



PREVISÃO CLIMÁTICA MENSAL

JULHO

2020



No mês de julho as médias históricas de chuva variam entre 63,6 e 189,4mm no estado do Rio Grande do Sul. Já no município de Rio Grande, a média histórica de chuva é de, aproximadamente, 145mm. No que diz respeito às temperaturas médias, estas variam entre 10,2 e 14,7°C no Estado. Em Rio Grande, as temperaturas mínimas são, em média, de 9,2°C as máximas de 16,8°C (INMET 1981-2010)¹.

A temperatura das águas superficiais do Oceano Pacífico Equatorial segue apresentado condição compatível com neutralidade em relação à ocorrência de El Niño/La Niña. A tendência é de que este cenário permaneça pelo menos até o final do inverno. Para a primavera mantém-se a tendência crescente de ocorrência de La Niña. No Atlântico subtropical observa-se cenário de águas mais quentes desde o litoral norte da Argentina até a costa da região sudeste do Brasil.

Segundo o modelo estatístico de previsão climática do CPPMet/UFPel, a tendência é de que ocorra redução da chuva, com relação à média histórica, em parte do Litoral Sul, parte da região da Campanha e na região da Fronteira Oeste. Já em parte do Litoral Norte e na região Nordeste há tendência de que ocorram chuvas acima da média. Nas demais regiões do Estado devem predominar chuvas próximas da média histórica (Figura 1a). Assim, no município de Santa Vitória do Palmar há tendência de que as chuvas apresentem valores abaixo da média histórica e em Santo Antônio da Patrulha acima desta. Em Rio Grande e São Lourenço do Sul há tendência de que as chuvas fiquem próximas da média histórica. Com relação às temperaturas mínimas, estas devem ser inferiores a média histórica em grande parte do Estado (redução entre 0,6 e 1,6°C - Figura 1b). Sendo assim, há tendência de que as noites sejam mais frias favorecendo a ocorrência de geadas. Já no que se refere às temperaturas máximas, estas devem apresentar valores acima da média principalmente na metade sul do Estado (acréscimo entre 0,6 e 1,6°C - Figura 1c).

Eliana Veleda Klering / Meteorologista

elianavk@gmail.com

¹ Médias históricas das variáveis meteorológicas, abrangendo o período entre 1981 e 2010, fornecidas pelo Instituto Nacional de Meteorologia (INMET). Disponíveis em: <http://www.inmet.gov.br/portal/index.php?r=clima/mesTempo>

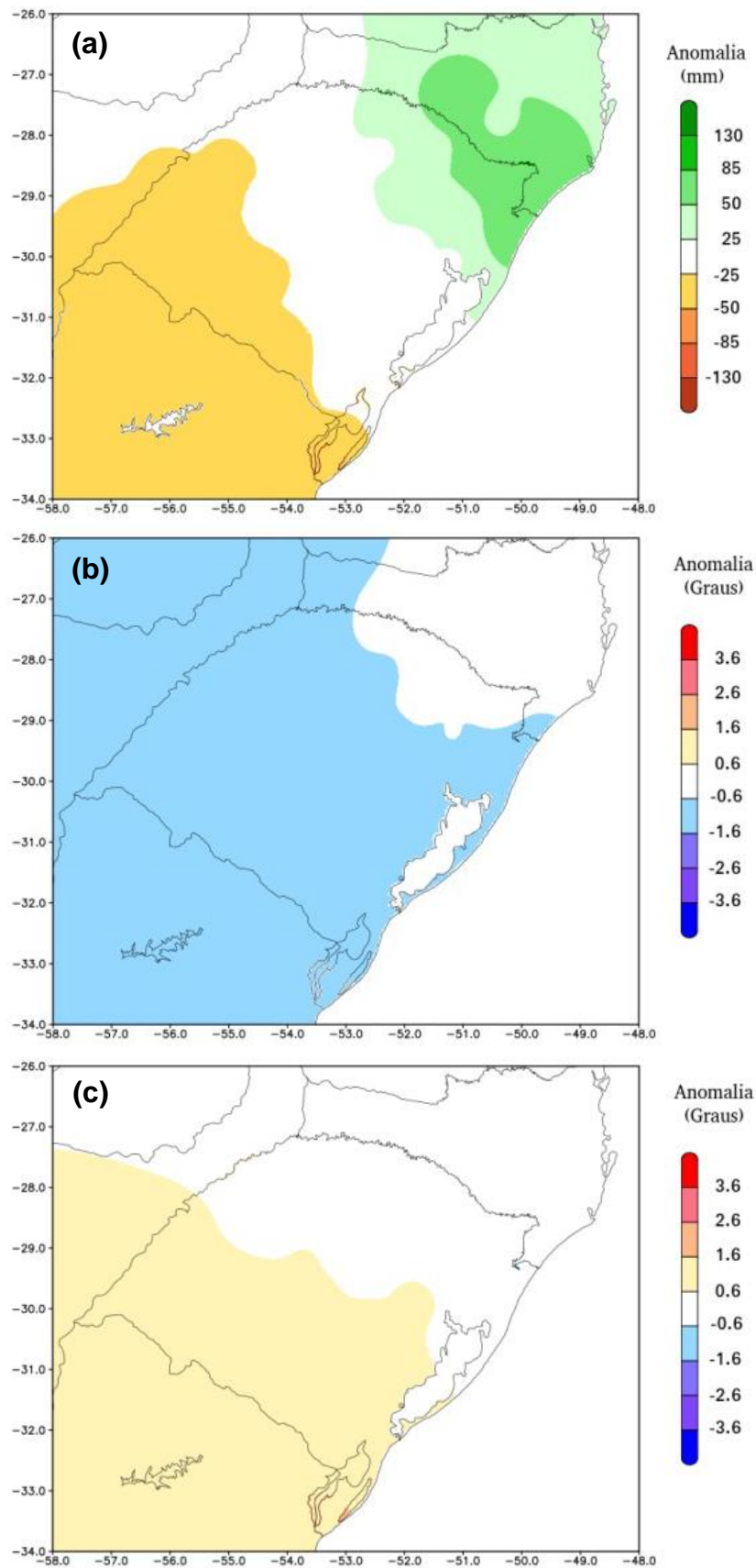


Figura 1. (a) Previsão de anomalias de precipitação pluvial (mm/mês). (b) Previsão de anomalias de temperatura mínima do ar (°C). (c) Previsão de anomalias de temperatura máxima do ar (°C). Período: julho de 2020. Fonte: Modelo estatístico do CPPMet/UFPel.