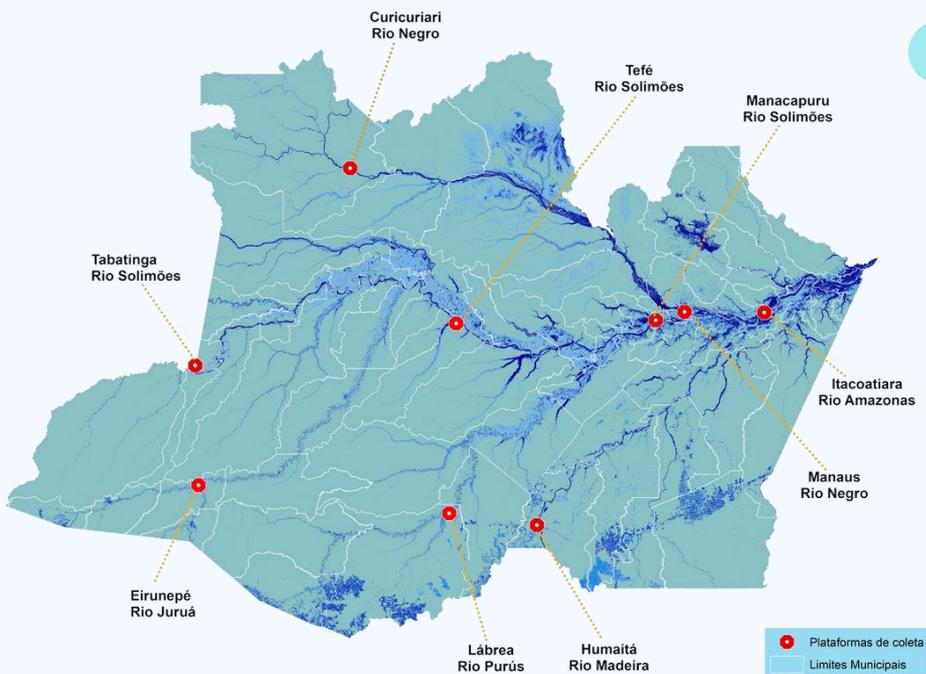


Plataformas de coleta de dados



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 09 e 11/08/2025

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu 3 cm**, atingindo a cota de **1234 cm**, em relação ao ano anterior está **241 cm** acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **desceu 5 cm**, atingindo a cota de **1883 cm**, em relação ao ano anterior está **457 cm** acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu 1 cm**, atingindo a cota de **595 cm**, em relação ao anterior está **136 cm** acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tefé):** **desceu 7 cm**, atingindo a cota de **1801 cm**, em relação ao ano anterior está **1183 cm** acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **desceu 3 cm**, atingindo a cota de **549 cm**, em relação ao ano anterior está **482 cm** acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **subiu 5 cm**, atingindo a cota de **382 cm**, em relação ao ano anterior está **74 cm** acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **desceu 3 cm**, atingindo a cota de **1345 cm**, em relação ao ano anterior está **377 cm** acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **desceu 4 cm**, atingindo a cota de **2811 cm**, em relação ao ano anterior está **412 cm** acima.

Rio	Localização	Cota (cm)			Cota Atual (cm)			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA			COTAS (cm)	
		SEX 09	SAB 10	DOM 11	SAB 09	DOM 10	SEG 11	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2420	2410	2399	2819	2815	2811	-4	412	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1200	1191	1186	SL	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	96	74	67	564	552	549	-3	482	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	672	646	618	1817	1808	1801	-7	1183	1253	1337	1436	0,08	1942
	Manacapuru	1456	1442	1426	1889	1888	1883	-5	457	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	990	980	968	1354	1348	1345	-3	377	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	991	995	993	1244	1237	1234	-3	241	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	468	465	459	596	596	595	-1	136	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	309	310	308	367	377	382	5	74	1600	1650	1700	143	1731

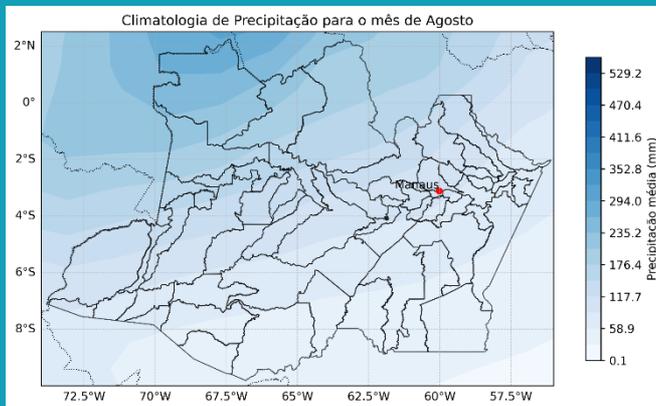
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

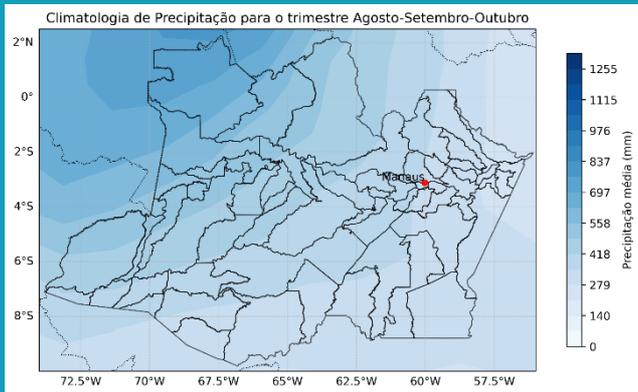
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de agosto, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado do Amazonas se encontra na estação seca, caracterizada pela redução da precipitação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

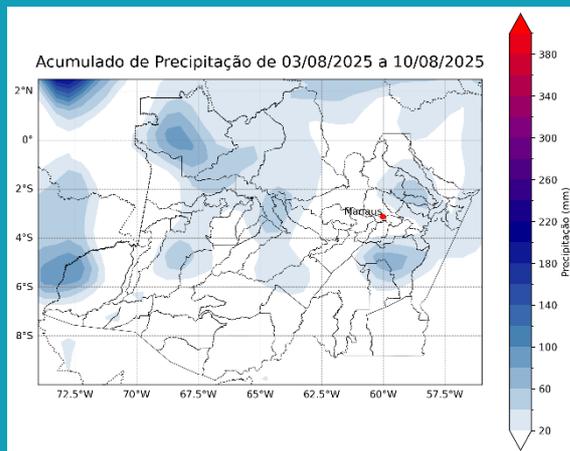
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre agosto-setembro-outubro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA, com base em dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante esse trimestre, considerado o período mais seco na região, os acumulados 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 03/08/2025 a 10/08/2025

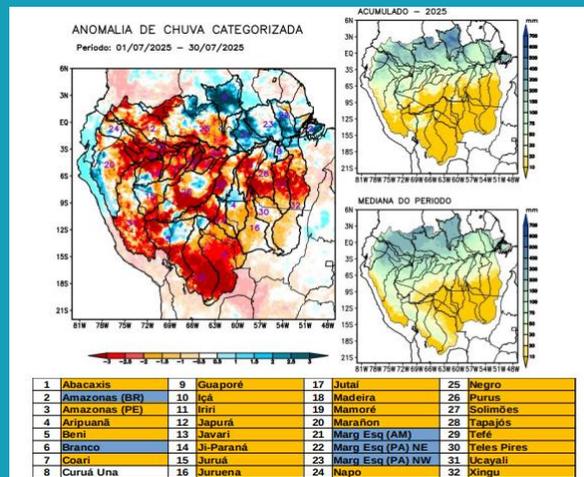
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 03 a 10 de agosto de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os mais acumulados de precipitação, acima de 120mm, foram registrados em áreas da região noroeste, extremo sudoeste e leste do estado.



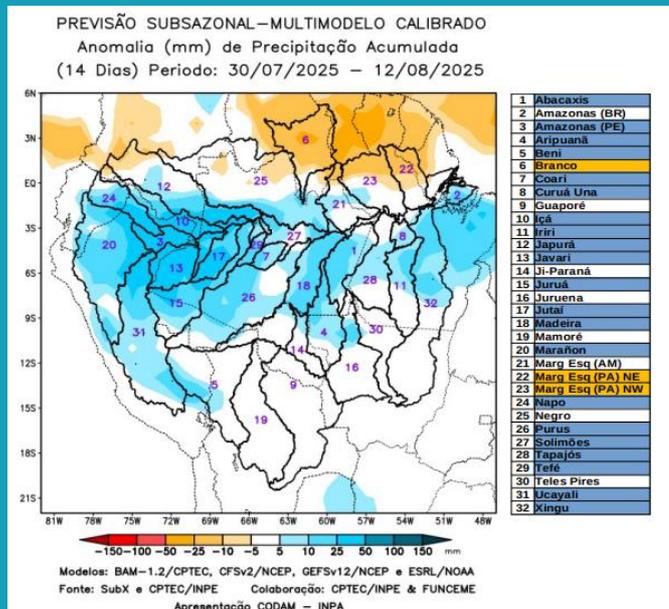
Dados Climatológicos

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 01 de julho e 30 de julho de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutai, Madeira, Negro, Tefé, Purus e o curso principal do rio Solimões. Chuvas acima da climatologia sobre o curso principal do rio Amazonas, em território brasileiro e bacias da margem esquerda do rio Amazonas, no nordeste do Estado do Amazonas.



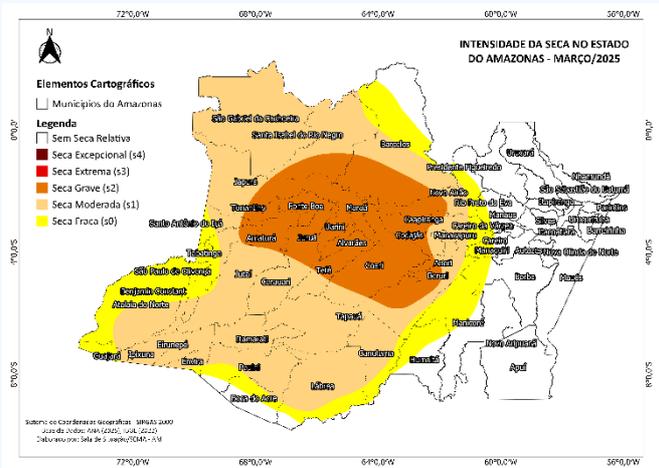
Prognóstico de precipitação



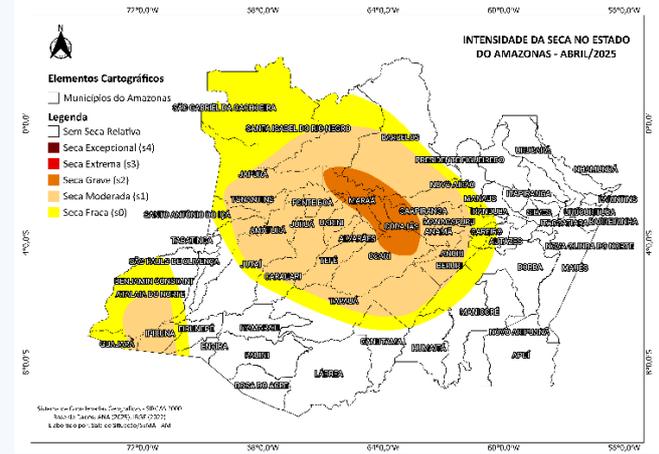
Previsão Sub sazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 30 de julho a 12 de agosto de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias positivas (tons de azul) de precipitação sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutai, Madeira, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. E previsão de precipitação próximas à climatologia (branco) sobre o curso principal do Rio Amazonas e bacias da margem esquerda no Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e Negro.

