



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 04 e 05/08/2025

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu 21 cm**, atingindo a cota de **1271 cm**, em relação ao ano anterior está **275 cm** acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **desceu 3 cm**, atingindo a cota de **1906 cm**, em relação ao ano anterior está **398 cm** acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu 3 cm**, atingindo a cota de **599 cm**, em relação ao anterior está **110 cm** acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tefé):** **desceu 8 cm**, atingindo a cota de **1849 cm**, em relação ao ano anterior está **1089 cm** acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **desceu 112 cm**, atingindo a cota de **598 cm**, em relação ao ano anterior está **414 cm** acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **subiu 1 cm**, atingindo a cota de **347 cm**, em relação ao ano anterior está **36 cm** acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **desceu 5 cm**, atingindo a cota de **1370 cm**, em relação ao ano anterior está **342 cm** acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **desceu 4 cm**, atingindo a cota de **2834 cm**, em relação ao ano anterior está **374 cm** acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Agosto/2024		Cota Atual (cm) Agosto/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		DOM 04	SEG 05	SEG 04	TER 05	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2473	2460	2838	2834	-4	374	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1237	1233	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	214	184	610	598	-12	414	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	780	760	1857	1849	-8	1089	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	1520	1508	1909	1906	-3	398	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1037	1028	1375	1370	-5	342	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1005	996	1292	1271	-21	275	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	492	489	602	599	-3	110	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	314	311	346	347	1	36	1600	1650	1700	143	1731

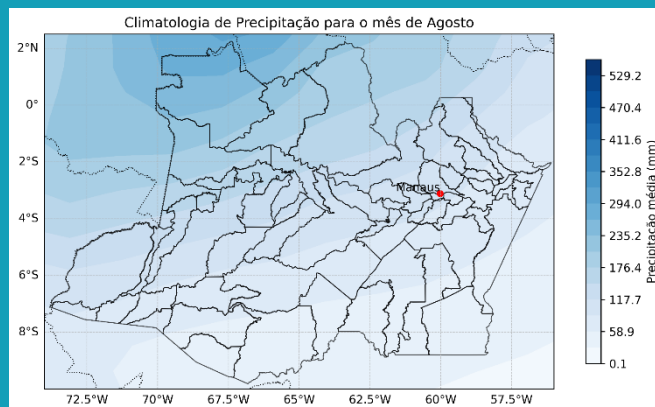
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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.

