



1. Condições de Tempo Observadas

1.1 Precipitação Acumulada

O acumulado de chuva registrado entre os dias 29 de setembro e 3 de outubro de 2021 é apresentado na **Figura 1**. Nesse período, as chuvas ocorreram de forma mais significativa em áreas nas regiões, Norte e Centro-Oeste do Brasil e Sul do Brasil.

Na **Região Norte**, os maiores acumulados ocorreram no Pará, com valores próximos a 60 mm. Destacam-se os maiores acumulados em 24h durante o período para Belém (PA) com 51,6 mm e São Félix do Xingú (PA) com 40,2 mm e Itaituba (PA) com 26,4 mm em 24h no dia 29 de setembro e também para os 39,0 mm registrados no dia 02 de outubro na Estação de Tomé Açú (PA).

Na **Região Nordeste**, os maiores volumes de chuva foram superiores a 40 mm, com destaque para Imperatriz (MA) nos dias 1 e 2 de outubro, onde choveu 46,4 mm e 26,4 mm, respectivamente.

Na **Região Centro-Oeste** os maiores acumulados de chuva se concentraram ao sul de Goiás, com destaque para 77 mm em Rio Verde (GO) e 35 mm em Edéia (GO) no dia 02 de outubro, também se destacam os acumulados de 17,8 mm em 24h em Porangatu (GO) no dia 30 de setembro.

Na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva foram na faixa de 60 mm. Destacam-se os acumulados de precipitação ocorridos em Minas Gerais dentro de 24h, com totais de 64 mm em Conceição do Mato Dentro (MG), 49,8 mm em Pampulha (MG), 42,4 mm em Ouro Branco, 36,4 mm em Belo Horizonte e 34,8 mm em Viçosa (MG) no dia 03 de outubro e em Patrocínio (MG), com 43,2 mm, Ouro Branco (MG) com 41 mm e Viçosa (MG) com 33,6 mm no dia 02 de outubro.

Na **Região Sul**, o maior acumulado de chuva foi na faixa de 100 mm ao noroeste do Paraná, com destaque para os dias 29 de setembro, 1 e 3 de outubro, em que foram registrados em 24h um total de chuva de 30,2 mm em Santiago (RS), 29,2 mm em Curitiba (SC) e 26,2 mm em Alegrete (RS) no dia 29 de setembro. No dia 01 de outubro, foram registrados 67,7 mm em Cruz Alta (RS), 61,4 mm em Vacaria (RS) 50,4 mm em Clevelândia (PR) e em Santa Maria (RS).