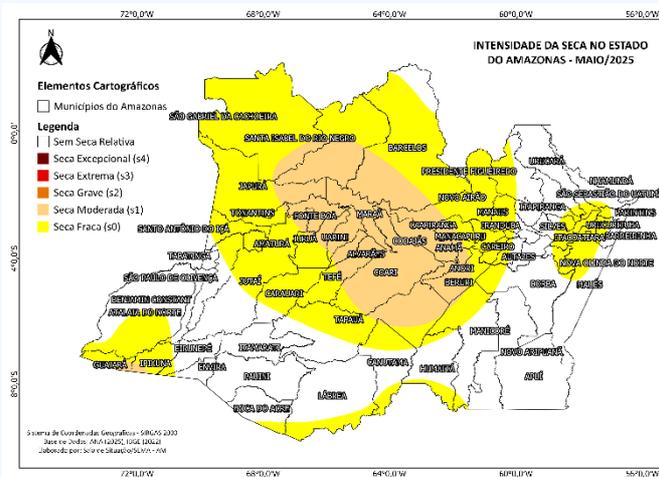
Março 2025



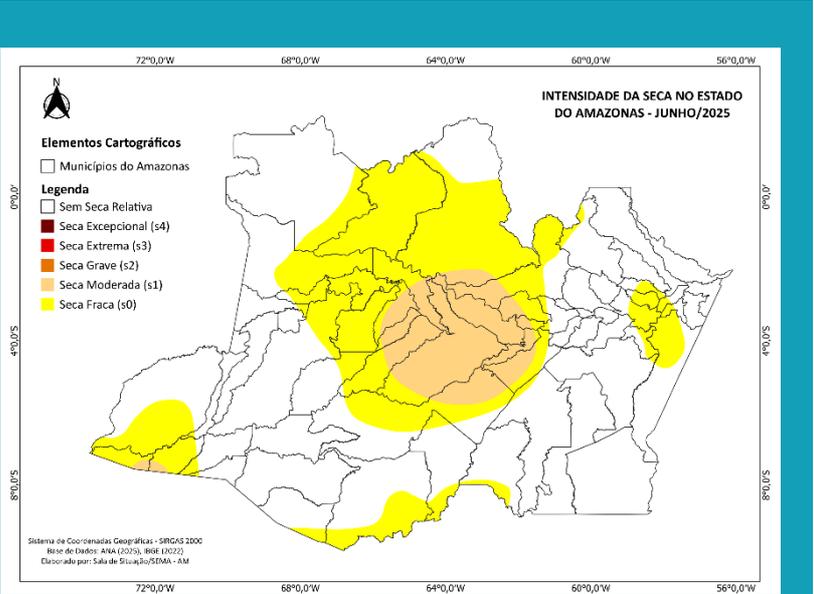
Abril 2025



Mai 2025



Monitor de secas

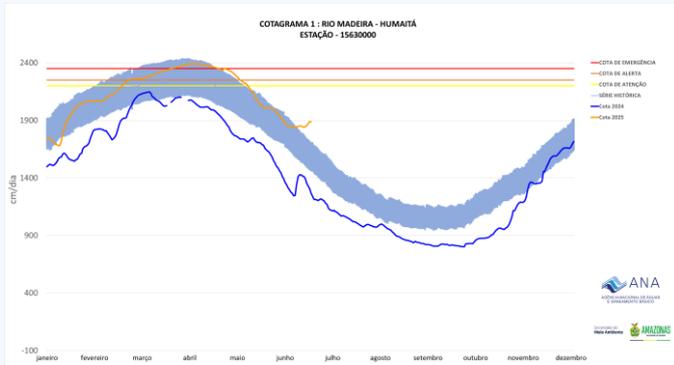


Situação da seca no mês de Junho

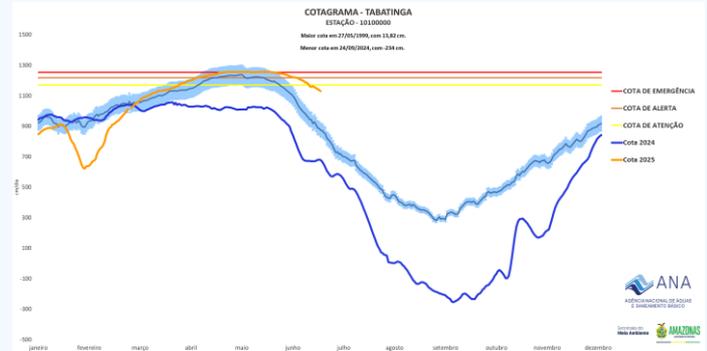
Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve o recuo da seca moderada (S1) no norte do estado e da seca fraca (S0) no noroeste, norte e centro-oeste. Entretanto, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve pequeno avanço da seca fraca (S0) no sul do estado.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

Cotagramas

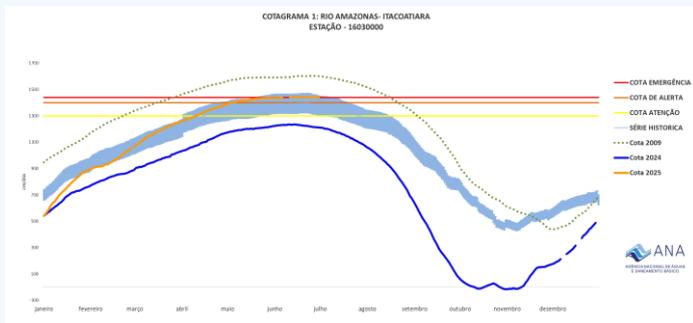
Rio Madeira - Humaitá



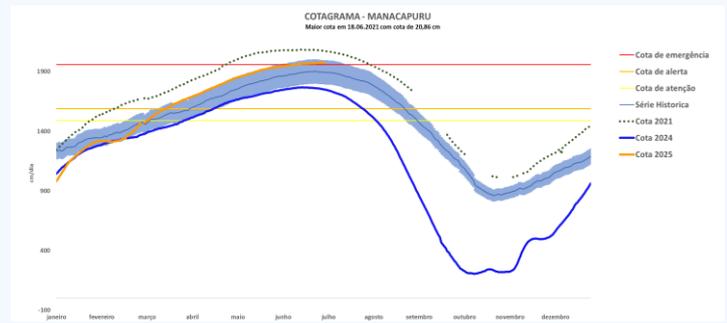
Rio Solimões - Tabatinga



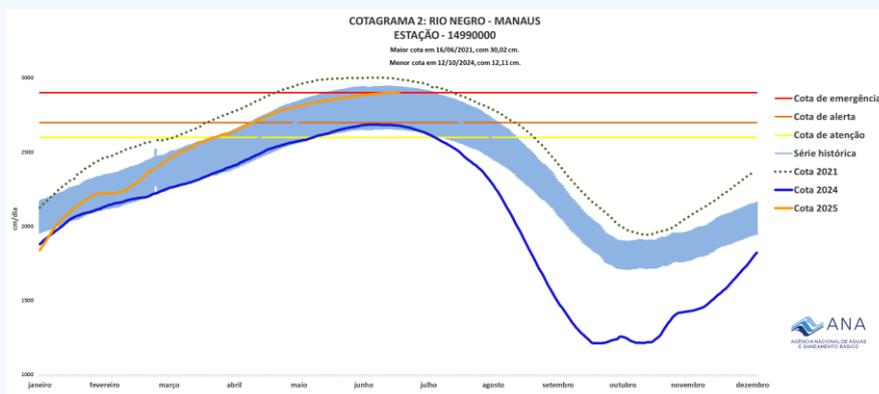
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Elaboração:

Karoline Santos Pereira

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA