



CEMADEN

Centro Nacional de Monitoramento e
Alertas de Desastres Naturais

Sala de Acompanhamento da Região Norte

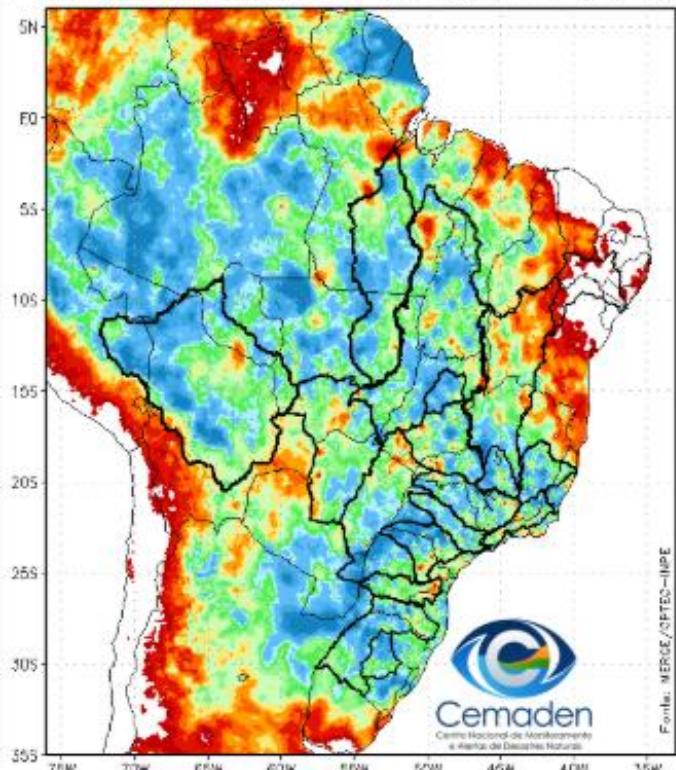
CEMADEN/MCTI

Janeiro de 2026

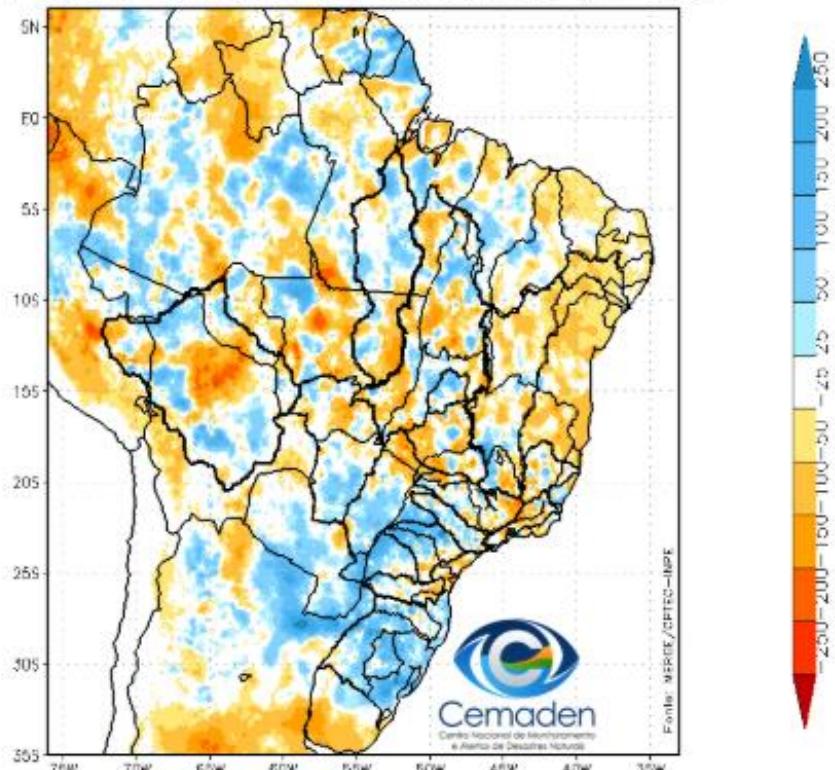


PRECIPITAÇÃO: ÚLTIMOS 30 DIAS

Precipitação Acumulada (mm) A.S.
Período: 08/12/2025 a 07/01/2026 (30 dias)

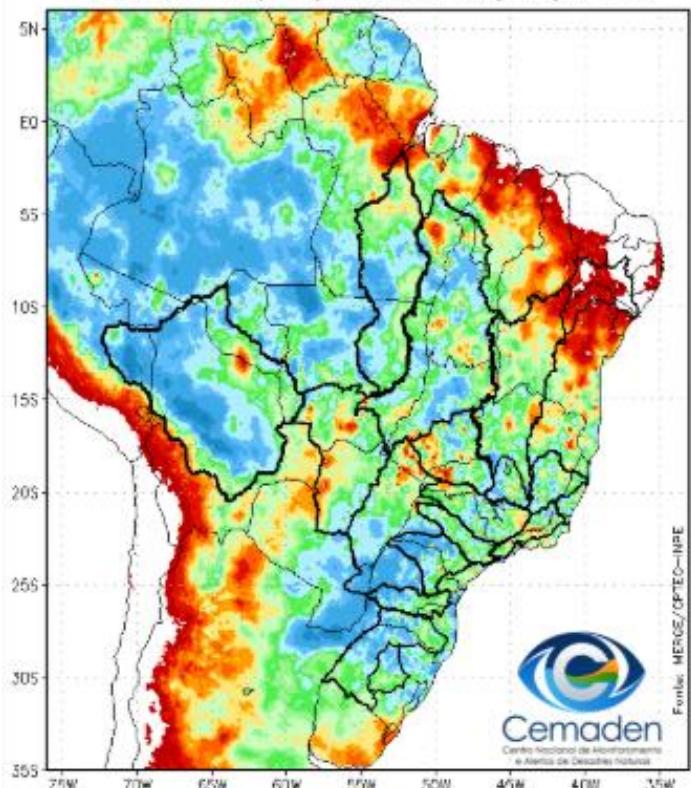


Anomalia de Precipitação (mm) A.S.
Período: 08/12/2025 a 07/01/2026 (30 dias)

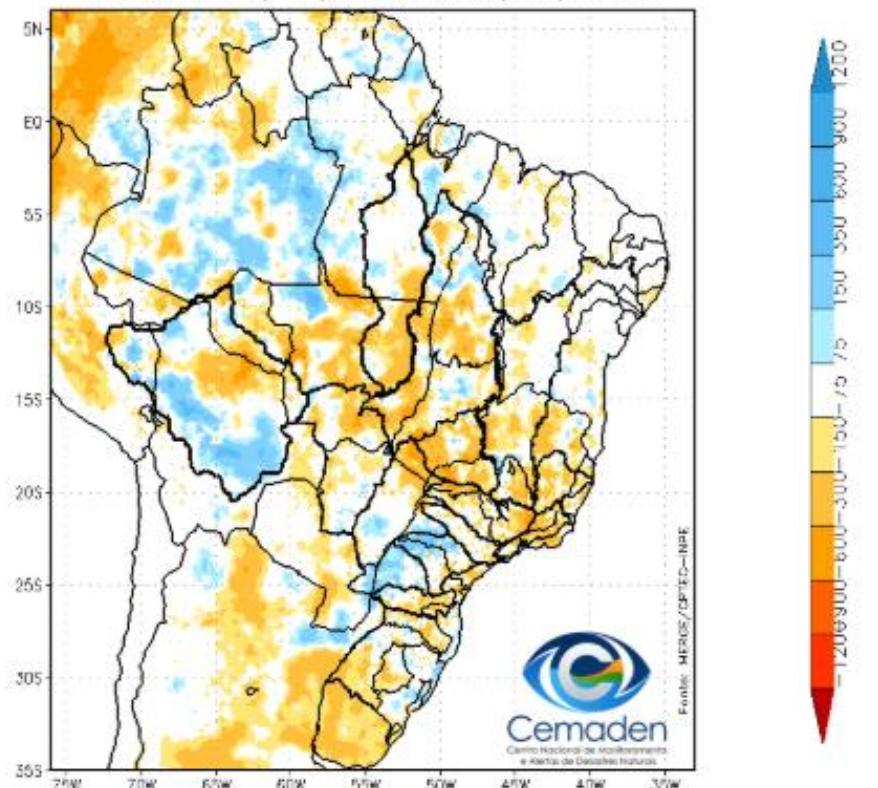


PRECIPITAÇÃO: ANO HIDROLÓGICO

Precipitação Acumulada (mm) Ano Hidrológico
Período: 01/10/2025 a 07/01/2026

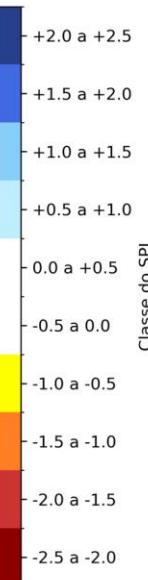
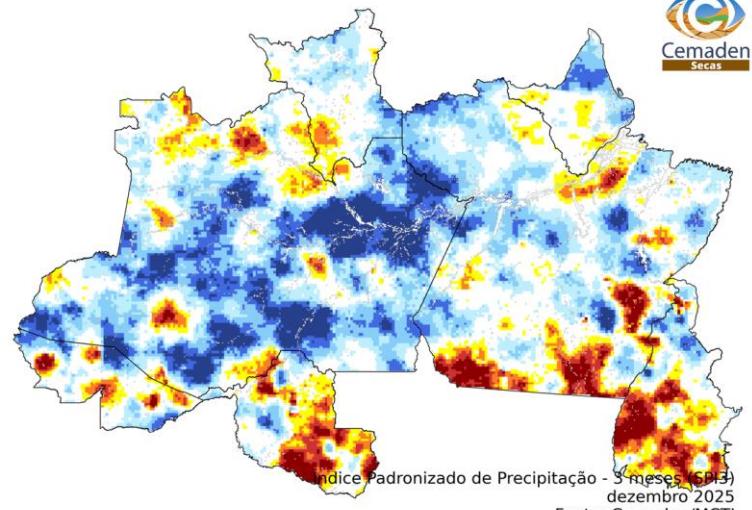


Anomalia de Precipitação (mm) Ano Hidrológico
Período: 01/10/2025 a 07/01/2026

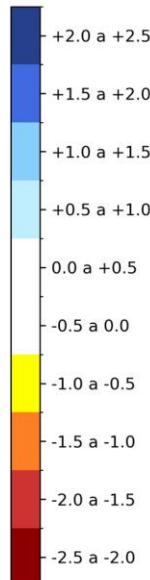
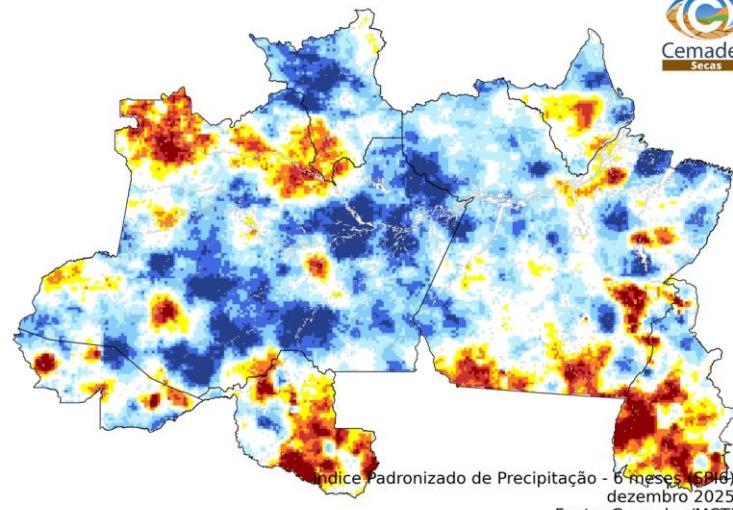


