBA**, não há previsão de chuva durante a semana.

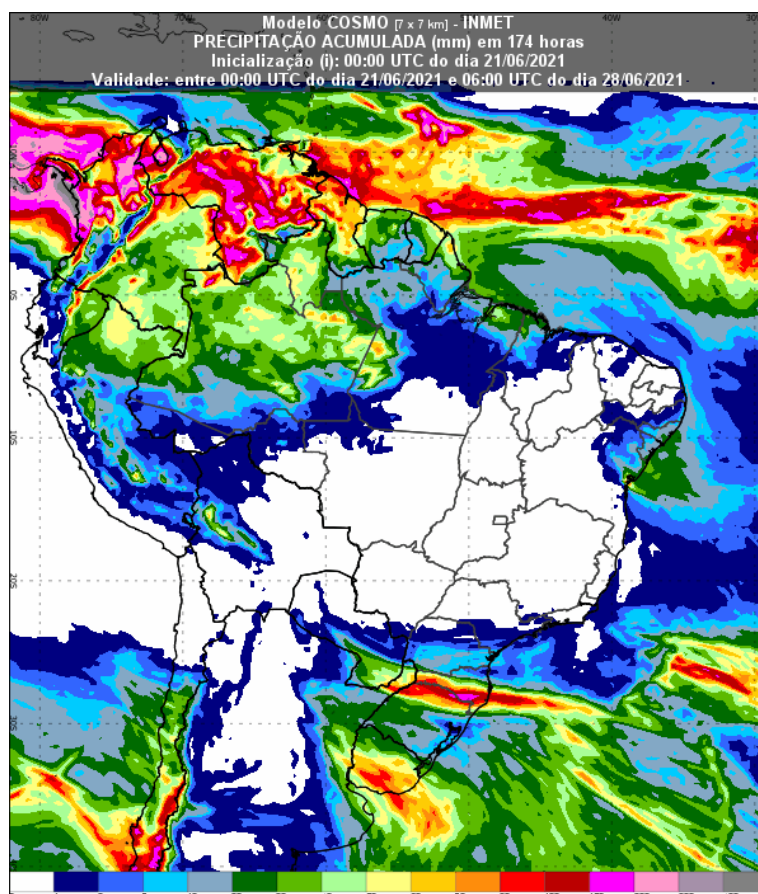


Figura 4: Previsão de acumulado de chuva entre os dias 22 e 28 de junho de 2021

A previsão de acumulado de chuva entre os dias 29 de junho e 7 de julho de 2021 é apresentada na **Figura 5**.

De acordo com o modelo de previsão numérica, as chuvas serão mais significativas em áreas nas regiões Norte, Nordeste e Sul do Brasil. Na área central do país, a chuva acumulada deve ficar abaixo de 20mm.

Na **Região Norte**, a previsão indica que os acumulados de chuva podem ficar entre 20 e 150 mm, principalmente ao norte e noroeste do Amazonas e oeste de Roraima, norte do Pará e leste do Amapá.

Na **Região Nordeste**, não há previsão de chuva em grande parte da região, contudo pode alcançar 125 mm em áreas dos estados de Pernambuco e Rio Grande do Norte.

Na **Região Centro-Oeste**, tendência de acumulados abaixo de 10 mm.

Na **Região Sudeste**, os acumulados de chuva podem alcançar 20mm, na faixa litorânea. Nas demais áreas da região o acumulado de chuva fica abaixo dos 10mm.

Na **Região Sul**, os maiores acumulados variam entre 20 e 100 mm. Com destaque para o leste do Rio Grande do Sul, onde os valores acumulados podem chegar aos 100 mm.

Na **área do MATOPIBA**, não há previsão de chuva.

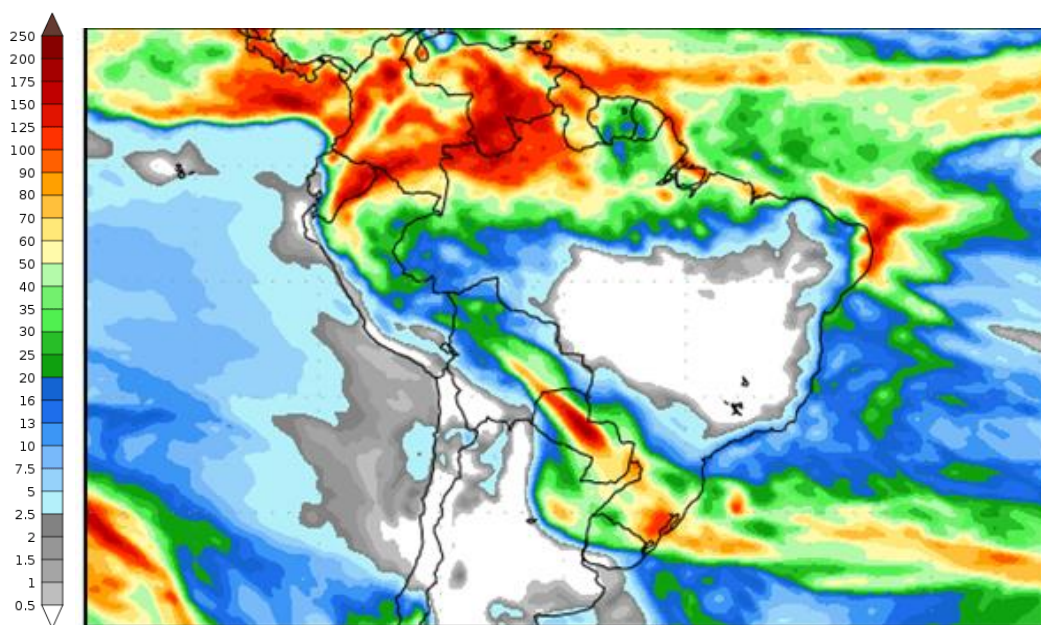


Figura 5: Previsão de acumulado de chuva para a 2ª semana (29 de junho e 7 de julho). Fonte: GFS(<http://wxmaps.org/outlooks.php>)

2.2 Temperatura mínima

A tendência das temperaturas mínimas varia em torno de 8°C a 22°C em áreas das regiões Sul, Sudeste e Nordeste do Brasil no dia 24 de junho de 2021.

A **Figura 6** apresenta a previsão de temperatura mínima para o dia 24 de junho de 2021 às 9h (UTC).

Na **Região Norte**, as temperaturas ficam em torno de 20°C a 26°C.

Na **Região Nordeste**, as temperaturas ficam em torno de 12°C a 26°C.

Na **Região Centro-Oeste**, as temperaturas podem ficar em torno de 14°C a 24°C.

Na **Região Sudeste**, as temperaturas podem variar em torno de 08°C a 18°C.

Na **Região Sul**, as temperaturas podem ficar em torno de 10°C a 18°C.

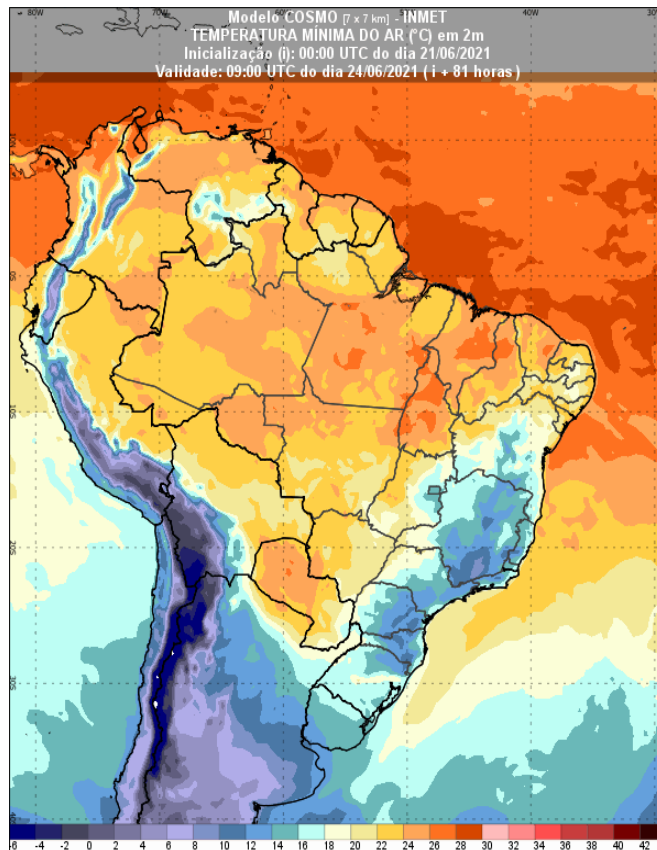


Figura 6: Temperatura mínima no dia 24 de junho de 2021. Fonte: INMET.

Geada ao amanhecer do primeiro dia de inverno em Santa Catarina e áreas dos estados do Paraná (mais ao sul) e Rio Grande do Sul (mais ao norte). A **Figura 7** apresenta o mapa de risco de geada fraca e moderada, gerada a partir do Sisdagro/Inmet para o dia 21 de junho.

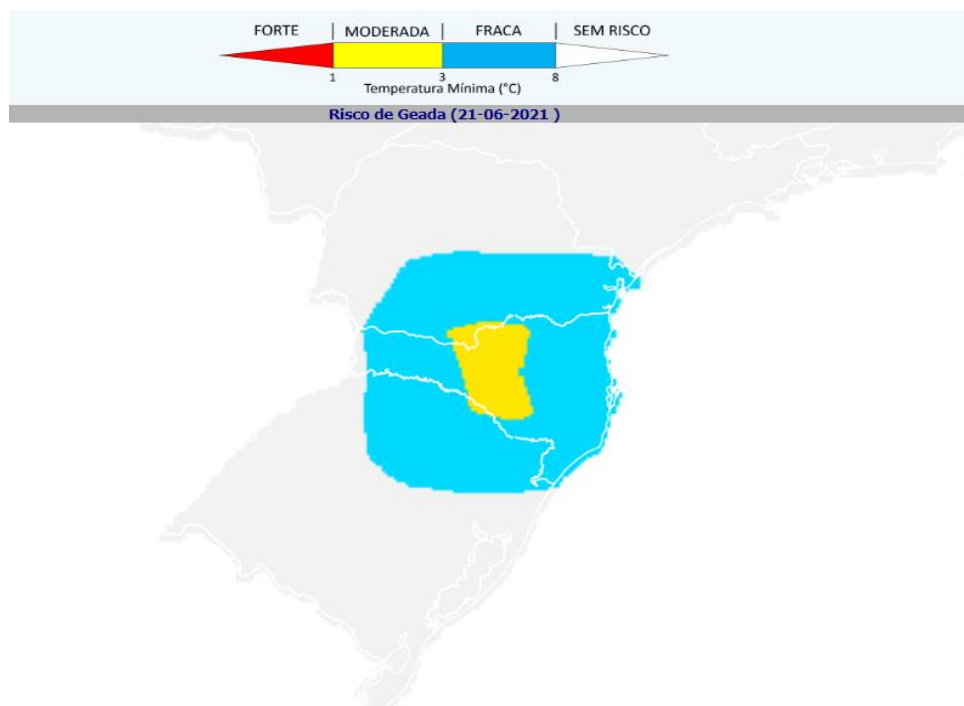


Figura 7: Previsão de risco de geada para o dia 21 de junho de 2021. Fonte: INMET.

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