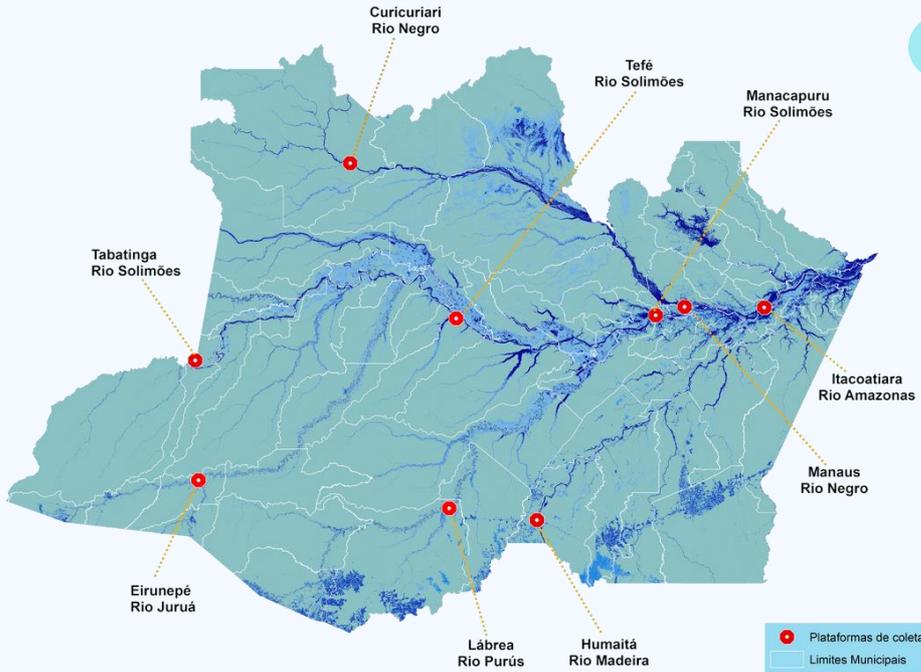


## Plataformas de coleta de dados



Nove plataformas de coleta de dados da rede hidrológica da ANA são monitorados pela SEMA, os quais estão apontados na figura. Os dados das estações de monitoramento e os dados aqui apresentados neste boletim estão disponíveis em: <https://www.sema.am.gov.br/boletins-hidrometeorologicos/>

## Níveis dos rios entre os dias 20 e 21/08/2025

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu 22 cm**, atingindo a cota de **1209 cm**, em relação ao ano anterior está **209 cm** abaixo.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **desceu 8 cm**, atingindo a cota de **1823 cm**, em relação ao ano anterior está **596 cm** acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu 9 cm**, atingindo a cota de **556 cm**, em relação ao anterior está **134 cm** acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tefé):** **desceu 12 cm**, atingindo a cota de **1704 cm**, em relação ao ano anterior está **1380 cm** acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **subiu 4 cm**, atingindo a cota de **532 cm**, em relação ao ano anterior está **520 cm** acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **subiu 19 cm**, atingindo a cota de **391 cm**, em relação ao ano anterior está **105 cm** acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** não apresentou dados.
- **Rio Negro (Manaus):** **desceu 8 cm**, atingindo a cota de **2751 cm**, em relação ao ano anterior está **515 cm** acima.

Rio	Localização	Cota (cm)		Cota Atual (cm)		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm)			COTAS (cm)	
		TER 20	QUA 21	QUA 20	QUI 21	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2256	2236	2759	2751	-8	515	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1101	1088	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	7	12	528	532	4	520	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	352	324	1716	1704	-12	1380	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	1250	1227	1831	1823	-8	596	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	854	839	SL	SL	-	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	998	1000	1231	1209	-22	209	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	425	422	565	556	-9	134	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	287	286	372	391	19	105	1600	1650	1700	143	1731

