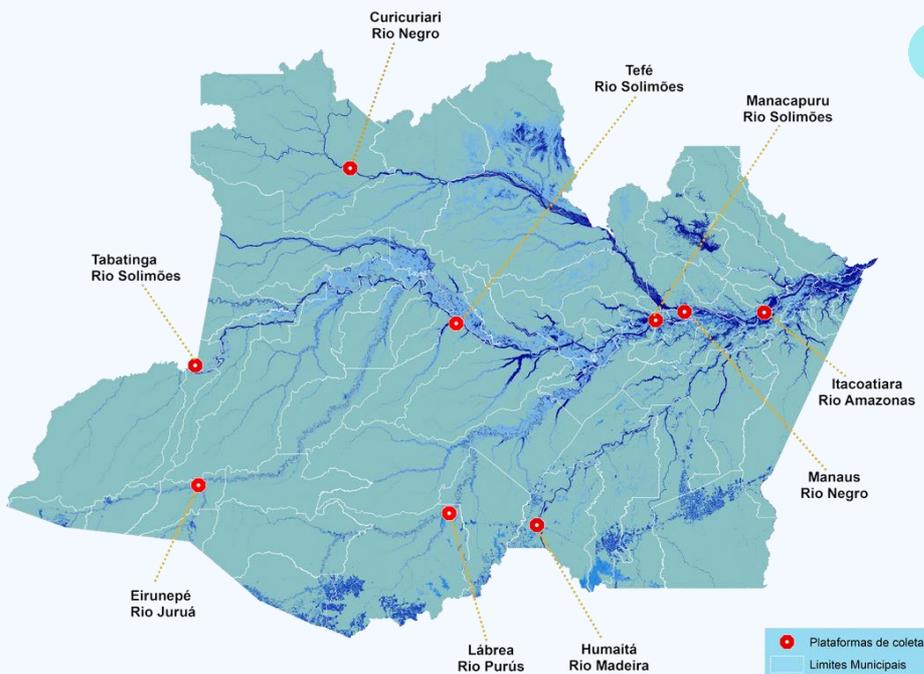


Plataformas de coleta de dados



Novas plataformas de coleta de dados da rede hidrológica da ANA são monitoradas 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 23 e 25/08/2025

- **Rio Madeira (Humaitá): desceu 15 cm**, atingindo a cota de **1130 cm**, em relação ao ano anterior está **167 cm** abaixo.
- **Rio Solimões (Manacapuru): desceu 7 cm**, atingindo a cota de **1794 cm**, em relação ao ano anterior está **666 cm** acima.
- **Rio Purús (Lábrea): desceu 7 cm**, atingindo a cota de **531 cm**, em relação ao anterior está **120 cm** acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tefé): desceu 12 cm**, atingindo a cota de **1660 cm**, em relação ao ano anterior está **1443 cm** acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga): desceu 7 cm**, atingindo a cota de **526 cm**, em relação ao ano anterior está **545 cm** acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé): desceu 9 cm**, atingindo a cota de **401 cm**, em relação ao ano anterior está **124 cm** acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** não apresentou dados.
- **Rio Negro (Manaus): desceu 9 cm**, atingindo a cota de **2722 cm**, em relação ao ano anterior está **574 cm** acima.

Rio	Localização	Cota (cm)			Cota Atual (cm)			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA			COTAS (cm)	
		SEX 23	SAB 24	DOM 25	SAB 23	DOM 24	SEG 25	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2193	2171	2148	2738	2731	2722	-9	574	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1059	1043	1030	SL	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	4	-9	-19	536	533	526	-7	545	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	269	241	217	1682	1672	1660	-12	1443	1253	1337	1436	0,08	1942
	Manacapuru	1178	1153	1128	1808	1801	1794	-7	666	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	806	790	772	SL	SL	SL	-	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	978	969	963	1164	1145	1130	-15	167	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purús	Lábrea	417	415	411	543	538	531	-7	120	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	282	280	277	413	410	401	-9	124	1600	1650	1700	143	1731

