



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA - INMET
Eixo Monumental, Via S1, Sudoeste, Brasília/DF. CEP: 70680-900
Fone: (61) 2102-4700 / Fax: (61) 2102-4701
<http://www.inmet.gov.br>

DESTAQUES DO PERÍODO DE 02 A 08 DE JUNHO DE 2018

Durante essa semana dois sistemas de origem frontal atuaram sobre o Brasil. A primeira frente fria avançou pela Região Sul e por parte da Região Centro-Oeste no sábado (02/06). Esse sistema foi responsável pelo terceiro episódio de “Friagem” do ano de 2018, pois no domingo (03/06), atuou desde o extremo sul do Amazonas, passando pelas Regiões Centro-Oeste e Sudeste, seguindo pelo Oceano Atlântico.

O ar frio e seco pós-frontal derrubou as temperaturas não apenas no Sul do país, mas também no Centro-Oeste e no sul da Região Norte. Destaque para Cuiabá (MT), onde no dia 03/06 a temperatura máxima foi de somente 20,8°C (declínio de 5,9°C em relação ao dia anterior e menor máxima do ano até então). Ainda no dia 03/06, houve declínio significativo das temperaturas máximas em Vilhena (RO) - 21,9°C, sendo que no dia 02/06 foi de 26,8°C. Já em Rio Branco (AC), o declínio foi ainda maior (20,2°C no dia 03/06, enquanto que no dia 02/06 foi de 27,6°C, diferença de 7,4°C); no dia seguinte a temperatura máxima caiu um pouco mais, chegando apenas a 18,7°C (menor máxima do ano até o momento). Nesse primeiro episódio de frio da semana, a menor temperatura na Região Sul foi de -0,7°C em São Joaquim (SC) no dia 03/06. Além disso, houve geada forte em Bom Jesus (RS) e geada fraca em Santa Maria e Passo Fundo, ambas no Rio Grande do Sul. Na Região Sudeste, o destaque foi a capital paulista, que na segunda-feira (04/06) teve a menor máxima do ano até agora: 17,4°C.

Observou-se ainda que, até meados da semana o padrão do escoamento em médios e altos níveis da atmosfera mantiveram o tempo instável entre a Região Sul, Mato Grosso do Sul e São Paulo. Mas, não foram registradas chuvas volumosas nessa área.

Por outro lado, as chuvas mais significativas ocorreram na Região Norte (Figura 1). Em Caracaraí (RR), o total de chuva desde o início do mês até o dia 08/06 (146,8 mm), já supera um terço da média climatológica mensal que é de

336,1 mm. Destaque também para a Belém (PA), onde no final da tarde de segunda-feira, uma forte chuva totalizou 52,4 mm em apenas duas horas.

Na quarta-feira (06/06), o segundo sistema frontal se formou na costa de Região Sul e, assim como o primeiro sistema frontal, esse também não provocou volumes significativos de chuva. Porém, a chegada desse sistema na Região Sudeste provocou chuvas fortes, inclusive com queda de granizo em vários municípios na região do Vale do Paraíba (SP) e em Lavras (sul do Minas Gerais).

Após o avanço da frente fria, a alta pressão pós-frontal reforçou o frio na Região Sul e em parte da Região Centro-Oeste (Mato Grosso do Sul e Mato Grosso) a partir da quinta-feira (07/06). Em relação as temperaturas, esse sistema provocou temperaturas mais baixas do que o primeiro (no início da semana). As menores temperaturas foram registradas na sexta-feira (08/06) e foram de: -3,4°C em Entre Rios (PR), -3,1°C em Palmas (PR), -1,4°C em Major Vieira (SC) e -1,2°C em Vacaria (RS), conforme Figura 2. Quanto à formação de geada, ocorreu no dia 07 em São Joaquim (SC) e no dia 08 a formação foi mais abrangente, inclusive com geada de intensidade forte em Bom Jesus (RS), Passo Fundo (RS) e Uruguaiana (RS).

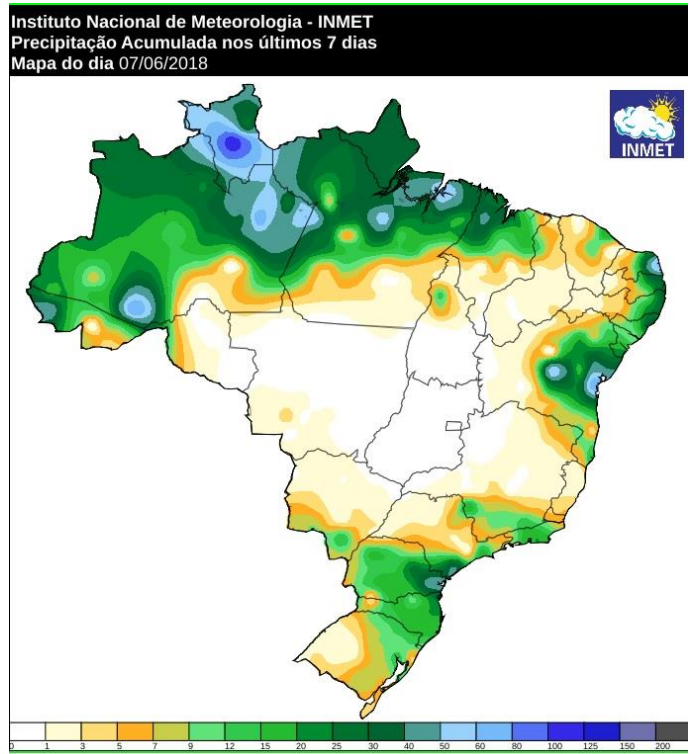


Figura 1 – Acumulado de chuva entre os dias 01 e 07/06/2018.

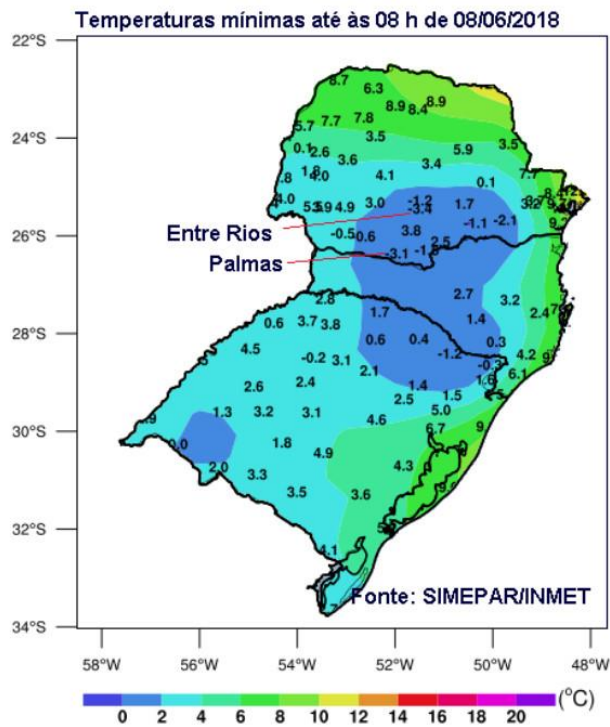


Figura 2 – Menores temperaturas no dia 08/06/2018.

(Equipe do Centro de Análise e Previsão do Tempo INMET)