



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 30 a 01/05/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 3 cm, atingindo a cota de **2341** cm, em relação ao ano anterior está 419 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 6 cm, atingindo a cota de **1842** cm, em relação ao ano anterior está 185 cm acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **desceu** 1 cm, atingindo a cota de **2060** cm, em relação ao ano anterior está 203 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **subiu** 2 cm, atingindo a cota de **1192** cm, em relação ao ano anterior está 198 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **subiu** 2 cm, a cota de **1254** cm, em relação ao ano anterior está 233 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de 1582 cm, em relação ao ano anterior está 263 cm acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **subiu** 7 cm, atingindo a cota de **1391** cm, em relação ao ano anterior está 223 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 5 cm, atingindo a cota de **2773** 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 30	TER 01	QUA 30	QUI 01	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2534	2538	2768	2773	5	235	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	991	994	1190	1192	2	198	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1017	1021	1252	1254	2	233	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1168	1169	SL	SL	-	-	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	1653	1657	1836	1842	6	185	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1166	1168	1384	1391	7	223	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1938	1922	2344	2341	-3	419	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	1868	1857	2061	2060	-1	203	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1325	1319	1582	1582	0	263	1600	1650	1700	143	1731

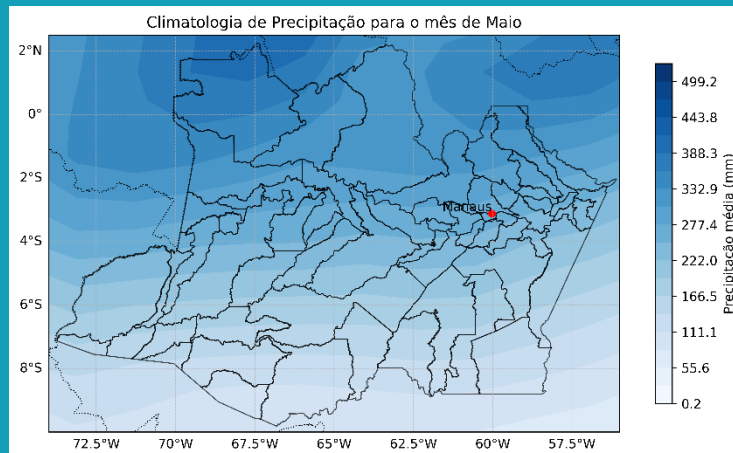
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

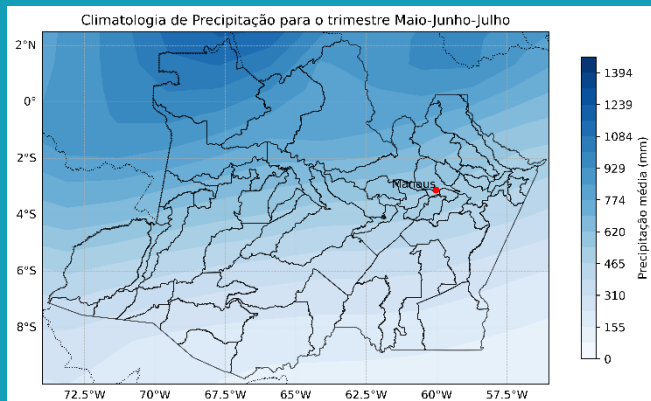
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de abril, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado está na transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento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



Climatologia Trimestral

Maio-Junho-Julho

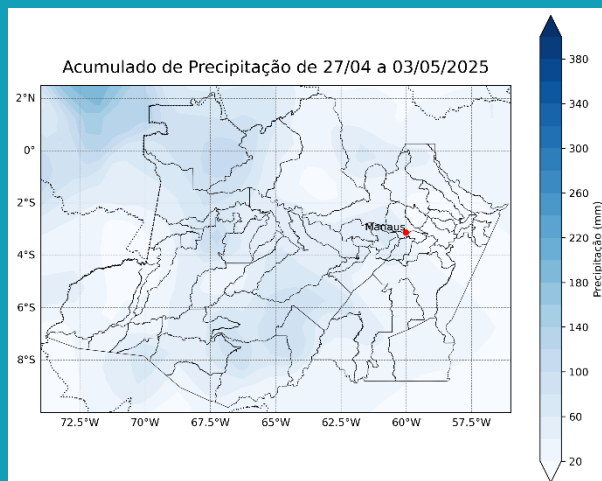
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre maio-junho-julho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva, principalmente, sobre o noroeste do estado favorecidos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

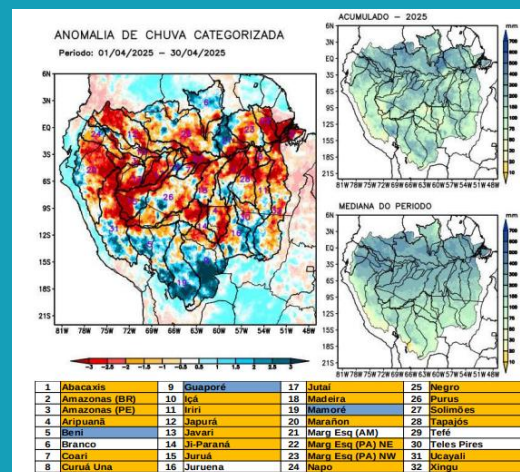
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 27 de abril a 03 de maio de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 200 mm, se concentraram em áreas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



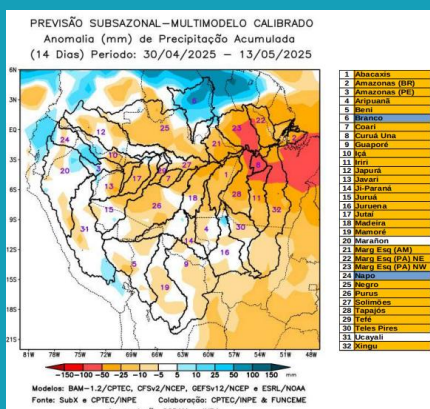
Dados Climatológicos

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, Jutai, 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



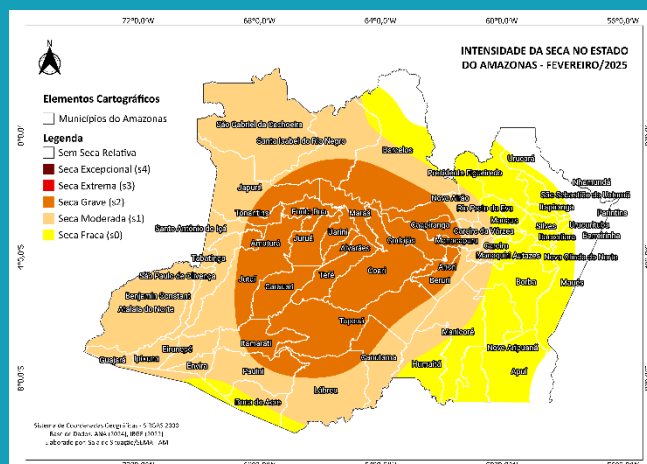
Previsão Subsazonal

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 predominância 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

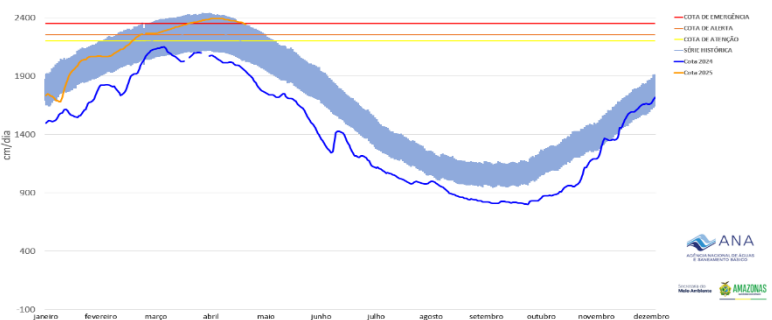
Na Região Norte, em função dos volumes de chuva registrados em fevereiro e das anomalias positivas de precipitação dos últimos meses, houve melhora na condição de seca em todos os 7 (sete) estados, com destaque para: o Amazonas, que deixou de registrar secas excepcionais (S4) e extrema (S3); o Acre, 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

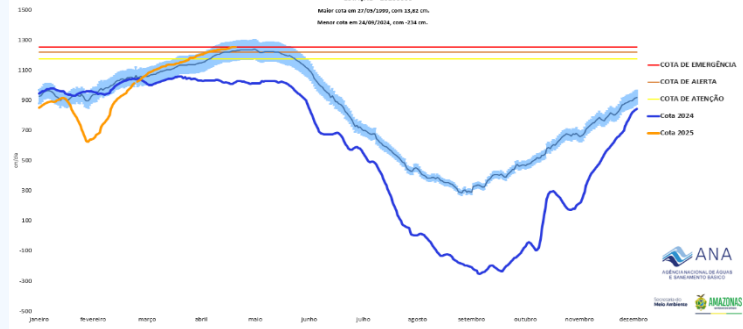
Rio Madeira - Humaitá

COTAGRAMA 1: RIO MADEIRA - HUMAITÁ
ESTÇÃO - 15630000



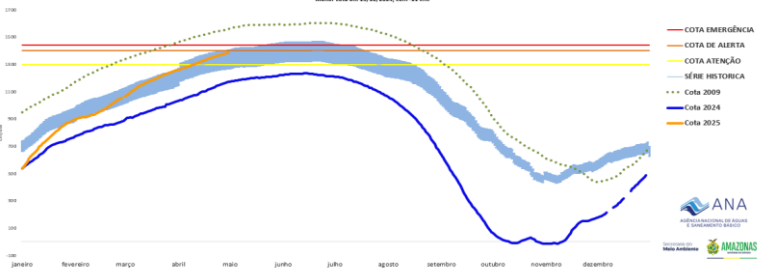
Rio Solimões - Tabatinga

COTAGRAMA - TABATINGA
ESTÇÃO - 10100000



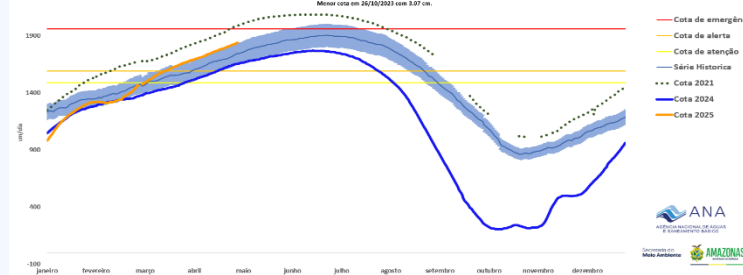
Rio Amazonas - Itacoatiara

COTAGRAMA 1: RIO AMAZONAS - ITACOATIARA
ESTÇÃO - 16070000



Rio Solimões - Manacapuru

COTAGRAMA - MANACAPURU
ESTÇÃO - 10100000



Rio Negro - Manaus

COTAGRAMA 2: RIO NEGRO - MANAUS
ESTÇÃO - 14990000

