



PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL

OUTONO

2018



O outono deste ano, no Hemisfério Sul, inicia-se às 13h15min do dia 20 de março e termina no dia 21 de junho às 07h07min. Esta estação tem como característica marcante o declínio das temperaturas na região centro-sul do País, devido as incursões de massas de ar frio oriundas do Sul da América do Sul. No Rio Grande do Sul observam-se, também, a formação mais frequente de nevoeiros e o aumento da probabilidade de ocorrência de geadas.

Normalmente, no outono, em Rio Grande as temperaturas mínimas apresentem valores em torno de 16,5°C em abril, 13,6°C em maio e 10,6°C em junho. No que se refere às temperaturas máximas, os valores médios são de 22,9°C em abril, 19,9°C em maio e 16,8°C em junho. Para o estado do Rio Grande do Sul espera-se que as temperaturas médias variem entre 13,7 e 19,7°C. Em Rio Grande a precipitação pluvial esperada nesta estação fica em torno de 248,0mm. No outono chove no Estado, em média, 327,6mm (1961-90 INMET).

O fenômeno La Niña vem enfraquecendo gradativamente nos últimos meses. As anomalias da Temperatura da Superfície do Mar (TSM) do Pacífico Equatorial tendem a retornar aos padrões de neutralidade durante este outono. Estas condições aliadas as anomalias positivas de TSM próximas da costa do Uruguai indicam que as chuvas devem retornar a normalidade no Sul do País nos próximos meses (Figura 1a). Para Rio Grande, Santa Vitória do Palmar e Santo Antônio da Patrulha as chuvas devem ser levemente acima da média (acréscimo entre 10 e 50 mm). Em São Lourenço do Sul as chuvas devem ficar em torno da média histórica. Quanto às temperaturas, estas devem ficar em torno da média histórica durante o outono (Figura 1b).

