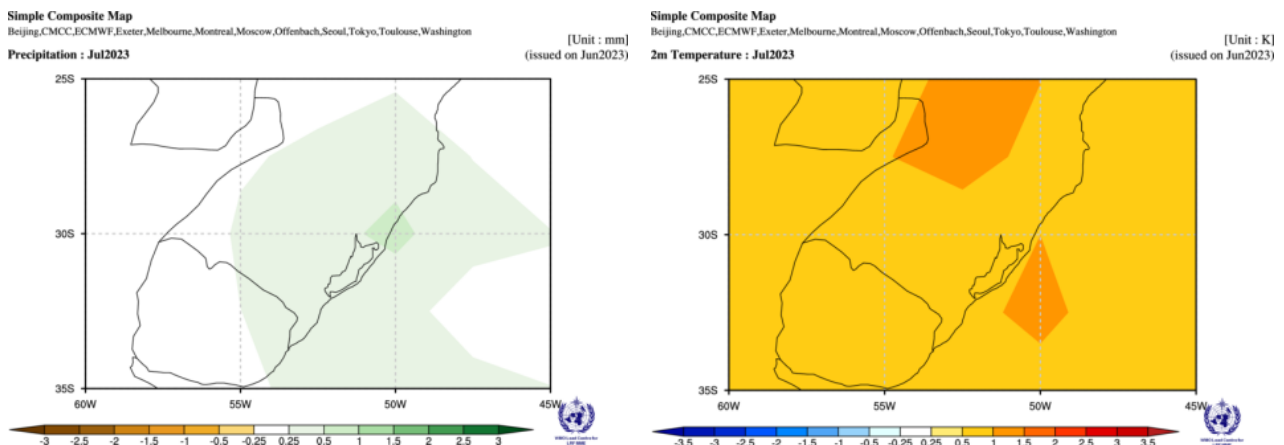




## Prognóstico climático para os meses de julho, agosto e setembro – inverno 2023

O inverno começa dia 21 de junho de 2023, às 11h58min, no hemisfério Sul e termina no dia 23 de setembro de 2023, às 3h50min. Para o mês de julho, climatologicamente, para a região de Pelotas a temperatura máxima é de 17,8°C e a Temperatura mínima é de 8,5°C. Já na região metropolitana de Porto Alegre a Temperatura máxima é de 19,6°C e a temperatura mínima é de 10,4°C. A precipitação normal para o mês de julho é de 112,7 mm para a região de Pelotas e de 163,5 mm para a região de Porto Alegre.

O sistema de previsão probabilístico mostra que teremos no mês de julho precipitação dentro da média na região oeste, no litoral norte ligeiramente acima e nas demais regiões estará próximo da média, conforme Figura 1a. Quanto à temperatura ela estará próxima da média e ligeiramente acima no norte conforme Figura 1b.



a) Precipitação - Julho

b) Temperatura - Julho

Figura 1 Prognóstico da precipitação e da temperatura para Julho de 2023.

Para o mês de agosto conforme Figura 2a teremos temperatura próxima à média climatológica e Fig 2b precipitação ligeiramente acima na faixa leste, Serra, Norte e planalto e próximo a normal nas demais regiões.

