

## Resumo das Condições Climáticas Atuais

A Figura 1 mostra as anomalias de temperatura da superfície do mar (TSM), precipitação e temperatura máxima para o mês de novembro. Anomalias negativas de TSM persistiram sobre a porção central do Oceano Pacífico equatorial, e com maior intensidade na porção leste. Este padrão mantém a atuação do fenômeno La Niña, que influenciou a precipitação em parte da porção norte do país, onde se observou chuva acima da média histórica. Entre o oeste e sul do país, se observou chuva abaixo da média, exceto na faixa leste, entre SC e SP, onde foram registrados eventos expressivos de chuva, principalmente na segunda quinzena do mês. O comportamento da precipitação sobre parte da região Nordeste do Brasil foi influenciado pela atuação da La Niña, e também pela da atuação de episódios de Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS), típica para a época do ano, mas com sua posição deslocada ao norte em relação a sua área média de atuação no Brasil central. O campo de anomalia da temperatura, com valores abaixo da média, reflete a atuação de um sistema frontal intenso, que favoreceu a entrada de ar frio entre parte das regiões Norte e Centro-Oeste, no Sudeste e Sul do país. Além disso, as chuvas acima da média histórica na porção norte favoreceram as temperaturas máximas abaixo da média.

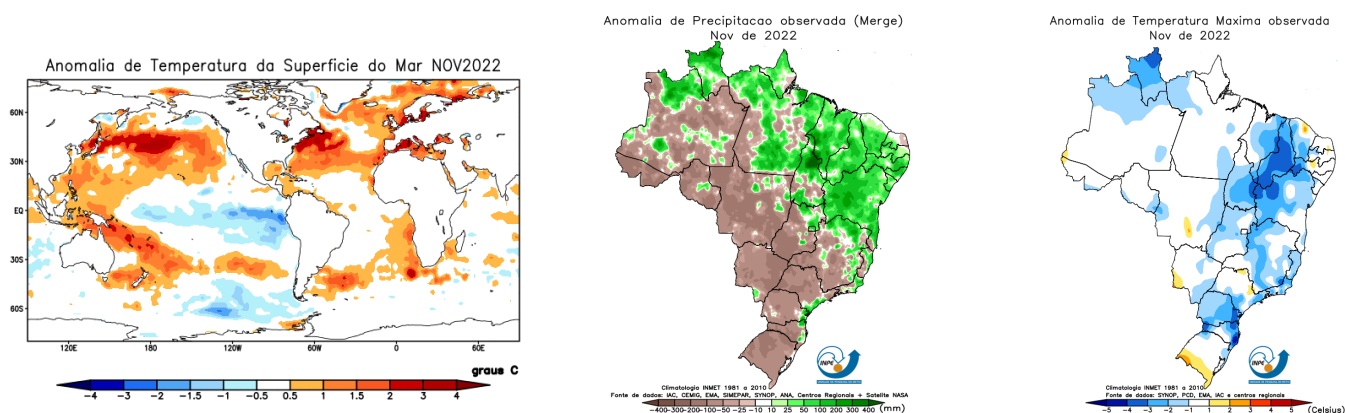


Figura 1. Anomalias de temperatura da superfície do mar, precipitação e temperatura máxima para novembro de 2022, da esquerda para a direita, respectivamente.

## Previsão Climática para JFM 2023

A Figura 2 mostra a previsão probabilística de precipitação em três categorias produzida com o método objetivo (cooperação entre CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME), para o trimestre janeiro-fevereiro-março de 2023. Há maior probabilidade de chuva acima da faixa normal na porção norte do país, entre as Regiões Norte e Nordeste, além de uma pequena área de MT e de SP. Alguns pontos isolados indicam maior probabilidade de chuvas abaixo da faixa normal. No restante do Brasil, a probabilidade é igual para as três categorias. Esta condição de previsão se deve principalmente ao período de possível transição, em que a La Niña poderá se finalizar no próximo trimestre e dar início à condição neutra, o que resulta em uma menor previsibilidade climática. Entretanto, em áreas do centro e leste do país, não se descarta a possibilidade de eventos expressivos de chuva, uma vez que esta região se encontra na estação chuvosa, quando normalmente são observados estes eventos. A previsão de temperatura indica maior probabilidade para valores acima da faixa normal em áreas do centro, leste e sul do Brasil, além de parte do leste do Nordeste. Maior probabilidade de temperatura abaixo da faixa normal são previstas em áreas do PA, AP, MA, PI, CE e BA.

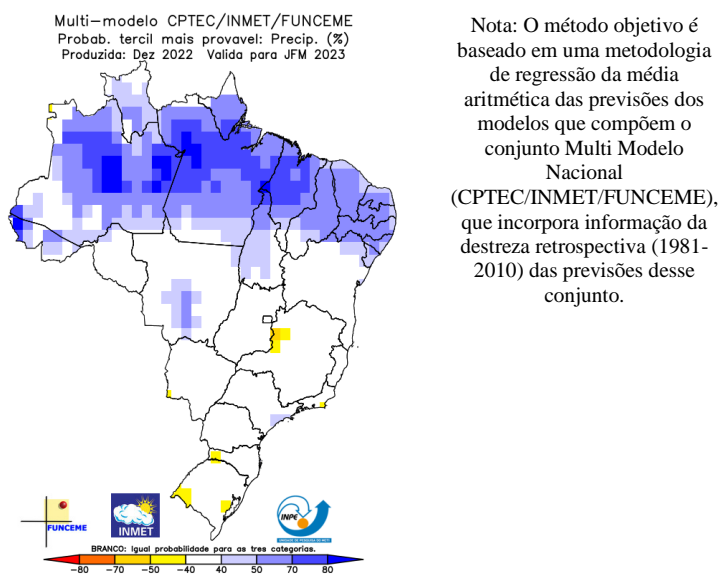


Figura 2: Previsão Climática sazonal por tercil (categorias abaixo da faixa normal, dentro da faixa normal e acima da faixa normal), gerada pelo método objetivo (CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME). As áreas em branco indicam igual probabilidade para as três categorias.