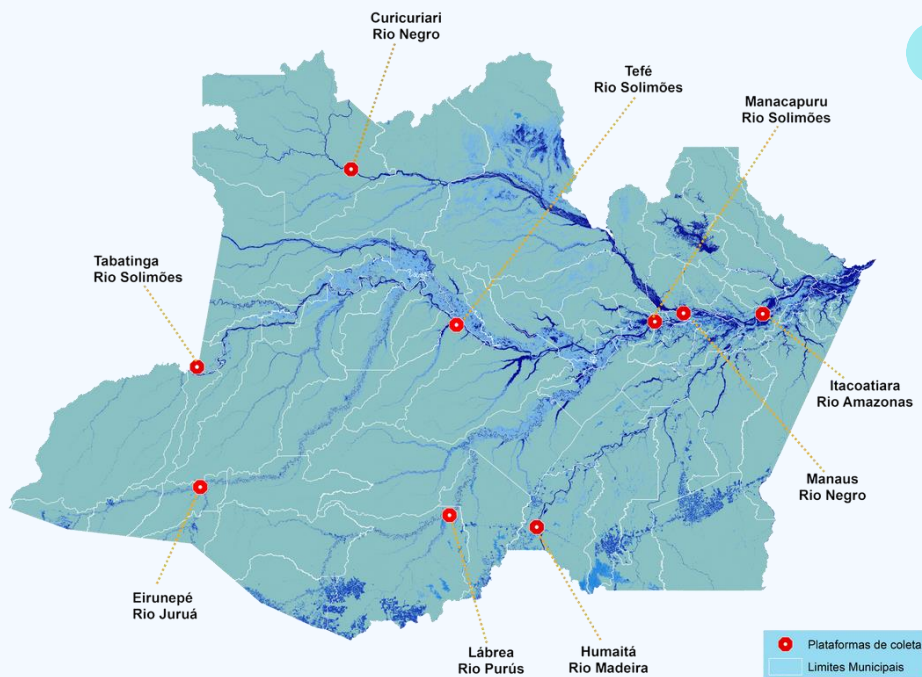




Plataformas de coleta de dados

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 07 a 08/05/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 7 cm, atingindo a cota de **2321** cm, em relação ao ano anterior está 529 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 3 cm, atingindo a cota de **1868** cm, em relação ao ano anterior está 187 cm acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu** 4 cm, atingindo a cota de **2037** cm, em relação ao ano anterior está 253 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **subiu** 14 cm, atingindo a cota de **1218** cm, em relação ao ano anterior está 179 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **manteve** a cota de **1256** cm, em relação ao ano anterior está 245 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de 1582 cm, em relação ao ano anterior está 390 cm acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** não apresentou dados.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 3 cm, atingindo a cota de **2799** 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 (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		SEG 07	TER 08	QUA 07	QUI 08	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2561	2565	2796	2799	3	234	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1028	1039	1204	1218	14	179	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1015	1011	1256	1256	0	245	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1178	1179	SL	SL	-	-	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	1678	1681	1865	1868	3	187	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1182	1186	SL	SL	-	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1810	1792	2328	2321	-7	529	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	1796	1784	2041	2037	-4	253	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1214	1192	1582	1582	0	390	1600	1650	1700	143	1731

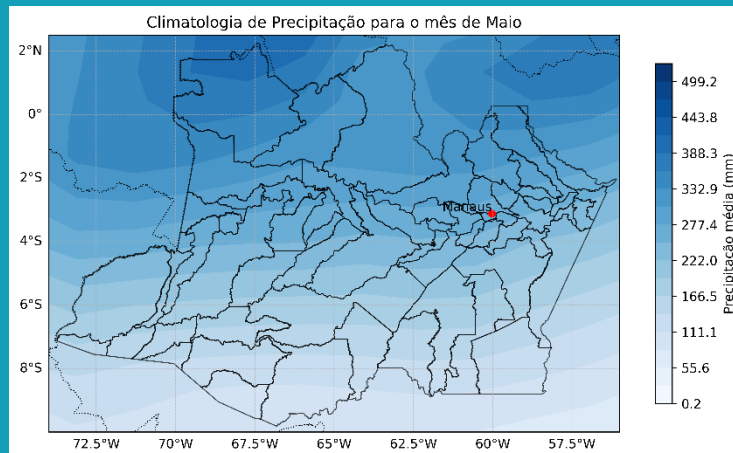
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

