



**Cemaden**  
Centro Nacional de Monitoramento  
e Alertas de Desastres Naturais

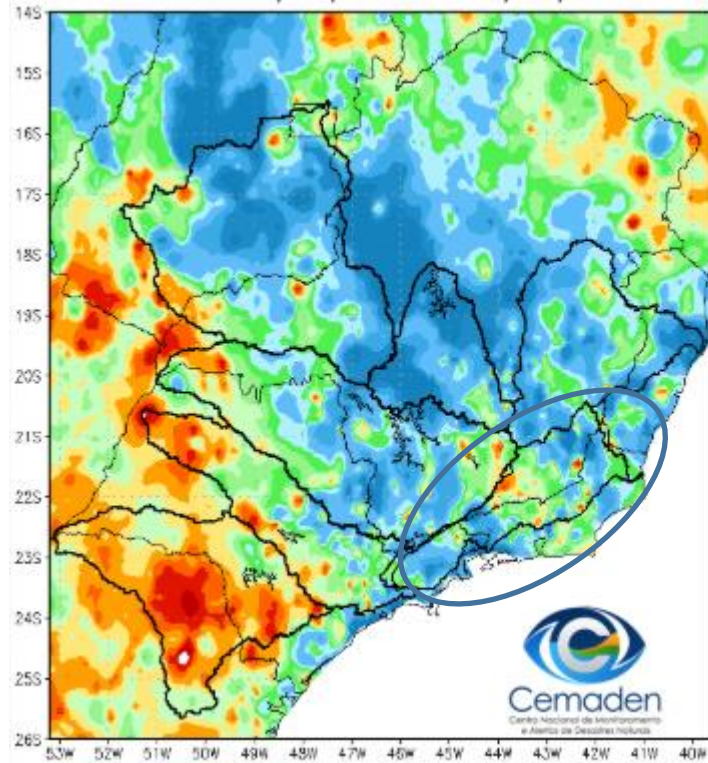
**Centro Nacional de Monitoramento e  
Alertas de Desastres Naturais**