ANOMALIA PADRONIZADA DE PRECIPITAÇÃO: DEZ/2025

SPI3



SPI6

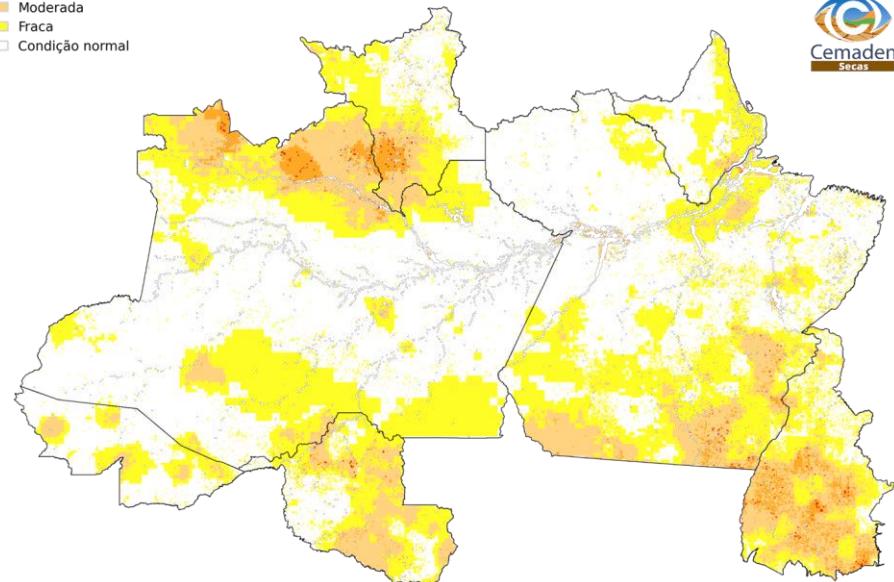


ÍNDICE INTEGRADO DE SECA - IIS

(SPI + VHI + AUS): DEZEMBRO/2025

IIS-03 em ponto de grade

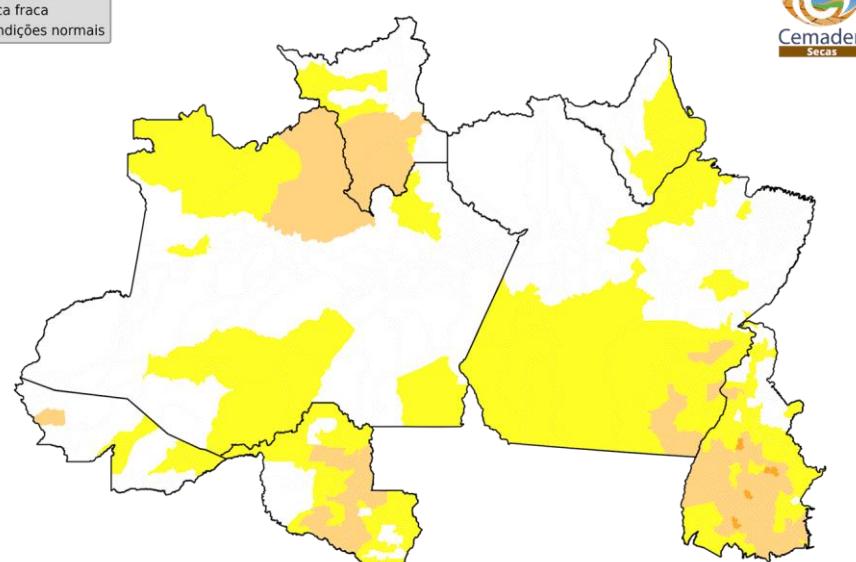
Classes de seca
■ Excepcional
■ Extrema
■ Severa
■ Moderada
■ Fraca
■ Condição normal



Índice Integrado de Seca - 3 meses (IIS3)
dezembro 2025
Fonte: Cemaden/MCTI

IIS-03 município

Classe de seca
■ Seca excepcional
■ Seca extrema
■ Seca severa
■ Seca moderada
■ Seca fraca
■ Condições normais



Índice Integrado de Seca - 3 meses (IIS3)
dezembro 2025
Fonte: Cemaden/MCTI

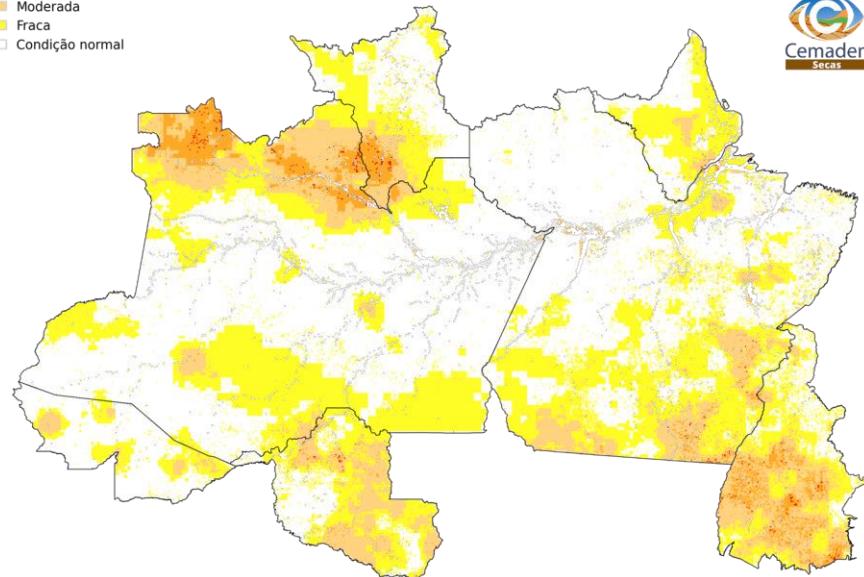
Número de municípios
por classes de seca:
Seca excepcional: 0 (0.0%)
Seca extrema: 0 (0.0%)
Seca severa: 5 (1.1%)
Seca moderada: 76 (16.9%)
Seca fraca: 153 (34.0%)
Condições normais: 216 (48.0%)

ÍNDICE INTEGRADO DE SECA - IIS

(SPI + VHI + AUS): DEZEMBRO/2025

IIS-06 em ponto de grade

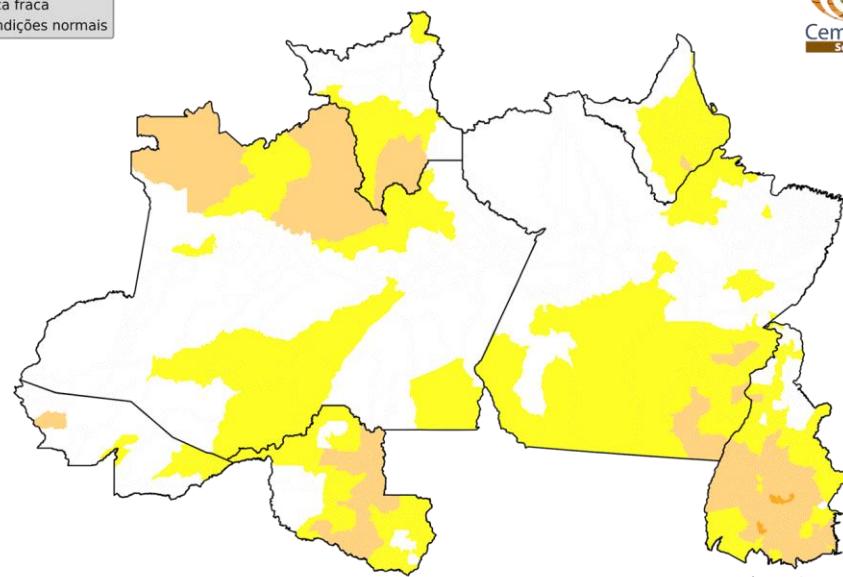
Classes de seca
Excepcional
Extrema
Severa
Moderada
Fraca
Condições normais



Classes de seca
● Seca excepcional
● Seca extrema
● Seca severa
● Seca moderada
● Seca fraca
● Condições normais

IIS-06 município

Cemaden
Secas



Número de municípios
por classes de seca:
Seca excepcional: 0 (0.0%)
Seca extrema: 0 (0.0%)
Seca severa: 3 (0.7%)
Seca moderada: 86 (19.1%)
Seca fraca: 146 (32.4%)
Condições normais: 215 (47.8%)

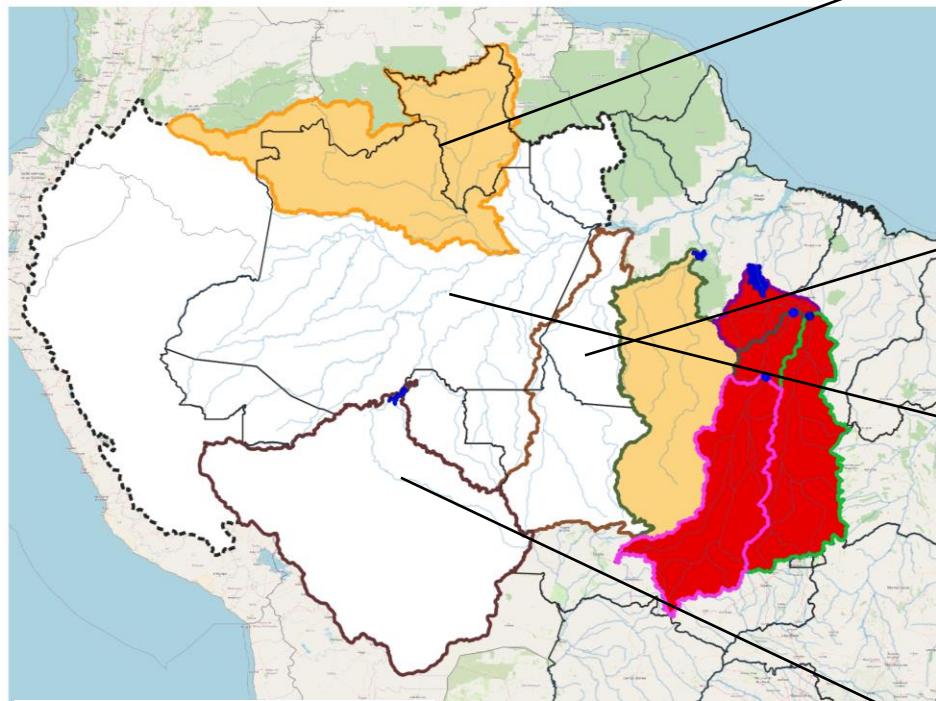
Índice Integrado de Seca - 6 meses (IIS6)
dezembro 2025
Fonte: Cemaden/MCTI

Índice Integrado de Seca - 6 meses (IIS6)
dezembro 2025
Fonte: Cemaden/MCTI

Índice Bivariado de Seca (Precipitação-Cota/Vazão) - TSI

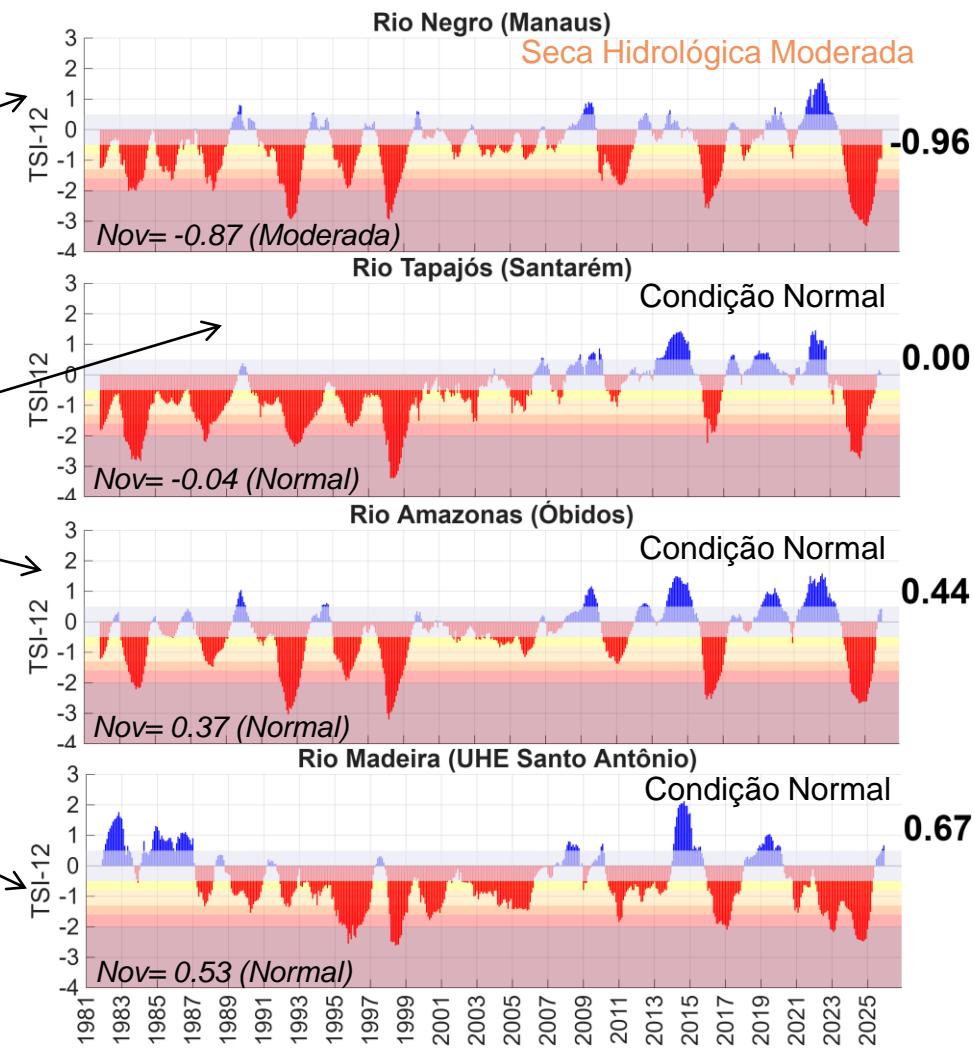
Escala de Longo Prazo: **TSI-12 meses**

Dezembro/2025



Bacia Est. Fluv. Manaus/Negro
 Bacia Est. Fluv. Santarém/Tapajós
 Bacia UHE Sto Antônio/Madeira
 Bacia UHE Belo Monte/Xingú
 Bacia Est. Fluv. Obidos/Amazonas
 Bacia UHE Tucurui
 Bacia Est. Fluv. Descarreto
 Bacia Est. Fluv. Araguatins
 Bacia Est. Fluv. Conc Araguaia
 Reservatórios
 Estações Fluviométricas

Condição Normal
 Seca Fraca
 Seca Moderada
 Seca Severa
 Seca Extrema
 Seca Excepcional

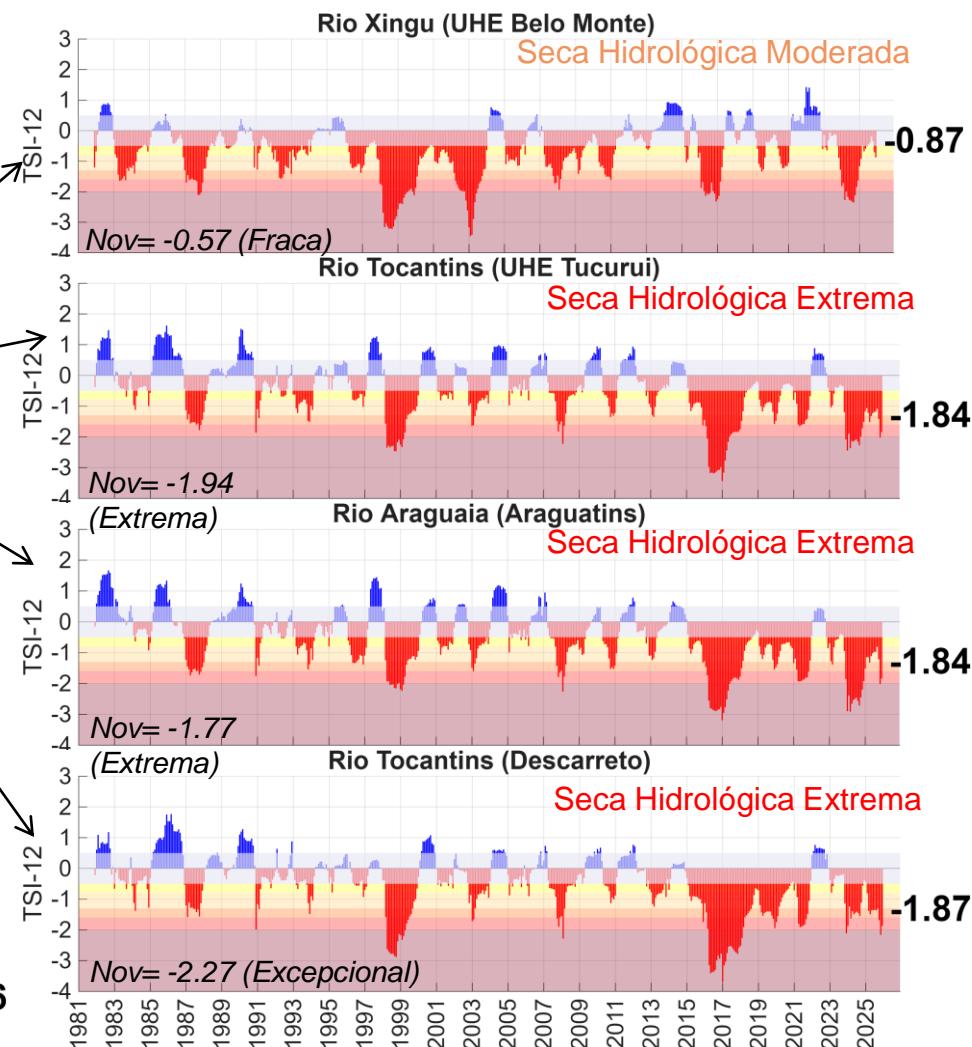
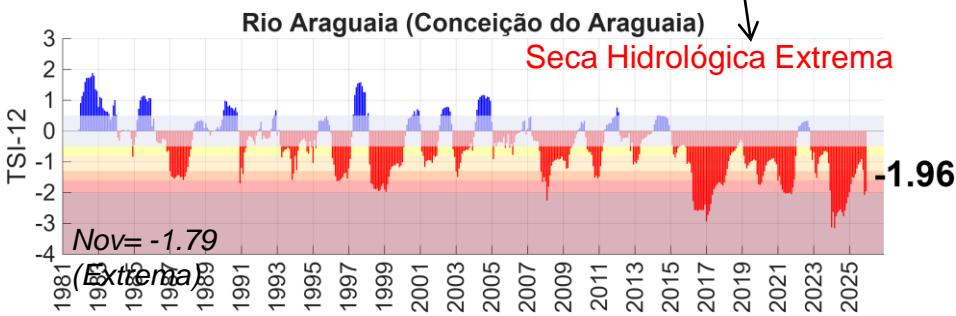
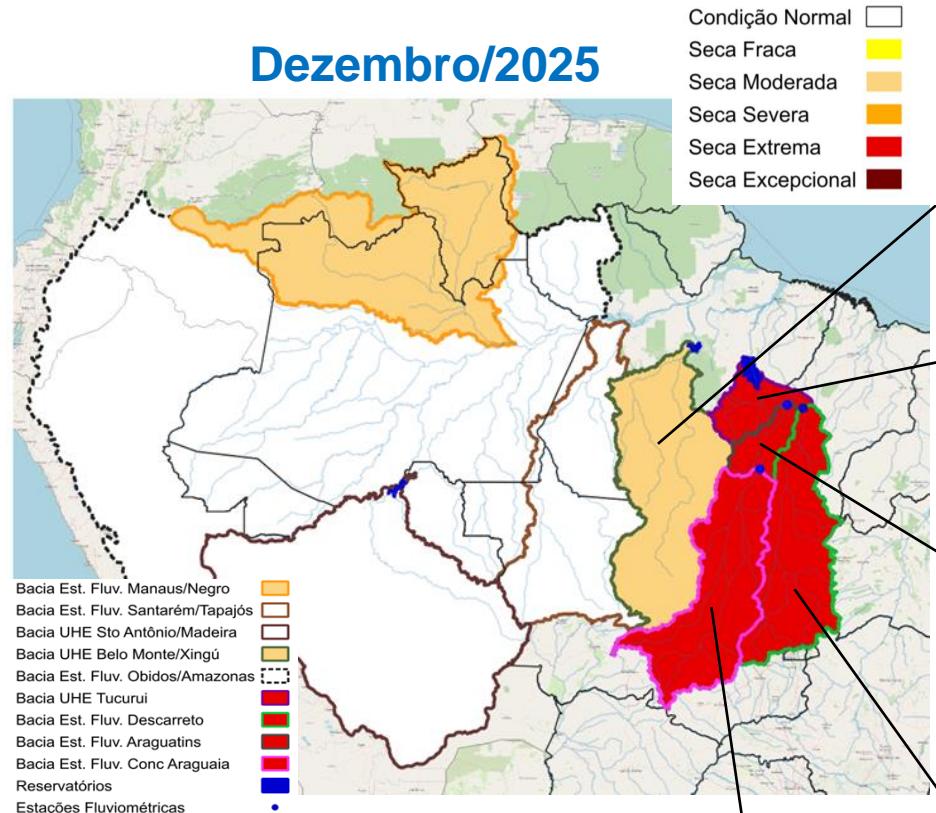


Fonte dos dados: Precipitação (Cemaden/INMET) e Vazão (ONS/ANA) - Jan/1981-Dez/2025. Estimativa TSI e Gráficos: CEMADEN

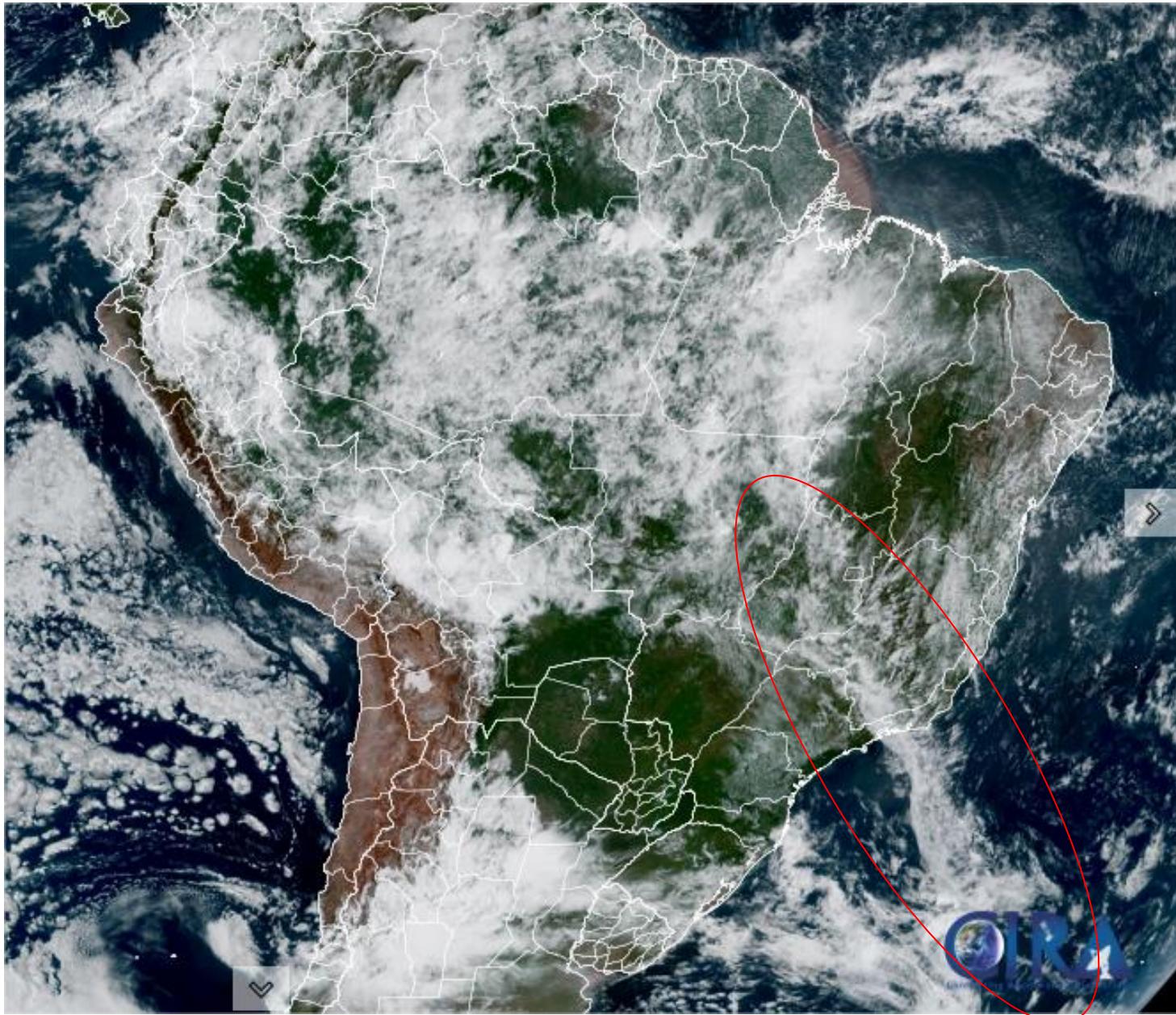
Índice Bivariado de Seca (Precipitação-Cota/Vazão) - TSI

Escala de Longo Prazo: **TSI-12 meses**

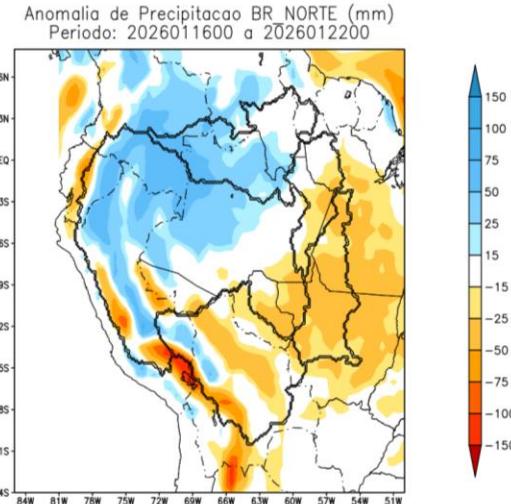
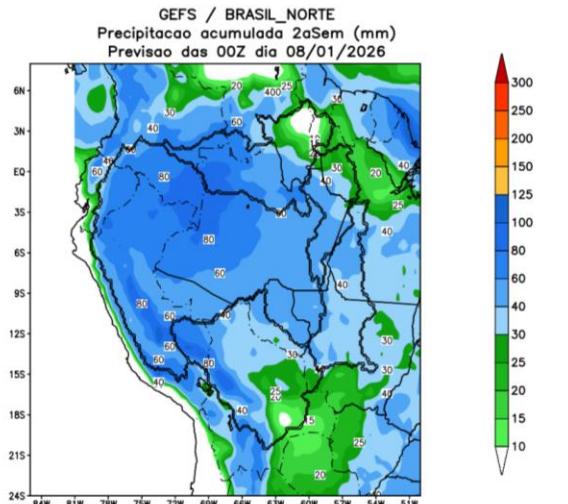
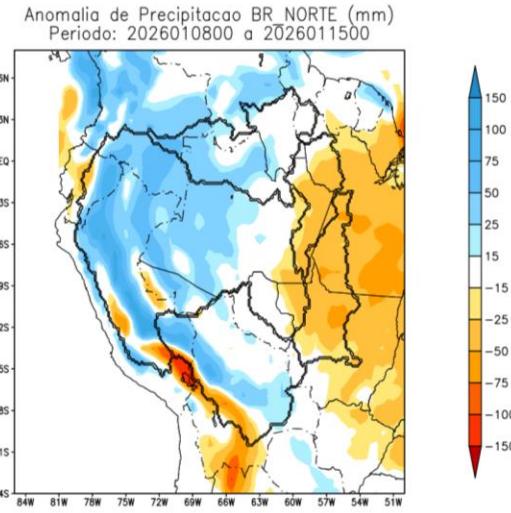
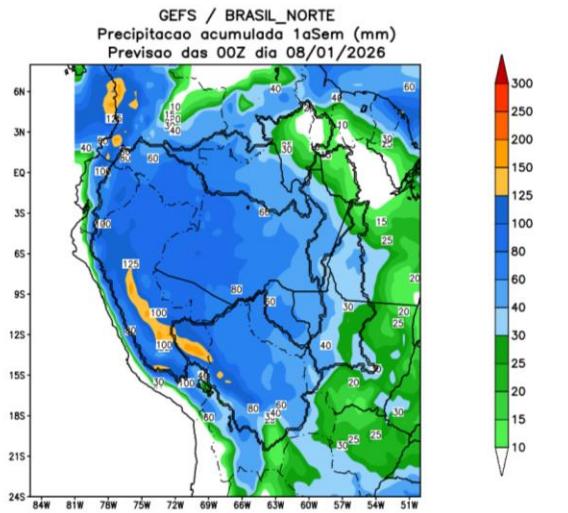
Dezembro/2025



Situação meteorológica atual

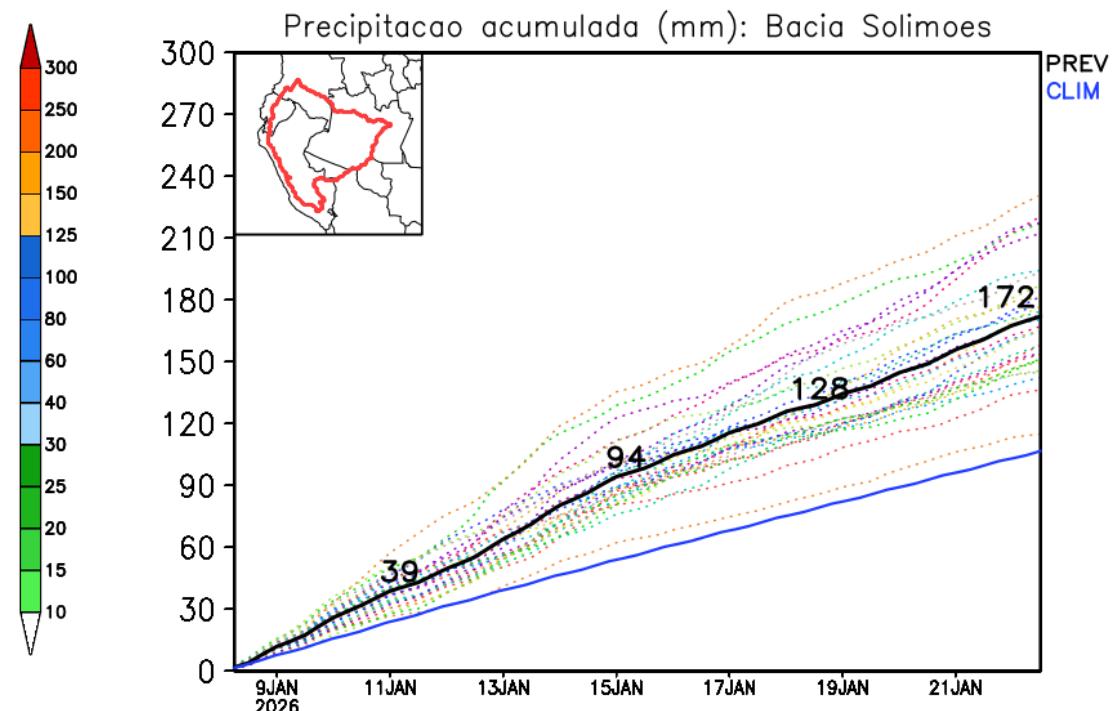
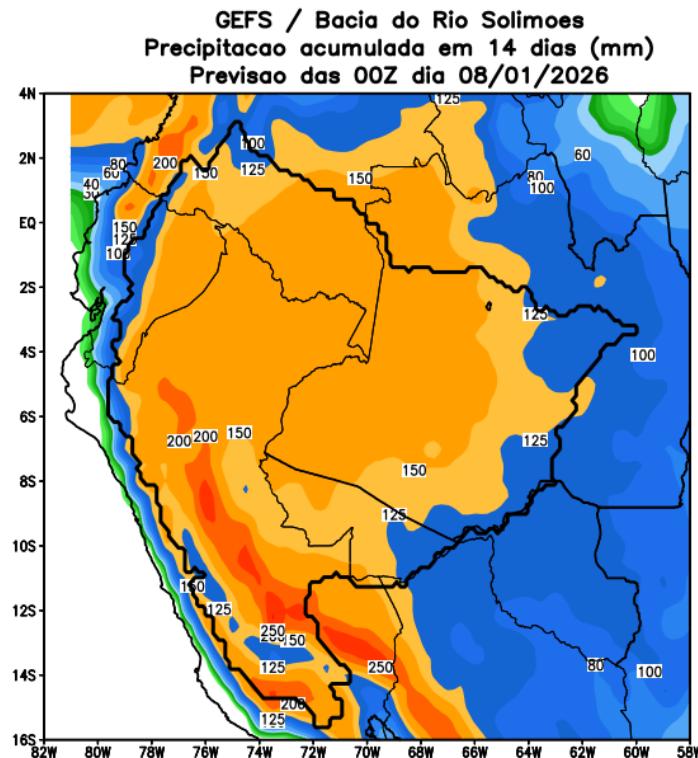


Previsão de chuva próximas duas semanas



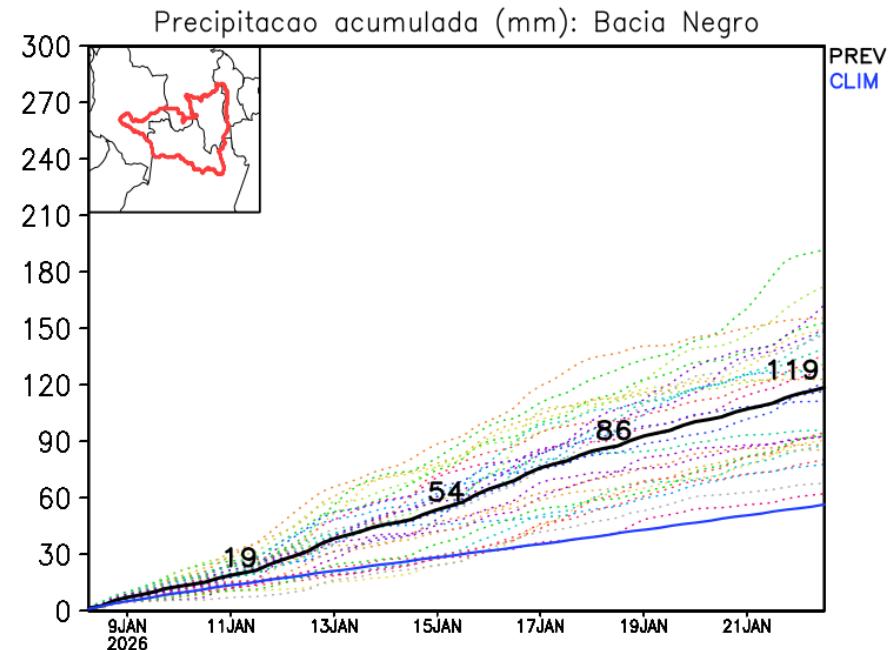
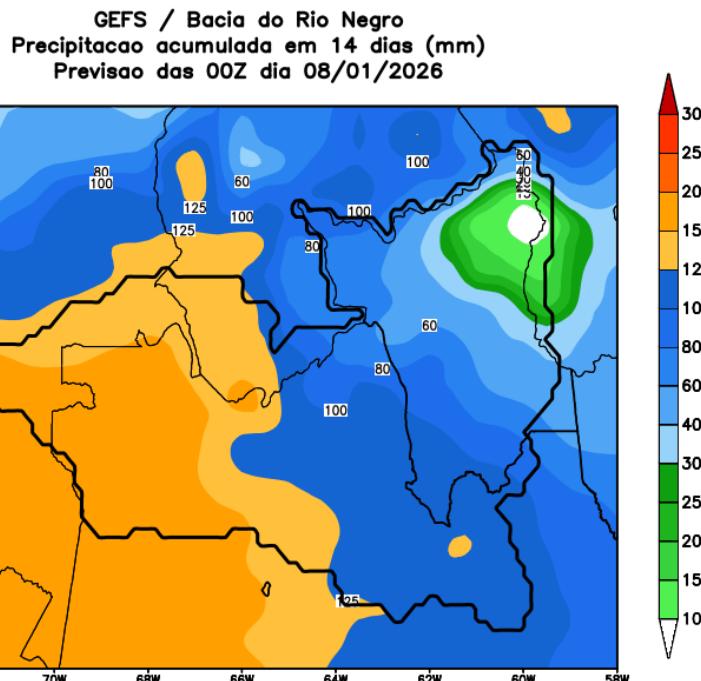
Previsão de chuva próximas duas semanas

Rio Solimões



Previsão de chuva próximas duas semanas

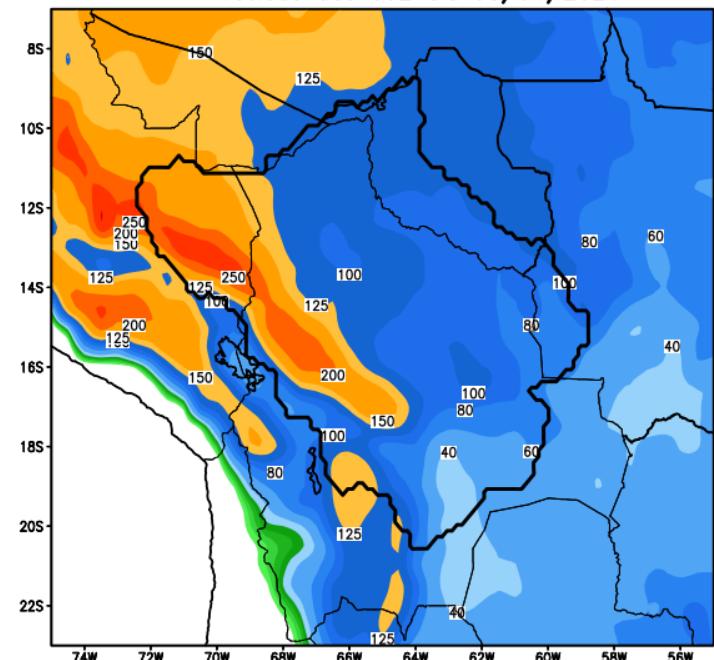
Rio Negro



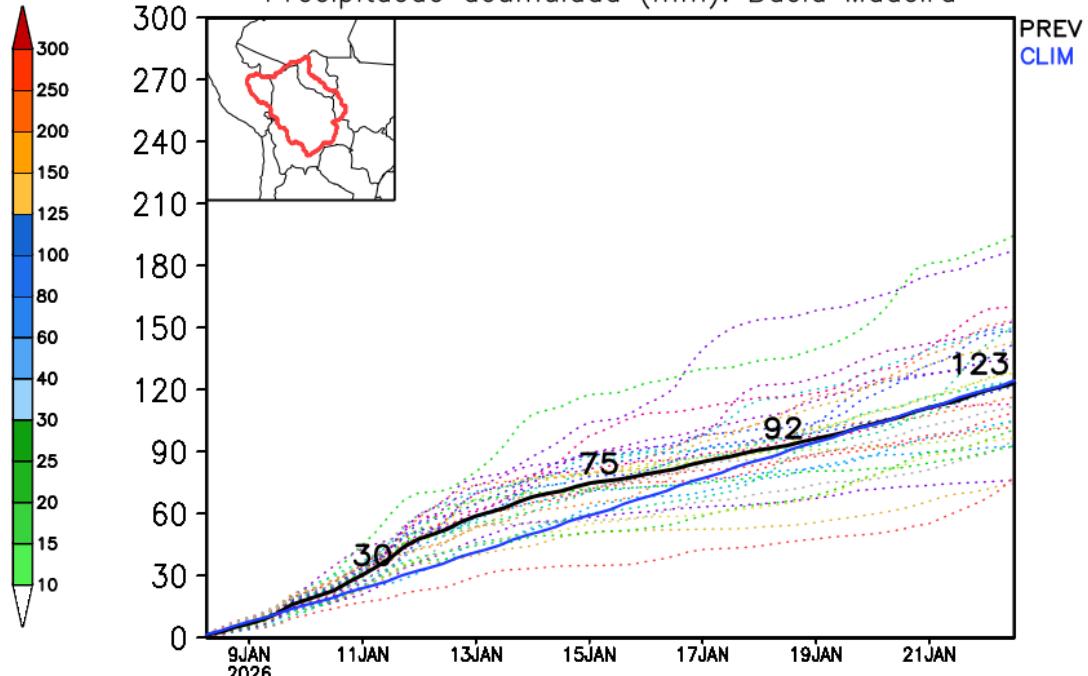
Previsão de chuva próximas duas semanas

Rio Madeira

GEFS / Bacia do Rio Madeira
Precipitação acumulada em 14 dias (mm)
Previsão das 00Z dia 08/01/2026



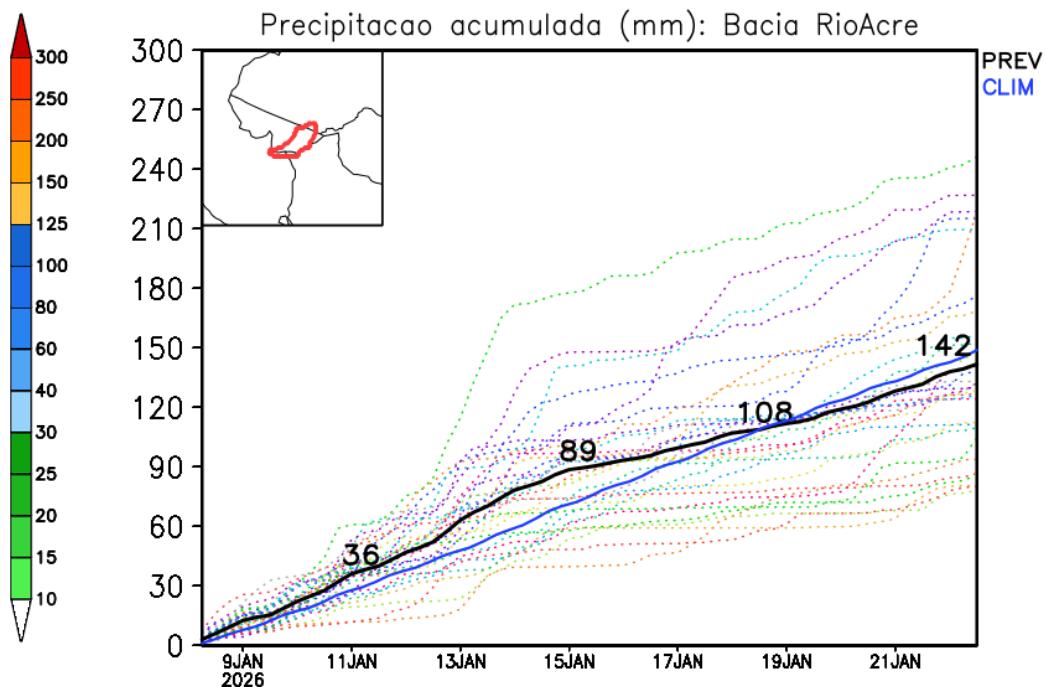
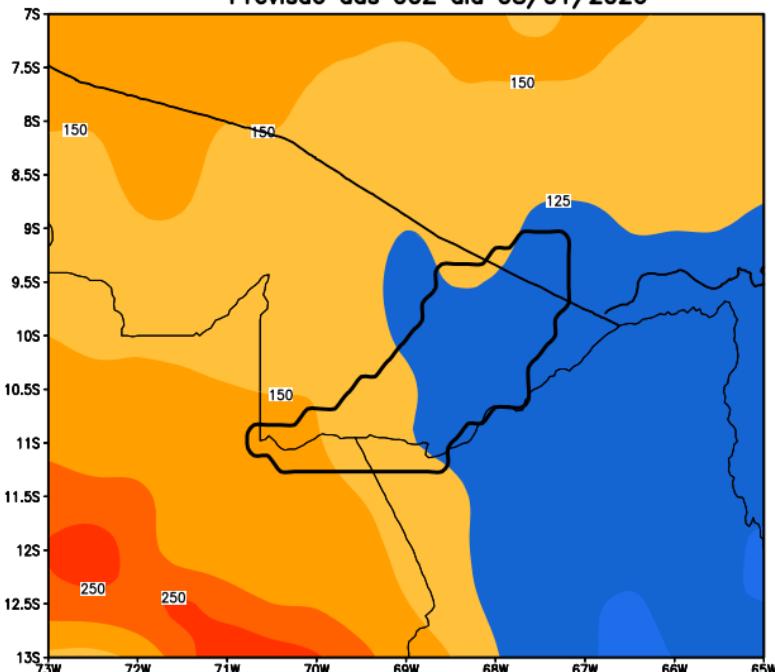
Precipitação acumulada (mm): Bacia Madeira



Previsão de chuva próximas duas semanas

Rio Acre

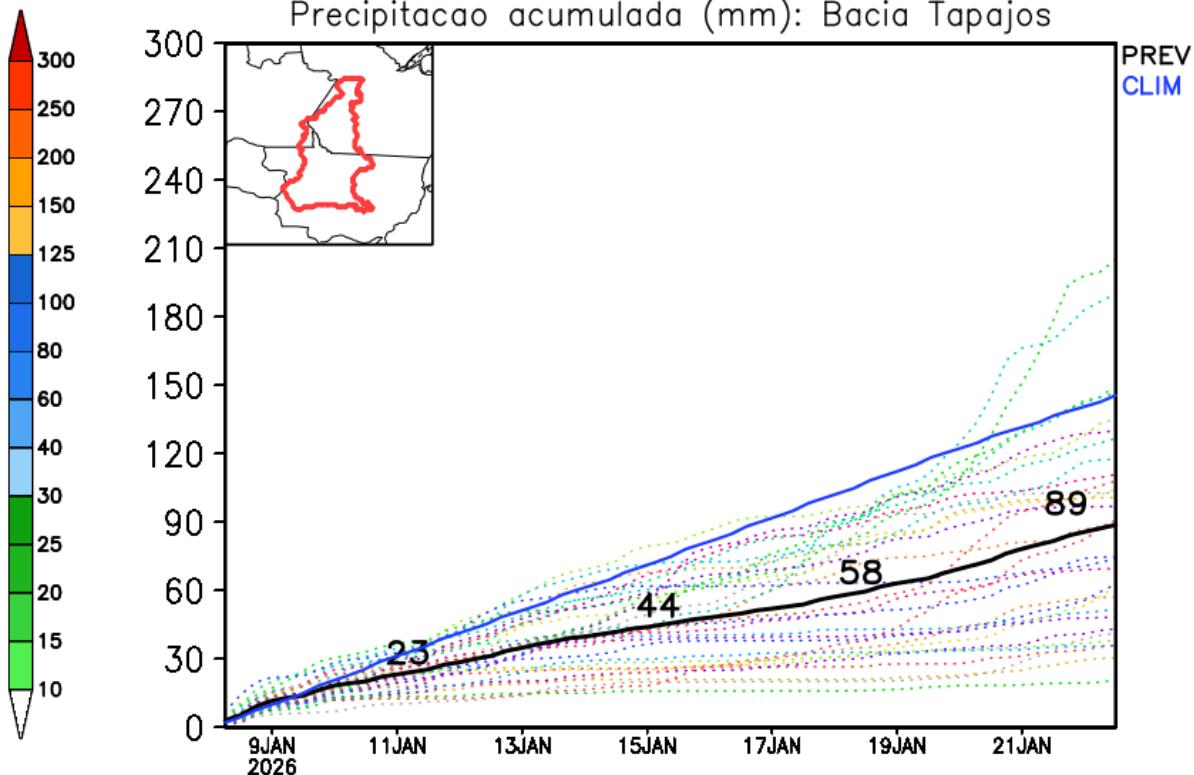
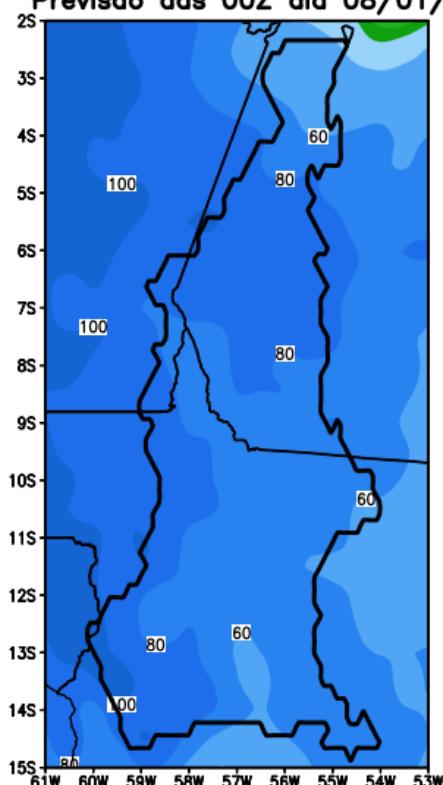
GEFS / Bacia do Rio Acre
Precipitação acumulada em 14 dias (mm)
Previsão das 00Z dia 08/01/2026



Previsão de chuva próximas duas semanas

Rio Tapajós

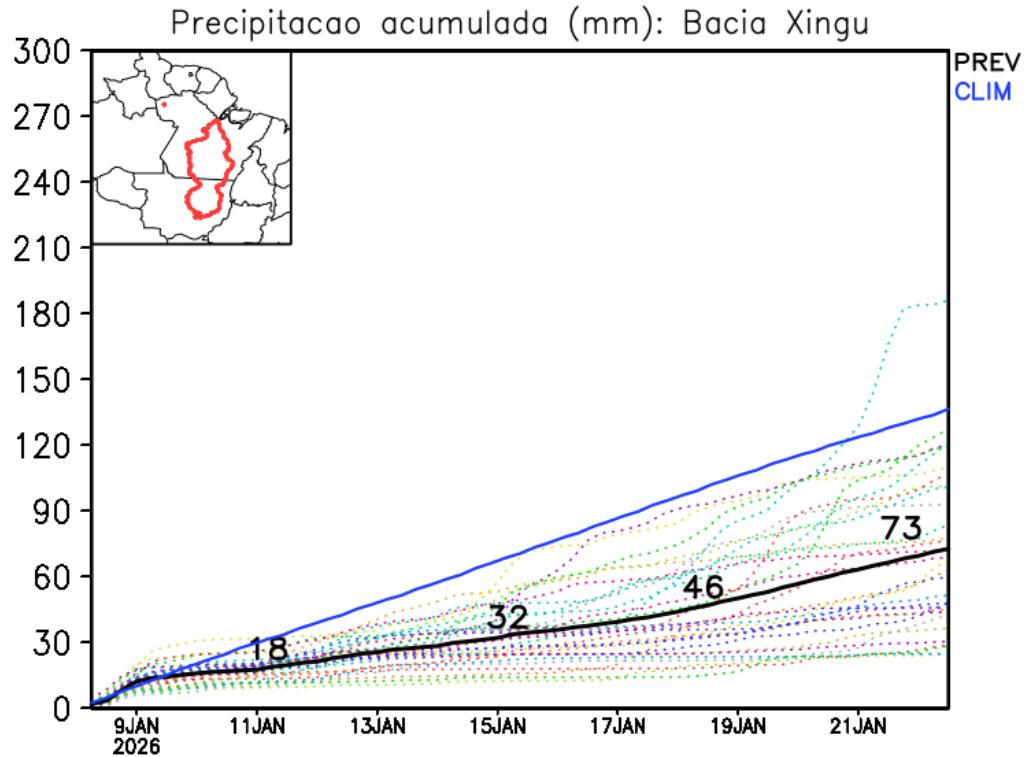
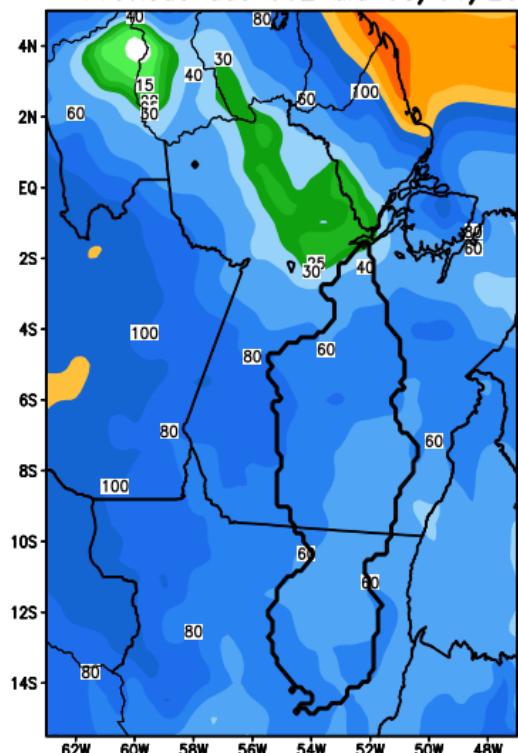
GEFS_50km / Bacia do Rio Tapajós
Precipitação acumulada em 14 dias (mm)
Previsão das 00Z dia 08/01/2026



Previsão de chuva próximas duas semanas

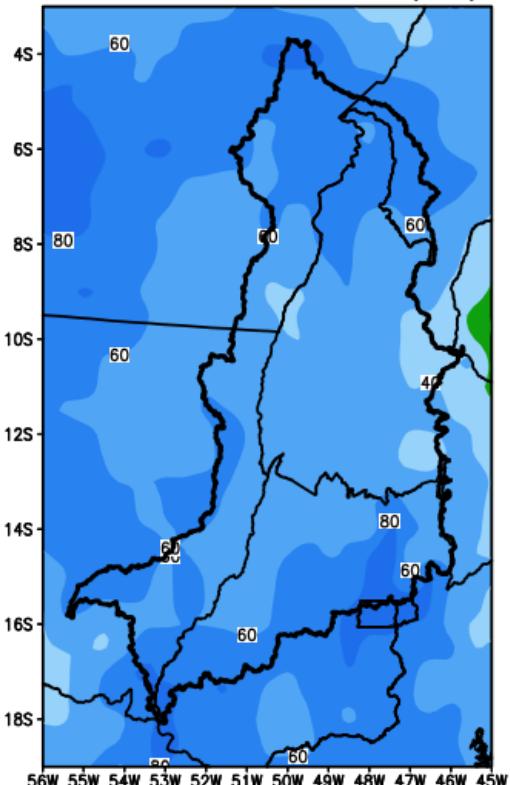
Rio Xingu

GEFS / Xingu
Precipitação acumulada em 14 dias (mm)
Previsão das 00Z dia 08/01/2026

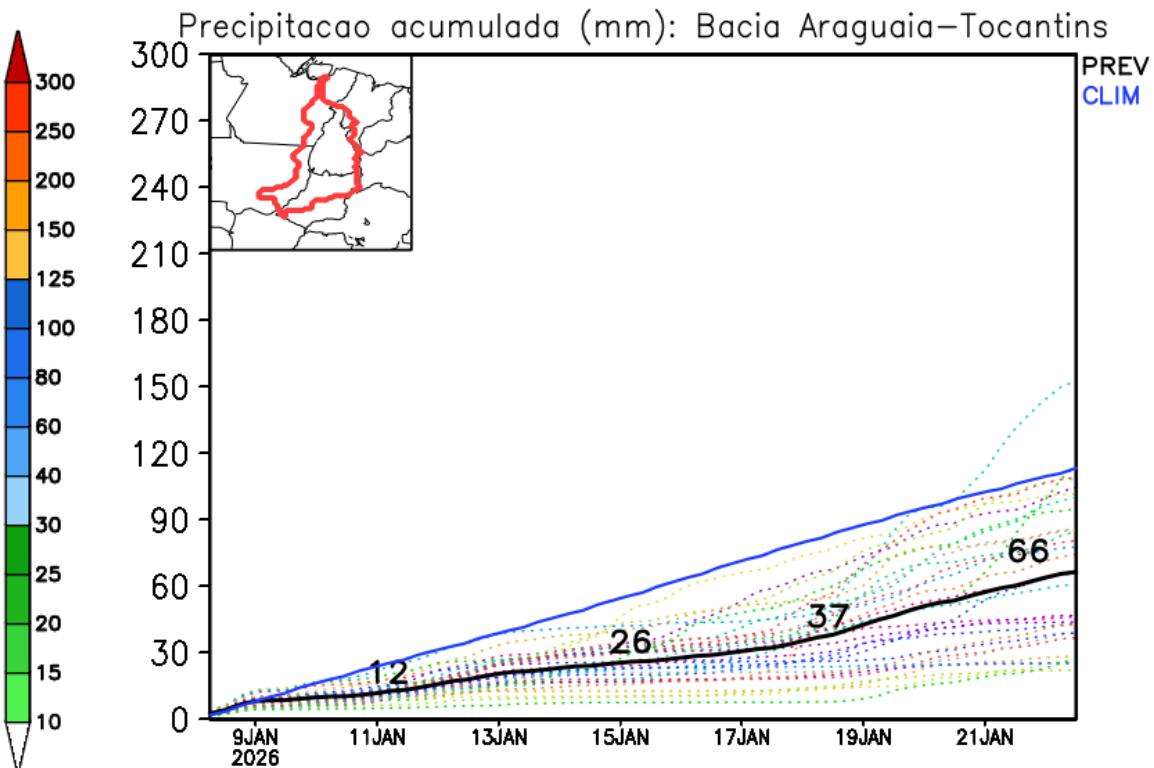


Previsão de chuva próximas duas semanas

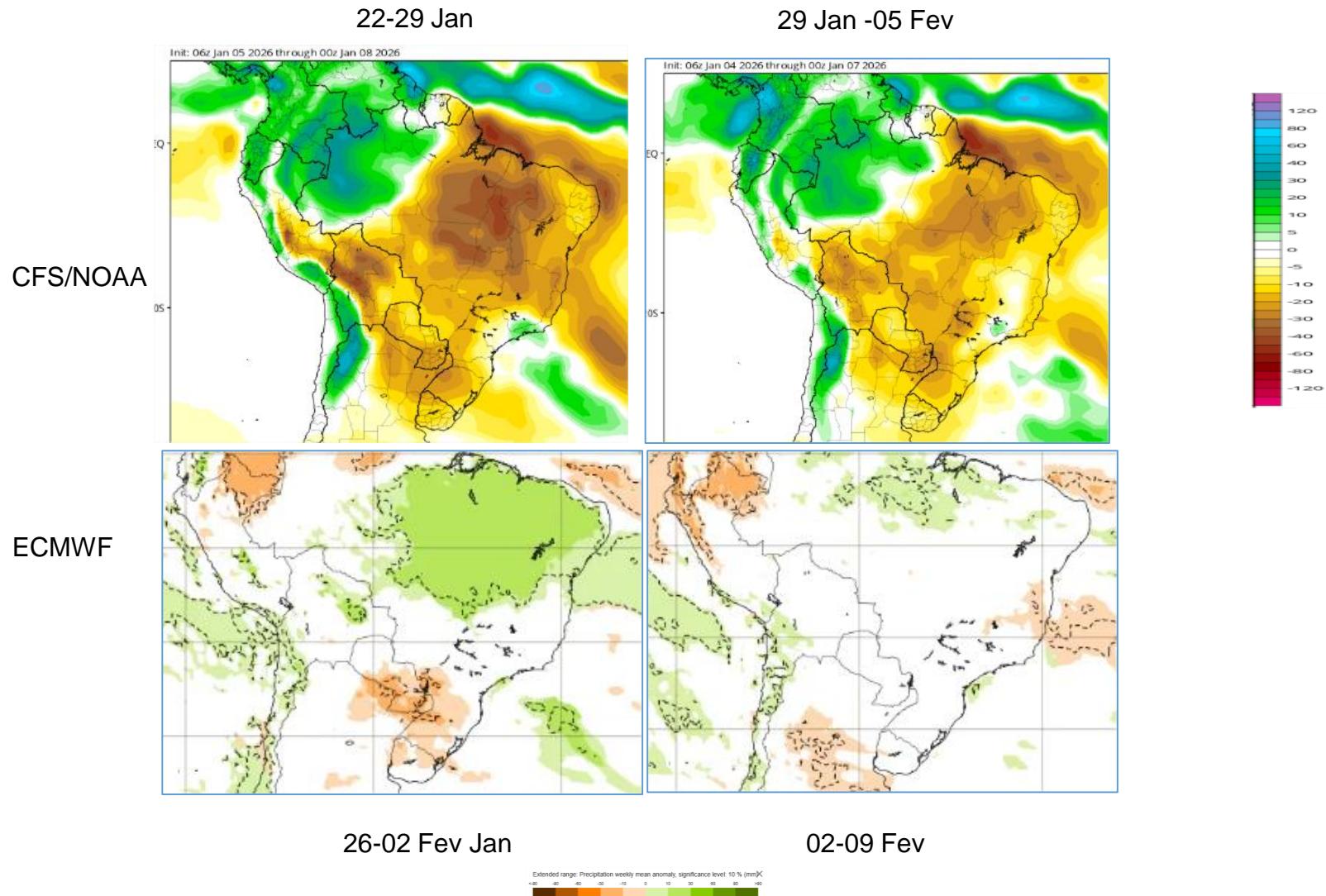
GEFS / Bacia Araguaia-Tocantins
Precipitação acumulada em 14 dias (mm)
Previsão das 00Z dia 08/01/2026



Rio Araguaia-Tocantins



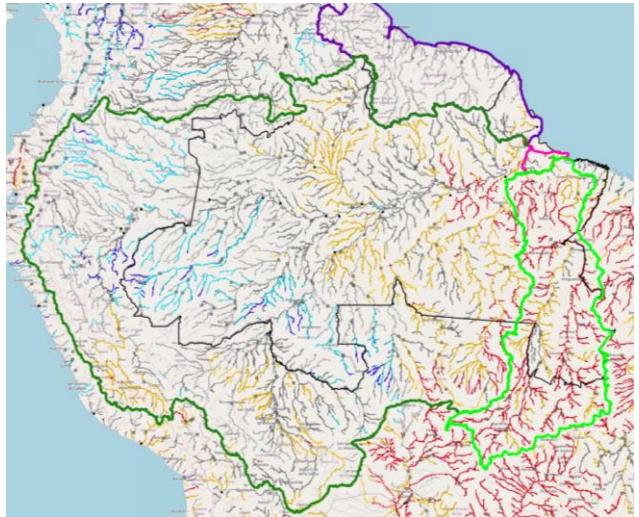
Tendência 3a e 4a semanas



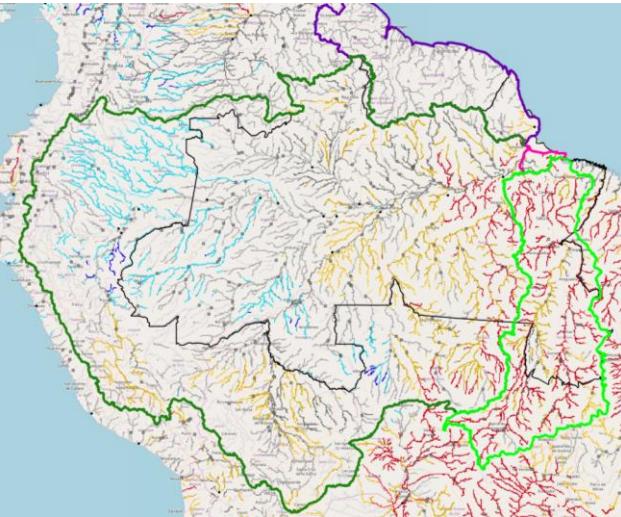
Previsão Sub-sazonal (45 dias) para a Região Norte (Sistema Global de Previsão de Vazão - GloFAS)

