

SITUAÇÃO ATUAL DO EL NIÑO

Os indicadores oceânicos e atmosféricos mais recentes apontam para a **intensificação** do El Niño no Oceano Pacífico Equatorial. No período analisado, o índice semanal da região Niño-3.4 atingiu **1.8°C**, representando **aumento** de **0.3°C** em relação à atualização anterior.

As anomalias positivas da Temperatura da Superfície do Mar permanecem concentradas principalmente nas regiões **3.4; 3 e 1+2**.

TENDÊNCIA PARA OS PRÓXIMOS MESES DO EL NIÑO

Os modelos climáticos indicam **~75% de probabilidade** de que o El Niño atinja a categoria muito forte durante o período de ASO. A categoria muito forte permanece como a mais provável entre ASO e DJF.

Destaca-se que seus efeitos sobre o estado do Piauí também dependem das condições do Oceano Atlântico Tropical e da atuação dos sistemas atmosféricos que influenciam a região.

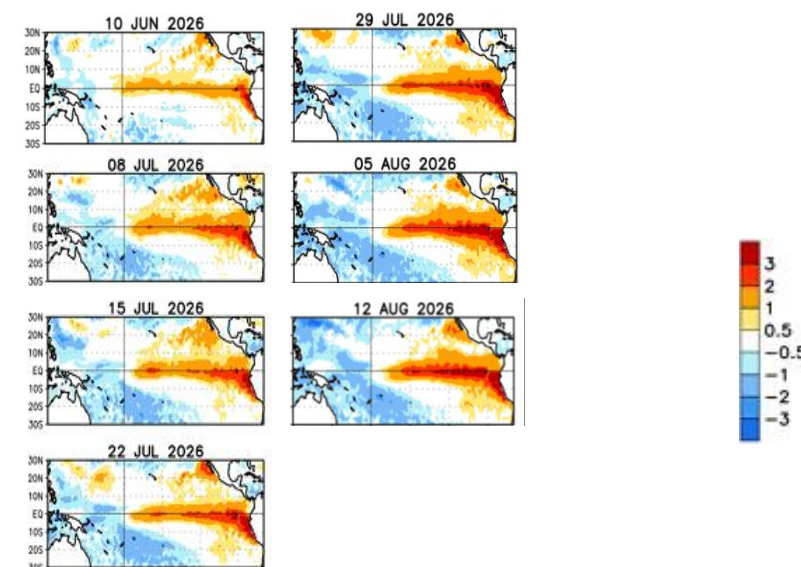
CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OBSERVADAS NO PIAUÍ

Até o momento em agosto, o Piauí apresentou predomínio de tempo seco e quente, com temperaturas máximas entre **34°C a 39°C**, enquanto os menores valores de umidade relativa do ar ficaram abaixo de **15%** principalmente durante as tardes nas áreas sudeste e sudoeste.

Anomalias TSM – Regiões Niño

	10 junho	08 julho	15 julho	22 julho	29 julho	05 agosto	12 agosto
Niño 4	0,7°C	0,5°C	0,4°C	0,3°C	0,2°C	0,2°C	0,2°C
Niño 3.4	0,7°C	1,2°C	1,4°C	1,4°C	1,5°C	1,5°C	1,8°C
Niño 3	0,9°C	1,6°C	1,6°C	1,8°C	2,1°C	2,1°C	2,5°C
Niño 1+2	2,1°C	2,7°C	2,8°C	3,0°C	3,2°C	3,2°C	3,2°C

Anomalias semanais da Temperatura da Superfície do Mar



PERSPECTIVA PARA O ESTADO

Para os próximos 7/15 dias, a previsão indica que, durante o período da tarde, a umidade relativa do ar poderá atingir valores inferiores a 15%, enquanto a temperatura do ar poderá superar 40°C em parte do estado

No âmbito do El Niño, em escala sazonal, a sua atuação favorece condições de temperaturas mais elevadas e contribui para a redução da umidade relativa do ar, aumentando a demanda evaporativa. Como consequência, há potencial para o agravamento dos indicadores de seca e para o aumento do risco de ocorrência de incêndios florestais.

CUIDADOS E ATENÇÃO À POPULAÇÃO

A população deve:

- Evitar exposição prolongada ao sol nos horários mais quentes;
- Manter hidratação frequente e atenção especial a crianças e idosos;
- Economizar água e evitar desperdícios;
- Não realizar queimadas nem utilizar fogo próximo à vegetação seca;
- Acompanhar os avisos meteorológicos da SAMPECE/SEMARH

Fontes de dados: Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos-SAMPECE/SEMARH-PI, NOAA/CPC, IRI, INMET e CPTEC/INPE.

NOAA CPC ENSO Strength Probabilities (issued August 2026)