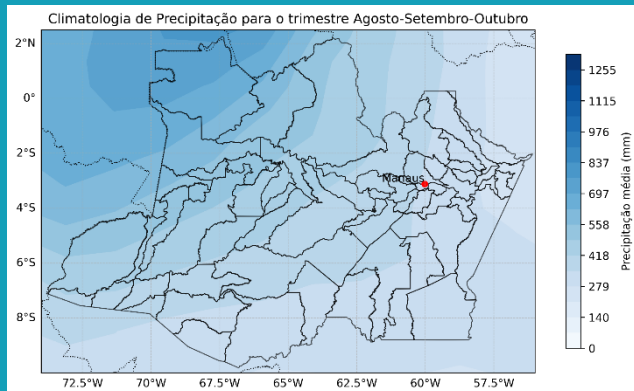
Climatologia Mensal

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



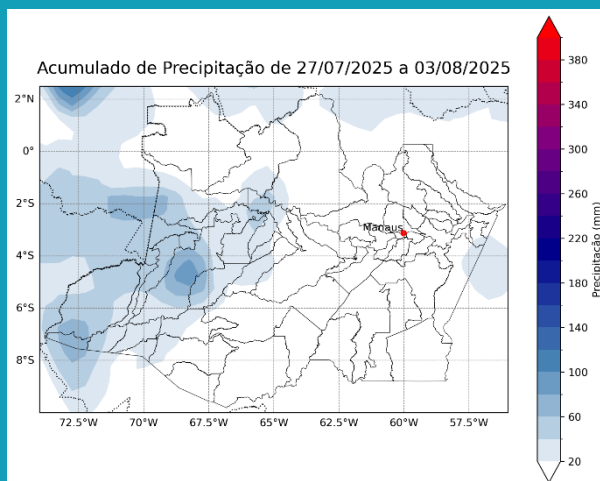
Agosto-Setembro-Outubro

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 27/07/2025 a 03/08/2025

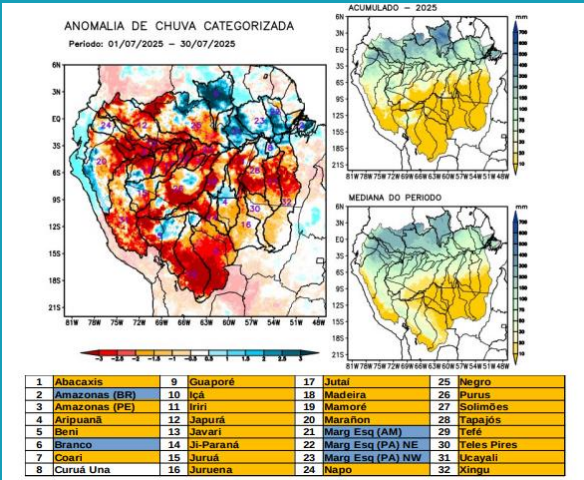
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 27 de julho a 03 de agosto de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, foram registrados maiores acumulados de precipitação na porção oeste do estado.



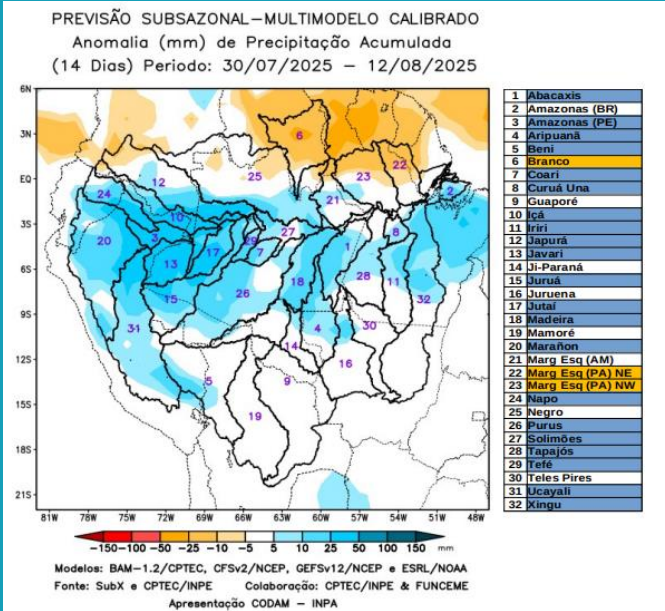
Dados Climatológicos

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.