Previsão: 13/01/2026 – 16/02/2026

13/01/2026-19/01/2026



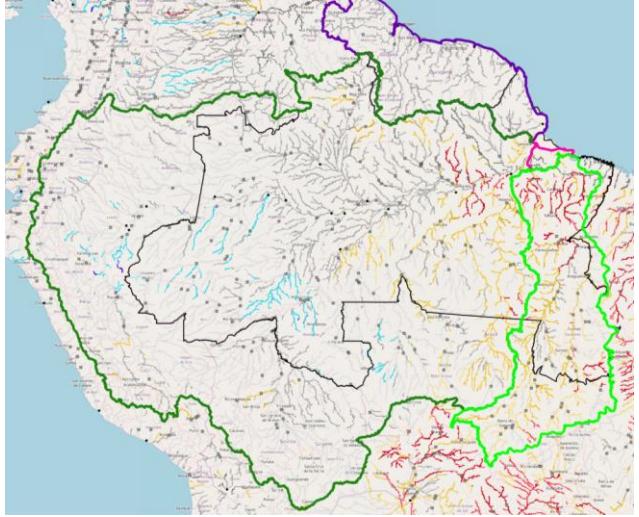
20/01/2026-25/01/2026



26/01/2026-01/02/2026



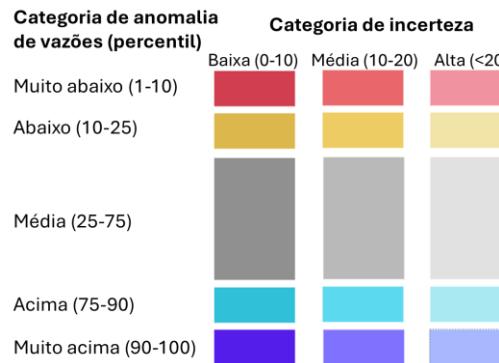
03/02/2026-09/02/2026



10/02/2026-16/02/2026



- Interbacia Orinoco-Amazonas
- Bacia do Amazonas
- Interbacia Amazonas-Tocantins
- Bacia do Tocantins-Araguaia
- RegiaoNorte



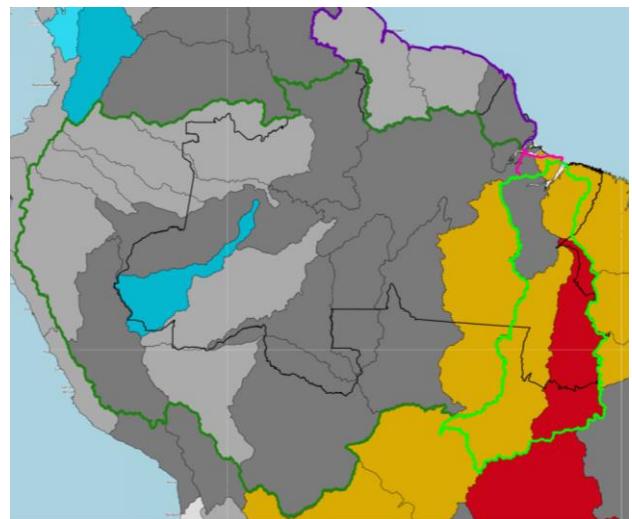
Fonte: Previsão Meteorológica: ECMWF

Previsão de vazão: Lisflood/GloFAS Forecast
<https://www.globalfloods.eu/glofas-forecasting/>

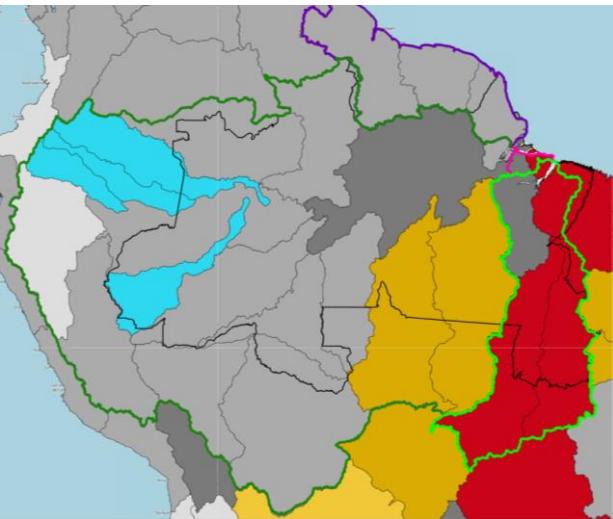
Previsão Sub-sazonal (45 dias) para a Região Norte (Sistema Global de Previsão de Vazão - GloFAS)

Previsão: 13/01/2026 – 16/02/2026

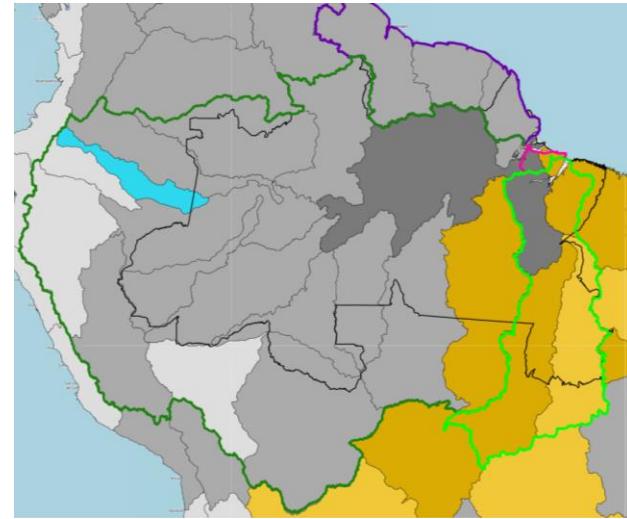
13/01/2026-19/01/2026



20/01/2026-25/01/2026



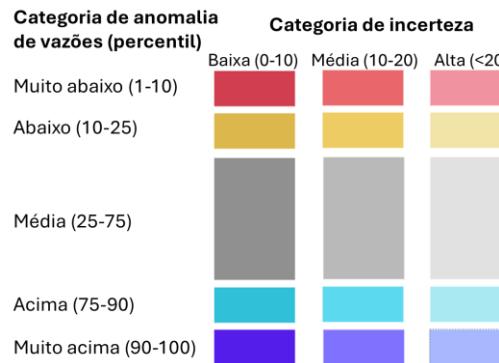
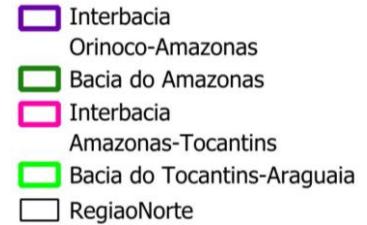
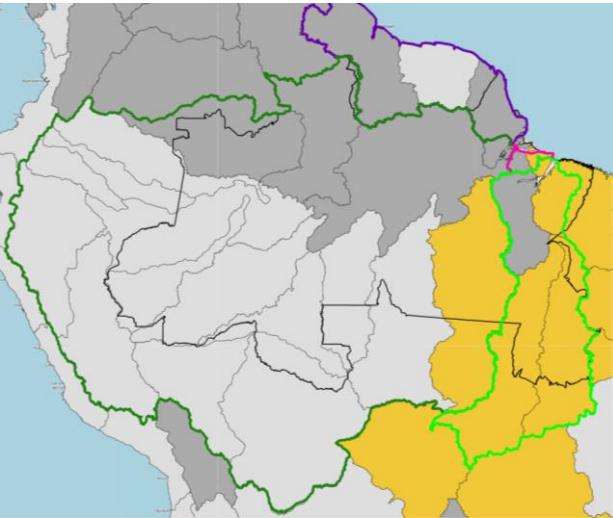
26/01/2026-01/02/2026



03/02/2026-09/02/2026



10/02/2026-16/02/2026

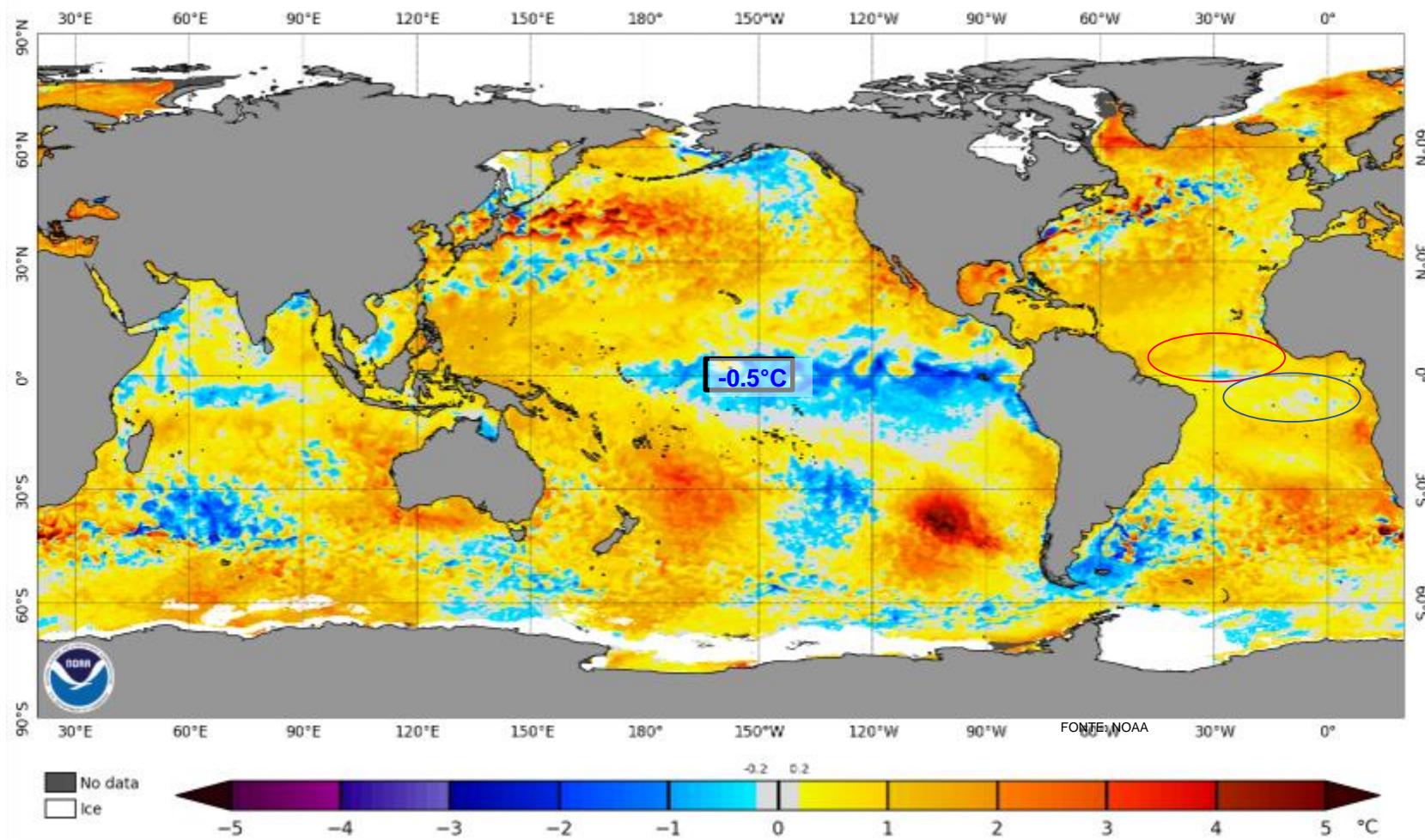


Fonte: Previsão Meteorológica: ECMWF

Previsão de vazão: Lisflood/GloFAS Forecast
<https://www.globalfloods.eu/glofas-forecasting/>

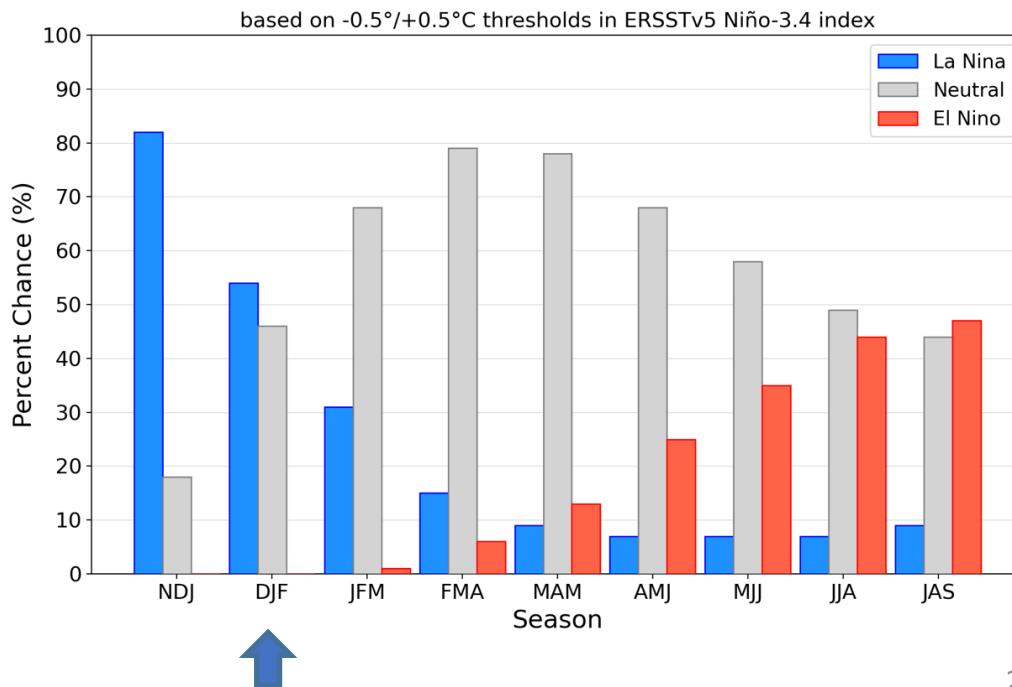
Status Atual: [La Niña](#)

NOAA Coral Reef Watch Daily 5km SST Anomalies (v3.1) 6 Jan 2026



Previsão do “ENSO”

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued December 2025)



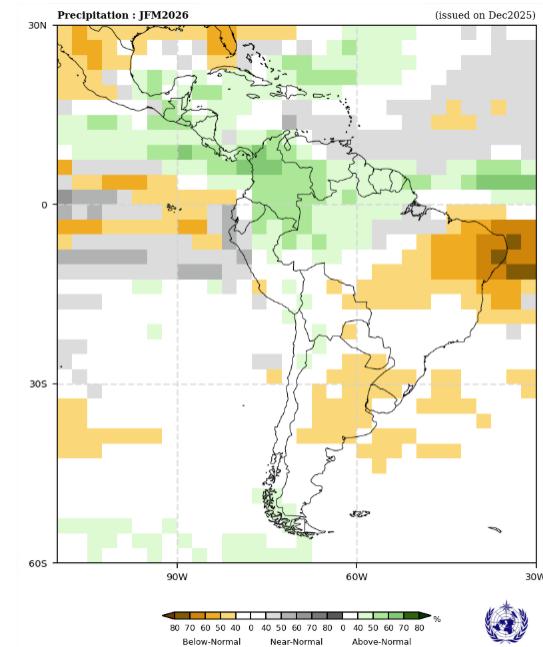
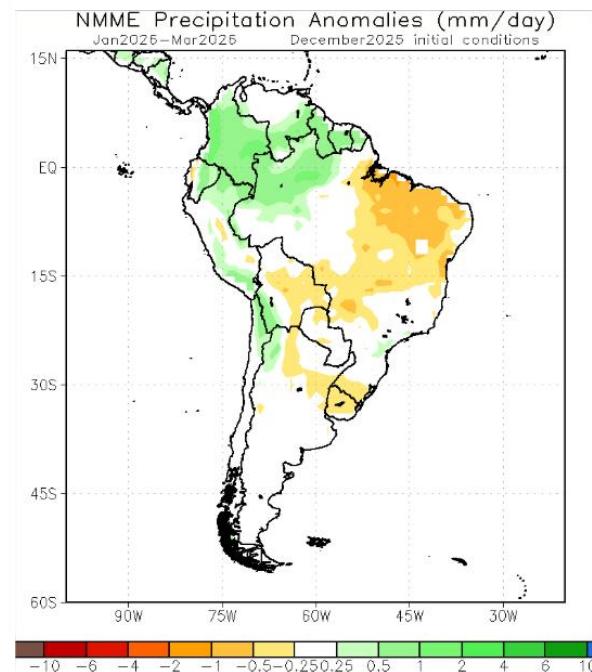
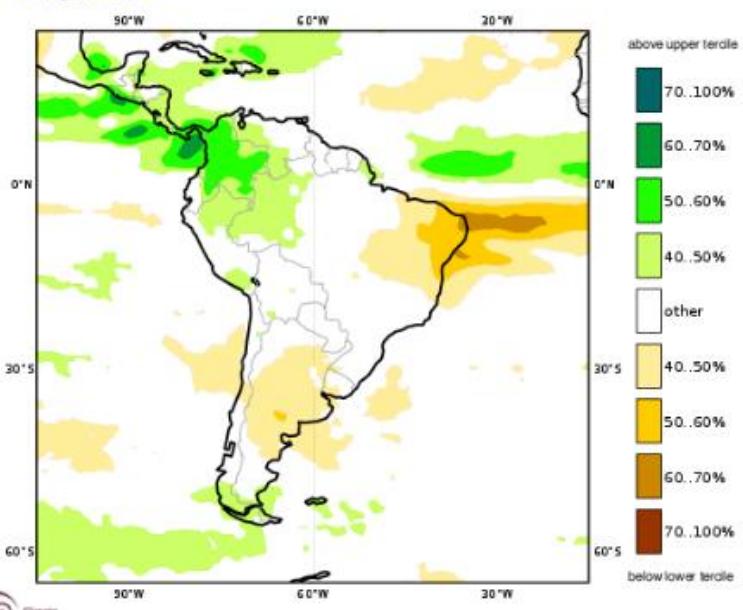
Previsão Sazonal de Chuva Multi-Modelo

Janeiro-Fevereiro-Março

Prob(most likely category of precipitation)

Nominal forecast start: 01/12/25

Unweighted mean



Modelos “Europeus”

Modelos Norte
Americanos

Modelos da OMM

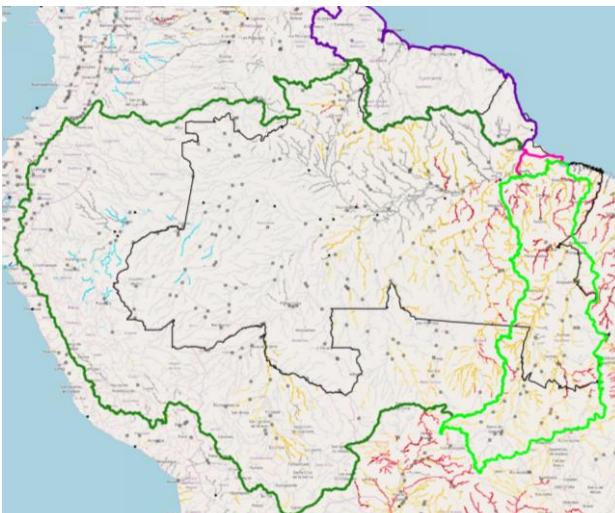
Previsão Sazonal para a Região Norte (Sistema Global de Previsão de Vazão - GloFAS)

Previsão: Janeiro/2026 – Maio/2026

Janeiro/2026



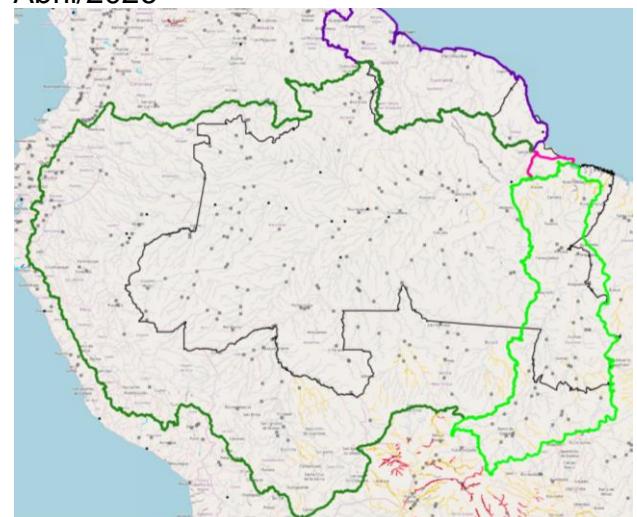
Fevereiro/2026



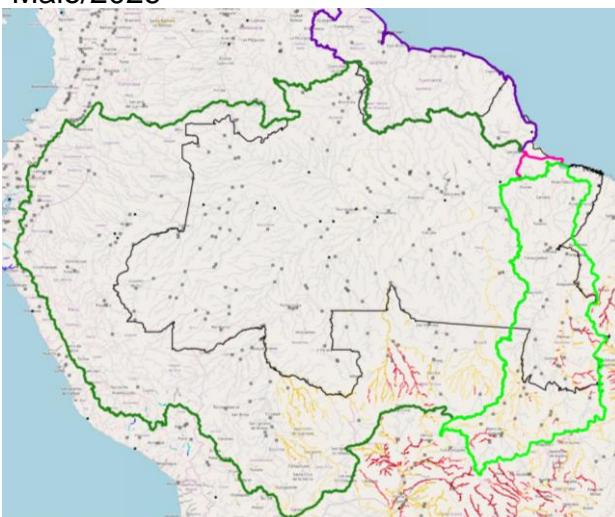
Março/2026



Abri/2026



Maio/2026



- Interbacia
Orinoco-Amazonas
- Bacia do Amazonas
- Interbacia
Amazonas-Tocantins
- Bacia do Tocantins-Araguaia
- RegiaoNorte

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)

■ ■ ■

■ ■ ■

■ ■ ■

■ ■ ■

■ ■ ■

Fonte: Previsão Meteorológica: ECMWF

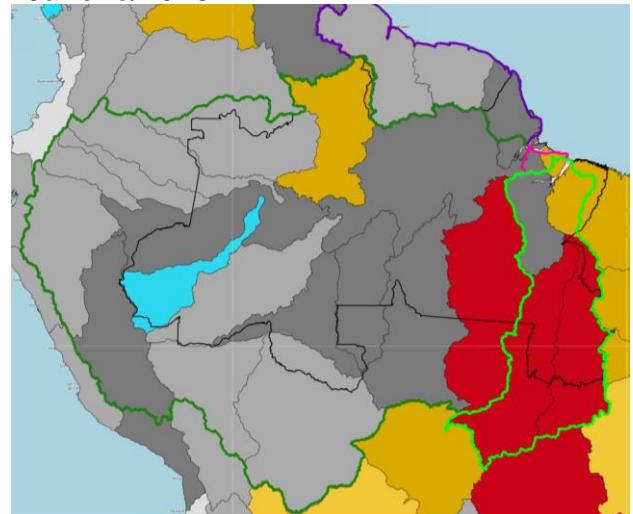
Previsão de vazão: Lisflood/GloFAS Forecast

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

Previsão Sazonal para a Região Norte (Sistema Global de Previsão de Vazão - GloFAS)

Previsão: Janeiro/2026 – Maio/2026

Janeiro/2026



Fevereiro/2026



Março/2026



Abril/2026



Maio/2026



- Interbacia
 - Orinoco-Amazonas
 - Bacia do Amazonas
 - Interbacia
 - Amazonas-Tocantins
 - Bacia do Tocantins-Araguaia
 - RegiaoNorte

Categoria de anomalia de vazões (percentil)

Categoria de incerteza

Muito abaixo

Red (100%)

Algebra (12-25)

THEORY OF THE STATE

Média (25-75)

10.1002/anie.201705220

Acima (75-90)

10 of 10

Muito acima (90-100)

ANSWER

Fonte: Previsão Meteorológica: ECMWF

Previsão de vazão: Lisflood/GloFAS Forecast
<https://www.globalfloods.eu/glofas-forecasting/>

Previsão de probabilidade de fogo – Jan-Fev-Mar 2026

Previsão de alertas por municípios Região Norte

RR

Nível de Alerta	Número de municípios	Área (km ²)
Alerta alto	0	-
Alerta	14	190,065
Atenção	0	-
Observação	1	33,580
Baixa probabilidade	0	-

PA

Nível de Alerta	Número de municípios	Área (km ²)
Alerta alto	0	-
Alerta	7	77,668
Atenção	20	162,581
Observação	58	807,419
Baixa probabilidade	56	193,408

AM

Nível de Alerta	Número de municípios	Área (km ²)
Alerta alto	0	-
Alerta	0	-
Atenção	9	412,004
Observação	33	903,598
Baixa probabilidade	20	243,566

TO

Nível de Alerta	Número de municípios	Área (km ²)
Alerta alto	0	-
Alerta	5	16,591
Atenção	34	110,901
Observação	59	108,678
Baixa probabilidade	41	41,253

Níveis de alerta:

- Alerta alto
- Alerta
- Atenção
- Observação
- Baixa probabilidade