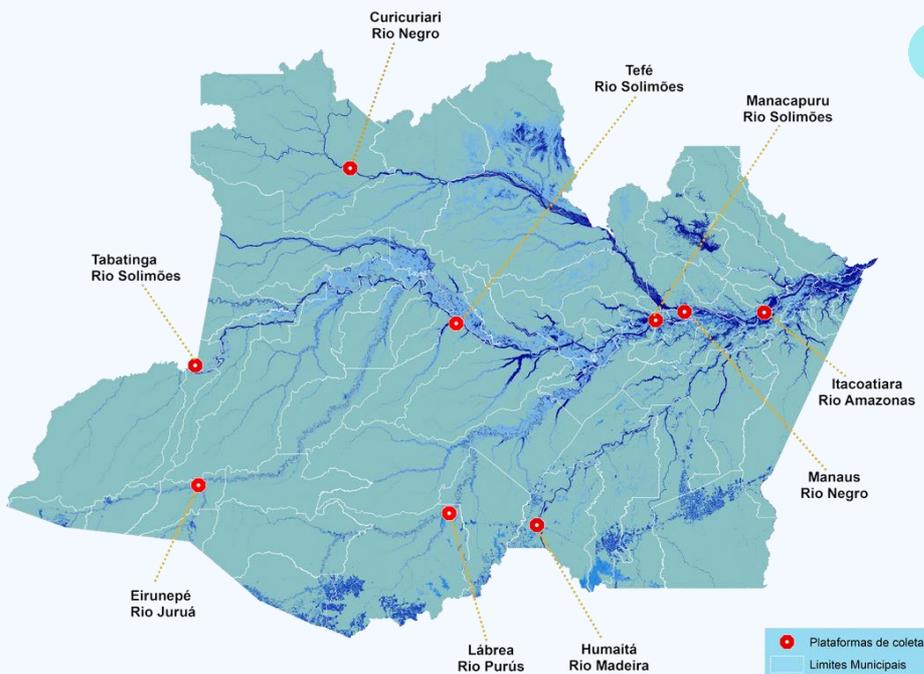


Plataformas de coleta de dados



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 13 e 14/08/2025

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu 7 cm**, atingindo a cota de **1234 cm**, em relação ao ano anterior está **251 cm** acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **desceu 5 cm**, atingindo a cota de **1867 cm**, em relação ao ano anterior está **492cm** acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu 2 cm**, atingindo a cota de **592 cm**, em relação ao anterior está **148 cm** acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tefé):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **subiu 3 cm**, atingindo a cota de **559 cm**, em relação ao ano anterior está **546 cm** acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **desceu 5 cm**, atingindo a cota de **377 cm**, em relação ao ano anterior está **76 cm** acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** não apresentou dados.
- **Rio Negro (Manaus):** **desceu 6 cm**, atingindo a cota de **2706 cm**, em relação ao ano anterior está **433 cm** acima.

Rio	Localização	Cota (cm)		Cota Atual (cm)		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm)			COTAS (cm)	
		TER 13	QUA 14	QUA 13	QUI 14	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2376	2363	2802	2796	-6	433	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1172	1163	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	55	13	556	559	3	546	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	553	524	1783	SL	-	-	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	1393	1375	1872	1867	-5	492	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	947	936	SL	SL	-	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	983	983	1241	1234	-7	251	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	449	444	594	592	-2	148	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	303	301	382	377	-5	76	1600	1650	1700	143	1731

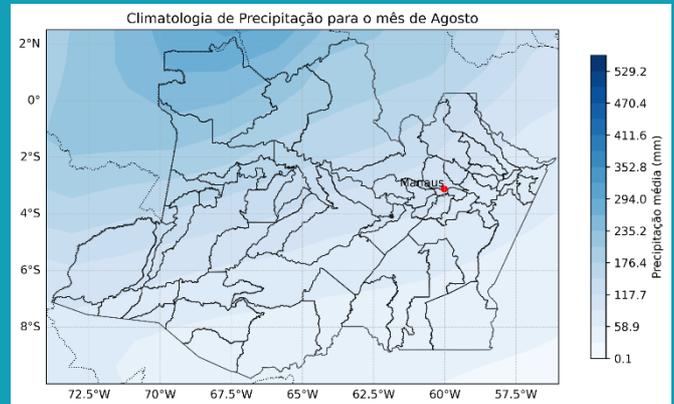
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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.