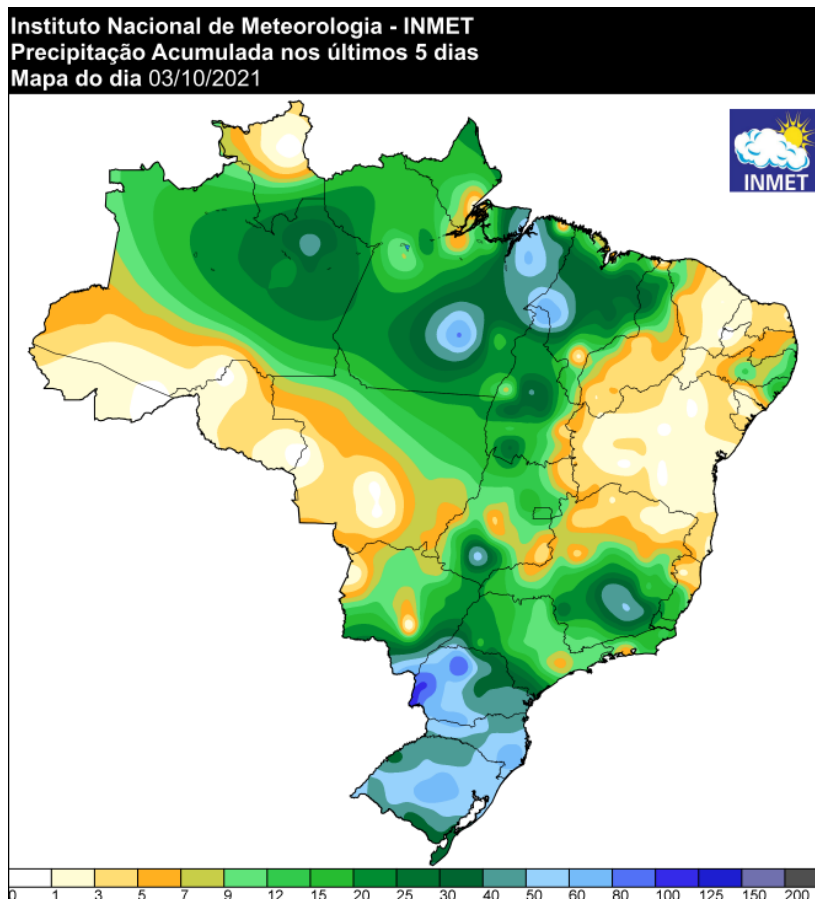


Figura 1: Acumulado de chuva entre os dias de 29 de setembro a 3 de outubro de 2021
Fonte: INMET. (<https://tempo.inmet.gov.br/PrecAcumulada>).

1.2 Temperatura Mínima (às 6h no período 29 de setembro a 3 de outubro)

De forma geral, as menores temperaturas mínimas no Brasil no período de 29 de setembro a 3 de outubro de 2021 se concentraram na Região Sul com temperaturas de 12°C a 18°C.

As menores temperaturas mínimas na **Região Norte** foram por volta de 20°C, onde registrou-se 20,3°C no Parque Estadual Chandless (AC), 18,9°C em Dianópolis (TO), 20°C no Paranã (TO), 20,5°C em Pium (TO) e 20,9°C em Almas (TO) no dia 2 de outubro.

Na **Região Nordeste**, pode-se destacar o sul da Bahia, com temperaturas abaixo dos 18°C. Destacando-se Vitória da Conquista, com 13,9°C, Itiruçu, Piatã e Lençóis, onde as temperaturas mínimas foram abaixo de 15°C no dia 30 de setembro.

Na **Região Centro-Oeste**, as temperaturas mínimas foram, em geral, na faixa de 16°C a 20°C, com destaque para Águas Emendadas (DF) com 16,9°C, Brasília, com 16,9°C, Alto Paraíso de Goiás (GO) com 17°C e Pirenópolis (GO) com 17,5°C no dia 3 de outubro.

Na **Região Sudeste**, as temperaturas mínimas entre 11°C e 18°C foram registradas em Monte Verde (MG), Campos do Jordão (SP) e Maria da Fé (MG) com temperaturas abaixo de 13°C no dia 1 de outubro.

Na **Região Sul**, as menores temperaturas ocorreram no dia 30 de setembro, ficando na faixa dos 6°C aos 16°C em toda região às 6h (9UTC), sendo que em alguns municípios de Santa Catarina e do Rio Grande do Sul ficaram abaixo da faixa de 10°C.

Destacam-se as menores temperaturas para Bom Jardim da Serra (SC) com 6,4 °C, São Joaquim (SC) com 4,8 °C, Bom Jesus (RS) com 9,2°C e Vacaria (RS), com 9,6°C.

A **Figura 2** apresenta os mapas de temperaturas mínimas registradas no dia 30 de setembro às 06 horas (horário de Brasília).