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

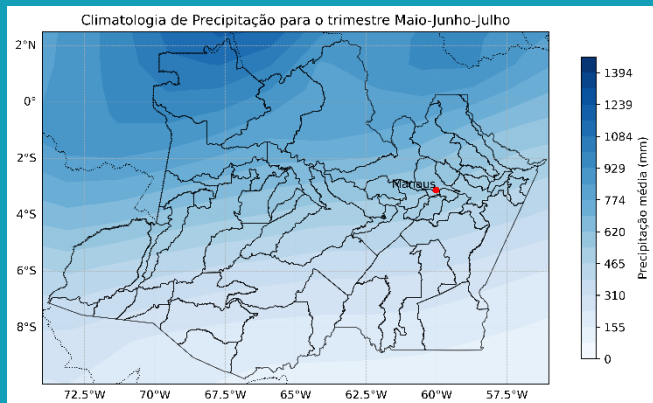
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de abril, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado está na transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento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



Climatologia Trimestral

Maio-Junho-Julho

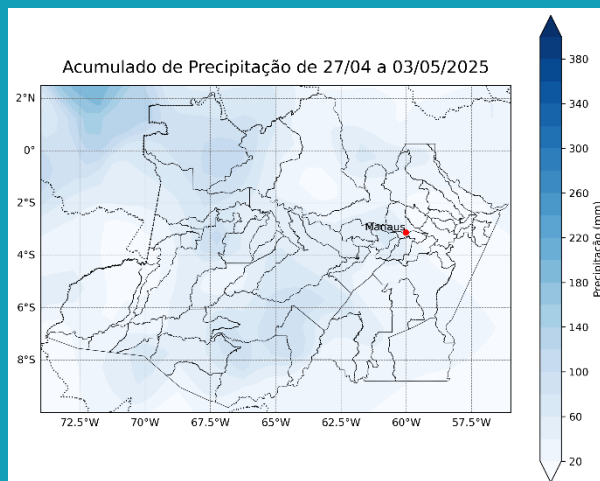
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre maio-junho-julho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva, principalmente, sobre o noroeste do estado favorecidos 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 27/04 a 03/05/2025

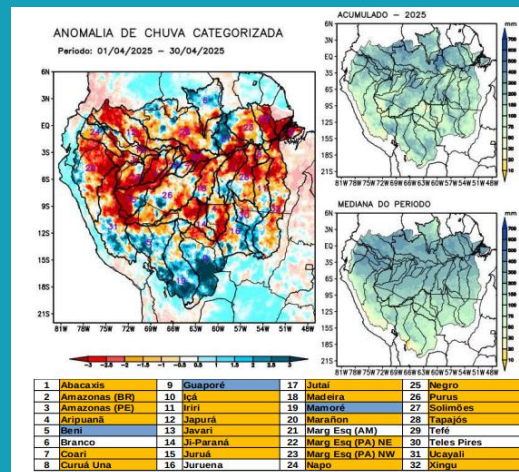
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 27 de abril a 03 de maio de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 200 mm, se concentraram em áreas isoladas do nordeste e sul do estado.



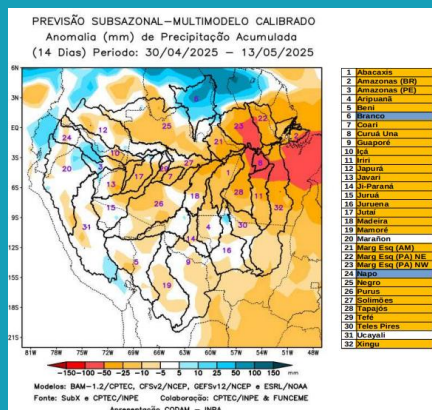
Dados Climatológicos

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 1 e 30 de abril 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, Jutá, Madeira, Negro, Purus e o curso principal do Rio Solimões. Chuvas próximas a climatologia (áreas em tons de branco) ocorreram nas bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do estado do Amazonas e Tefé.



Prognóstico de precipitação



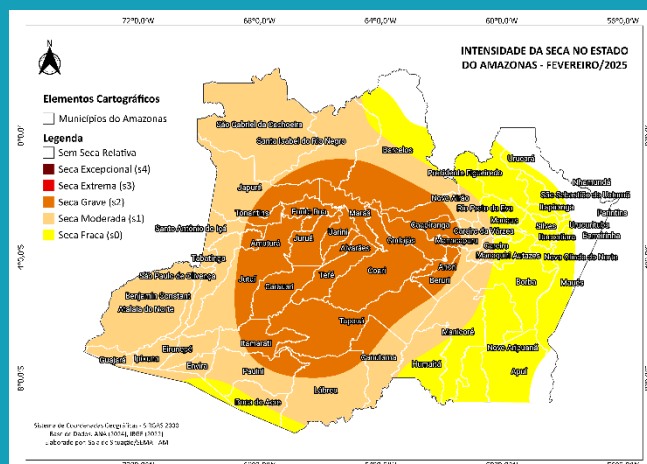
Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 30 de abril a 13 de maio de 2025. A previsão indica predomínio de déficit (áreas em tons que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) de precipitação em quase toda a área monitorada, com anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao escuro) em regiões isoladas.

