



PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL

OUTONO

2020



Este ano o outono, no Hemisfério Sul, iniciou-se às 00h50min do dia 20 de março e terminará no dia 20 de junho às 18h44min. A principal característica desta estação, na região Centro-Sul do País, é o declínio das temperaturas na região centro-sul do País. Fato este ocorre devido ao aumento das 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.

Com relação às médias históricas, em Rio Grande as temperaturas mínimas apresentam valores em torno de 15,6°C em abril, 12,3°C em maio e 9,6°C em junho. No que se refere às temperaturas máximas, os valores médios são de 24,0°C em abril, 20,5°C em maio e 17,7°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 chuva esperada nesta estação fica em torno de 350mm. Já quando se considera o estado como um todo a média histórica de chuva é de 400mm (1981-2010 INMET)¹.

A temperatura das águas do Oceano Pacífico Equatorial continua indicando situação de neutralidade quanto à ocorrência de El Niño / La Niña. Esta condição deve perdurar pelo menos até o final do inverno deste ano. As projeções de diferentes modelos de previsão climática convergem para um cenário que mantém a chuva abaixo da média histórica na região da Campanha e Litoral Sul do Rio Grande do Sul (Figura 1a). Nas demais regiões as chuvas devem ficar próximas às médias históricas. Os meses de abril e maio devem registrar volumes menores de chuva, já em junho os volumes devem aumentar. Com relação às temperaturas (Figura 1b), espera-se que estas apresentem valores próximos ou ligeiramente superiores (acréscimos de até 0,5°C) à média histórica em todo o Rio Grande do Sul.

Eliana Veleda Klering / Meteorologista
(53) 3233-6854 / 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>

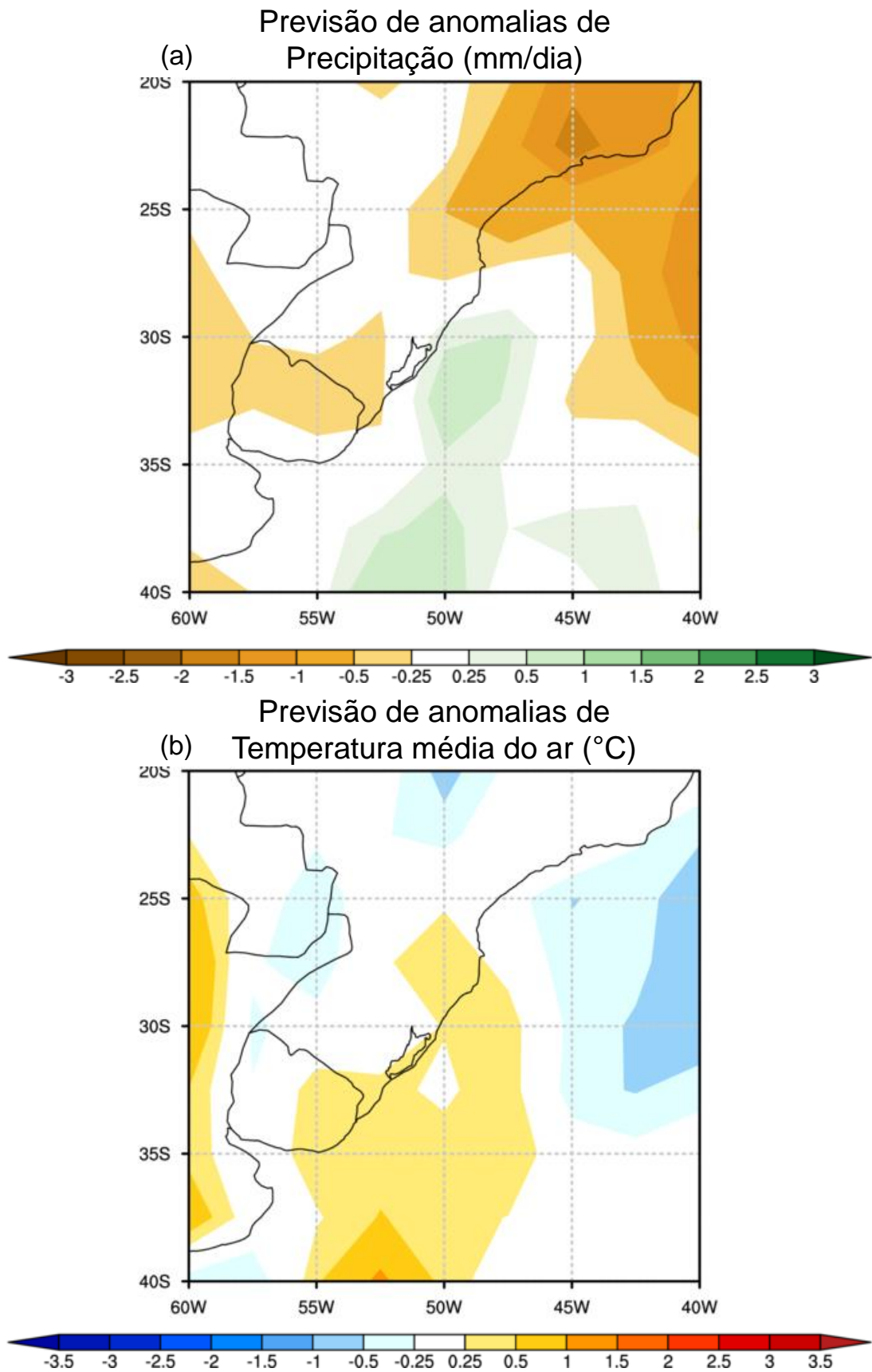


Figura 1. (a) Previsão de anomalias de precipitação pluvial (mm) para o trimestre Abril, Maio e Junho de 2020. (b) Previsão de anomalias de temperatura média do ar (°C) para o trimestre Abril, Maio e Junho de 2020. Fonte: Modelo de previsão climática do Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (CPTEC/INPE).