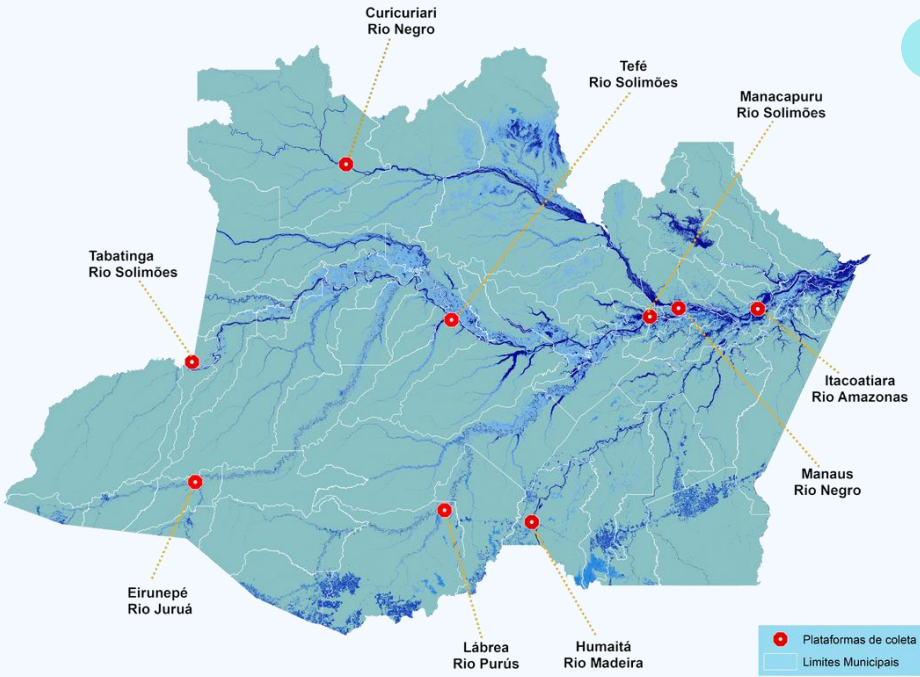




Plataformas de coleta de dados

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 10 a 12/05/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 13 cm, atingindo a cota de **2274 cm**, em relação ao ano anterior está 518 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 4 cm, atingindo a cota de **1880 cm**, em relação ao ano anterior está 192 cm acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu** 7 cm, atingindo a cota de **2015 cm**, em relação ao ano anterior está 290 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **desceu** 6 cm, atingindo a cota de **1223 cm**, em relação ao ano anterior está 123 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **manteve** a cota de **1256 cm**, em relação ao ano anterior está 246 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de **1582 cm**, em relação ao ano anterior está 530 cm acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **subiu** 1 cm, atingindo a cota de **1416 cm** em relação ao ano anterior está 225 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 2 cm, atingindo a cota de **2809 cm**, em relação ao ano anterior está 235 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Maio/2024			Cota Atual (cm) Maio/2025			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			COTAS (cm)	
		QUI 10	SEX 11	SAB 12	SAB 10	DOM 11	SEG 12	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2570	2573	2575	2805	2807	2809	2	234	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1060	1087	1100	1230	1229	1223	-6	123	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1009	1010	1010	1255	1256	1256	0	246	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1130	1102	1052	SL	SL	SL	-	-	1253	1337	1436	2	1774
	Manacapuru	1684	1687	1688	1874	1876	1880	4	192	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1186	1190	1191	1415	1415	1416	1	225	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1766	1763	1756	2299	2287	2274	-13	518	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	1757	1741	1725	2028	2022	2015	-7	290	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1130	1102	1052	1582	1582	1582	0	530	1600	1650	1700	143	1731

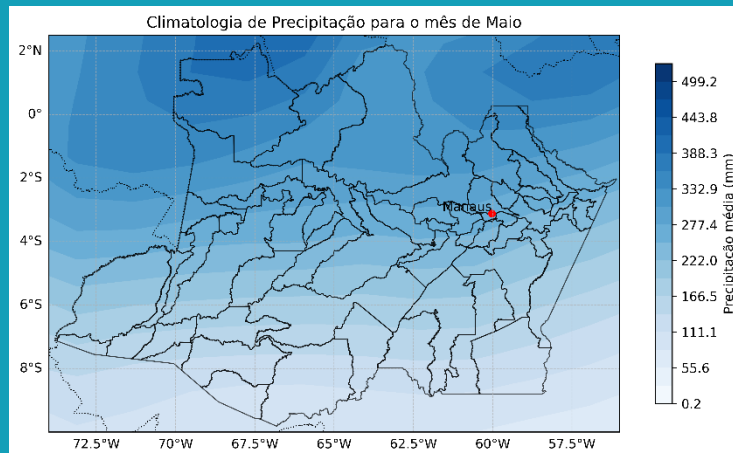
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