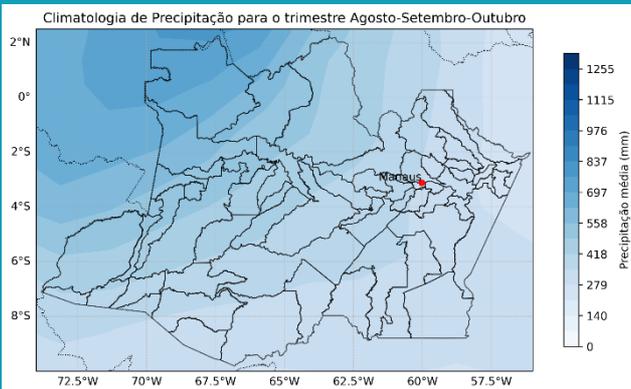
Climatologia Mensal

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



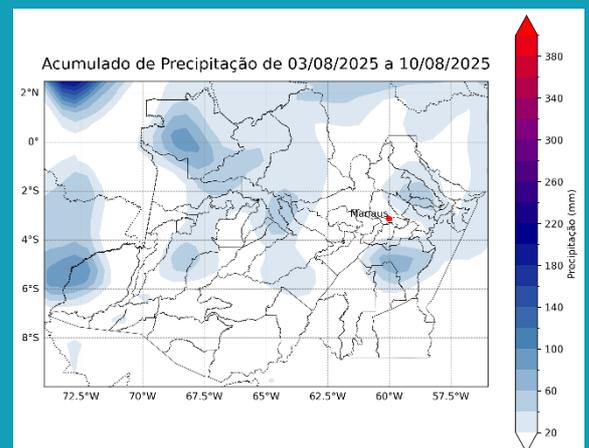
Agosto-Setembro-Outubro

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

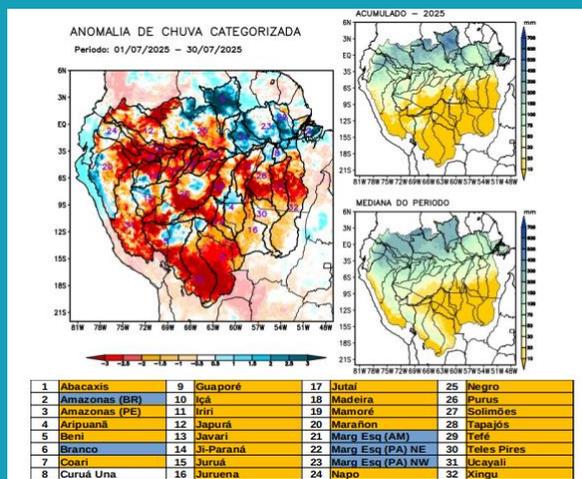
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 03 a 10 de agosto de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os mais acumulados de precipitação, acima de 120mm, foram registrados em áreas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



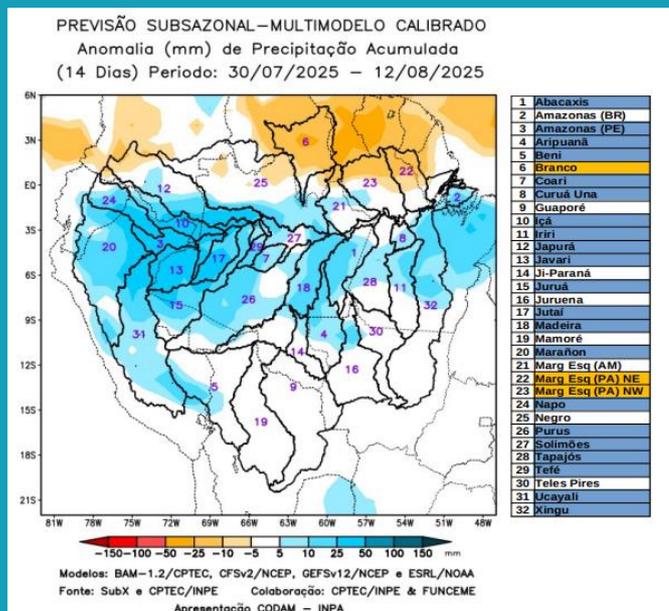
Dados Climatológicos

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.



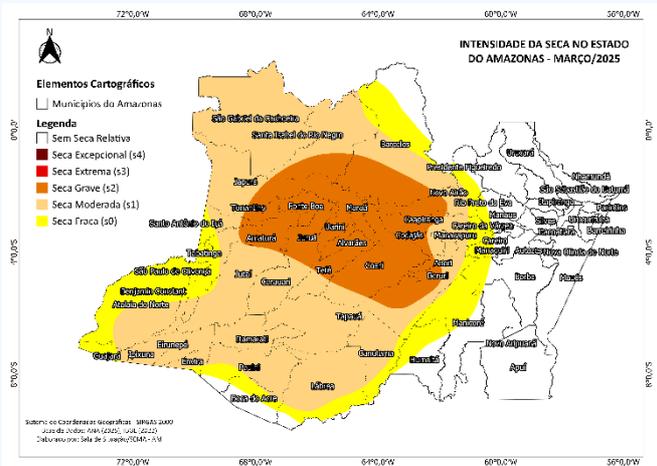
Prognóstico de precipitação



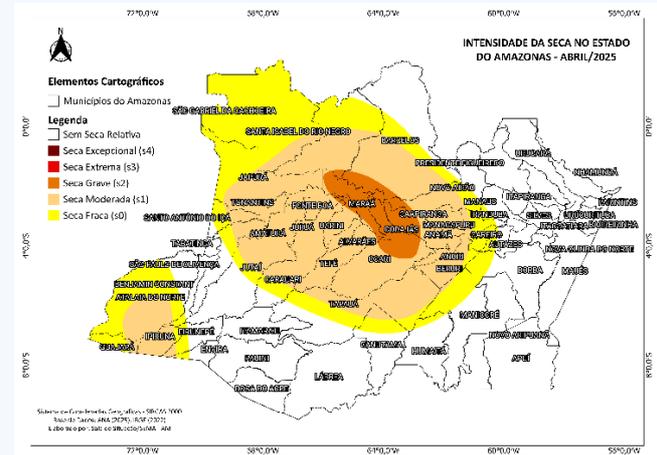
Previsão Sub sazonal

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.