# Monitoramento e Previsões para a Bacia do Rio Paraíba do Sul

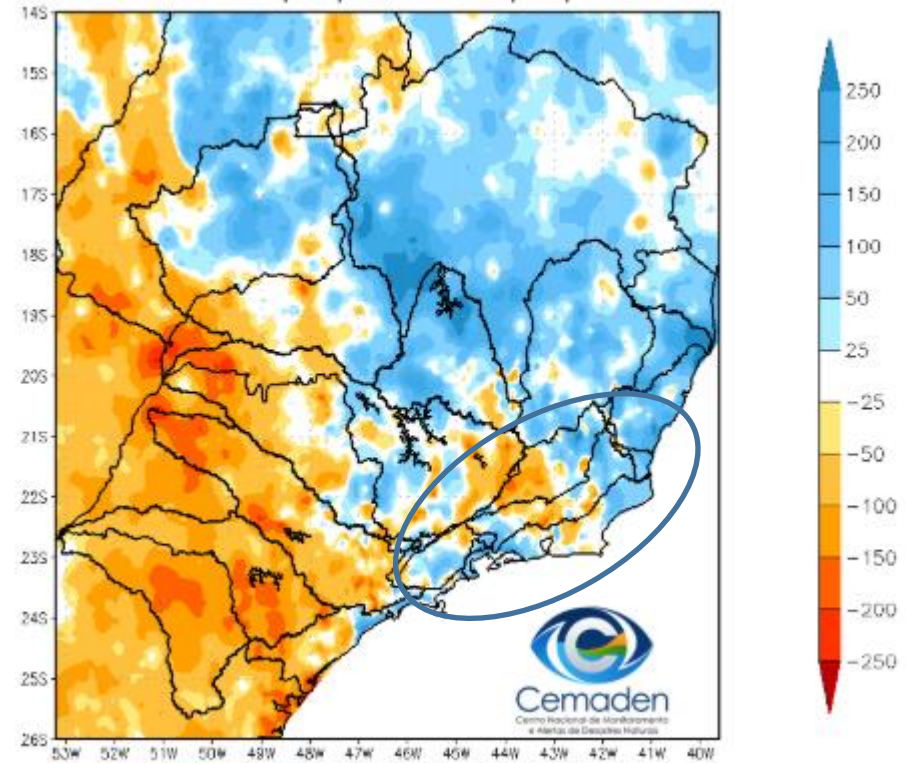
**03 de fevereiro de 2026**

## Precipitação acumulada nos últimos 30 dias

Precipitação Acumulada (mm) A.S.  
Período: 02/01/2026 a 01/02/2026

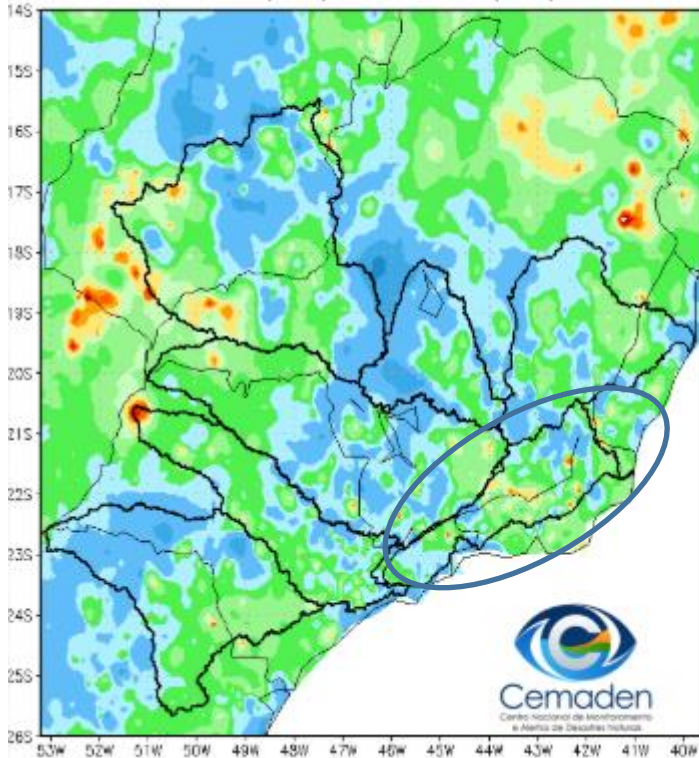


Anomalia de Precipitação (mm) A.S.  
Período: 02/01/2026 a 01/02/2026

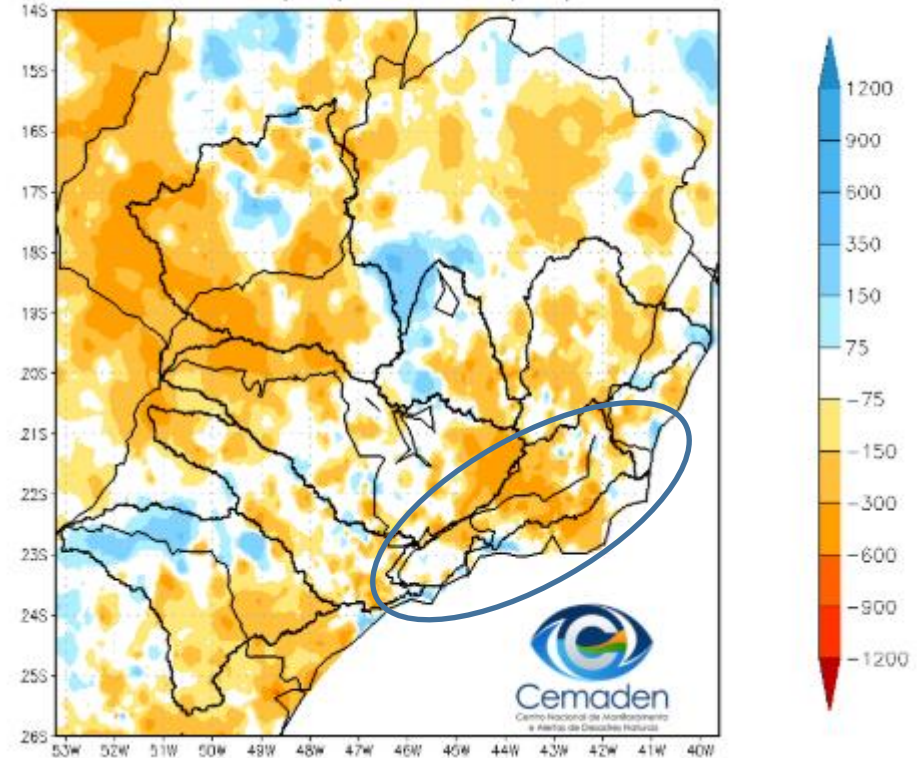


# Precipitação acumulada no ano hidrológico

Precipitação Acumulada (mm) A.S.  
Período: 01/10/2025 a 01/02/2026

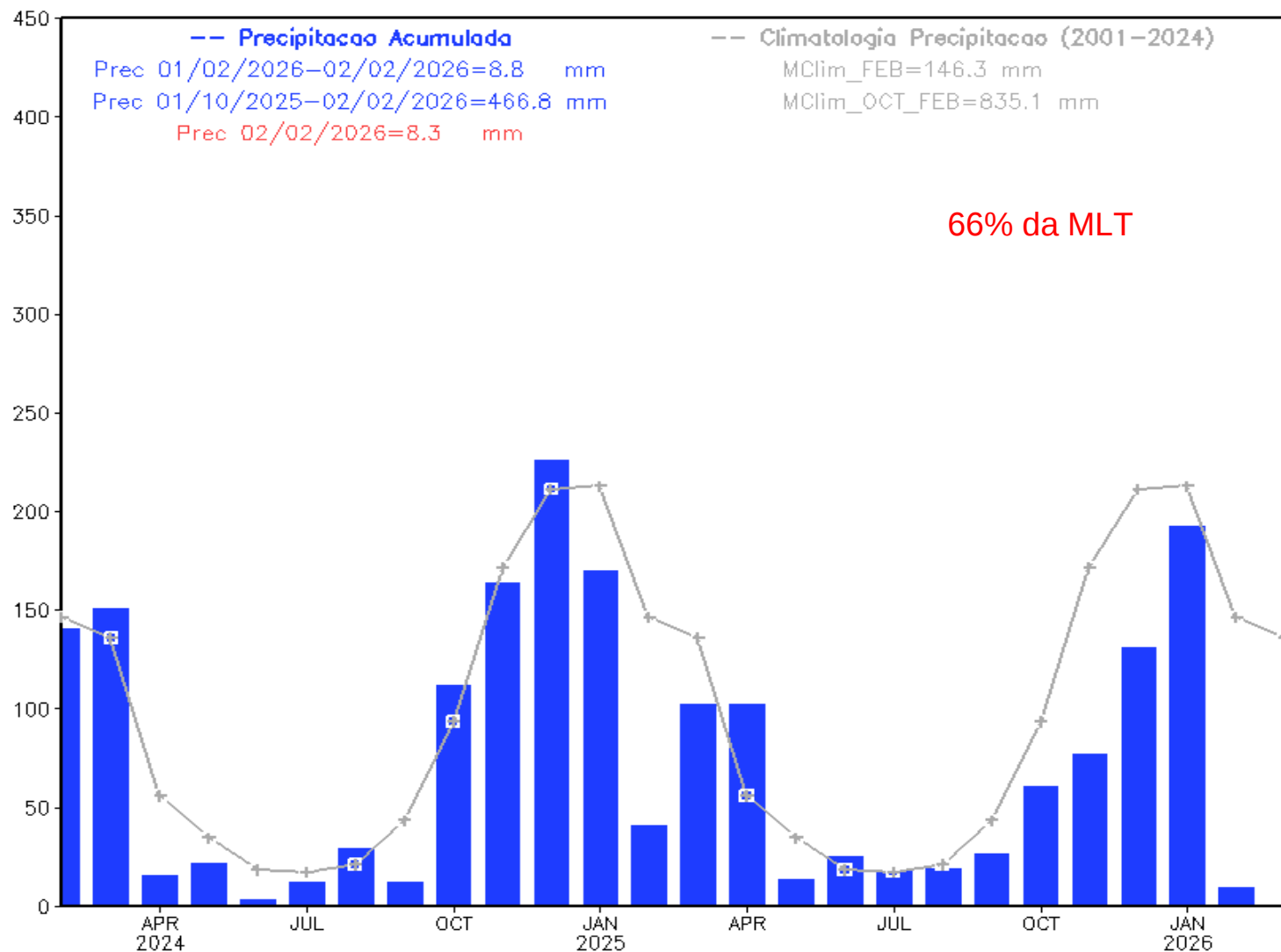


Anomalia de Precipitação (mm) A.S.  
Período: 01/10/2025 a 01/02/2026



# Evolução Temporal da Precipitação

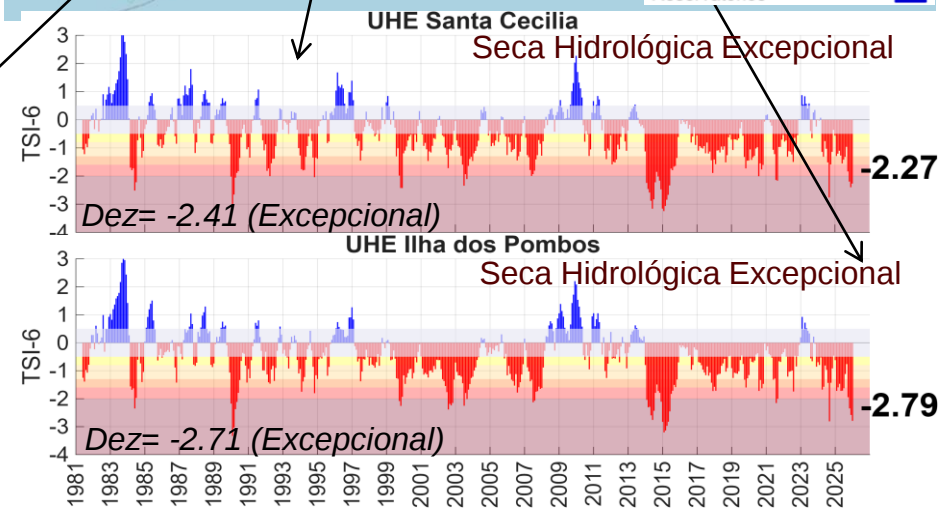
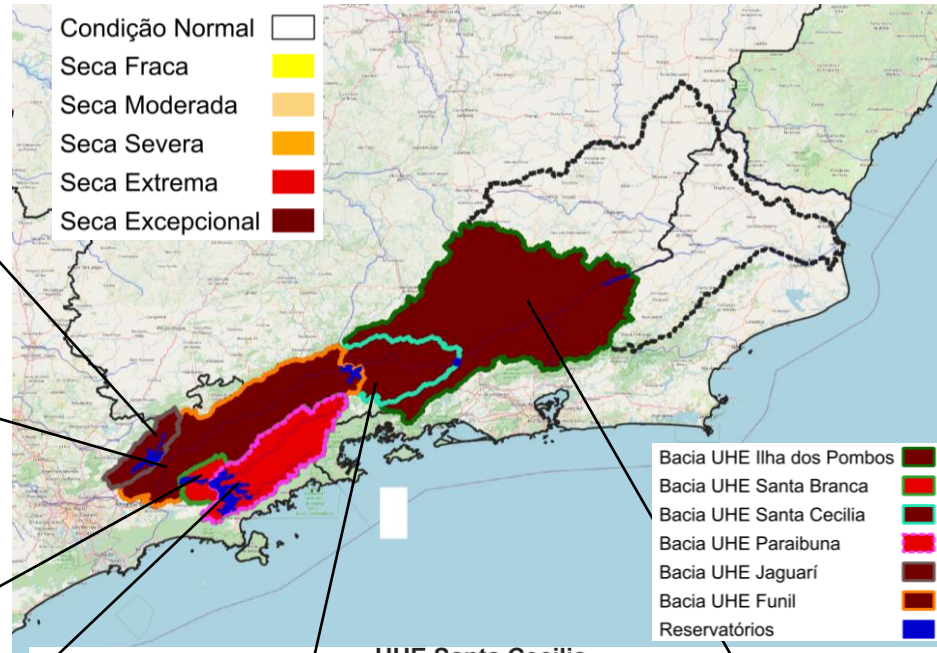
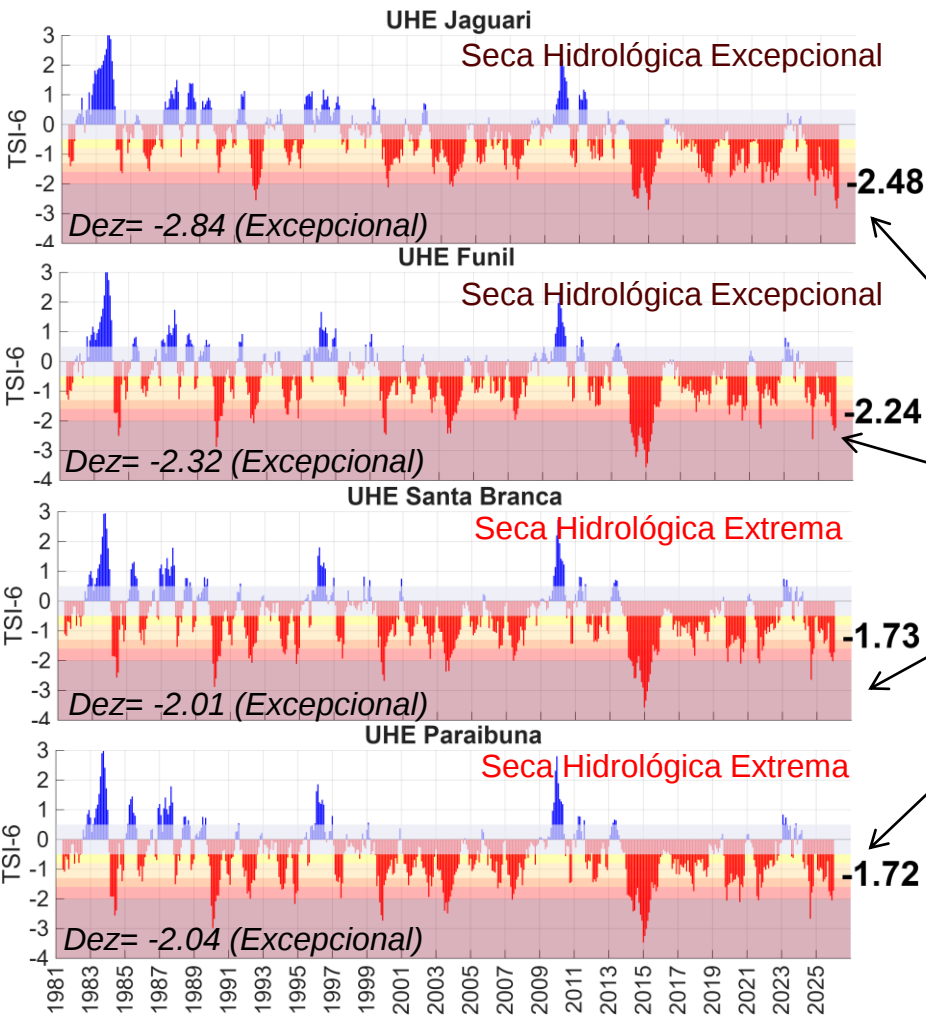
## Precipitacao Bacia do Rio Paraiba\_Sul desde FEB 2024