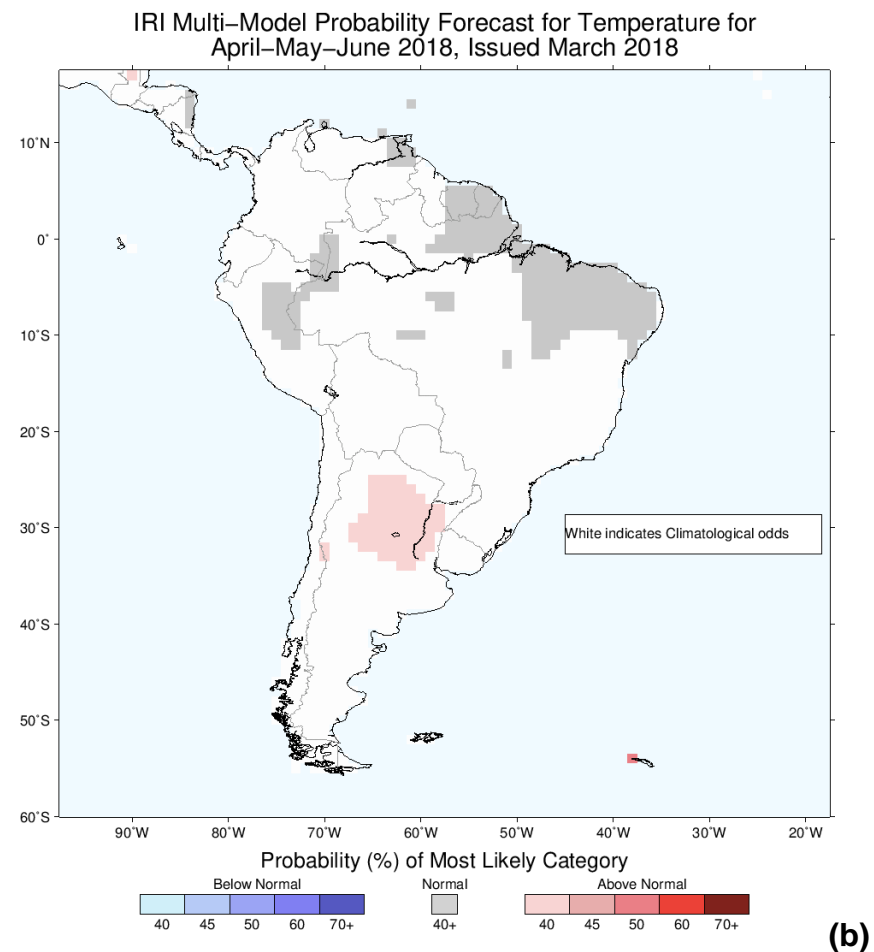
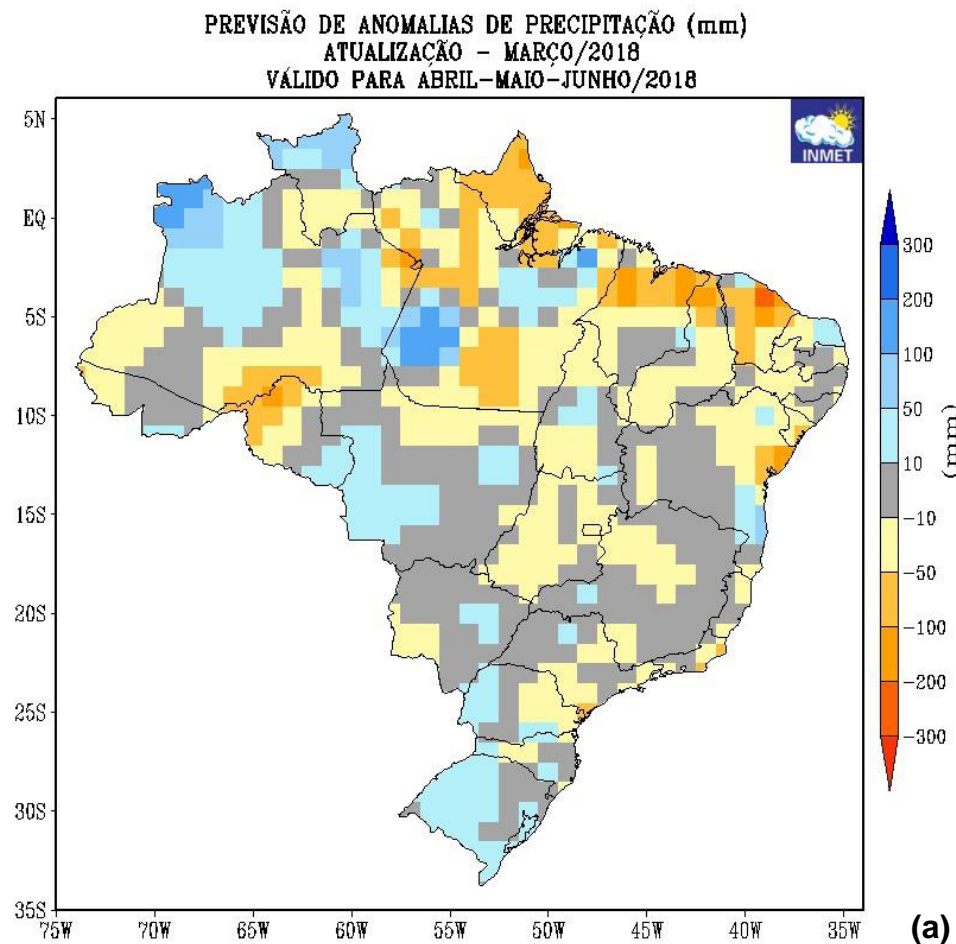


Figura 1. (a) Previsão de anomalias de precipitação para o trimestre Abril, Maio e Junho de 2018. Fonte: Modelo estatístico do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET). (b) Distribuição da probabilidade de ocorrências dos tercis de temperatura para o trimestre Abril, Maio e Junho de 2018. Fonte: *International Research Institute for Climate and Society* (IRI).

Eliana Veleda Klering / Meteorologista
(53) 3233-6854 / elianavk@gmail.com