



PREVISÃO CLIMÁTICA MENSAL

JANEIRO

2021



A média histórica de chuva no Estado do Rio Grande do Sul varia entre 83,2mm e 168,7mm. No município de Rio Grande os valores médios de chuva variam em torno de 98,9mm. Com relação às temperaturas, estas variam em média entre 18,6°C e 26°C no Estado. Já em Rio Grande a temperatura média histórica é de 23,4°C (INMET 1981-2010¹).

No Oceano Pacífico Equatorial a temperatura das águas superficiais continuam apresentando valores abaixo da média, ou seja, permanece em atuação o fenômeno La Niña. No Atlântico Subtropical mantem-se as condições de águas superficiais mais quentes que o normal a partir do litoral norte da Argentina até a costa da região sudeste do Brasil.

A previsão climática indica que a chuva deve apresentar valores próximos ou levemente acima da média histórica em todo o Estado do Rio Grande do Sul (Figura 1a). Nas áreas que abrangem os municípios de Rio Grande, Santa Vitória do Palmar, São Lourenço do Sul e Santo Antônio da Patrulha os acumulados de chuva em janeiro tendem a apresentar valores próximos à média histórica. Quanto às temperaturas, estas devem apresentar valores acima da média em grande parte do Estado (Figura 1b). Apenas em parte da Fronteira Oeste as temperaturas médias tendem a apresentar valores próximos da média histórica.

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>

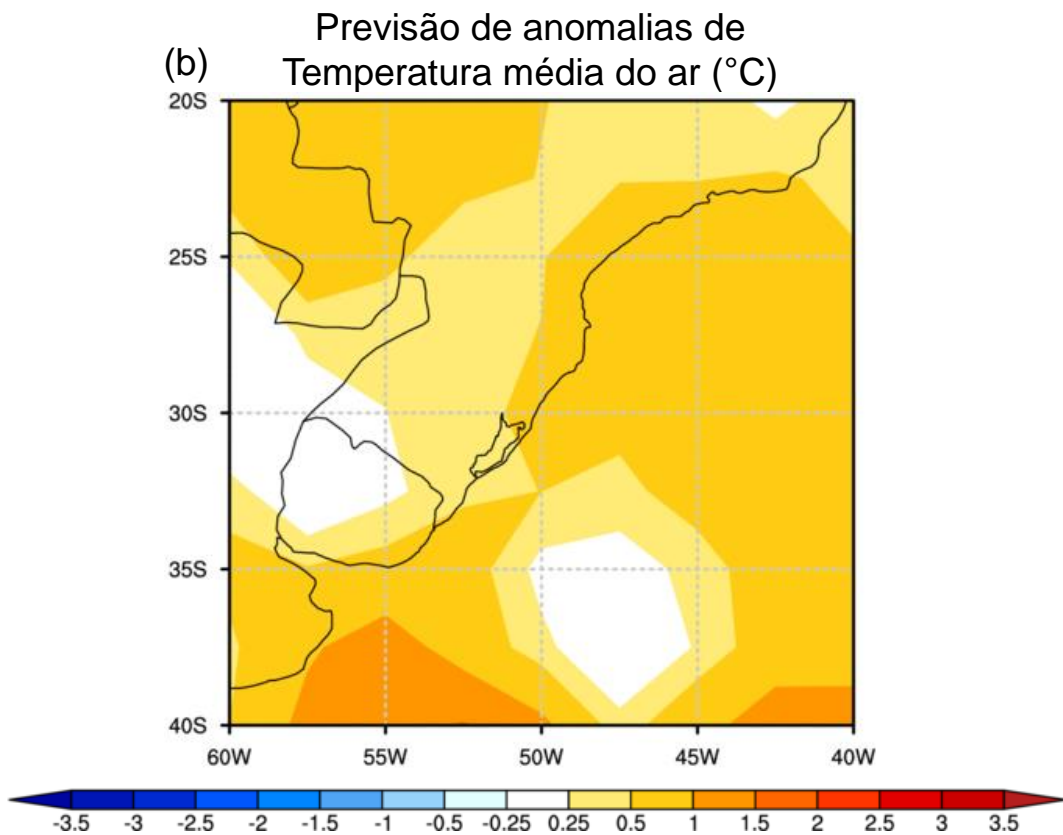
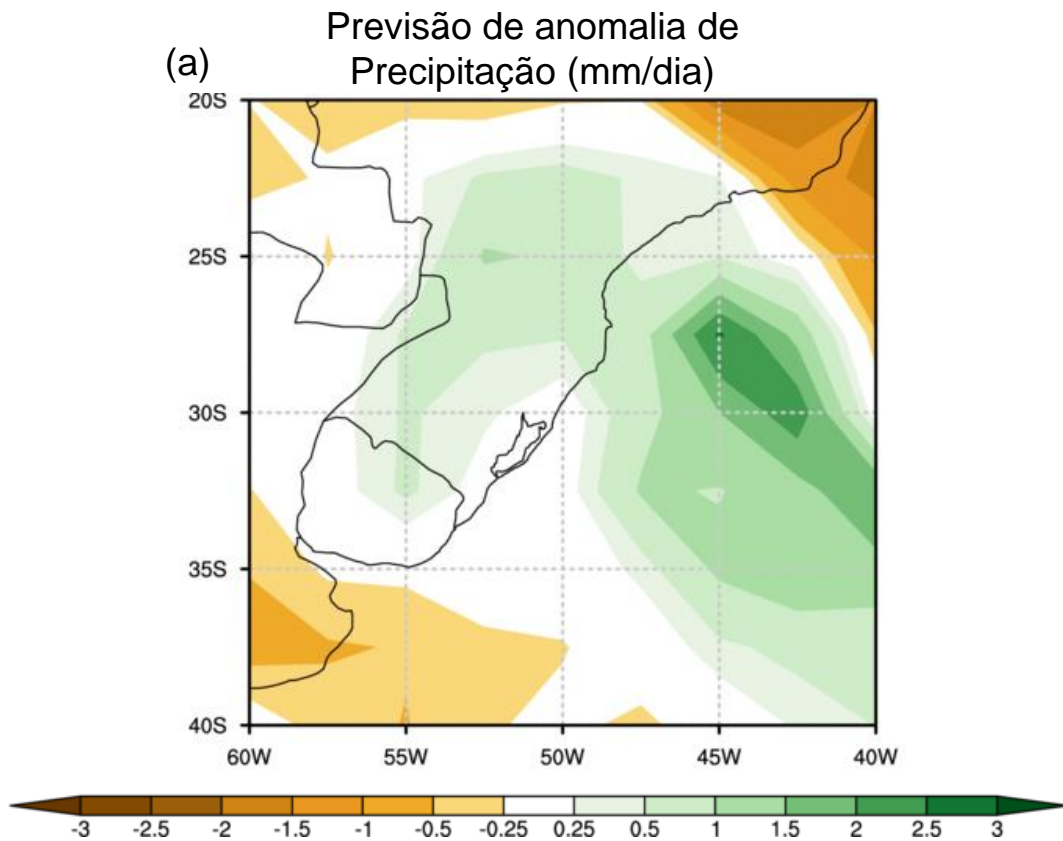


Figura 1. (a) Previsão de anomalias de precipitação pluvial (mm/dia) para o mês de janeiro de 2021. Fonte: Modelo determinístico de previsão climática do Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (CPTEC/INPE). (b) Previsão de anomalias de temperatura média do ar (°C) para o mês de janeiro de 2021. Fonte: Modelo determinístico *CFSv2* da *NCEP/NOAA*.