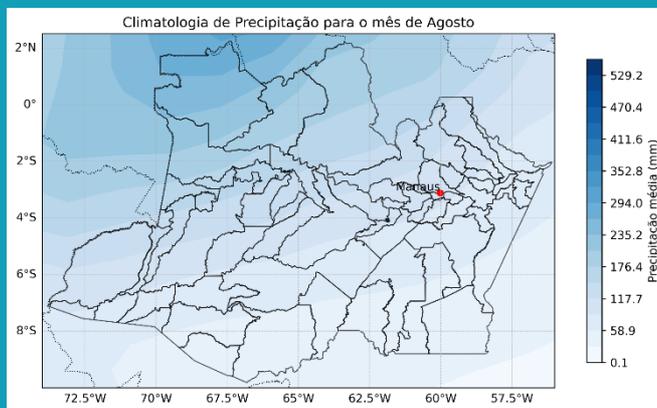
### LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- ATENÇÃO** indica possibilidade moderada de ocorrência de inundação.
- ALERTA** indica a possibilidade elevada de ocorrência de inundações.
- EMERGÊNCIA** corresponde à cota em que o primeiro dano é observado no município.

### Climatologia Mensal

#### Agosto

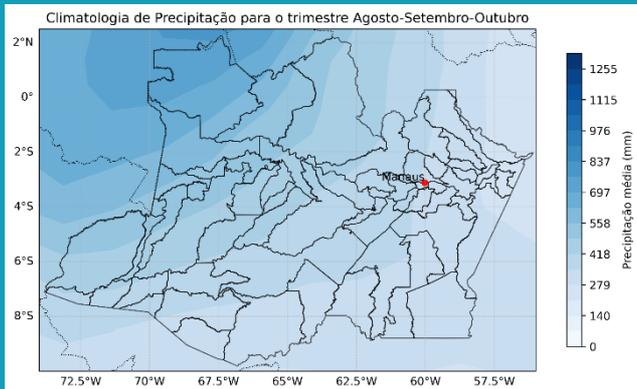
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de agosto, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado do Amazonas se encontra na estação seca, caracterizada pela redução da precipitação em grande parte da região. Esse período é influenciado principalmente pelo deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) para o Hemisfério Norte, o que afasta um dos principais sistemas meteorológicos responsáveis pelas chuvas na região. Além disso, a menor irradiância solar também contribui para a diminuição da convecção e, conseqüentemente, das chuvas.



### Climatologia Trimestral

#### Agosto-Setembro-Outubro

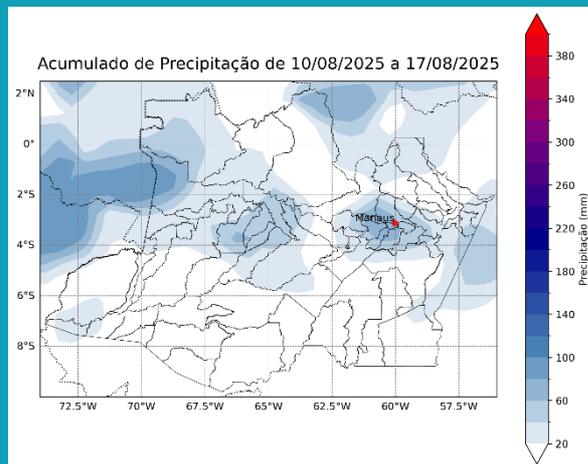
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre agosto-setembro-outubro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA, com base em dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante esse trimestre, considerado o período mais seco na região, os acumulados de precipitação são diminuídos significativamente no estado, devido à menor atividade convectiva, ocasionada pela menor contribuição radiativa e deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) para o Hemisfério Norte.



### Acumulado Semanal

#### Semana de 10/08/2025 a 17/08/2025

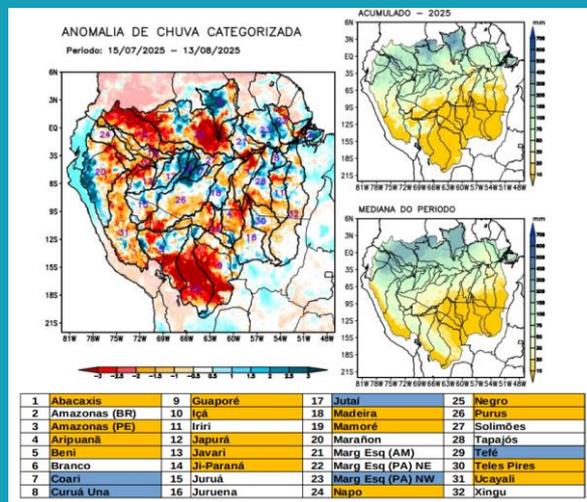
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 10 a 17 de agosto de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os maiores acumulados de precipitação, acima de 120mm, foram registrados em áreas na região metropolitana de Manaus e sobre o município de Japurá.



### Dados Climatológicos

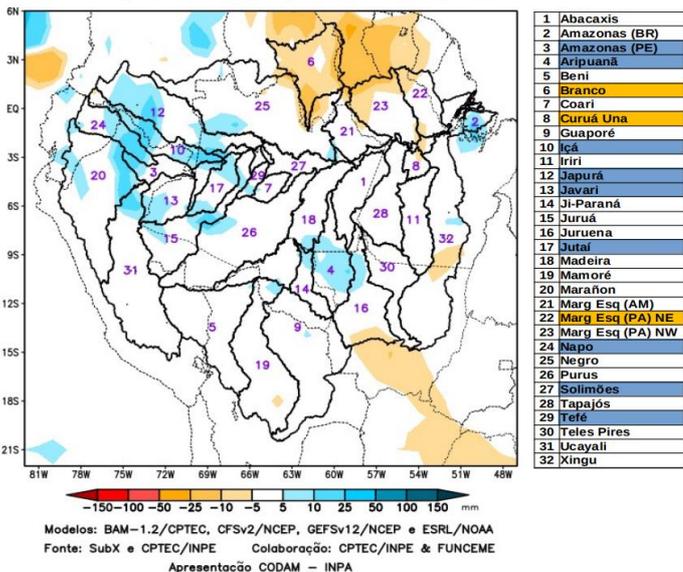
#### Bacia Amazônica – Condições atuais

Mapas das condições observadas de precipitação e gráficos individuais por bacias foram elaborados com base nos dados MERGE/GPM, gerados pelo INPE/CPTEC, utilizando como referência climatológica o período de 2000 a 2024. Entre os dias 15 de julho e 13 de agosto de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Japurá, Madeira, Negro e Purus. Chuvas acima da climatologia sobre as bacias hidrográficas dos rios Coari, Jutai e Tefé.



#### Prognóstico de precipitação

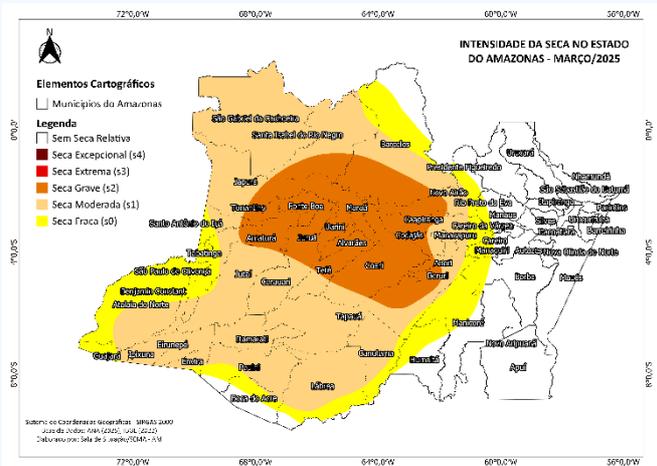
PREVISÃO SUBSAZONAL – MULTIMODELO CALIBRADO  
Anomalia (mm) de Precipitação Acumulada  
(14 Dias) Período: 13/08/2025 – 26/08/2025



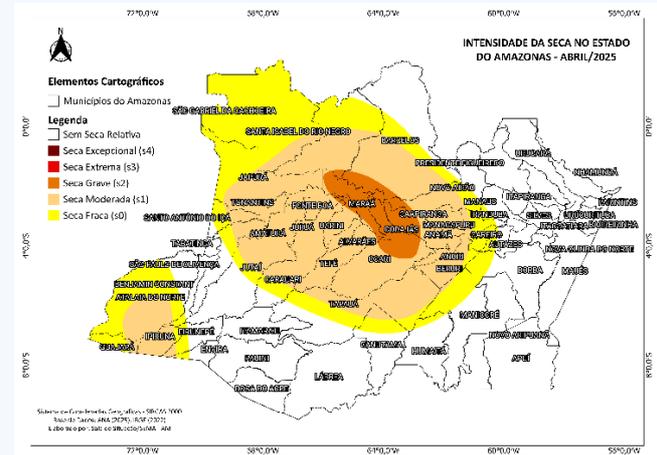
#### Previsão Sub sazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 13 e 26 de agosto de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias positivas (tons de azul) de precipitação sobre as bacias hidrográficas dos rios Japurá, Jutai, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. E previsão de precipitação próximas à climatologia (branco) sobre as demais bacias monitoradas.