# Índice de Seca Bivariado (Chuva-Vazão) - TSI

## (Two-variate Standardized Index – Escala de 6 meses)

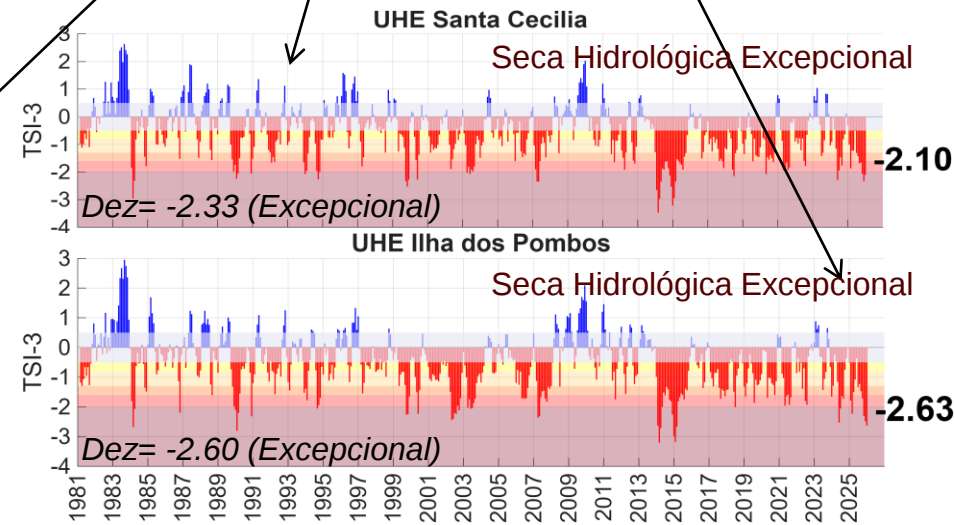
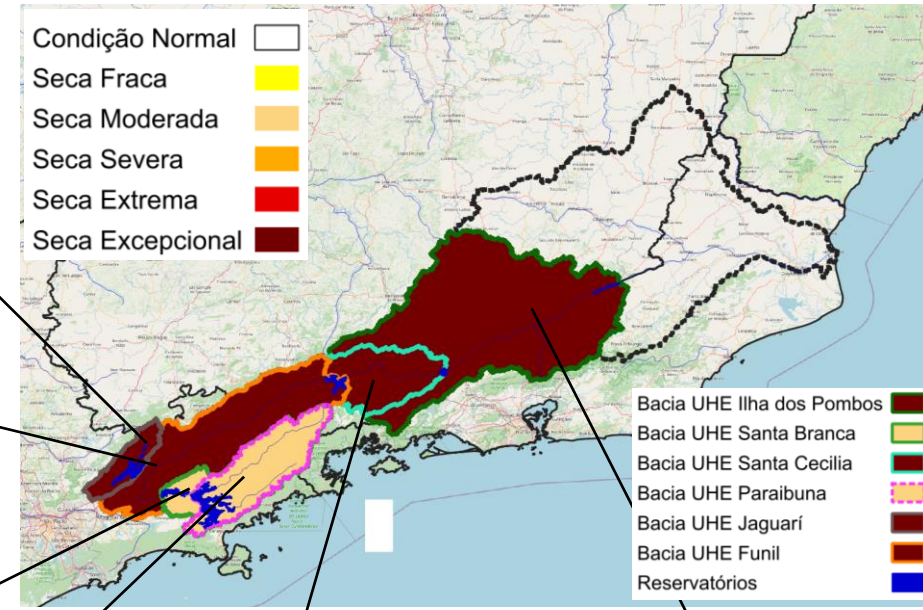
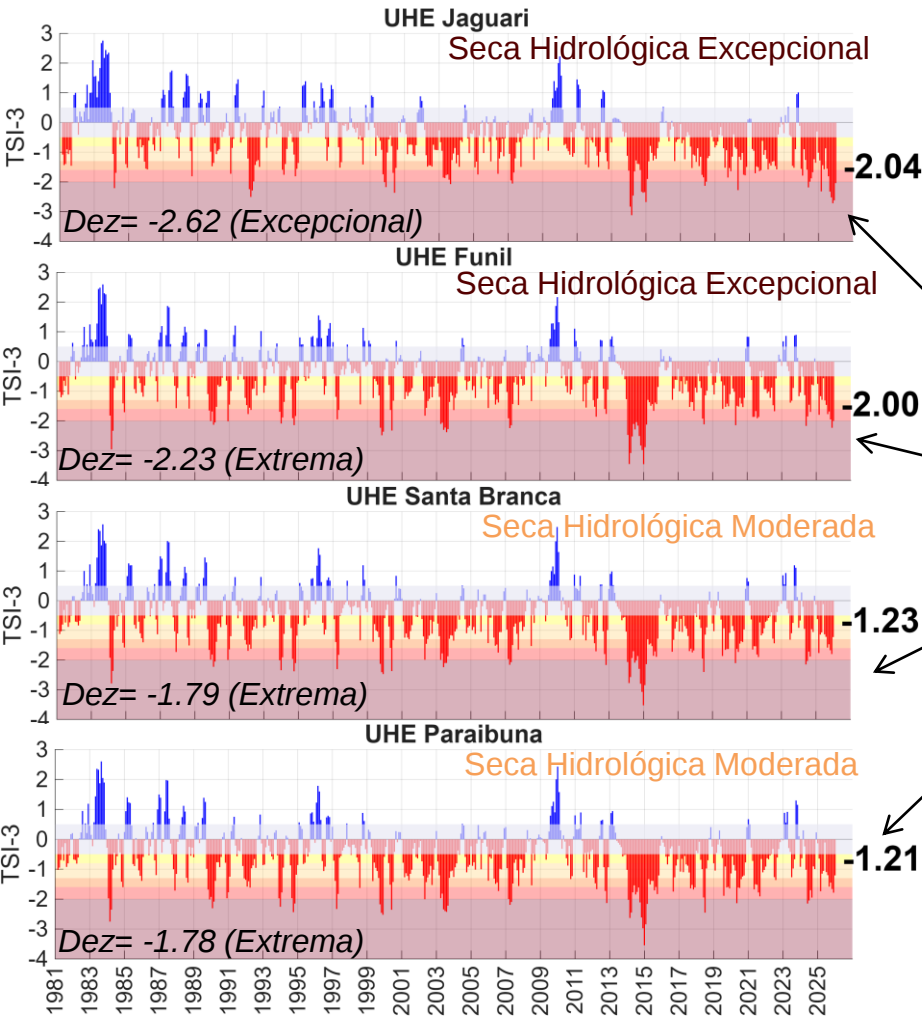
TSI-6 Janeiro 2026