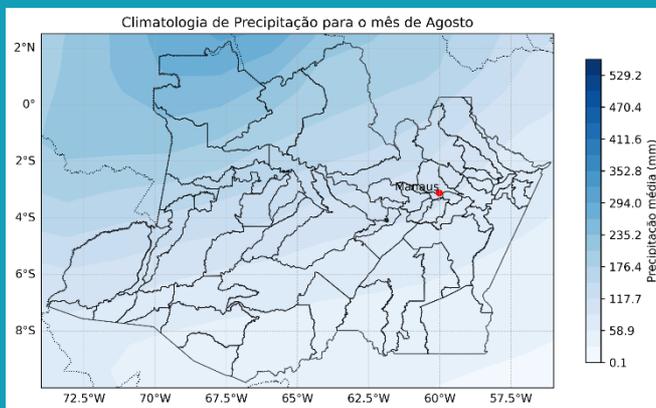
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

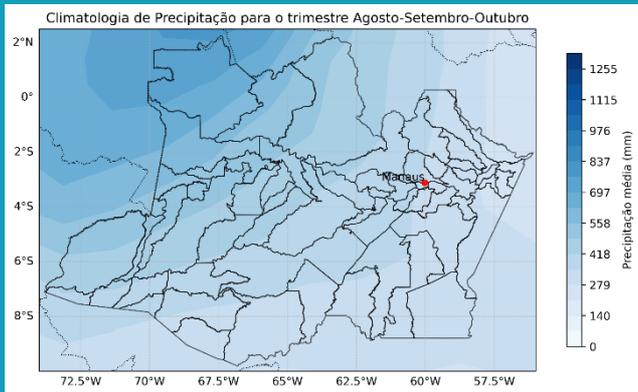
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de agosto, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado do Amazonas se encontra na estação seca, caracterizada pela redução da precipitação 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

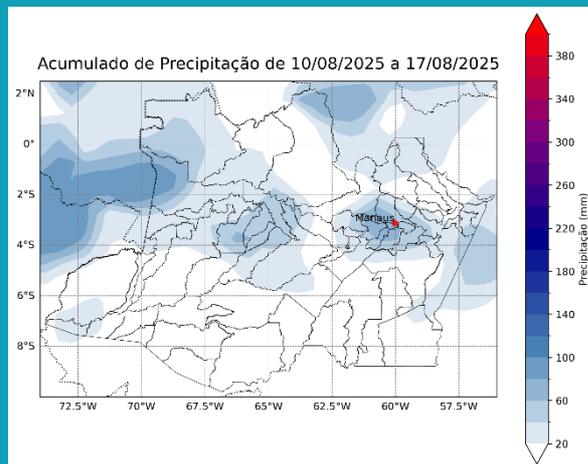
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre agosto-setembro-outubro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA, com base em dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante esse trimestre, considerado o período mais seco na região, os acumulados 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

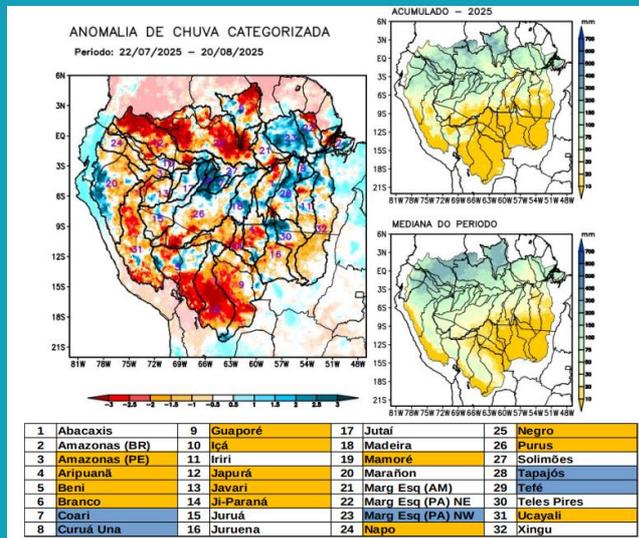
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 10 a 17 de agosto de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os maiores acumulados de precipitação, acima de 120mm, foram registrados em áreas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