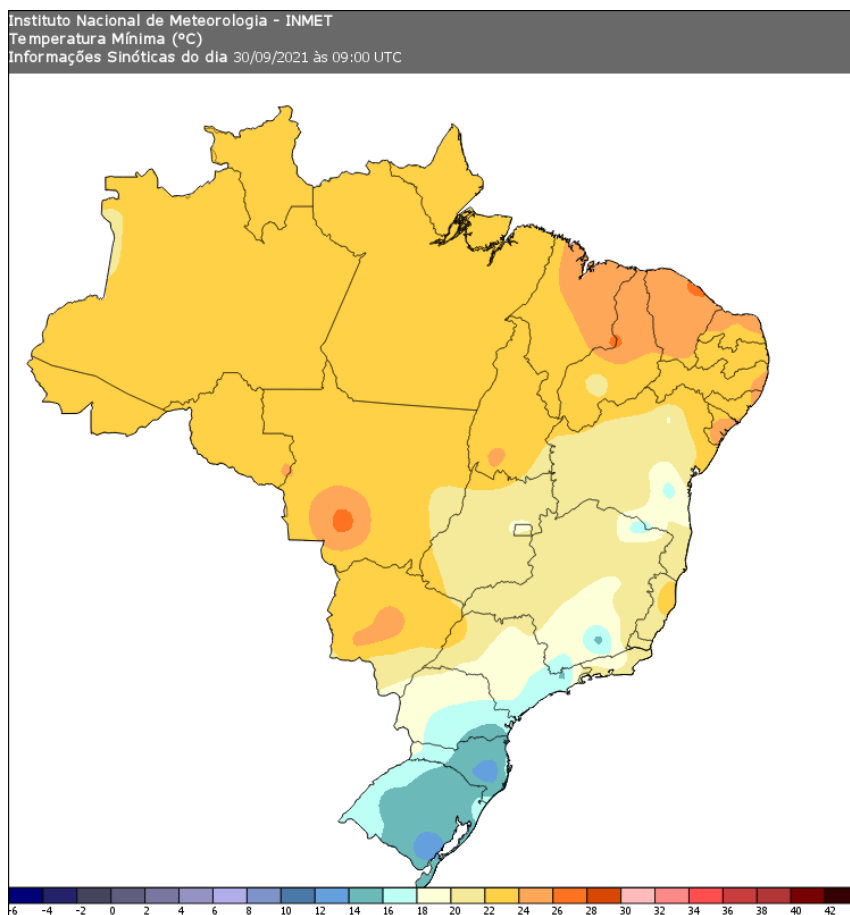


Figura 2: Temperatura mínima do dia 30 de setembro às 06 horas (9UTC).
Fonte: INMET. <https://tempo.inmet.gov.br/> (Produto: Mapa de condições Registradas)

Previsão de Tempo

2.1 Precipitação Acumulada (5 a 11 de Outubro)

A previsão de chuva acumulada entre os dias 5 a 11 de outubro de 2021 é apresentada na **Figura 3**. De acordo com o modelo numérico do INMET, os maiores acumulados ocorrerão nas regiões Norte e Sul do Brasil.

Na **Região Norte**, os maiores acumulados de chuva concentram-se a oeste do Amazonas com acumulados de chuva previstos acima 50 mm, podendo alcançar aproximadamente 100 mm em áreas pontuais.

Na **Região Centro-Oeste** a previsão indica chuvas para o oeste do Mato Grosso, com acumulados de até 10 mm, podendo alcançar aproximadamente 70 mm em áreas pontuais mais ao sul do Mato Grosso do Sul.

Na **Região Nordeste** e na área do **MATOPIBA**, os maiores acumulados chuva se concentram ao norte do Maranhão e Recôncavo Baiano, contudo, inferiores a 5 mm.

Na **Região Sudeste**, os maiores acumulados de chuva se concentram ao sul de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro, com maiores acumulados próximos aos 80 mm.

Na **Região Sul**, a previsão indica ocorrência de temporais, com possibilidade de queda de granizo e rajadas de vento ao norte e oeste do Rio Grande do Sul, sul do Paraná e Santa Catarina. Acumulados de chuva próximos dos 80 mm, podem ocorrer no Rio Grande do Sul, centro de Santa Catarina e sul do Paraná, onde pode alcançar os 150 mm em áreas pontuais.

