



PREVISÃO CLIMÁTICA MENSAL

NOVEMBRO

2017



No mês de novembro chove, em média, 110mm no estado do Rio Grande do Sul (INMET 1961-90). Para o município de Rio Grande a precipitação média acumulada para o mês fica em torno de 74,1mm. As temperaturas seguem aumentando gradativamente no Estado, variando entre 26,0°C e 14,9°C. A temperatura máxima média em Rio Grande para o mês de novembro é de 23,0°C e a mínima de 16,7°C.

A Temperatura da Superfície do Mar (TSM) do Pacífico Equatorial segue apresentando anomalias negativas, mantendo as condições necessárias para configuração de um evento de La Niña (Figura 1). Estas condições apontam para redução da umidade sobre a região Sul do Brasil e, conseqüentemente, para a redução de precipitação.

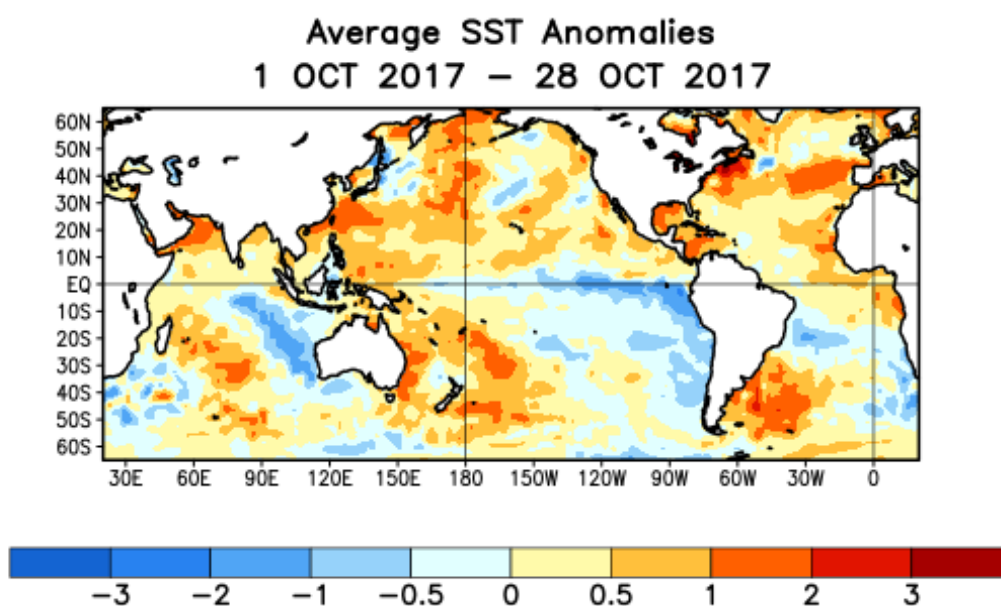


Figura 1. Anomalia mensal da Temperatura da Superfície do Mar. Período: 01 até 28 de outubro de 2017. Fonte: NOAA/NCEP.

A maioria dos modelos climáticos aponta para um cenário de redução precipitação pluvial no Rio Grande do Sul. Pela projeção do modelo estatístico do CPPMET/UFPEL (Figura 2a), tanto em Rio Grande quanto em São Lourenço do Sul e Santo Antônio da Patrulha, espera-se diminuição de precipitação pluvial no mês de novembro (redução entre 25 e 50mm), bem com temperatura máxima média próxima da que normalmente ocorre (Figura 2b).

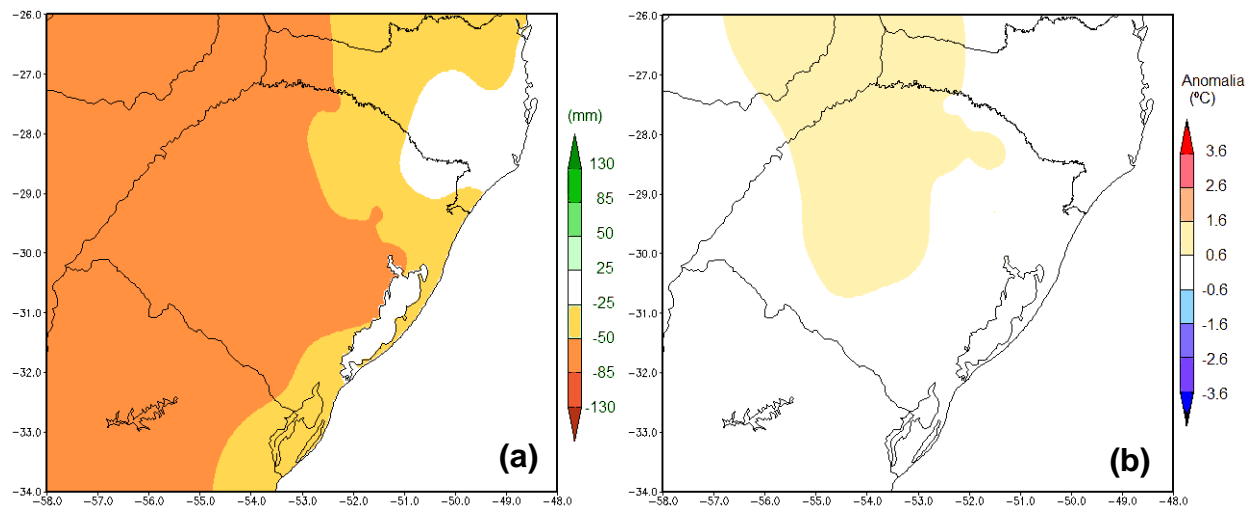


Figura 2. Anomalias de precipitação pluvial (mm) e temperatura máxima (C°) previstas para o mês de novembro de 2017, fornecidas pelo modelo estatístico CPPMET/UFPEL.

Eliana Veleda Klering

Meteorologista

(53) 3233-6854

elianavk@gmail.com