

Relatório de Clima

Área de Estudos - Comercializadora

19/08/2022

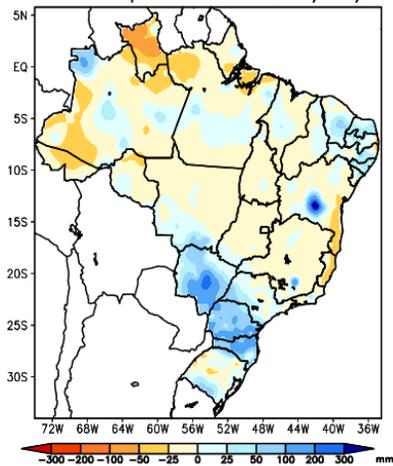


Condições Atuais - Agosto

A primeira quinzena de agosto foi marcada pela formação de baixas pressões sobre o Paraguai, Paraná e Santa Catarina. Além disso, foi observado a formação de ciclones e deslocamento pela costa brasileira. No final da 2ª quinzena também foi observado a formação de um Sistema Convectivo de Mesoescala. Todos esses sistemas contribuíram para que todo o centro-sul do país ficasse com anomalias de chuva acima da média climatológica.

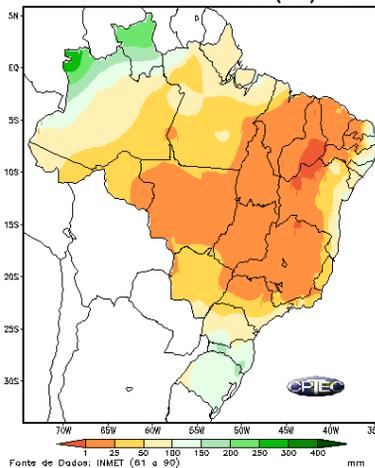
A tendência é de mudança de padrão para os últimos 10 dias do mês, onde as previsões indicam uma predominância de altas pressões que podem inibir a formação de chuva.

Anomalia Precipitacao Acum. ate 19/AGO/2022



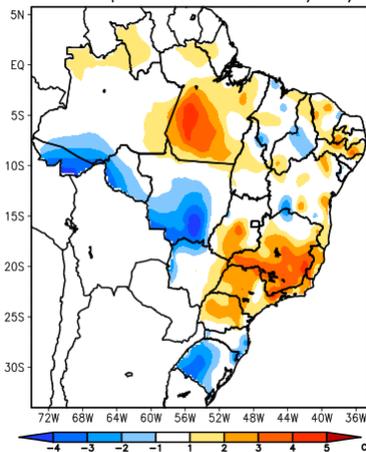
Fontes de dados: CPTEC/INPE-INMET-FUNCEME/CE-AESA/PB-EMPARN/RN
ITEP/LAMEPE/PE-FEPAGRO/RS-CHESF-COMET/RJ-DHME/PI-CMRH/SE-SEMARH/A
SEMARH/BA-CEMIG/SIMGE/MG-SEAG/ES-SIMEPAR/PR-CLIMERH/SC-IAC/SP

CLIMATOLOGIA DE PRECIPITACAO (mm) - AGO

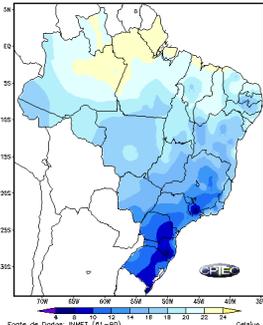


Fonte de Dados: INMET (01 a 30)

Anomalia temperatura minima ate 05/ABR/2022

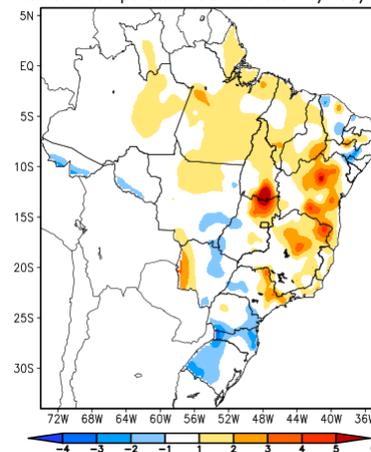


CLIMATOLOGIA DE TEMPERATURA MINIMA - AGO

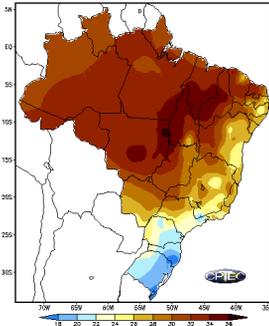


Fonte de Dados: INMET (01-30)