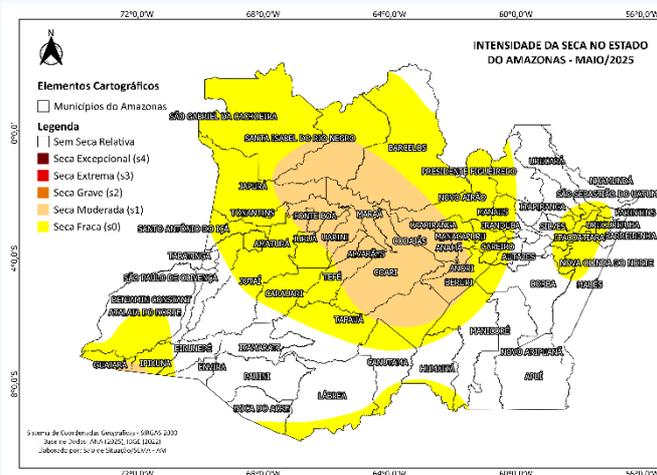
Março 2025



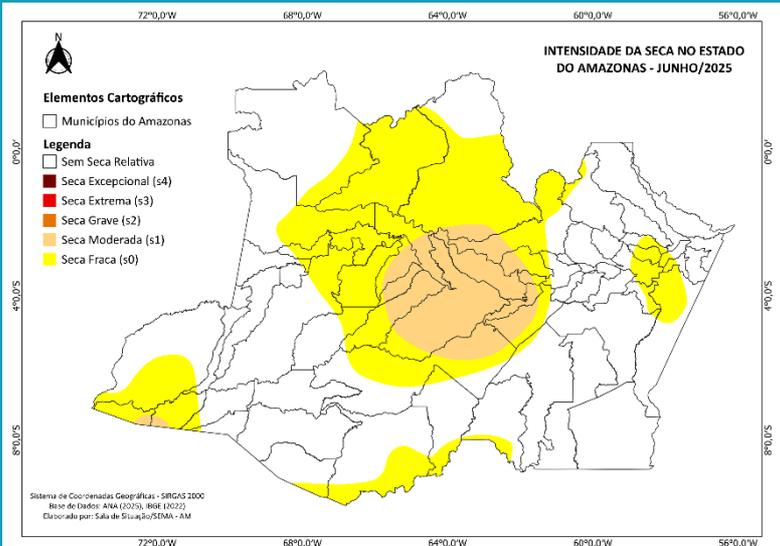
Abril 2025



Mai 2025



Monitor de secas

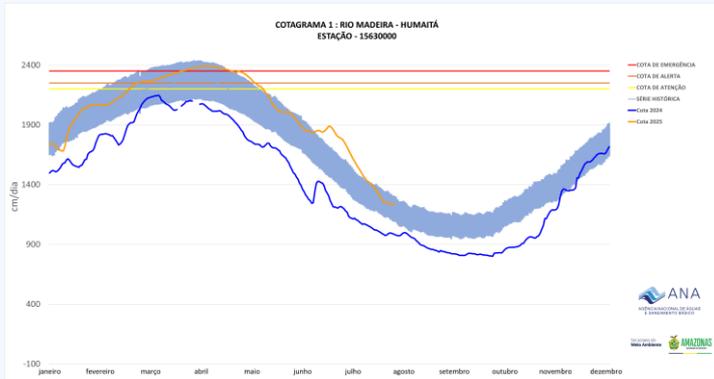


Situação da seca no mês de Junho

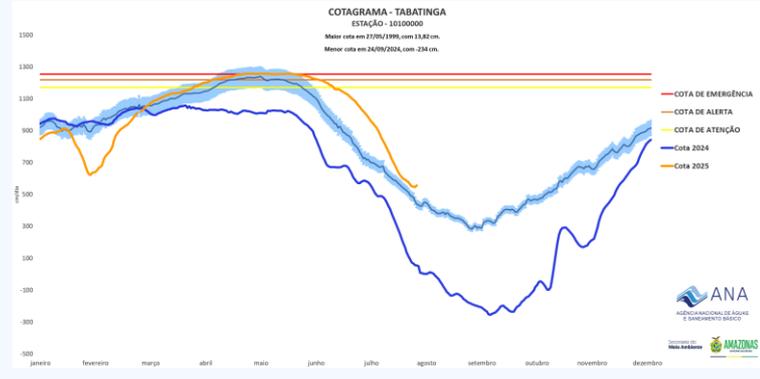
Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve o recuo da seca moderada (S1) no norte do estado e da seca fraca (S0) no noroeste, norte e centro-oeste. Entretanto, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve pequeno avanço da seca fraca (S0) no sul do estado.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

Cotagramas

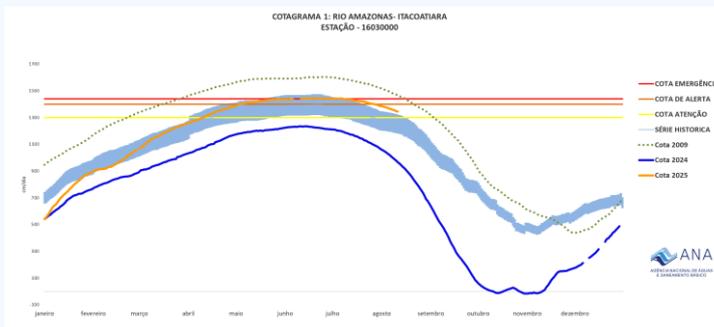
Rio Madeira - Humaitá



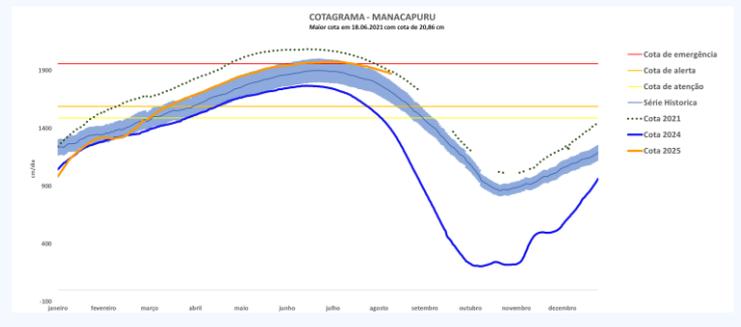
Rio Solimões - Tabatinga



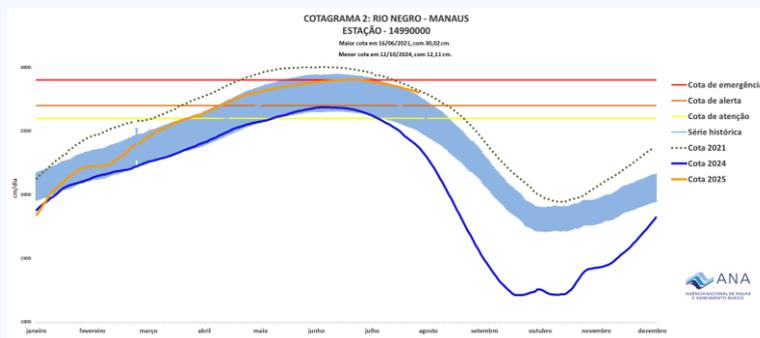
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Elaboração:

Karoline Santos Pereira
Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA