



PREVISÃO CLIMÁTICA MENSAL

DEZEMBRO

2017



A localidade de Rio Grande é a que menos chove em todo o estado do Rio Grande do Sul no mês de dezembro, apresentando um valor médio de 60mm (INMET 1961-90). Neste mês a média dos acumulados de precipitação no Estado como um todo é de 127,7mm. As máximas no Estado costumam atingir valores médios entre 23,7°C e 31,9°C e as mínimas oscilam entre 13,5°C e 19,3°C. Para Rio Grande, normalmente, os valores médios de temperatura ficam entre 19,1° e 25,5°C.

As condições de Temperatura da Superfície do mar (TSM) no Pacífico Equatorial seguem apontando para uma condição de resfriamento e apontam para um cenário compatível com a presença do fenômeno La Niña. Este cenário indica uma provável redução de umidade sobre a região Sul do Brasil e, conseqüentemente, para redução de precipitação.

Neste contexto, a maioria dos modelos climáticos aponta para um cenário de diminuição de precipitação pluvial sobre parte do Rio Grande do Sul. Pela projeção do modelo *estatístico do CPPMet/UFPel* (Figura 1), espera-se redução entre 50 e 85mm para Rio Grande e São Lourenço do Sul. Para Santo Antônio da Patrulha a redução de precipitação deve ficar entre 25 e 50mm. Quanto às temperaturas (Figura 2), estas devem manterem-se dentro da média em praticamente todo Estado.

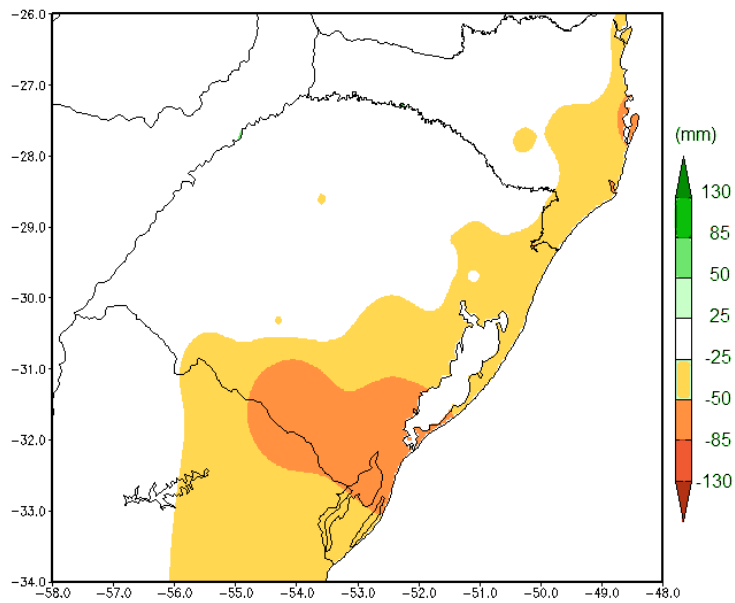


Figura 1. Anomalias de precipitação (mm/mês) previstas para o mês de dezembro de 2017, fornecidas pelo modelo estatístico do CPPMet/UFPel.

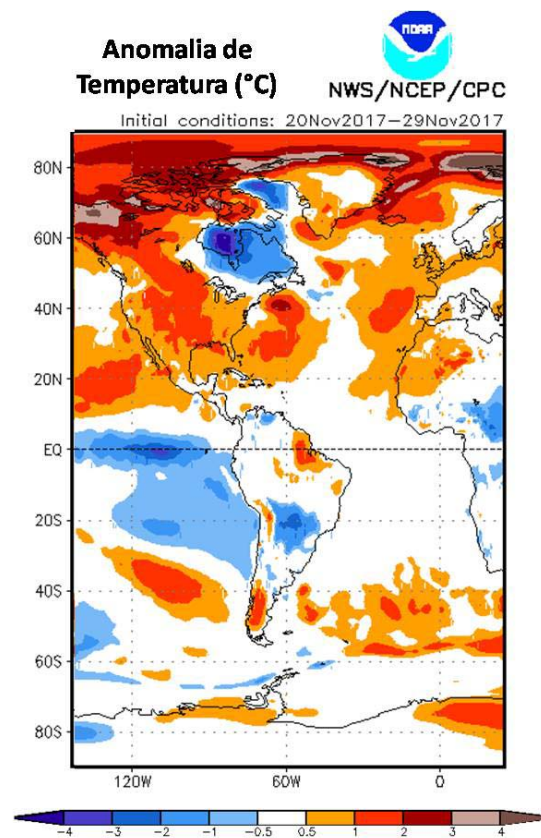


Figura 2. Anomalias de temperatura, para o mês de dezembro de 2017, fornecidas pelo modelo CFSv2 do CPC/NOAA.

Eliana Veleda Klering / Meteorologista

(53) 3233-6854 / elianavk@gmail.com