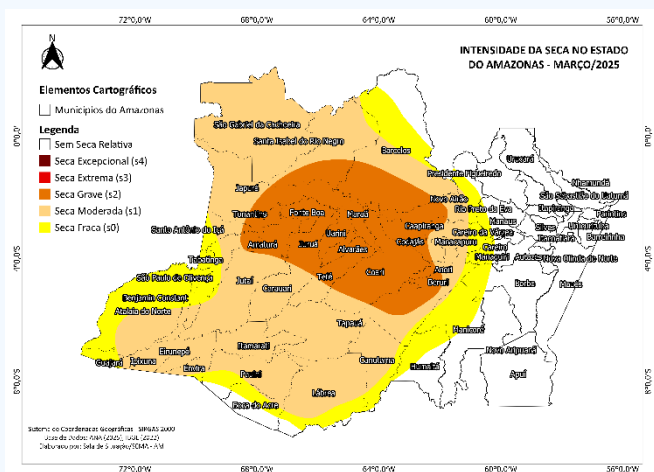
Prognóstico de precipitação



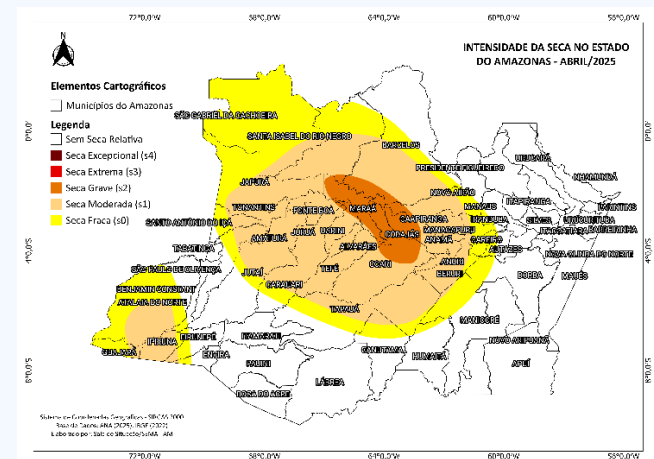
Previsão Subsazonal

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.

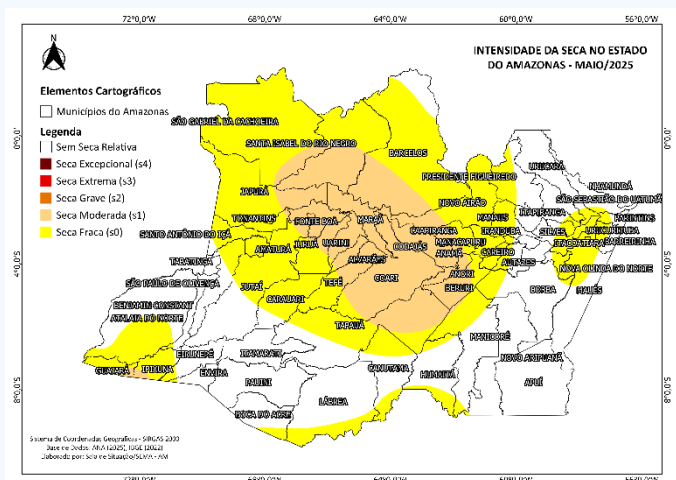
Março 2025



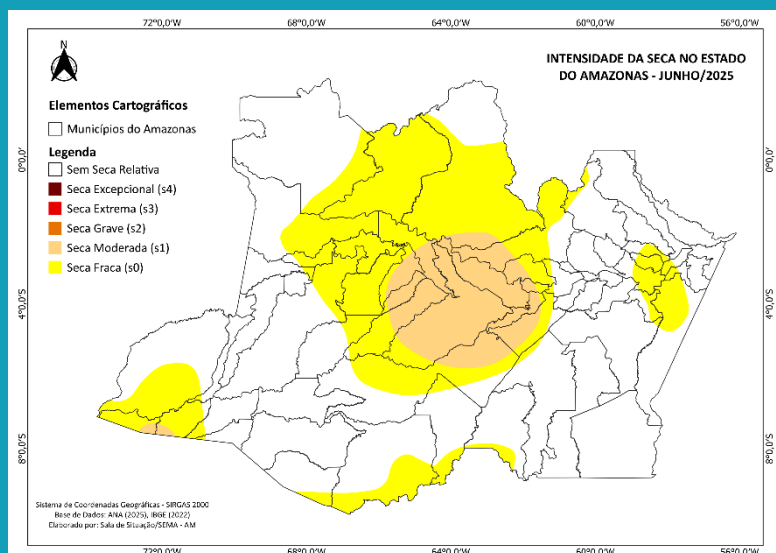
Abril 2025



Maio 2025



Monitor de secas

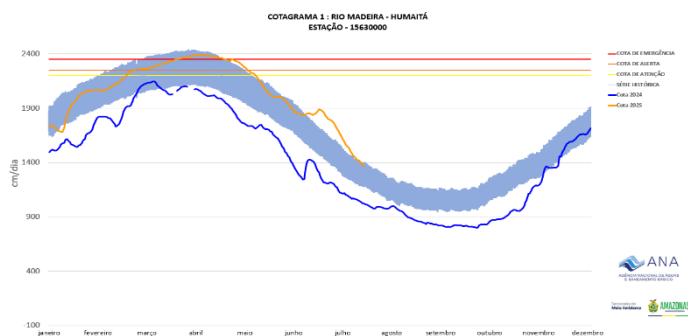


Situação da seca no mês de Junho

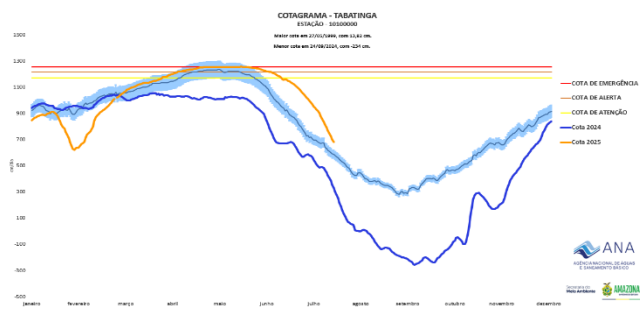
Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve o recuo da seca moderada (S1) no norte do estado e da seca fraca (S0) no noroeste, norte e centro-oeste. Entretanto, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve pequeno avanço da seca fraca (S0) no sul do estado.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

Cotagramas

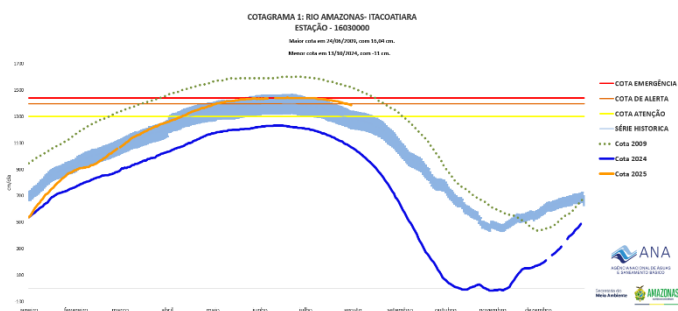
Rio Madeira - Humaitá



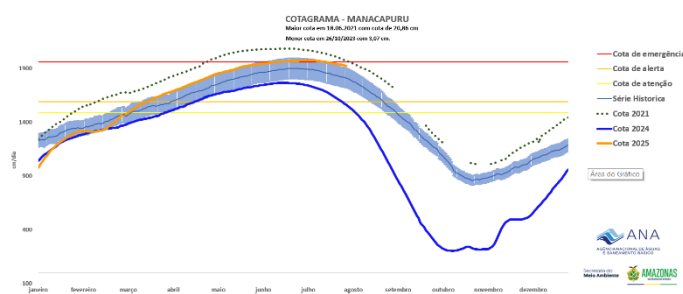
Rio Solimões - Tabatinga



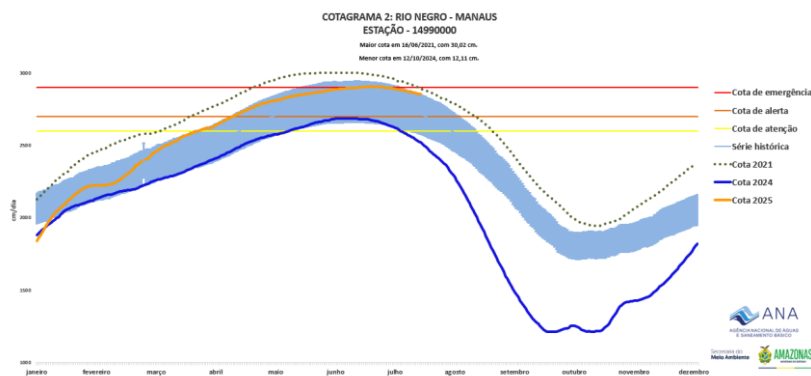
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Elaboração:

Karoline Santos Pereira

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA

Yago Rocha Garcêz

Supervisor/Engenheiro Civil/Sala de Situação - ASSHID/SEMA

Imagens