Anomalia Temperatura Maxima ate 19/AGO/2022



CLIMATOLOGIA DE TEMPERATURA MAXIMA - AGO



Fonte de Dados: INMET (01-30)

Fontes de dados: CPTEC/INPE-INMET-FUNCEME/CE-AESA/PB-EMPARN/RN
ITEP/LAMEPE/PE-FEPAGRO/RS-CHESF-COMET/RJ-DHME/PI-CMRH/SE-SEMARH/A
SEMARH/BA-CEMIG/SIMGE/MG-SEAG/ES-SIMEPAR/PR-CLIMERH/SC-IAC/SP

Fontes de dados: CPTEC/INPE-INMET-FUNCEME/CE-AESA/PB-EMPARN/RN
ITEP/LAMEPE/PE-FEPAGRO/RS-CHESF-COMET/RJ-DHME/PI-CMRH/SE-SEMARH/A
SEMARH/BA-CEMIG/SIMGE/MG-SEAG/ES-SIMEPAR/PR-CLIMERH/SC-IAC/SP

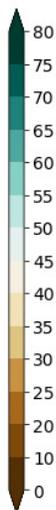
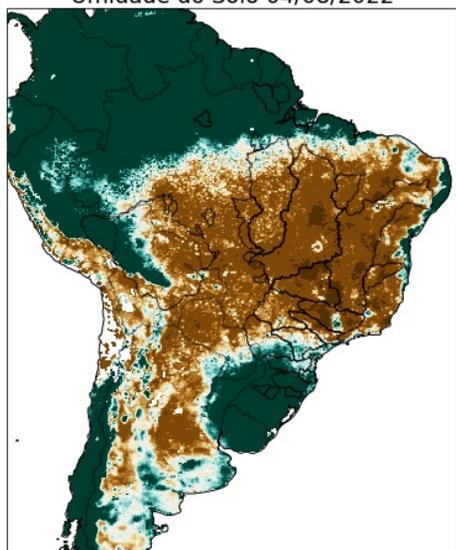
Condições Atuais de solo e oceanos - Agosto

Com relação as condições oceânicas, permanecemos com as temperaturas do pacífico abaixo da climatologia, ainda indicando um estado de La Niña. A tendência é de que essas águas mais frias permaneçam atuando nos próximos meses.

A umidade do solo encontra-se em níveis elevados na região sul e nas bacias do Paranapanema e Baixo Paraná. Nas demais regiões o solo está com baixos teores de umidade normais nessa época do ano.