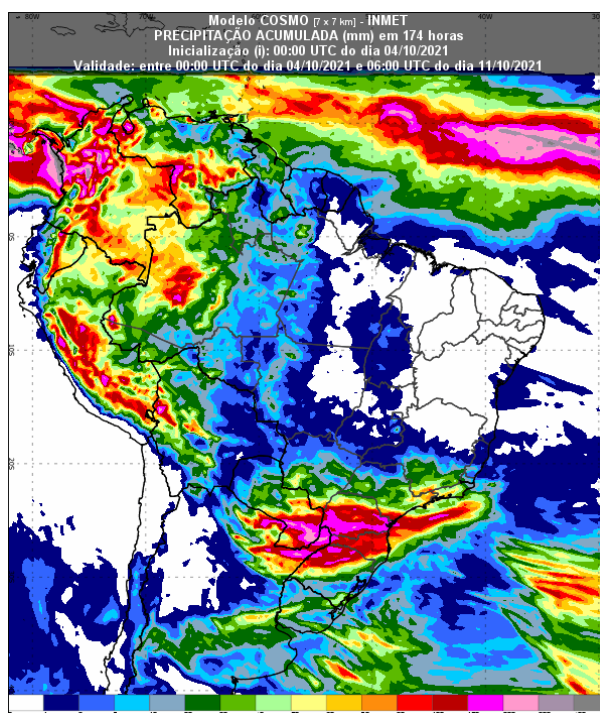


Figura 3: Previsão de acumulado de chuva entre os dias 5 e 11 de outubro de 2021.

Fonte: INMET(<https://vime.inmet.gov.br/BRA>)

2.2 Precipitação Acumulada (8º a 15º dia)

A previsão de acumulado de chuva entre os dias 12 e 20 de outubro de 2021 é apresentada na **Figura 4**.

De acordo com o modelo de previsão numérica, as chuvas serão mais significativas em áreas da Região Norte, estendendo-se pelas regiões Centro-Oeste e Sudeste do Brasil.

Nas regiões **Norte, Centro-Oeste e Sudeste**, os acumulados de chuva se concentram na faixa de 20 a 40 mm, com áreas pontuais na Região Norte, nos estados do Amazonas, Acre e Rondônia podendo alcançar os 70mm.

Na **Região Centro-Oeste**, destacam-se áreas nos estados do Mato Grosso do Sul e Goiás, na faixa dos 30 mm podendo alcançar 100 mm ao sul do Mato Grosso do Sul. Quanto ao **Sudeste** do Brasil, os maiores acumulados podem alcançar a faixa dos 90 mm em Minas Gerais e São Paulo.

Na **Região Nordeste** e área do **MATOPIBA**, o acumulado de chuva tende a ser inferior a 5mm.

Na **Região Sul**, os maiores acumulados ficam na faixa dos 100 mm, com maior concentração ao oeste do Paraná, leste de Santa Catarina e oeste do Rio Grande do Sul.

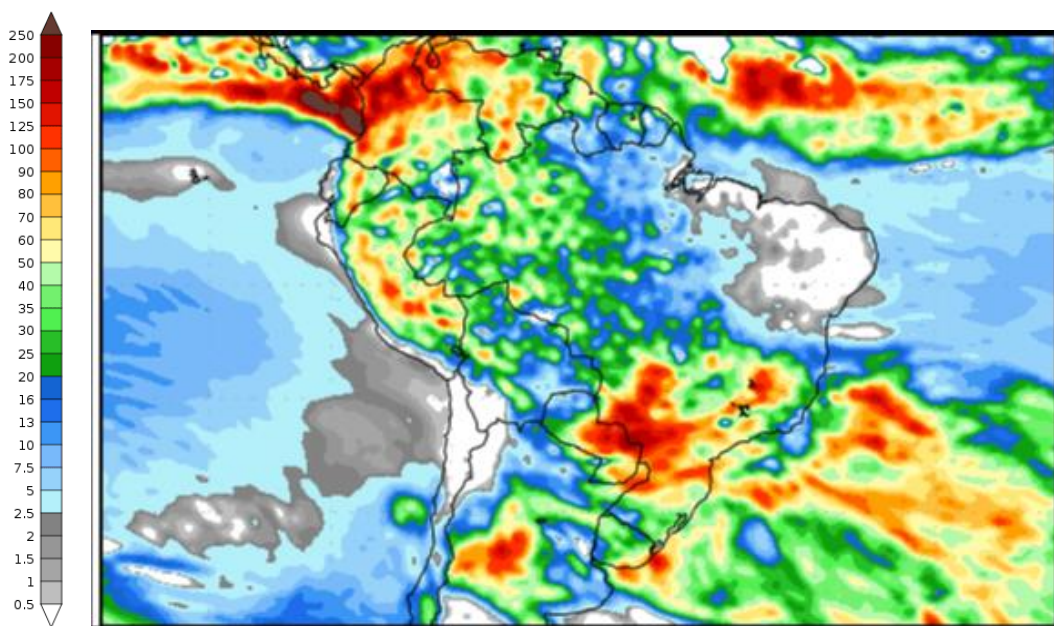


Figura 4: Previsão de acumulado de chuva para a 2ª semana (12 e 20 de outubro).
Fonte: GFS <http://wxmaps.org/outlooks.php> e <http://wxmaps.org/pix/prec8.png>

2.2 Temperatura mínima (às 6h no período de 5 a 11 de outubro)

As menores temperaturas mínimas para o período de 5 a 11 de outubro se concentram na Região **Sul**.

Na **Região Norte**, as menores temperaturas variam entre 22°C e 28°.

Na **Região Centro-Oeste** as menores temperaturas no período ficam na faixa de 18°C e 28 °C, com as menores na faixa centro-sul do Mato Grosso do Sul.

Na **Região Nordeste**, as menores temperaturas ficam com valores próximos aos 16°C, com os menores valores na faixa centro-sul e centro-norte da Bahia.

Na **Região Sudeste**, as menores temperaturas se concentram em áreas que se estendem do sudeste ao centro-norte de Minas Gerais, variando entre 16°C e 20°C e sudeste de São Paulo, com valores próximos aos 12°C em áreas pontuais.

Na **Região Sul**, as menores temperaturas ficam abaixo dos 14°C, ao centrossul do Paraná, 8°C em Santa Catarina, e entre 6°C e 8°C no Rio Grande do Sul.

A **Figura 5** apresenta a previsão de temperatura mínima para o dia 05 de outubro de 2021 às 9h (UTC).

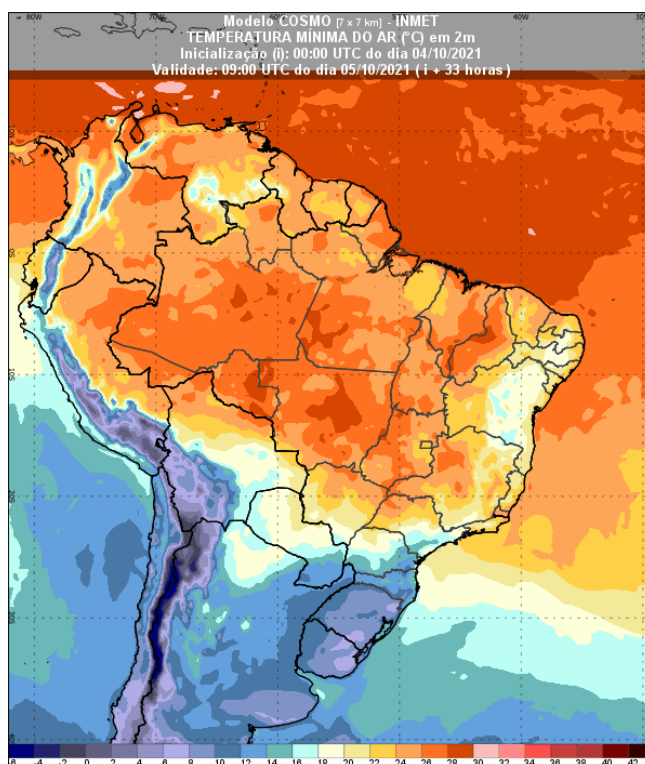


Figura 5: Temperatura mínima para 5 de outubro de 2021 às 9h (UTC).

Fonte: INMET(<https://vime.inmet.gov.br/BRA>).

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