

Monitoramento da TSM

12 de Fevereiro de 2026

A Figura abaixo mostra a espacialização da anomalia da Temperatura da Superfície do Mar (TSM) observada entre **11 de janeiro a 07 de fevereiro de 2026** em relação à média histórica para o período. As áreas azuis representam águas superficiais mais frias que a média, e as cores variando do amarelo ao vermelho indicam águas mais quentes que o normal.

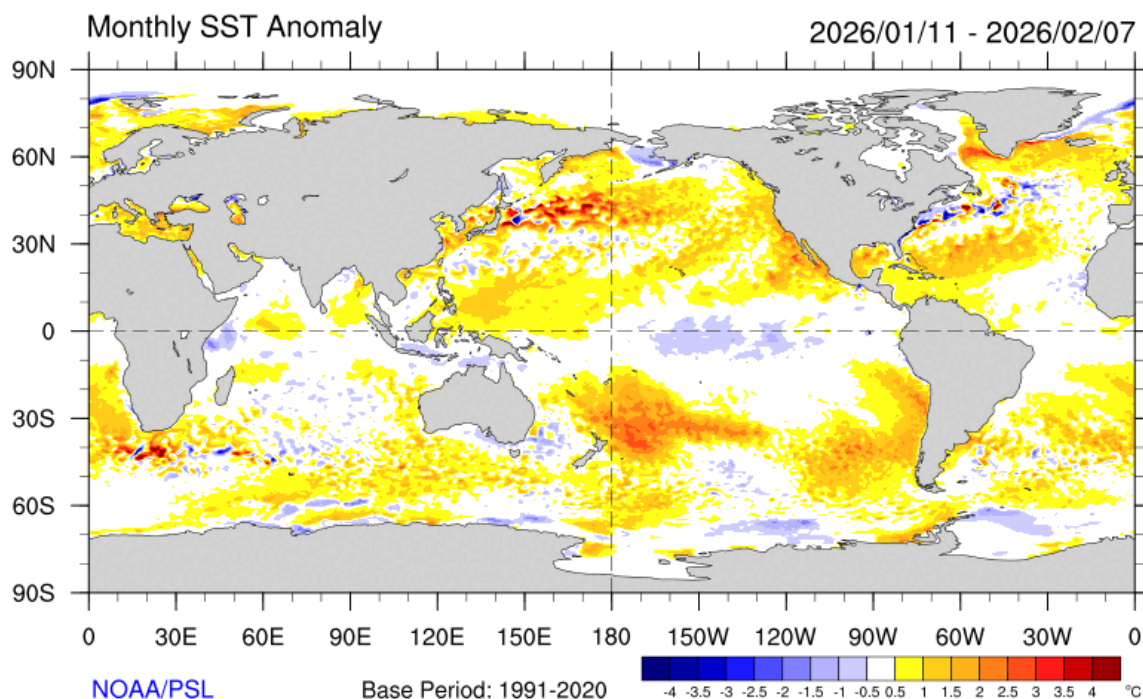


Figura 1 – Anomalia Mensal da Temperatura da Superfície do Mar (TSM) entre 11 de Janeiro e 07 de Fevereiro de 2026.

Fonte: NOAA/PSL

Em janeiro de 2026, as condições de La Niña persistiram, as temperaturas da superfície do mar (TSM) continuaram abaixo da média em toda região centro-leste do Oceano Pacífico equatorial. O último índice Niño-3.4 semanal foi de $-0,9^{\circ}\text{C}$, mais a oeste (Niño -4) e mais a leste (Niño -1+2) em $-0,4^{\circ}\text{C}$ e $0,0^{\circ}\text{C}$, respectivamente. O índice de temperatura subsuperficial equatorial (média de 180° a 100°O) aumentou significativamente, refletindo o fortalecimento e a expansão das temperaturas subsuperficiais acima da média em todo o Oceano Pacífico. As anomalias atmosféricas enfraqueceram devido a variabilidade sub-sazonal, mas ainda refletiram aspectos do La Niña. Anomalias de vento oeste em baixos níveis foram observados sobre o Pacífico equatorial ocidental e a anomalias de vento em altos níveis persistiram sobre o pacífico equatorial centro-leste. Convecção suprimida foi fracamente evidente perto da Linha Internacional de Data e sobre o Continente equatorial, com convecção intensificada ao longo do Equador. Os índice tradicionais e equatoriais de Oscilação Sul foram positivos. Coletivamente, o sistema acoplado oceano-atmosfera permaneceu consistente com o fenômeno La Niña.

Em resumo, espera-se uma transição de La Niña para a fase neutra do ENSO entre fevereiro e abril de 2026 (60% de probabilidade), com a fase neutra do ENSO provavelmente persistindo durante o inverno do Hemisfério Sul (56% de probabilidade entre junho e agosto de 2026).