Monitor de secas

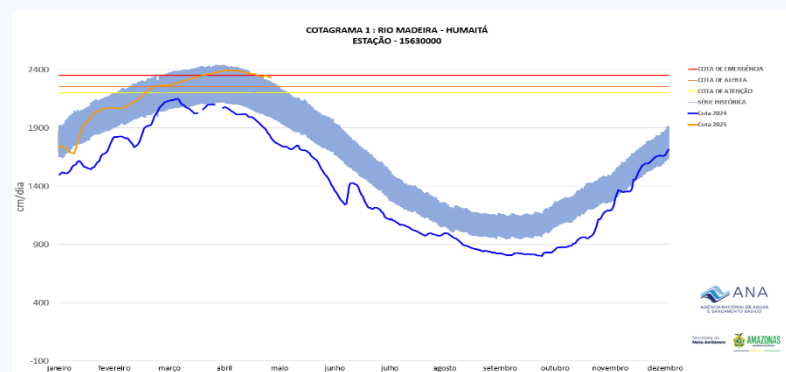
Situação da seca no mês de fevereiro

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 excepcional (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.

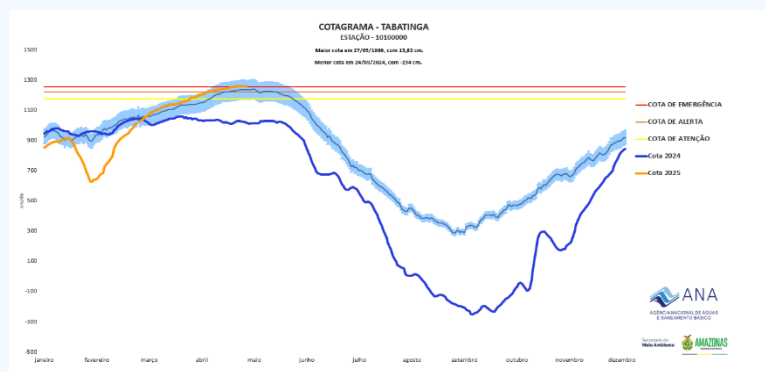


Cotagramas

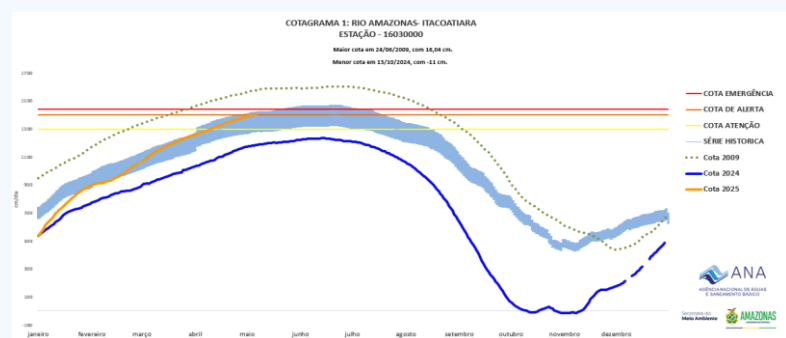
Rio Madeira - Humaitá



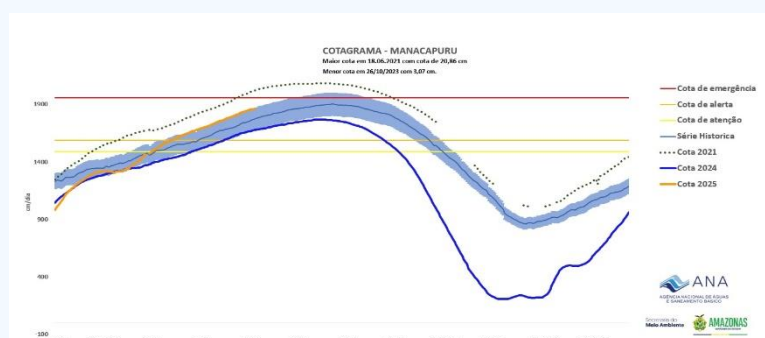
Rio Solimões - Tabatinga



Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus