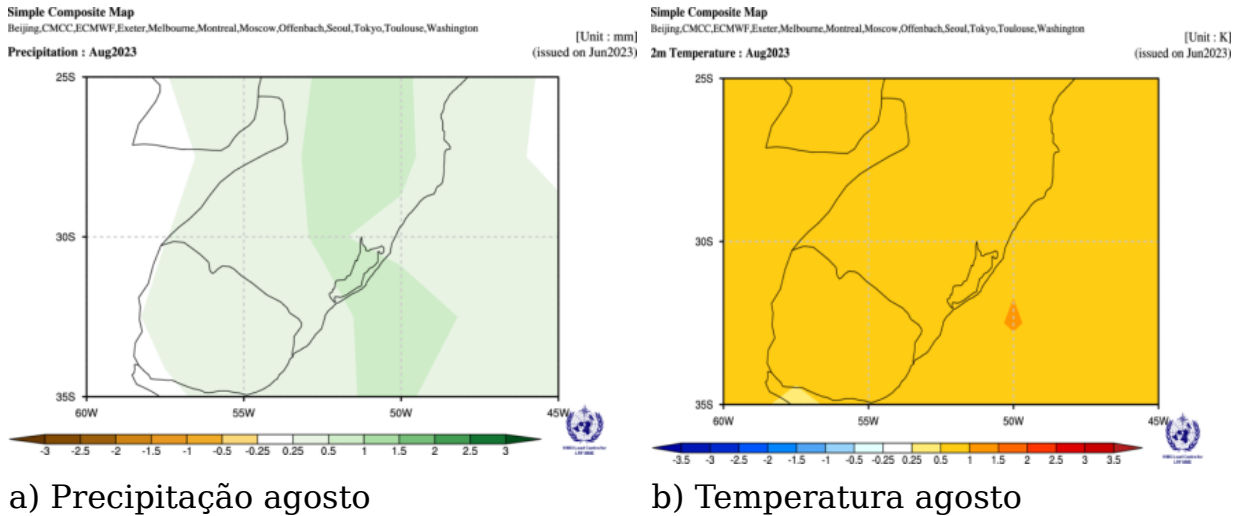


Figura 2. Prognóstico da precipitação e da temperatura para Agosto de 2023.

Para o mês de setembro quando o El-Nino começa a atuar já se observa na Figura 3a que a precipitação será acima da média no litoral norte, serra e capital e ligeiramente acima da média nas demais regiões. Quanto às temperaturas Figura 3b devem ficar próximas da média.

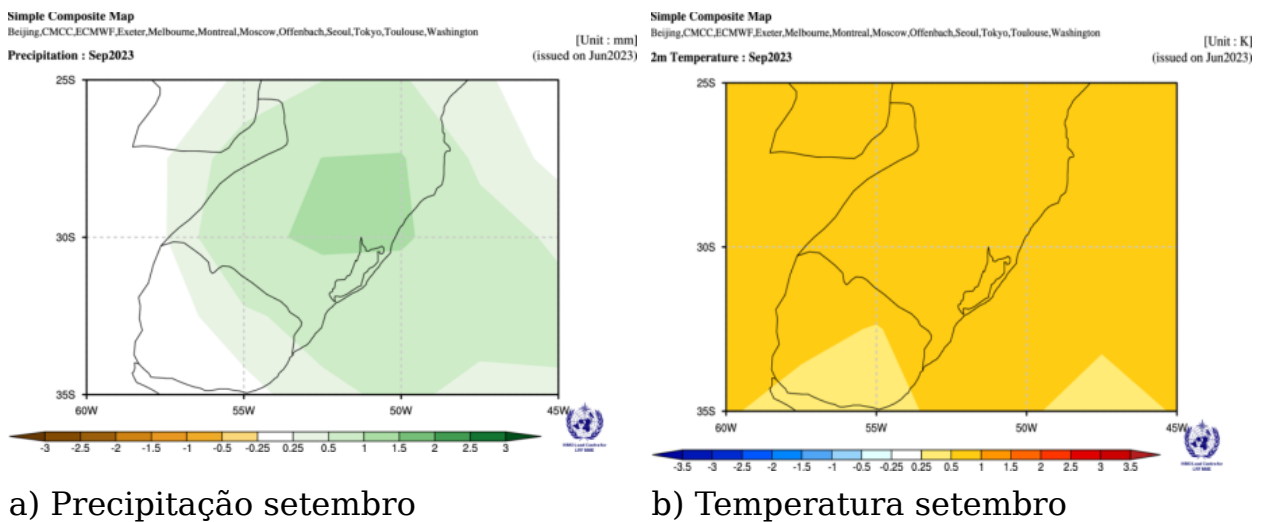


Figura 3. Prognóstico da precipitação e da temperatura para Setembro de 2023.