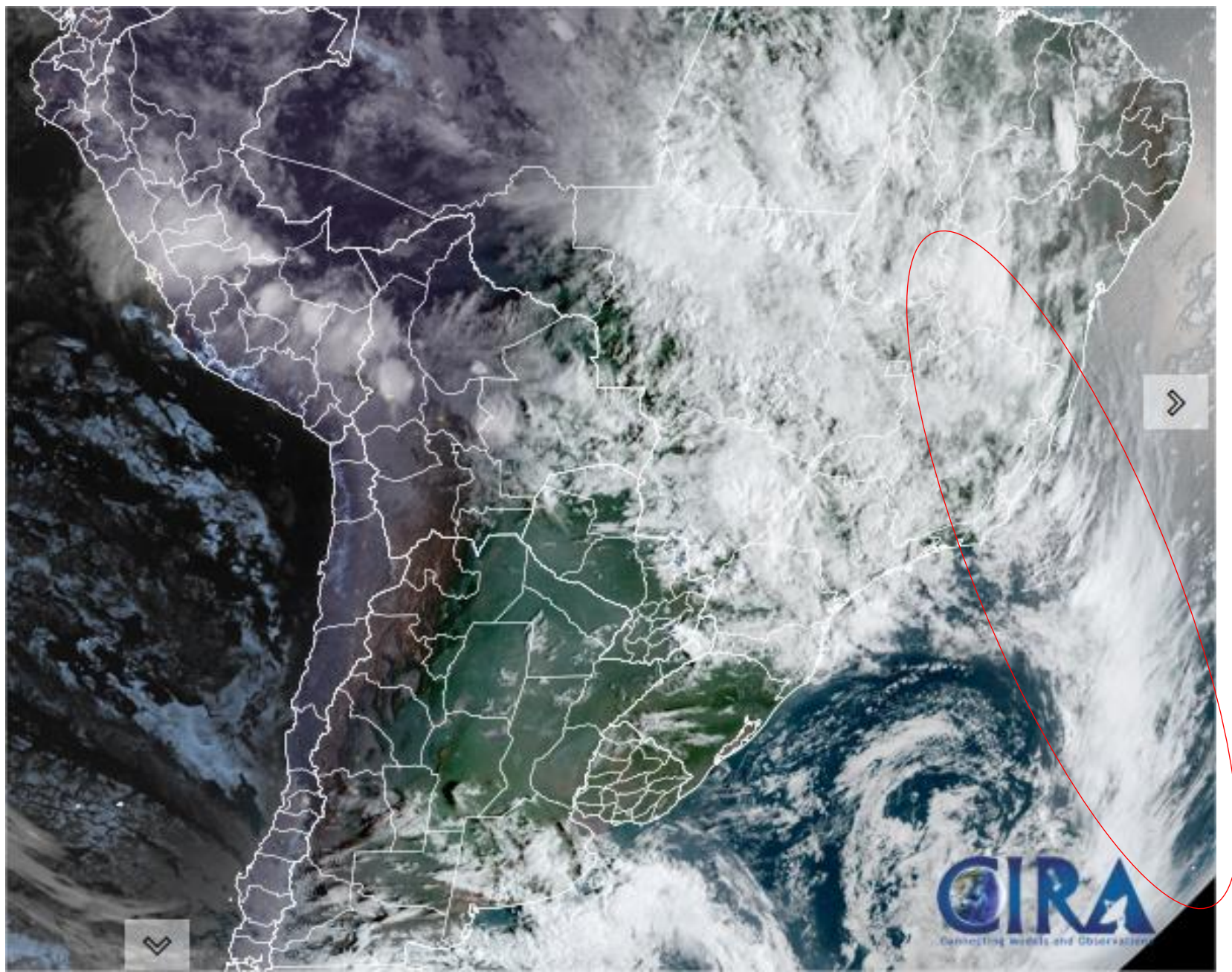
# Índice de Seca Bivariado (Chuva-Vazão) - TSI

## (Two-variate Standardized Index – Escala de 3 meses)

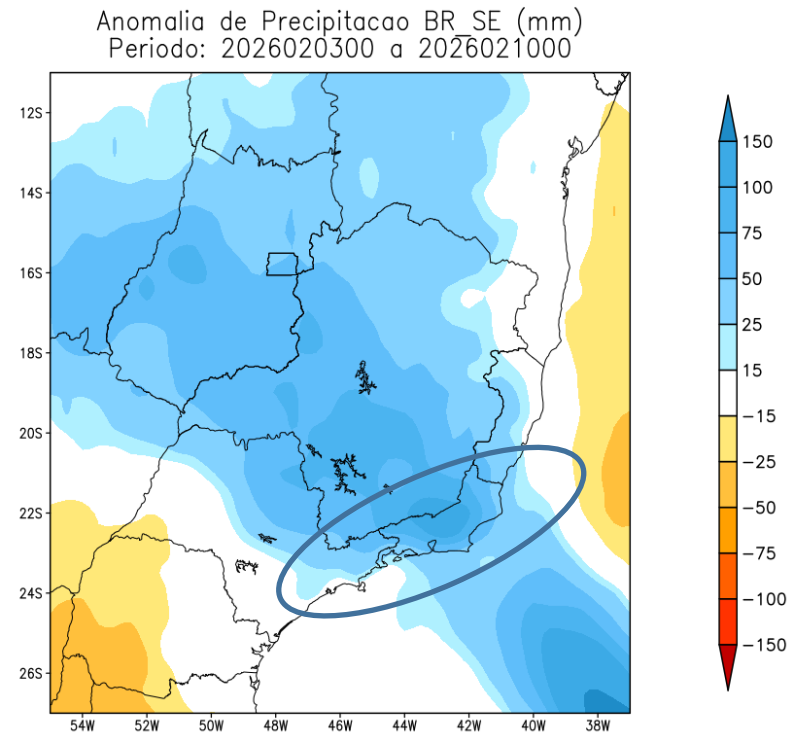
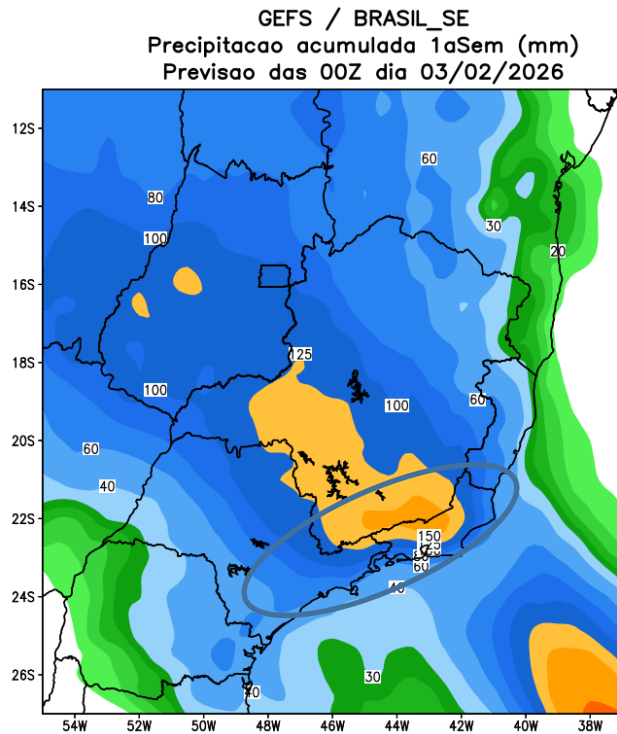
TSI-3 Janeiro 2026



# Situação meteorológica atual

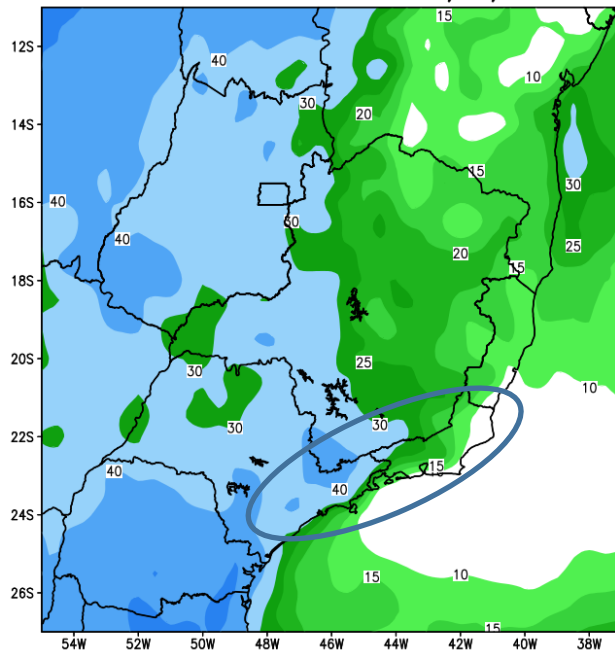


# Previsão Primeira Semana

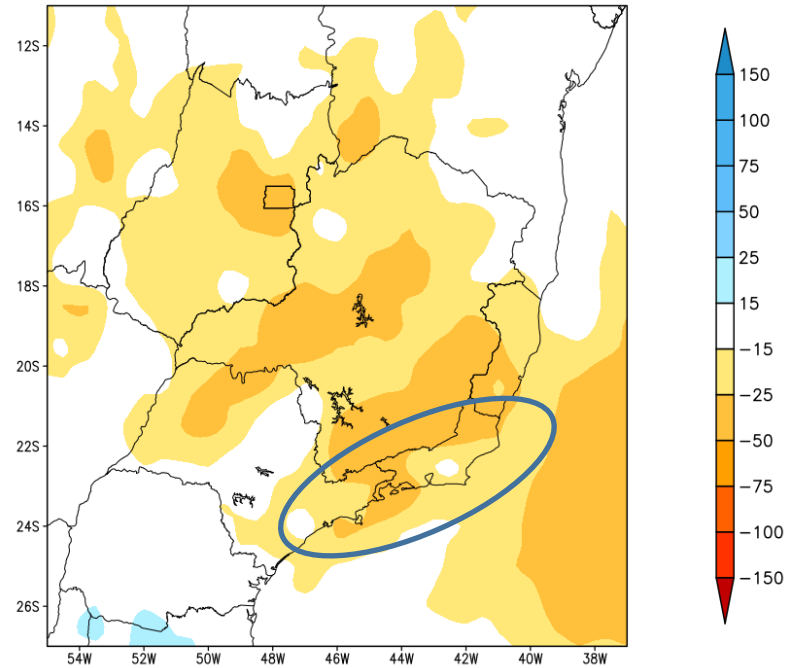


# Previsão Segunda Semana

GEFS / BRASIL\_SE  
Precipitacao acumulada 2aSem (mm)  
Previsao das 00Z dia 03/02/2026

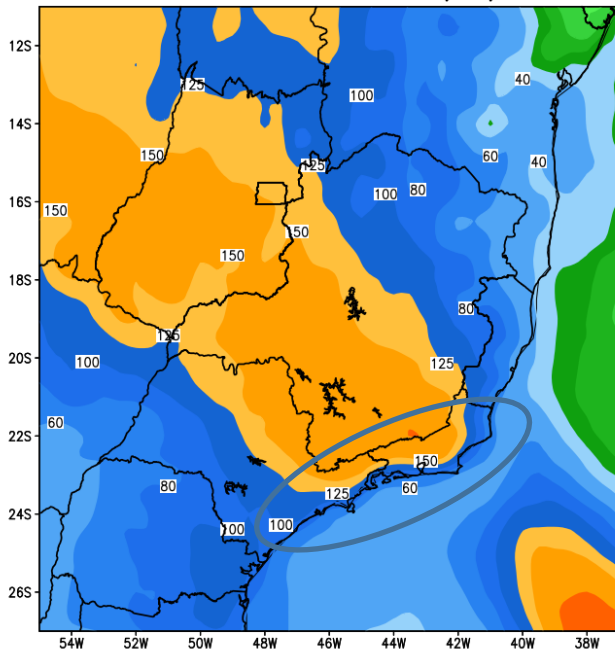


Anomalia de Precipitacao BR SE (mm)  
Periodo: 2026021100 a 2026021700

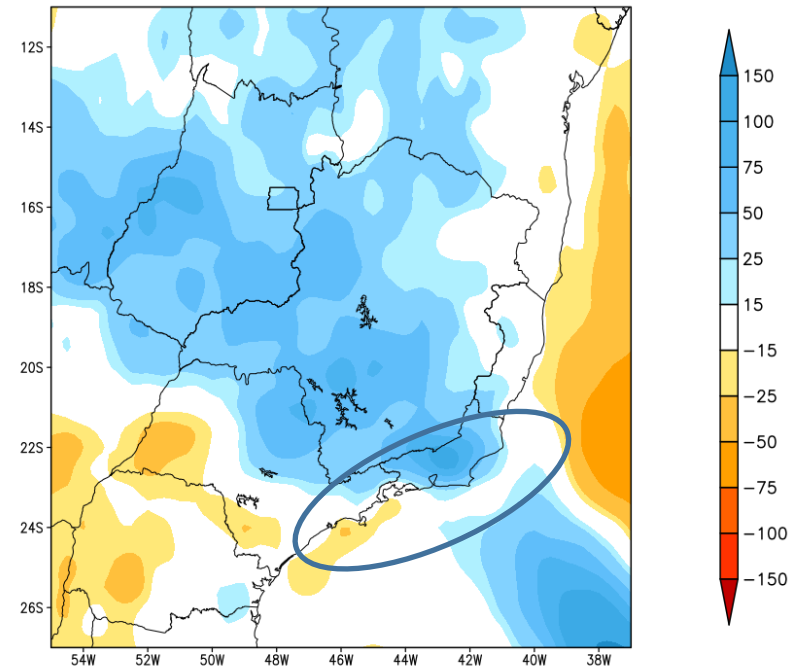


# Previsão Próximas duas Semanas

GEFS / BRASIL\_SE  
Precipitacao acumulada 14dias (mm)  
Previsao das 00Z dia 03/02/2026



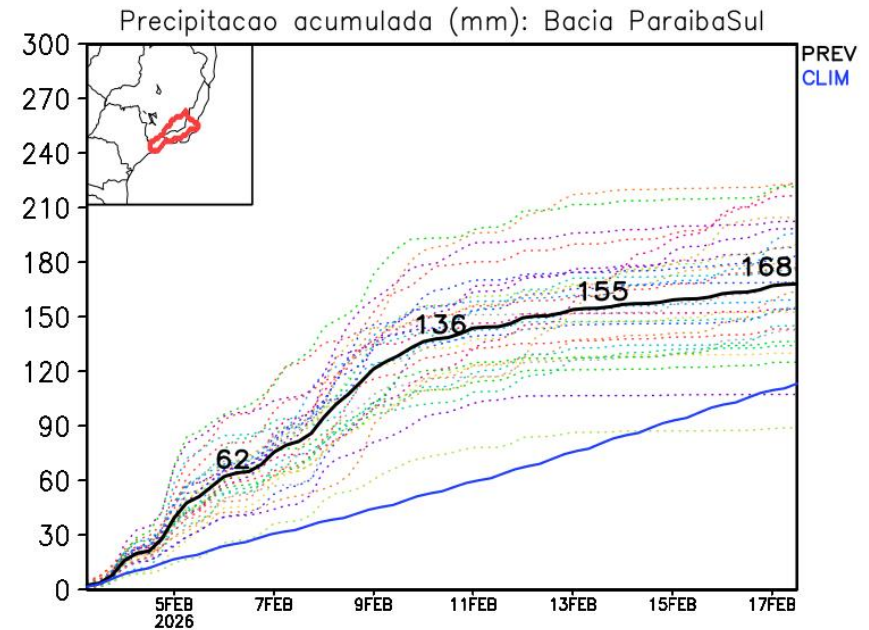
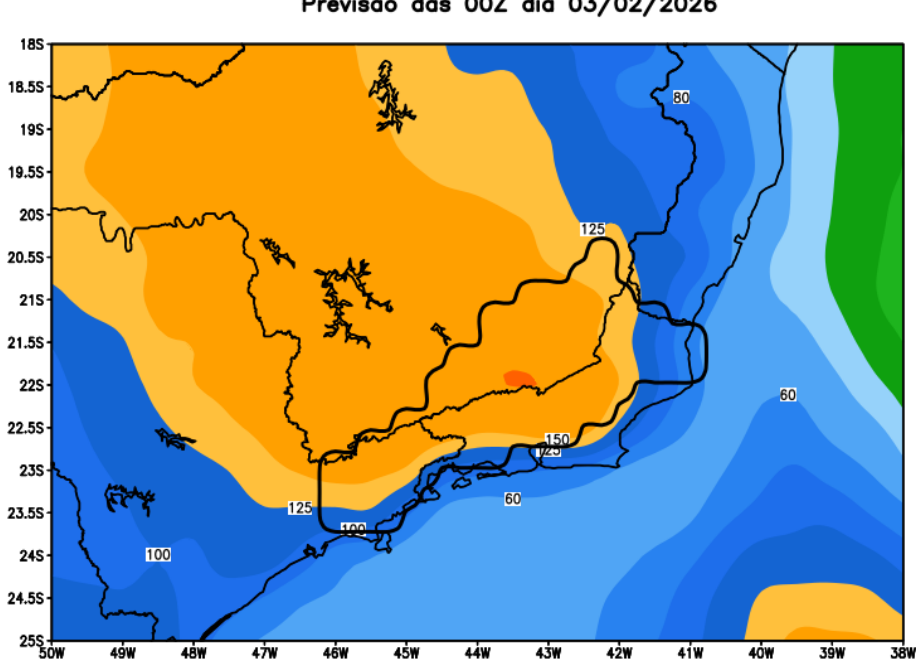
Anomalia de Precipitacao BR\_SE (mm)  
Periodo: 2026020300 a 2026021700



# Rio Paraíba do Sul

previsão de chuva em 14 dias

GEFS / Bacia do Rio Paraíba do Sul  
Precipitação acumulada em 14 dias (mm)  
Previsão das 00Z dia 03/02/2026



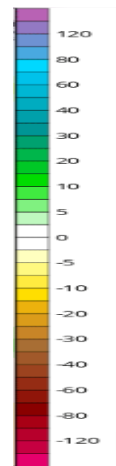
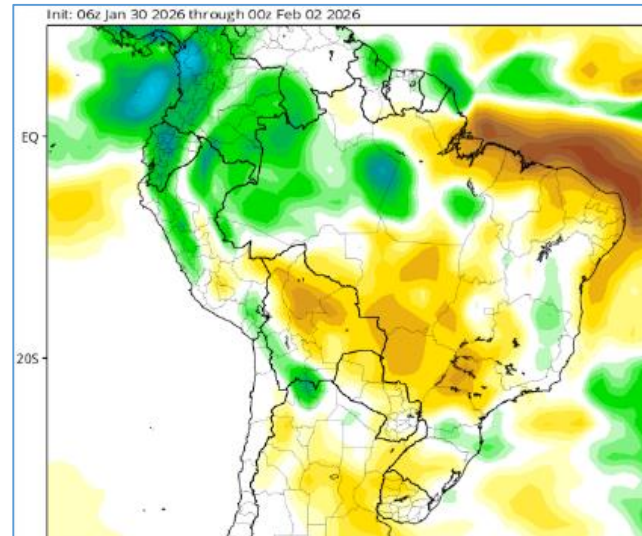
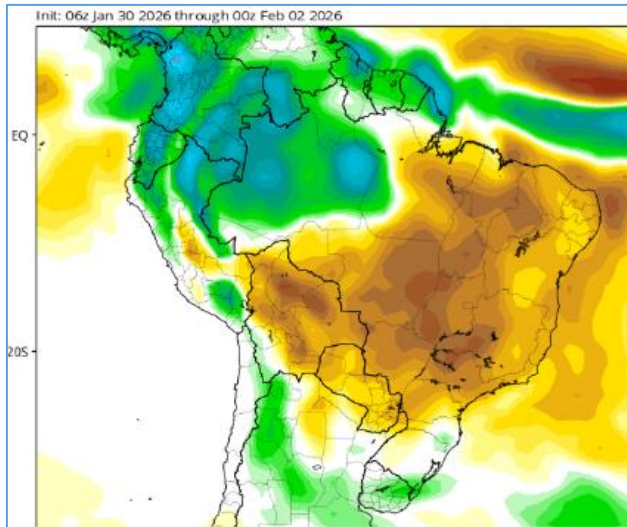
Modelo GEFS/NOAA

## Tendência 3a e 4a semanas

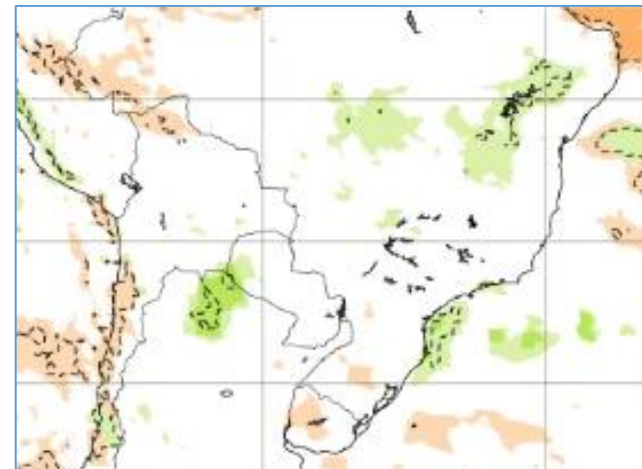
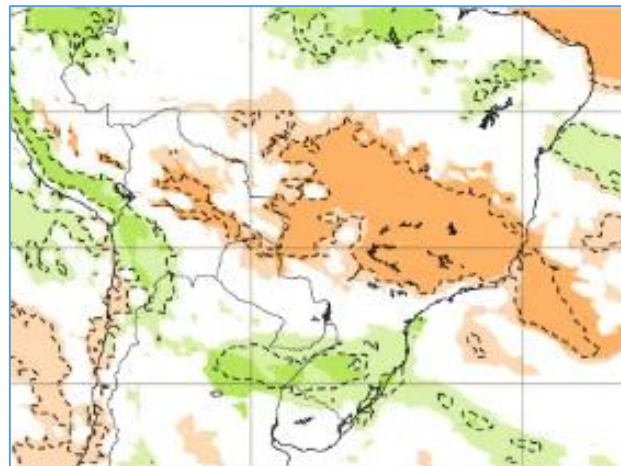
16-23 Fev

23-Fev -02 Mar

CFS/NOAA



ECMWF



16-23 Fev

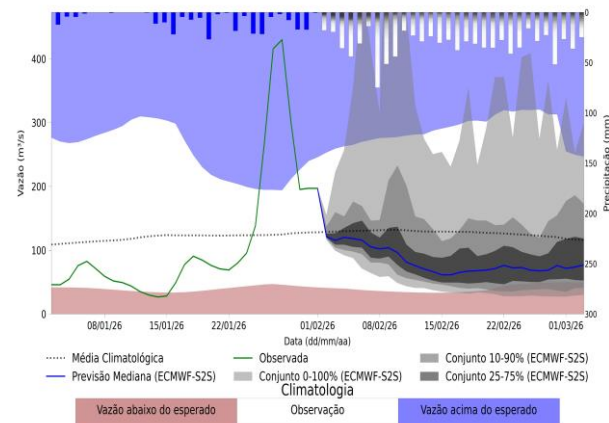
23-Fev -02 Mar



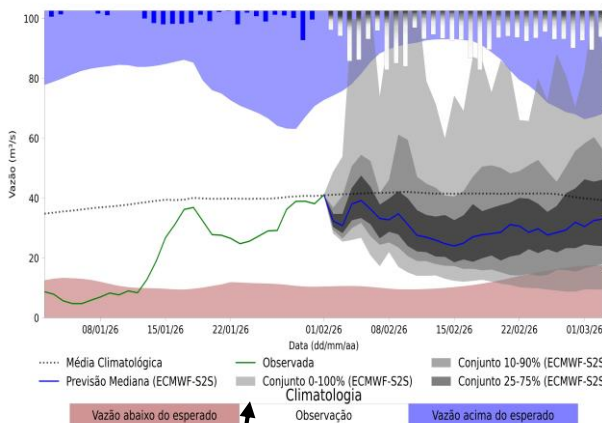
## Previsão de vazão natural na Bacia Rio Paraíba do Sul

**Previsão: 01/02/2026 a 03/03/2026**

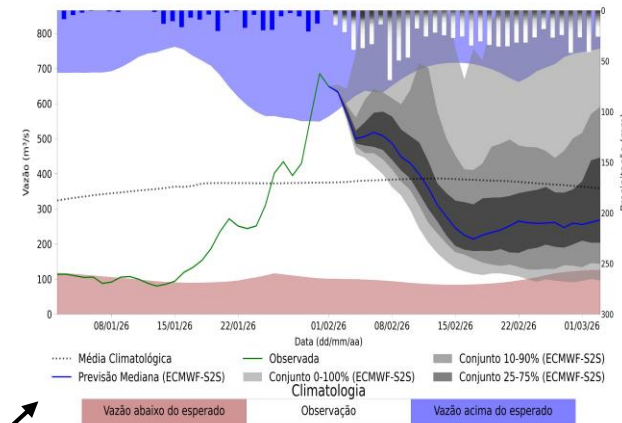
UHE Santa Branca



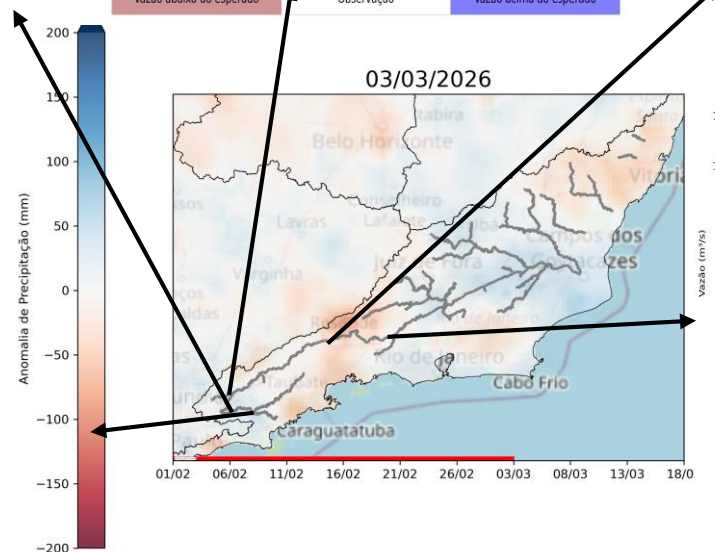
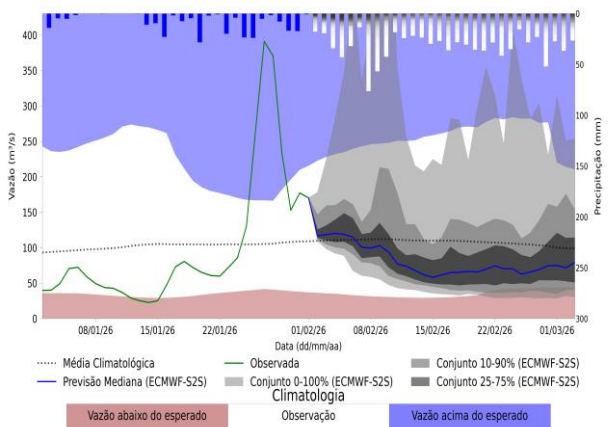
UHE Jaguari



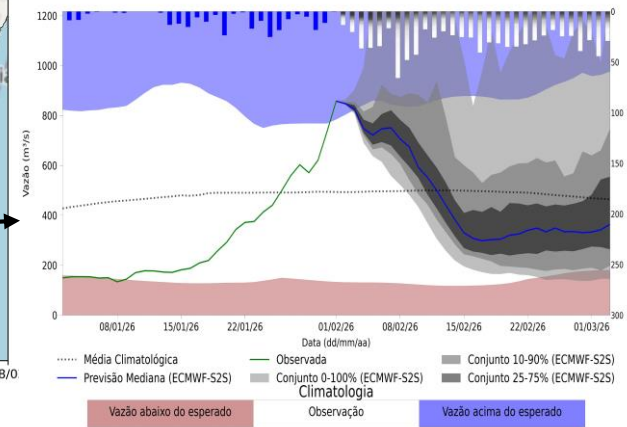
UHE Funil



UHE Paraibuna



UHE Santa Cecília



**Fonte:** Meteorologia (INMET/MERGE); Vazão (ANA/ONS); **MLT:** 1993-2024; **Previsão Meteorológica:** ECMWF-S2S

# Previsão Sub-sazonal (45 dias) de vazão natural para a Bacia do Paraíba do Sul (GloFAS)

Previsão: 03/02/2026 – 16/03/2026

03/02/2026-09/02/2026

10/02/2026-16/02/2026

17/02/2026-23/02/2026

24/02/2026-02/03/2026

03/03/2026-09/03/2026

10/03/2026-16/03/2026

 Bacia do Paraíba do Sul

Fonte: Previsão Meteorológica: ECMWF

Previsão de vazão: Lisflood/GloFAS Forecast

<https://www.globalfloods.eu/glofas-forecasting/>



**Categoria de anomalia  
de vazões (percentil)**

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Média (25-75)

Acima (75-90)

Muito acima (90-100)

**Categoria de incerteza**

Baixa (0-10)

Média (10-20)

Alta (<20)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

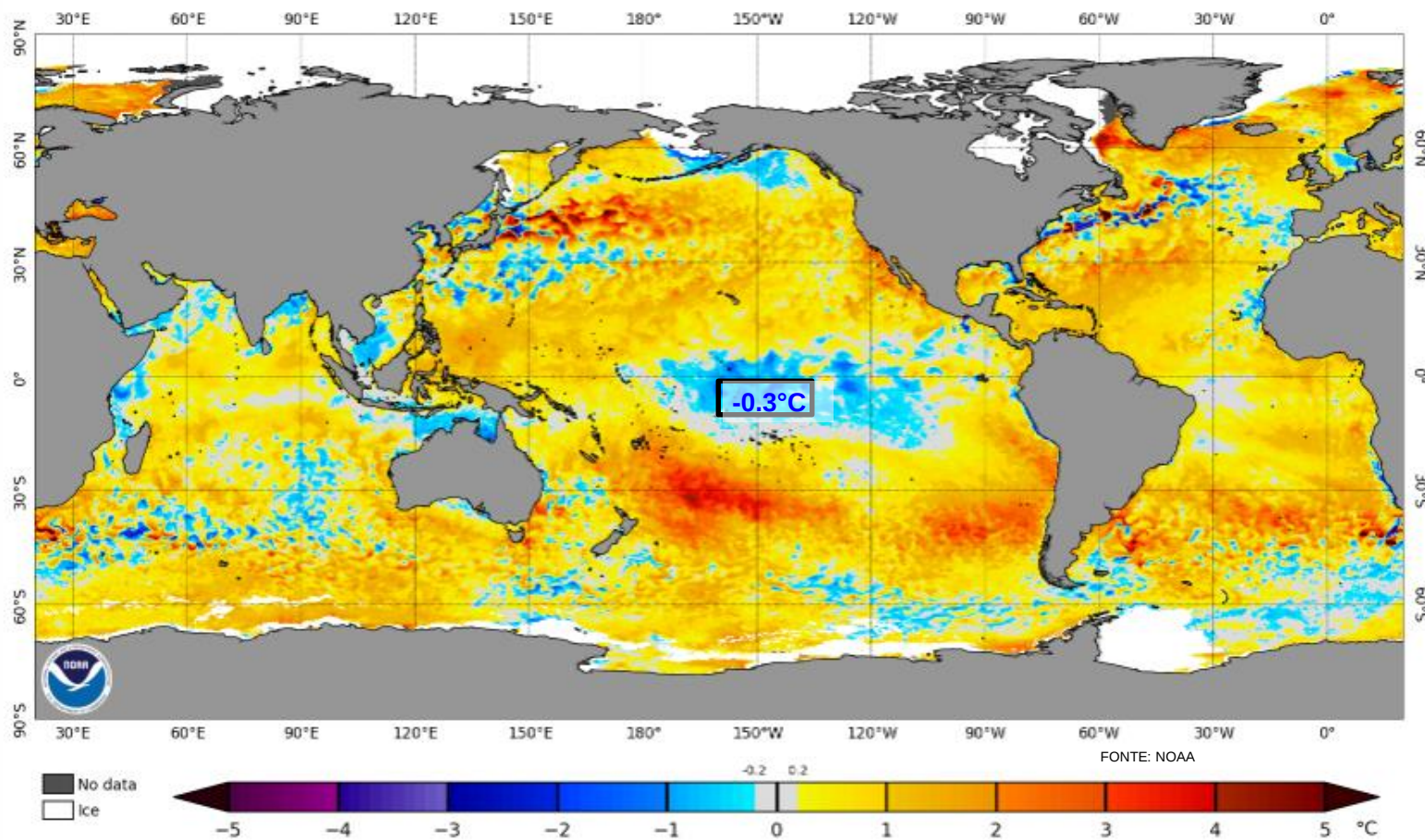
Muito abaixo (1-10)

Abaixo (10-25)

Muito acima (90-100)

## Status Atual: La Niña

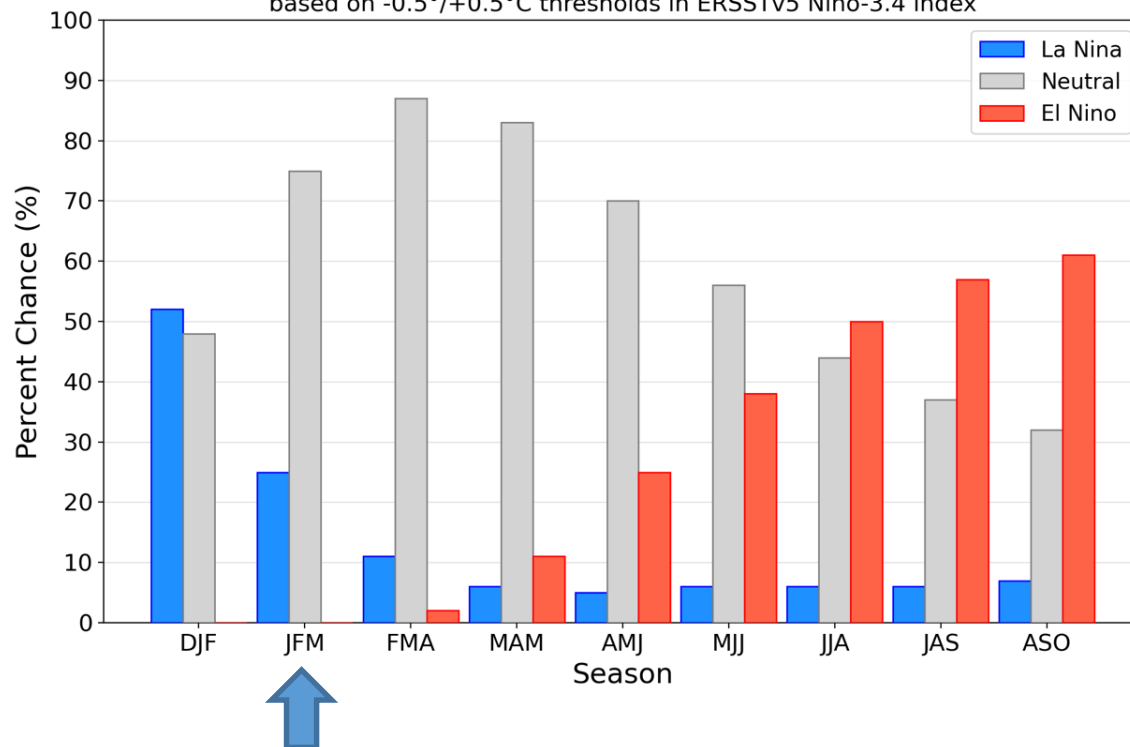
NOAA Coral Reef Watch Daily 5km SST Anomalies (v3.1) 31 Jan 2026



## Previsão do “ENSO”

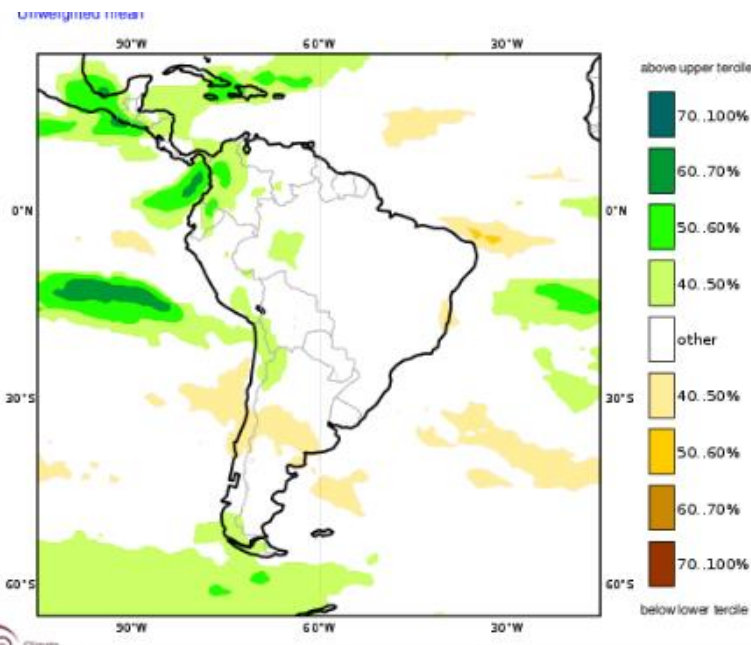
### Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued January 2026)

based on  $-0.5^{\circ}/+0.5^{\circ}\text{C}$  thresholds in ERSSTv5 Niño-3.4 index

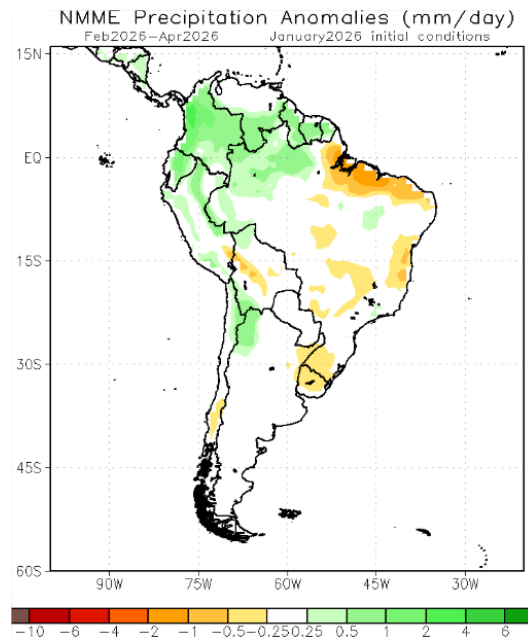


# Previsão Sazonal de Chuva Multi-Modelo

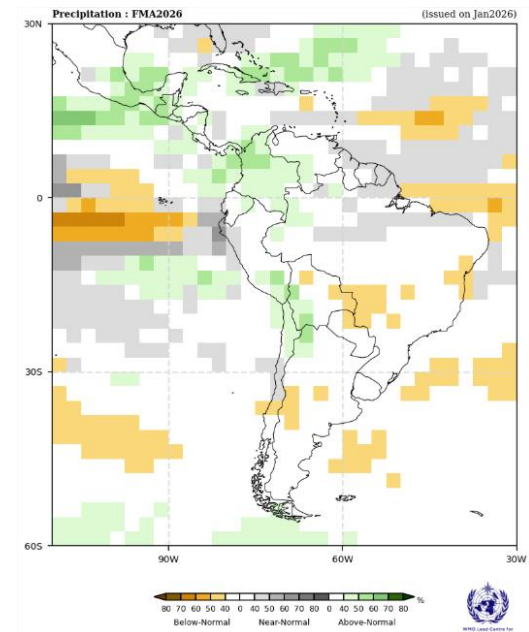
Fevereiro-Março-Abril



Modelos “Europeus”



Modelos Norte Americanos



Modelos da WMO