Maio

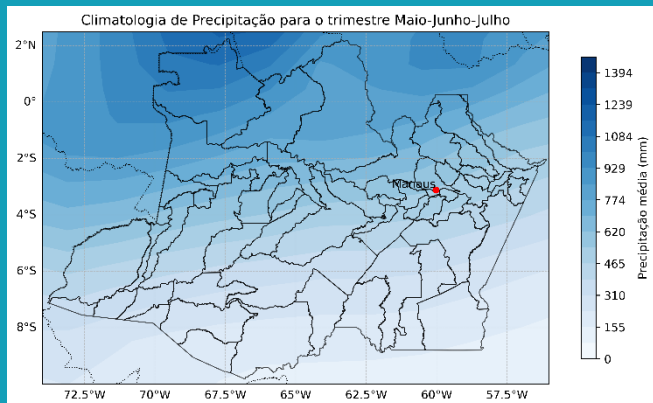
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de abril, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado está na transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) em direção ao Hemisfério Norte.



Climatologia Trimestral

Maio-Junho-Julho

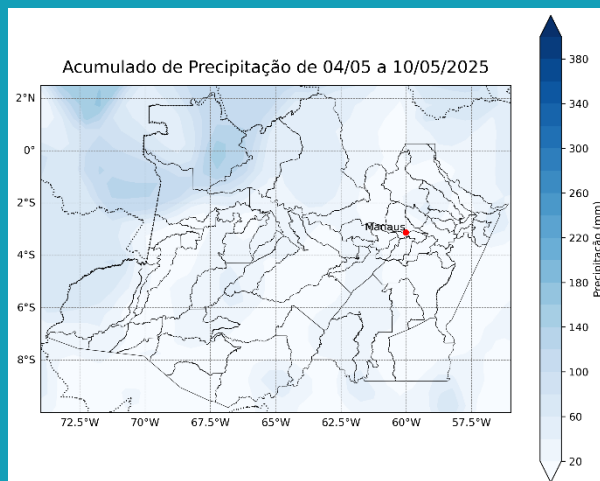
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre maio-junho-julho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva, principalmente, sobre o noroeste do estado favorecidos pela ZCIT. Maio marca a transição para a estação seca, começando, principalmente, pelo sul da Amazônia e nos meses seguintes, devido ao deslocamento da ZCIT para o hemisfério norte, existe redução dos acumulados. É importante ressaltar que durante o referido trimestre, a atuação das friagens no sul do Amazonas é mais constante.



Acumulado Semanal

Semana de 04/05 a 10/05/2025

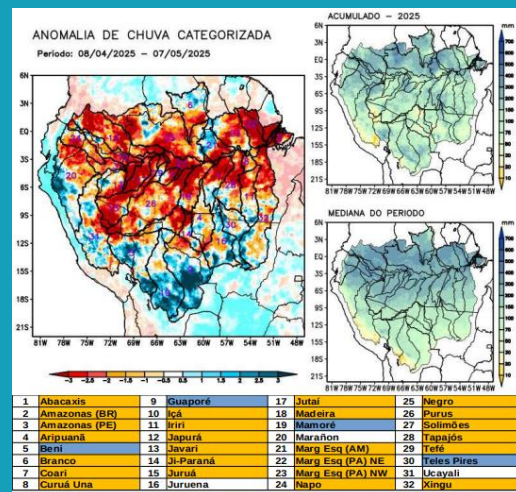
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 04 a 10 de maio de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 200 mm, se concentraram no extremo noroeste do estado no município de São Gabriel da Cachoeira (Cabeça do Cachorro).



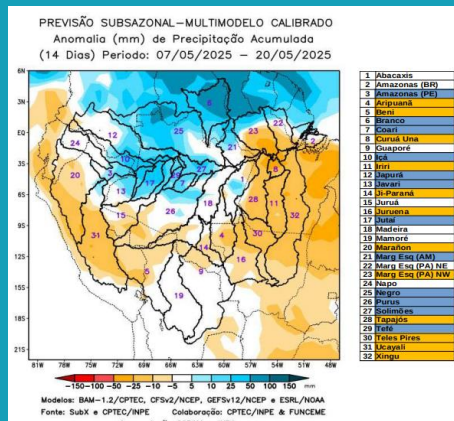
Dados Climatológicos

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 8 de abril a 7 de maio de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) caracterizaram o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, bacias dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutai, Madeira, Negro, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões.



Prognóstico de precipitação



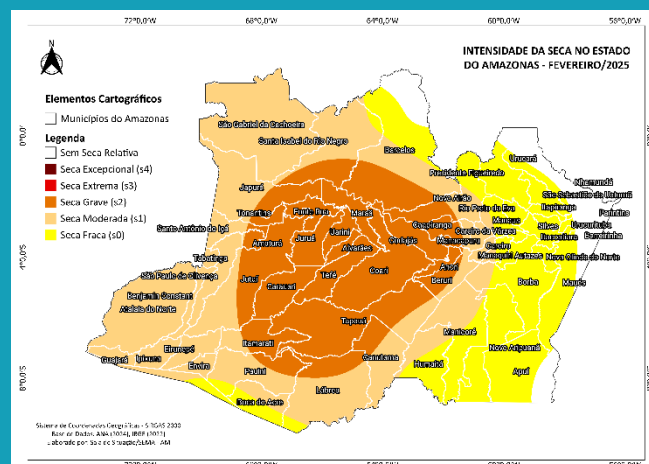
Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 07 a 20 de maio de 2025. A previsão indica predomínio de déficit (áreas em tons que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) de precipitação em boa parte da área monitorada, com anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao escuro) em regiões isoladas das bacias dos rios Coari, Japurá, Jutai, Negro, Purus, curso principal do Rio Solimões e margem esquerda do Rio Amazonas em território brasileiro.

Monitor de secas

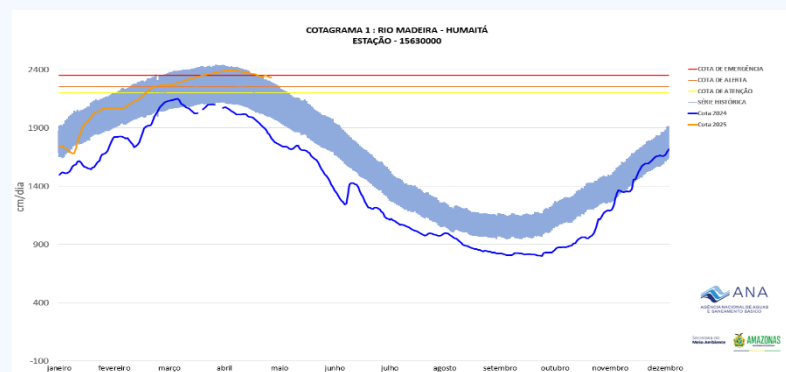
Situação da seca no mês de fevereiro

Na Região Norte, em função dos volumes de chuva registrados em fevereiro e das anomalias positivas de precipitação dos últimos meses, houve melhora na condição de seca em todos os 7 (sete) estados, com destaque para: o Amazonas, que deixou de registrar secas excepcionais (S4) e extrema (S3); o Acre, que deixou de registrar seca grave (S2) e o Pará, que teve uma expressiva redução da área com seca fraca (S0), deixando quase todo o estado sem seca relativa.

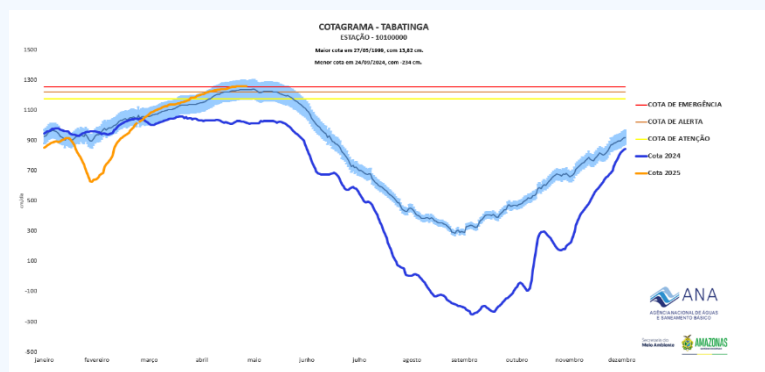


Cotagramas

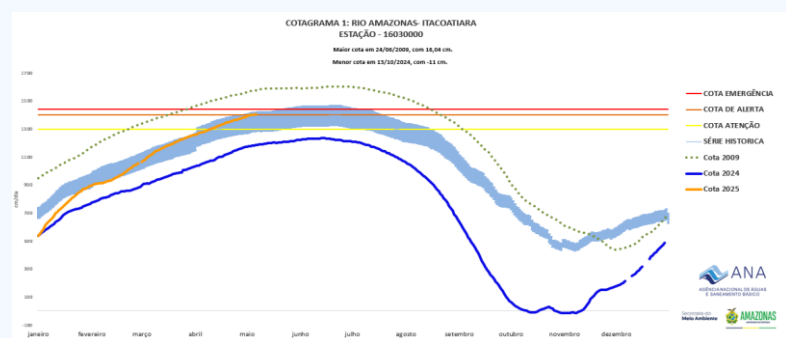
Rio Madeira - Humaitá



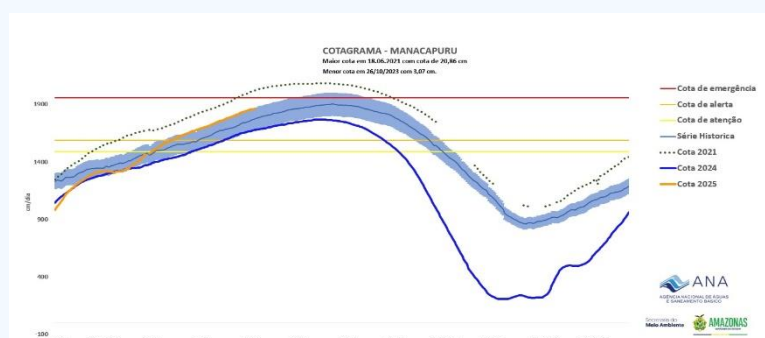
Rio Solimões - Tabatinga



Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus