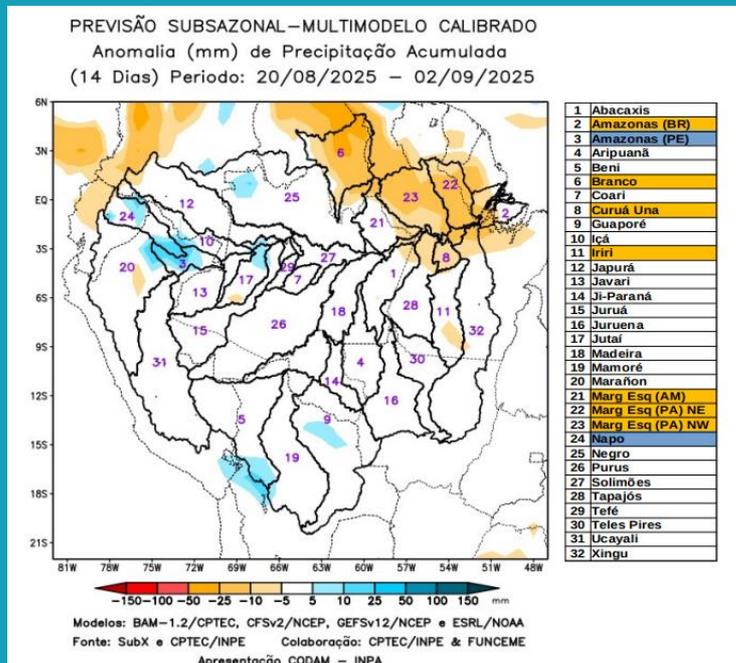
Dados Climatológicos

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 22 de julho e 20 de agosto de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Japurá, Negro e Purus. Chuvas acima da climatologia sobre as bacias hidrográficas dos rios Coari e Tefé. E por fim, chuvas próximas da normalidade sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Juruá, Jutai, Madeira, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e o curso principal do Rio Solimões.



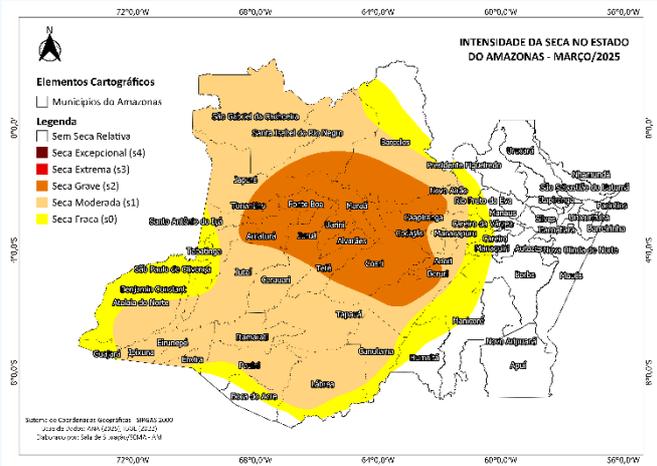
Prognóstico de precipitação



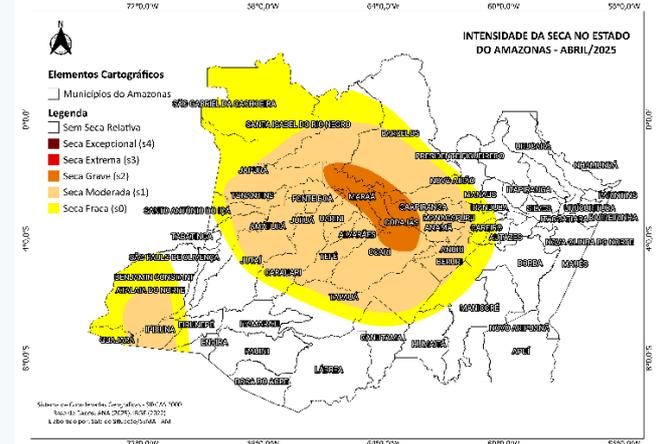
Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 20 de agosto e 02 de setembro de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias negativas (tons de laranja) de precipitação sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro e bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas. E previsão de precipitação próximas à climatologia (branco) sobre as demais bacias monitoradas no estado do Amazonas.