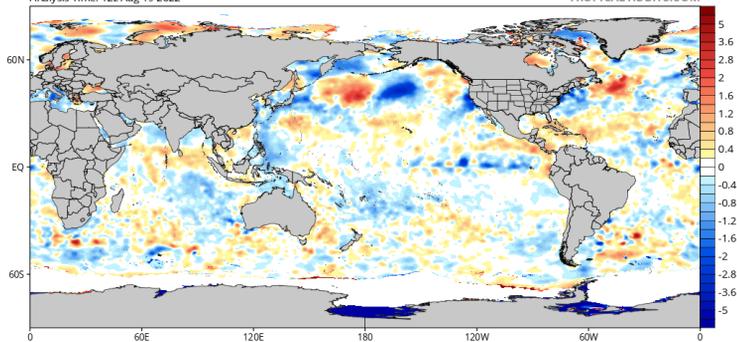
Umidade do Solo 04/08/2022



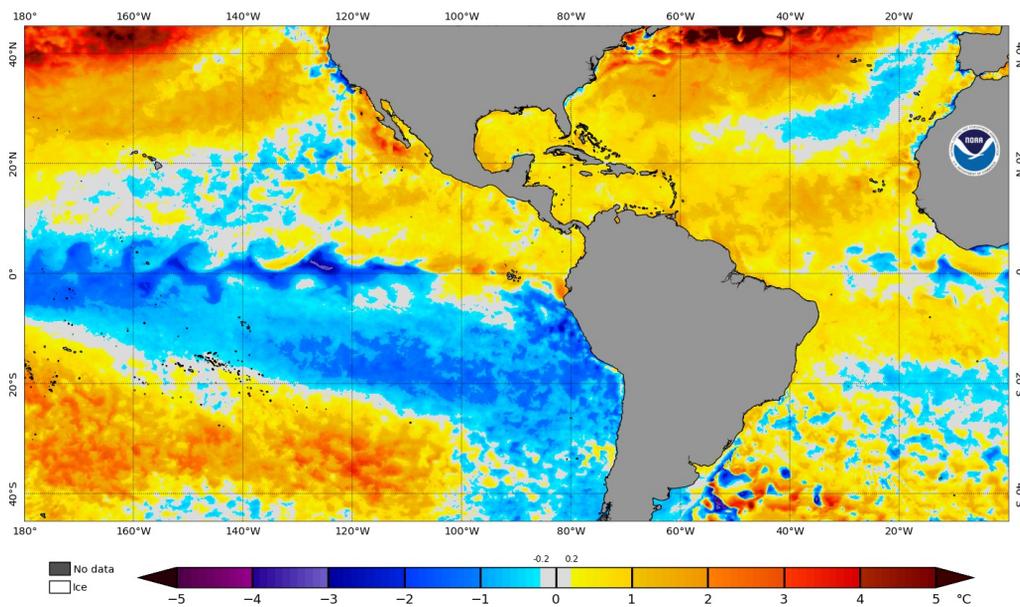
CDAS SST Anomaly 7-day Change (°C) (based on CFSR 1981-2010 Climatology)

Analysis Time: 12z Aug 19 2022

TROPICALTIDBITS.COM



NOAA Coral Reef Watch Daily 5km SST Anomalies (v3.1) 17 Aug 2022



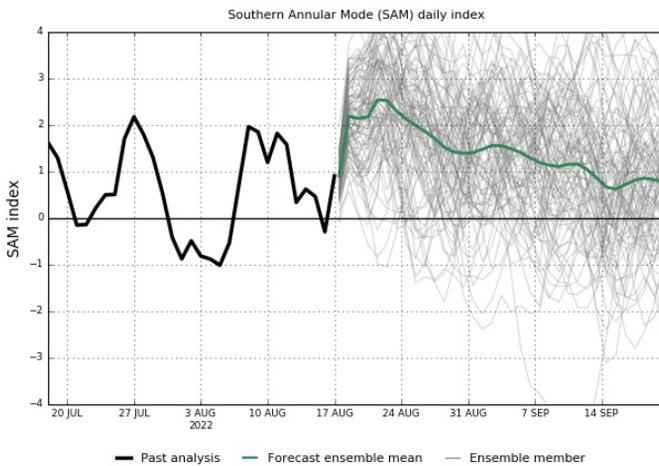


Índices Climáticos - Agosto

A AAO indica uma tendência de valores positivos até meados de setembro. Este padrão favorece a passagem rápida de frente frias desfavorecendo as chuvas na região sul.

A MJO indica tendência de início do mês de setembro ainda numa fase que favorece a presença de altas pressões e inibição de chuva.

- AAO

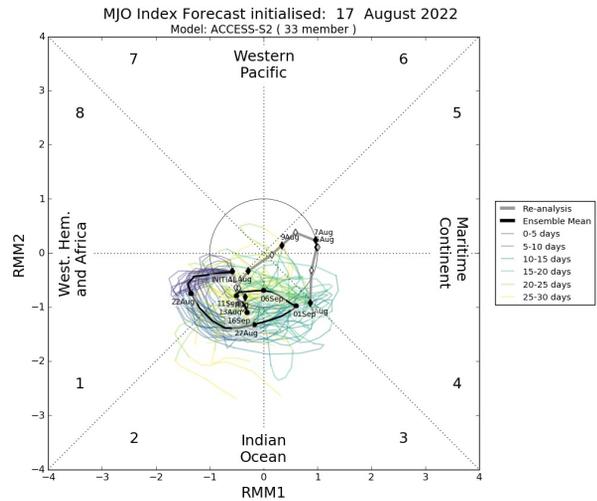


www.bom.gov.au/climate
Commonwealth of Australia 2022, Australian Bureau of Meteorology

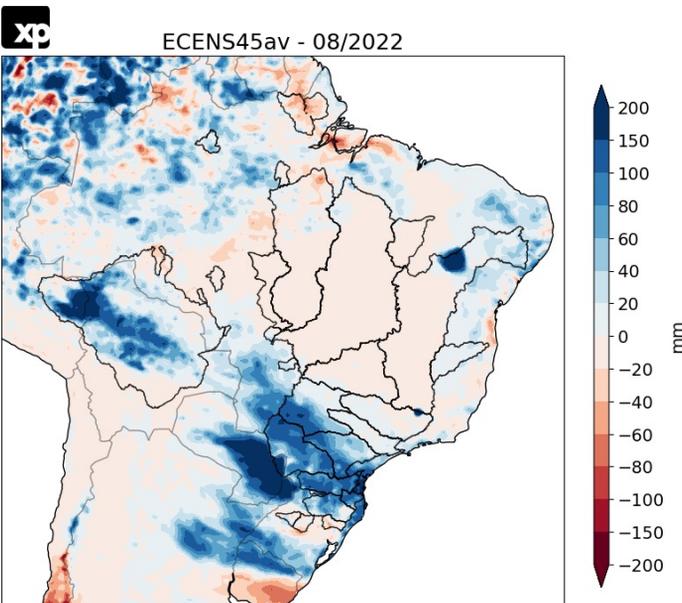
Model run: 17 Aug 2022

Model: ACCESS-S2
Base period 1990-2012

- MJO

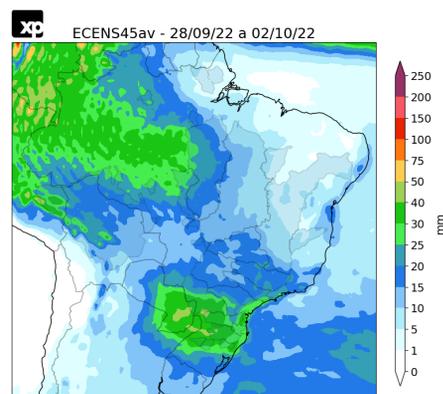
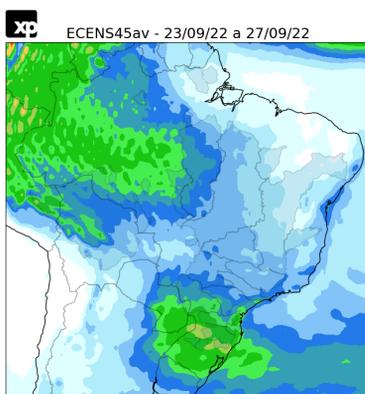
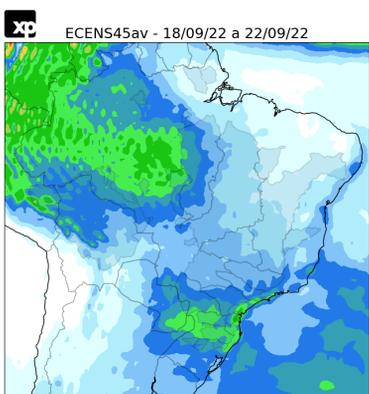
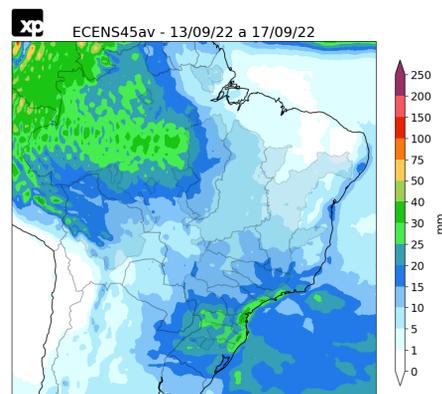
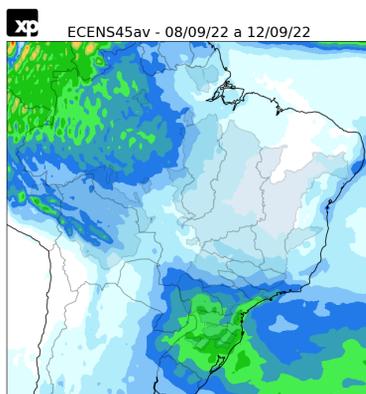
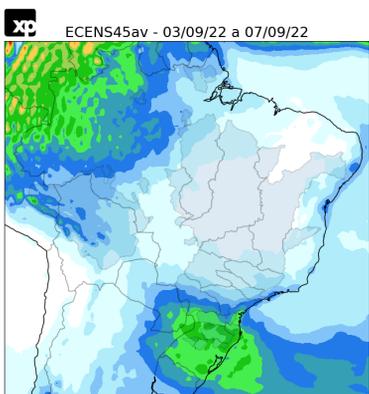
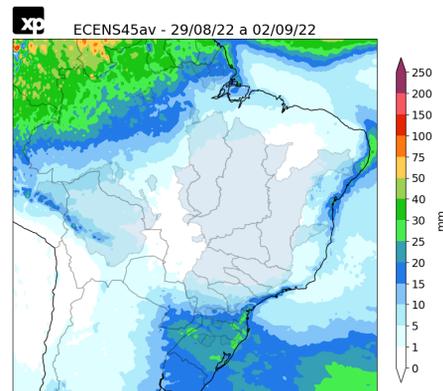
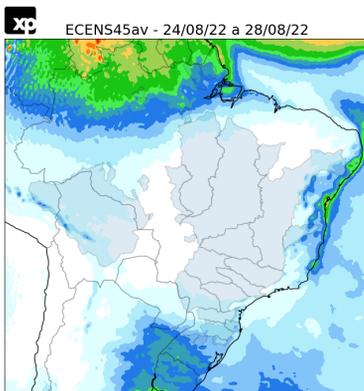
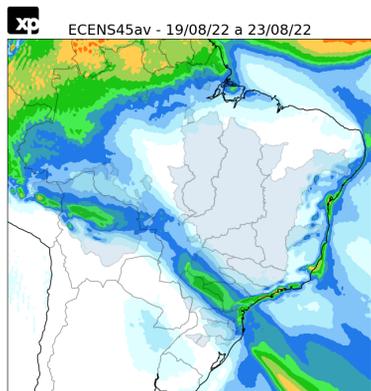


- Previsão de chuva



Boa parte da chuva do mês de agosto já ocorreu nos primeiros 19 dias do mês. No restante do mês de agosto a tendência é de redução da passagem de frentes frias e redução de chuva.

Chuva por pentadas – Agosto/Setembro

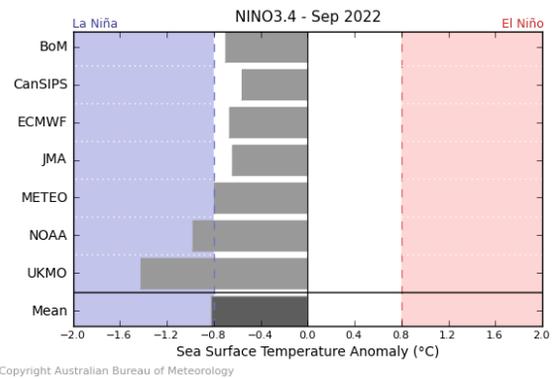
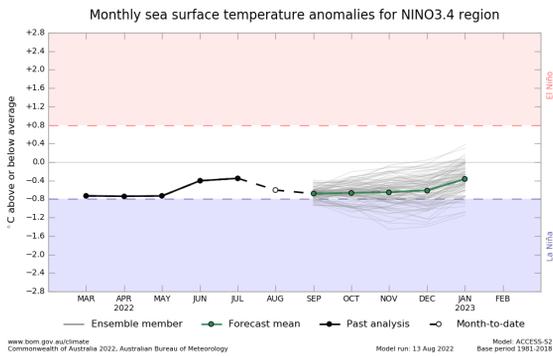


Previsões Climáticas - SON

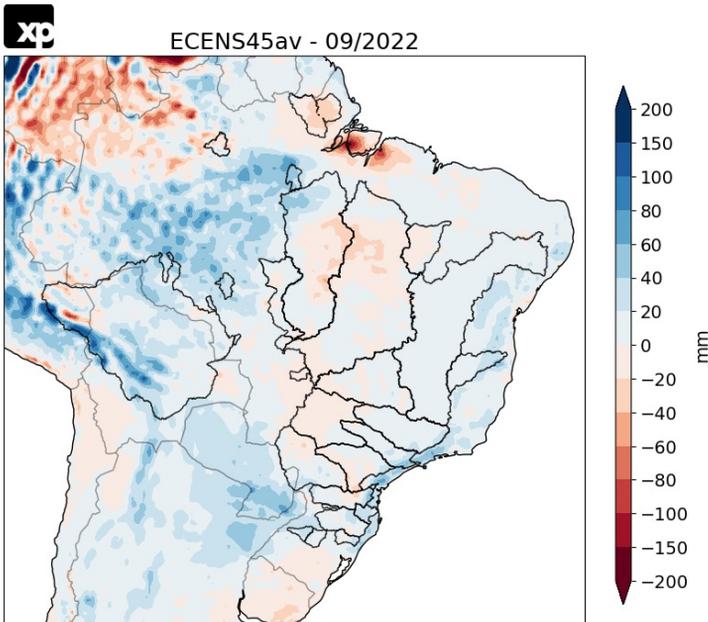
O fenômeno La Niña seguirá estável nos próximos meses com tendência de aquecimento a partir de janeiro de 2023.

Setembro

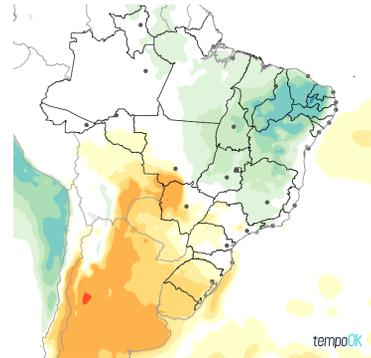
- ENSO



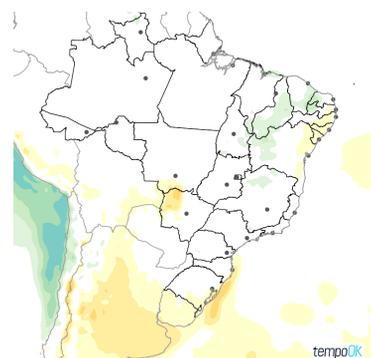
- Precipitação



- Temperatura máxima

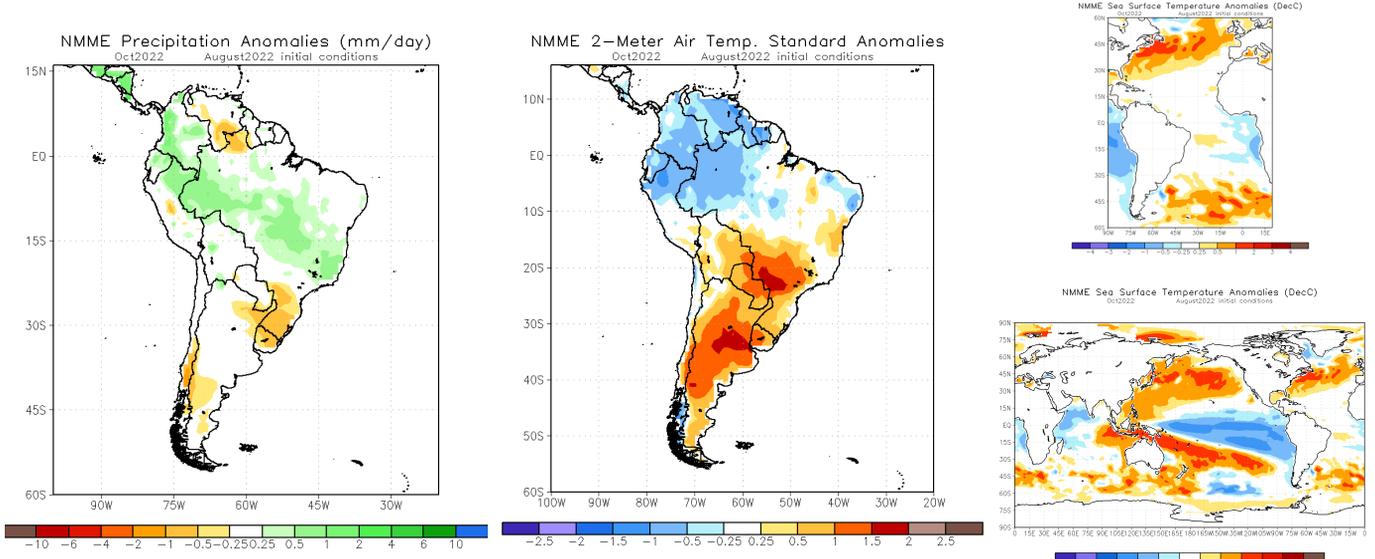


- Temperatura mínima



Previsões Climáticas - SON

Outubro



Novembro