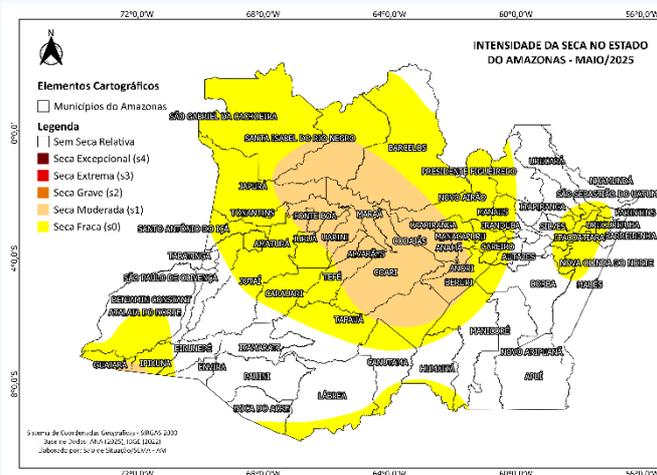
## Março 2025



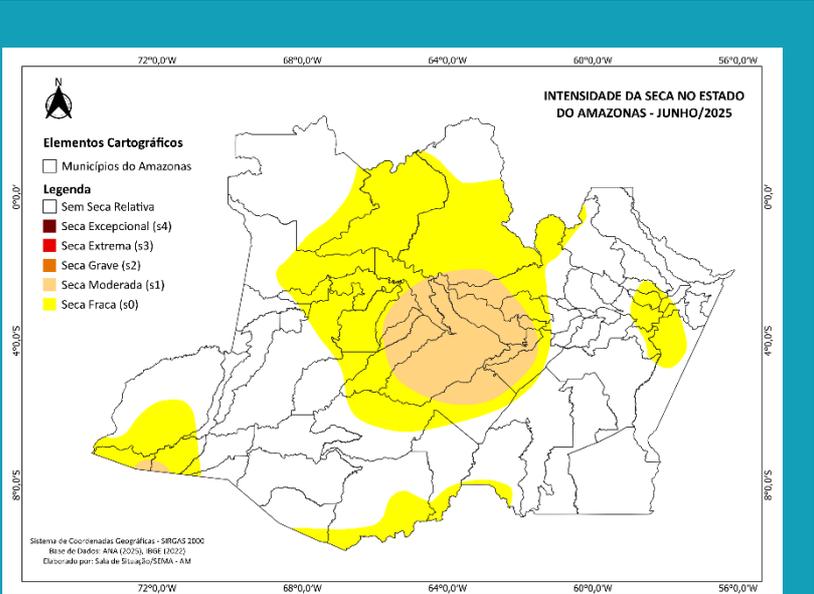
## Abril 2025



## Mai 2025



## Monitor de secas

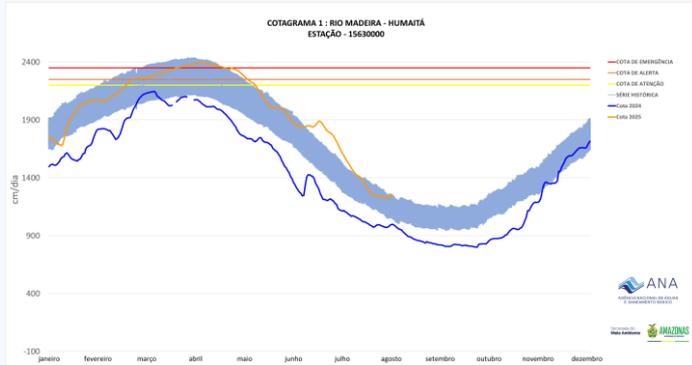


### Situação da seca no mês de Junho

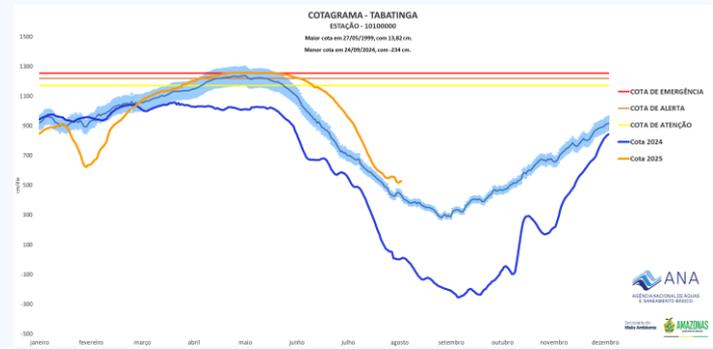
Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve o recuo da seca moderada (S1) no norte do estado e da seca fraca (S0) no noroeste, norte e centro-oeste. Entretanto, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve pequeno avanço da seca fraca (S0) no sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no centro-norte e sudoeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas.

### Cotagramas

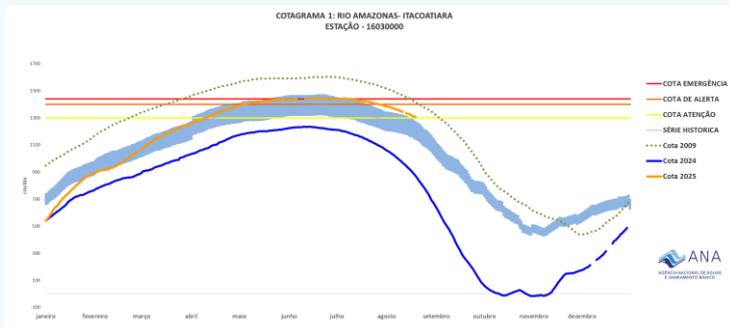
#### Rio Madeira - Humaitá



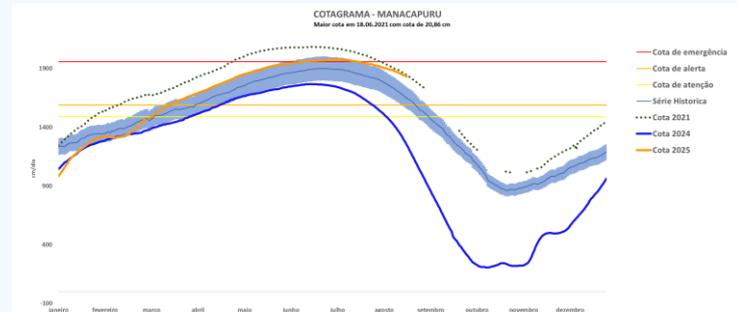
#### Rio Solimões - Tabatinga



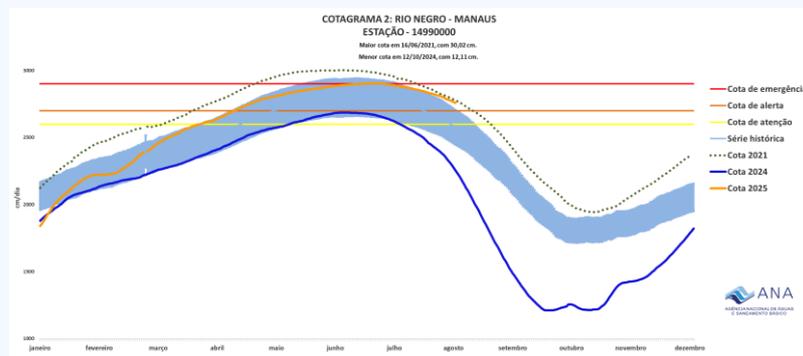
#### Rio Amazonas - Itacoatiara



#### Rio Solimões - Manacapuru



#### Rio Negro - Manaus



Elaboração:

**Karoline Santos Pereira**

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA