

1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação

O acumulado de chuva registrado entre os dias 05 e 10 de maio de 2021 é apresentado na Figura 1. Nesse período, as chuvas ocorreram, de forma mais significativa, na faixa norte do Brasil.

Na Região Sul, os maiores acumulados de chuva foram registrados no nordeste do Rio Grande do Sul e no leste de Santa Catarina. Nessas áreas, o acumulado de chuva variou entre 10 e 50 mm.

As chuvas na Região Sudeste se concentraram no Espírito Santo, no Rio de Janeiro e no sul de São Paulo. De maneira geral, os acumulados de chuva variaram entre 5 e 60 mm nessas áreas, com destaque para os 84 mm registrados na estação meteorológica de Vitória (ES).

Praticamente não houve registro de chuva na Região Centro-Oeste durante a semana. Os maiores acumulados de chuva, em torno de 15 mm, foram registrados no norte do Mato Grosso. Nas demais áreas, as chuvas foram pontuais, e os acumulados não ultrapassaram os 10 mm.

No MATOPIBA, as chuvas variaram entre 1 e 40 mm.

Houve registro de chuva em praticamente toda a Região Nordeste. Os acumulados de chuva variaram entre 5 e 110 mm. Destaque para o acumulado de 106,0 mm na estação meteorológica de São Gonçalo (PB) e na estação meteorológica de Zé Doca no norte de Maranhão, onde o total de chuva acumulada chegou a 96 mm.

Na Região Norte, os acumulados de chuva variaram entre 20 e 100 mm, com maiores valores registrados no Pará, Amazonas e Roraima.

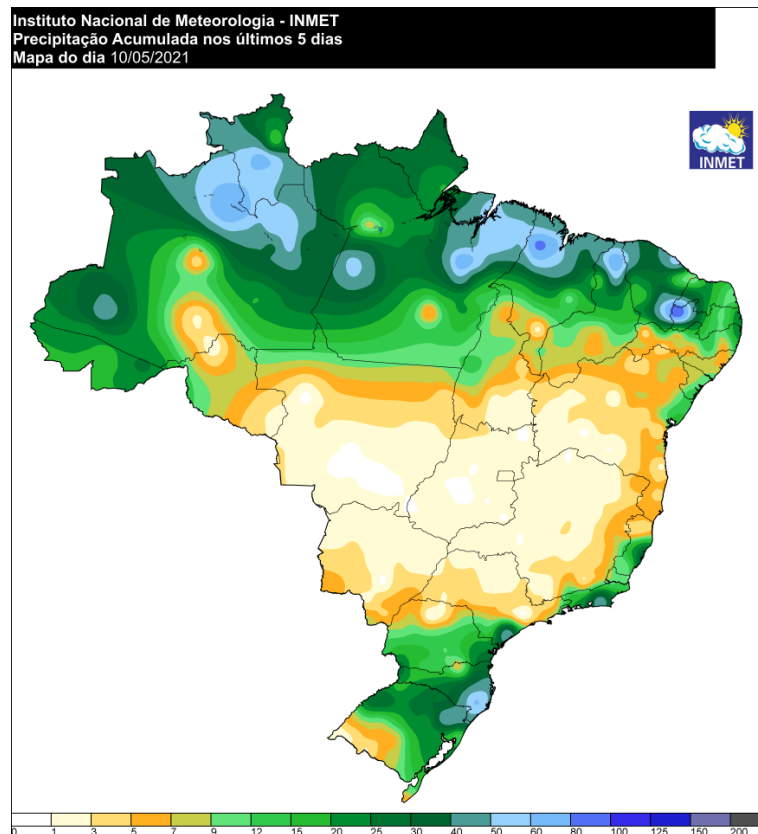


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias 05 e 09 de maio de 2021
Fonte: INMET. (<https://tempo.inmet.gov.br/PrecAcumulada>).

1.2 Temperatura

As temperaturas mínimas ficaram amenas em áreas das Regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste no período de 5 a 09 de maio, com temperaturas amenas, friagem, chegando à Região Norte (estado de Rondônia).

A Figura 2 apresenta o mapa de temperaturas mínimas registradas no dia 07 de maio de 2021 às 09 horas (UTC). Nesse horário, as temperaturas mínimas variaram entre 6 e 14°C na Região Sul, ficando em torno de 6°C nos estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina, havendo registro de geada, com intensidade fraca, no Município de Bagé-SC, no dia 7 de maio.

Além disso, houve registro de temperaturas abaixo de 3°C em estações meteorológicas nos municípios, Bom Jardim da Serra, Caçador e São Joaquim em Santa Catarina no dia 08 de maio.

As temperaturas baixas se estenderam pela Região Centro-oeste do Brasil e alcançaram o sul do estado de Rondônia na Região Norte, com valores próximos a 14°C.

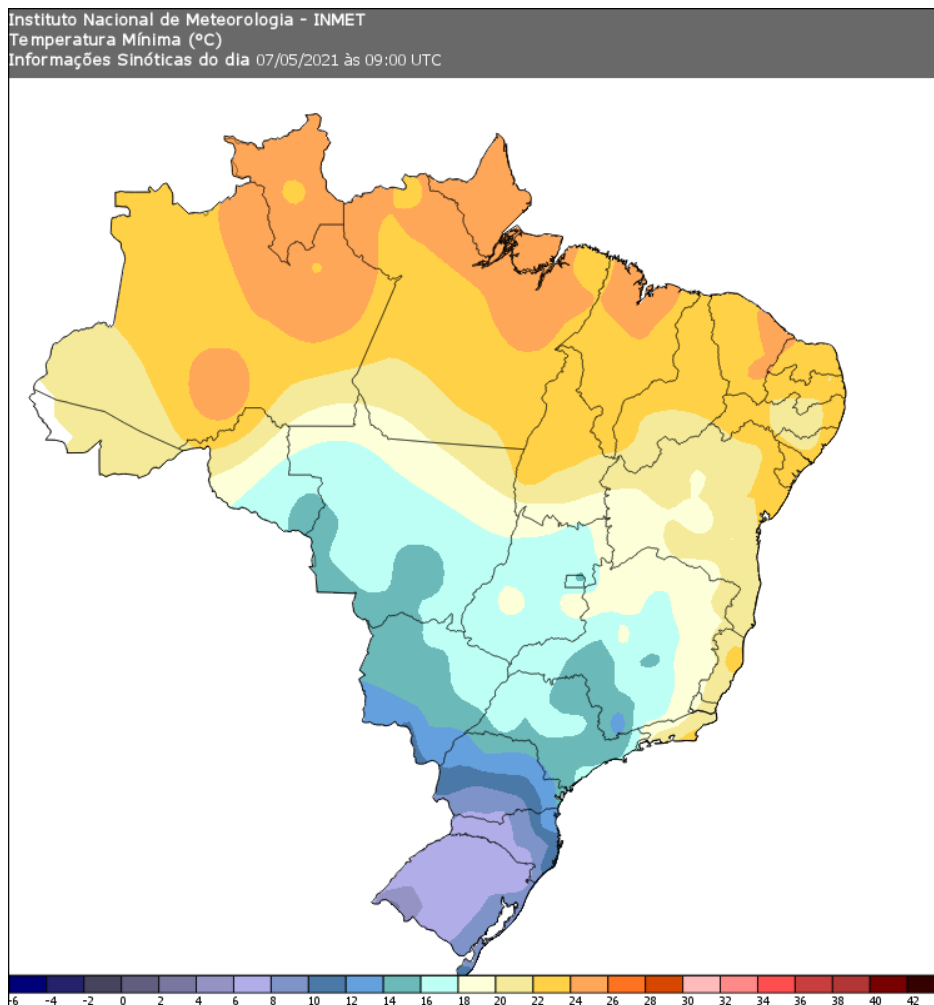


Figura 2: Temperatura mínima no dia 07 de maio de 2021 às 23 horas (UTC). Fonte: INMET.

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

2. Previsão de Tempo

2.1 Precipitação

A previsão de chuva entre os dias 10 e 17 de maio de 2021 é apresentada na Figura 3. De acordo com o modelo numérico do INMET, as chuvas deverão ser mais significativas em parte da Região Norte do Brasil.

Para a Região Sul são previstos acumulados de chuva em torno de 5 a 30 mm, podendo alcançar 50 mm em algumas áreas ao leste de Santa Catarina.

Na Região Sudeste, as chuvas deverão ser irregulares, com maiores acumulados previstos para o sudeste de São Paulo. Nessas áreas, os acumulados de chuva deverão variar entre 5 e 30 mm. Não há previsão de chuva para o oeste de São Paulo e Triângulo Mineiro.

Na Região Centro-Oeste, os maiores acumulados de chuva, em torno de 20 mm, estão previstos para o norte do Mato Grosso. Nas demais áreas da região, as chuvas serão escassas.

Não há previsão de chuva no MATOPIBA durante a semana.

Na Região Nordeste, os maiores acumulados estão previstos para o norte dos estados do Maranhão e do Piauí, com totais entre 20 e 60 mm, podendo chegar a 80mm ao norte do Maranhão. Também há possibilidade chuva em toda a faixa litorânea, porém com acumulados de no máximo 10 mm.

Previsão de chuva em praticamente toda Região Norte, com acumulados variando, de maneira geral, entre 5 e 150 mm, com exceção de Tocantins, onde não há previsão de chuva. Os maiores acumulados de chuva estão previstos para os estados do Amazonas, Pará, Roraima e Amapá.

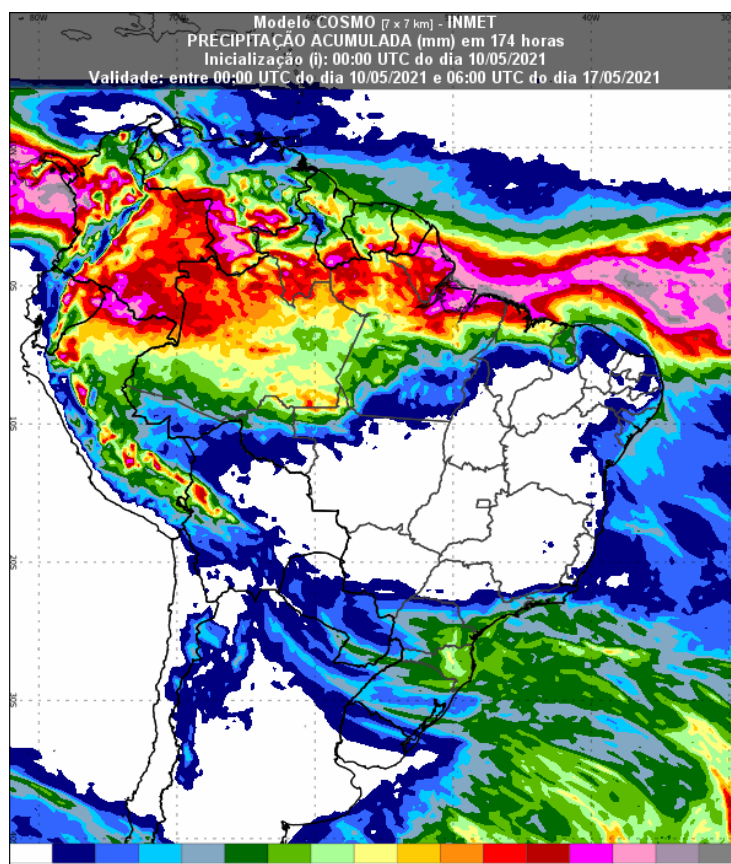


Figura 3: Previsão de chuva para 1ª semana. Fonte: INMET.

A Figura 4 apresenta a previsão de chuva entre os 18 e 26 de maio de 2021.

De acordo com o modelo de previsão numérica, as chuvas serão mais significativas nas Regiões Norte e Sul do Brasil. Na área central do país, a chuva acumulada ficará abaixo de 10mm.

Tendência de chuva na Região Sul, principalmente Rio Grande do Sul. Os valores acumulados não ultrapassam aos 10 mm.

Na Região Sudeste, a previsão indica acumulados de chuva em torno de 35 mm para o Rio de Janeiro.

Não há previsão de chuva significativa para a Região Centro-Oeste. Tendência de acumulados em torno de 10 mm apenas nos extremos sul do Mato Grosso Sul e no noroeste do Mato Grosso. Esse pode ser um indício do começo da estação seca na Região Central do Brasil.

Na Região do MATOPIBA, não há previsão de chuva.

Na Região Nordeste, a previsão é de chuva em grande parte da região, podendo alcançar 70 mm em áreas litorâneas de Alagoas e Sergipe

Previsão de acumulados de chuva, que podem ficar entre 80 e 150 mm, ao norte e noroeste do Amazonas, oeste do Pará, Roraima e norte do Amapá.

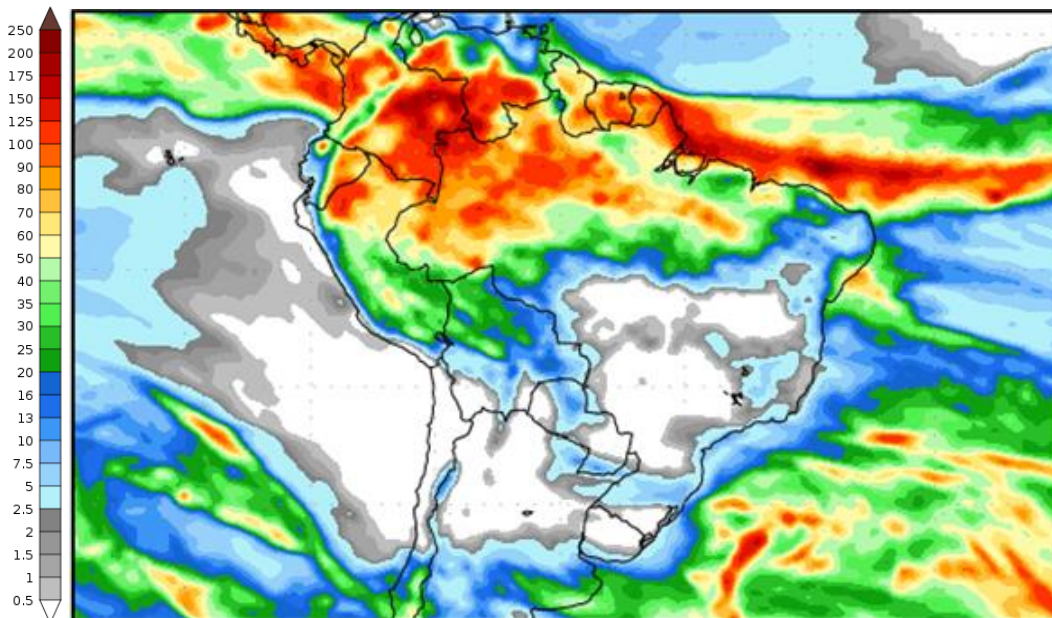


Figura 4: Previsão de chuva para 2ª semana (18 a 26 de maio de 2021). Fonte: GFS(<http://wxmaps.org/outlooks.php>)

2.2 Temperatura

A presença de uma massa de ar frio favorecerá o declínio de temperatura em áreas das Regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste entre os dias 10 e 17 de maio.

A Figura 5 apresenta a previsão de temperatura mínima para o dia 13 de maio de 2021. As temperaturas poderão ficar em torno de 8°C a 10°C no Rio Grande do Sul e Santa Catarina. No sul do Mato Grosso do Sul e no Paraná, as temperaturas mínimas ficarão em torno de 14°C.

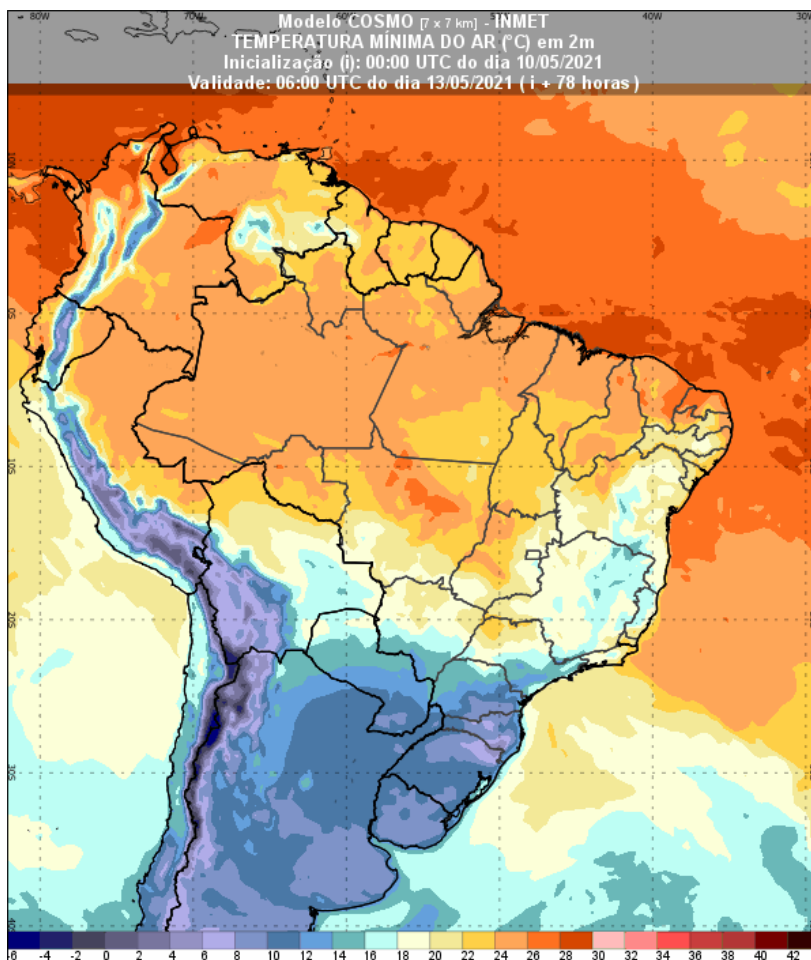


Figura 5: Temperatura mínima no dia 13 de maio de 2021. Fonte: INMET.

Há previsão de geada ao amanhecer dos dias 12 e 13 de abril em grande parte da Região Sul. A Figura 6 apresenta a previsão de risco de geada, gerada a partir do Sisgado/Inmet para o dia 13 de maio.

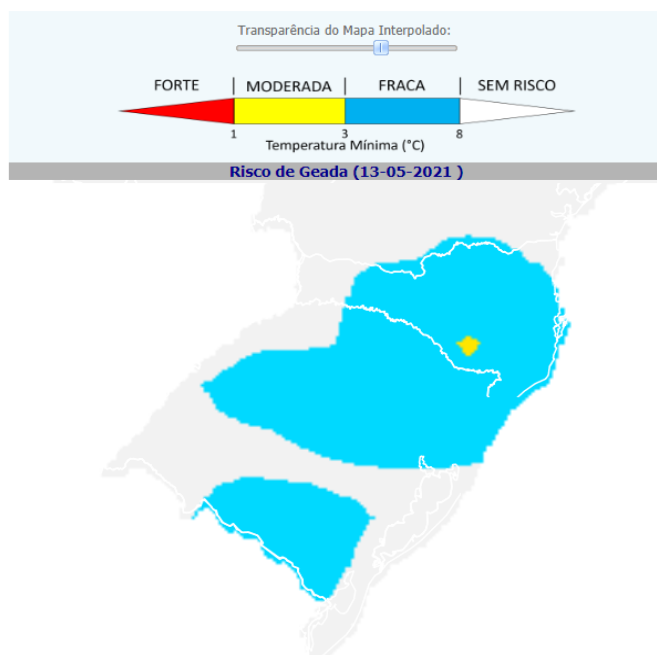


Figura 6: Previsão de risco de geada para o dia 13 de maio de 2021. Fonte: INMET.

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