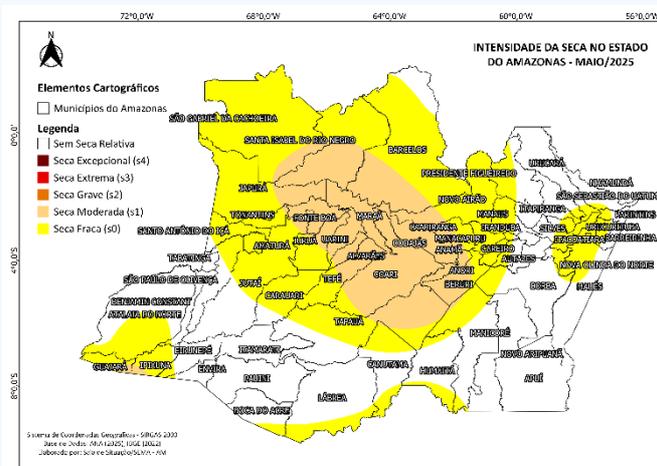
Março 2025



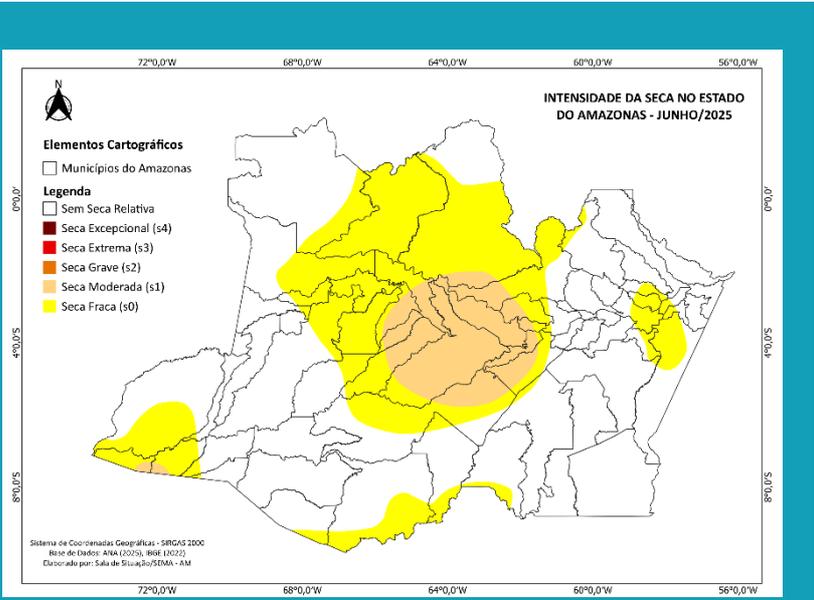
Abril 2025



Mai 2025



Monitor de secas

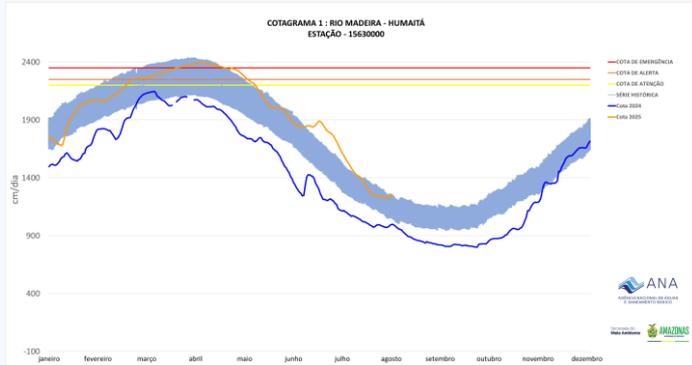


Situação da seca no mês de Junho

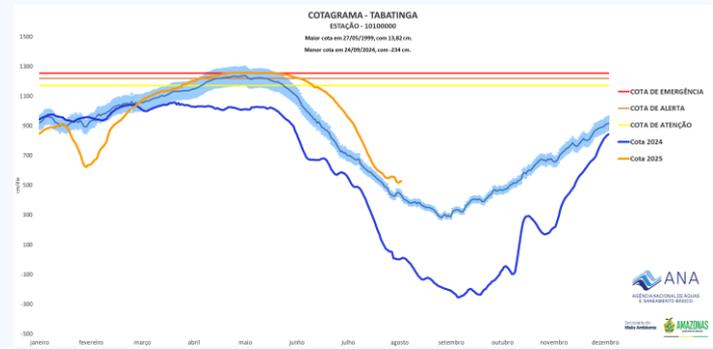
Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve o recuo da seca moderada (S1) no norte do estado e da seca fraca (S0) no noroeste, norte e centro-oeste. Entretanto, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve pequeno avanço da seca fraca (S0) no sul do estado.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

Cotagramas

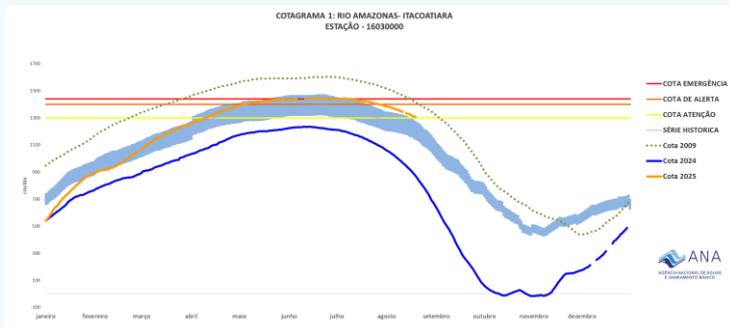
Rio Madeira - Humaitá



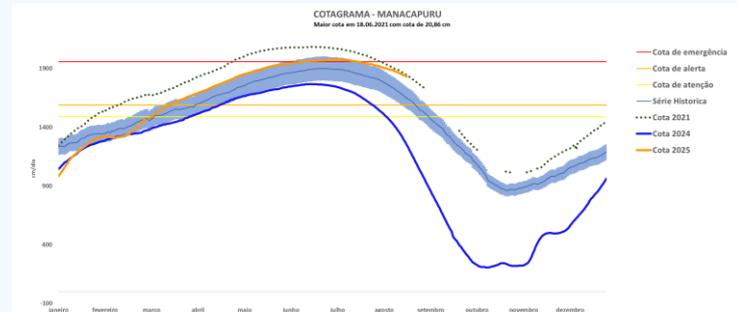
Rio Solimões - Tabatinga



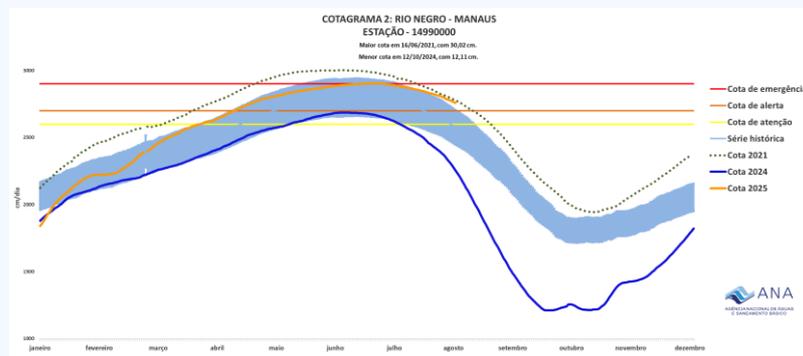
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Elaboração:

Karoline Santos Pereira

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA