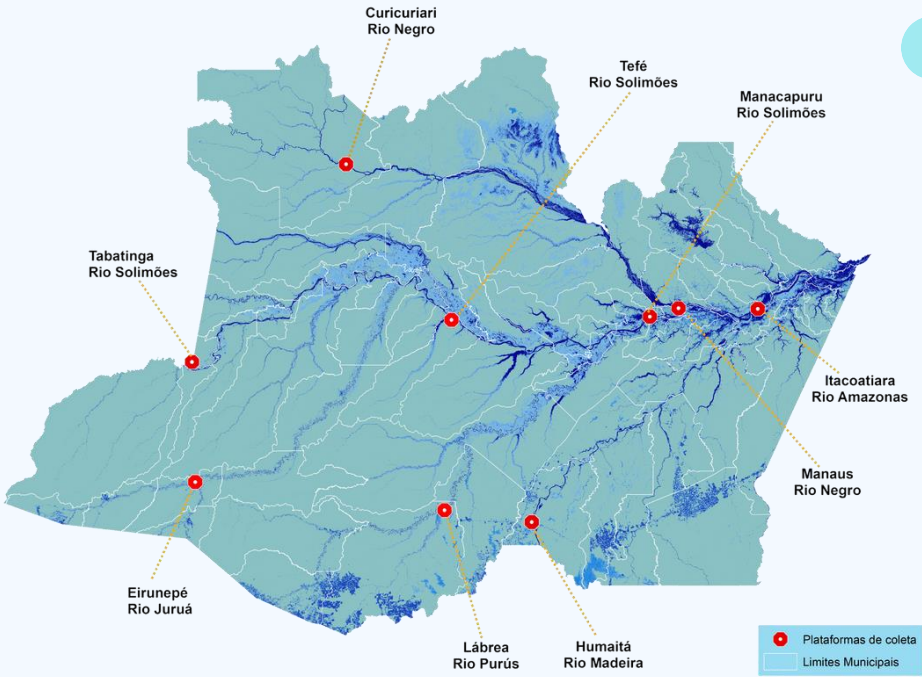


Plataformas de coleta de dados



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 12 a 14/04/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 1 cm, atingindo a cota de **2391** cm, em relação ao ano anterior está 358 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 5 cm, atingindo a cota de **1750** cm, em relação ao ano anterior está 178 cm acima.
- **Rio Purus (Lábrea):** **manteve** a cota de **2074** cm, em relação ao ano anterior está 37 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **subiu** 19 cm, atingindo a cota de **1261** cm, em relação ao ano anterior está 278 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** **subiu** 4 cm, atingindo a cota de **1774** cm, em relação ao ano anterior está 612 cm acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **subiu** 1 cm, atingindo a cota de **1220** cm, em relação ao ano anterior está 189 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de 1582 cm, em relação ao ano anterior está 40 cm acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **subiu** 7 cm, atingindo a cota de **1321** cm, em relação ao ano anterior está 232 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 7 cm, atingindo a cota de **2672** cm, em relação ao ano anterior está 232 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Abril/2024			Cota Atual (cm) Abril/2025			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			COTAS (cm)	
		QUI 12	SEX 13	SAB 14	SAB 12	DOM 13	SEG 14	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2430	2435	2440	2659	2665	2672	7	232	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1002	994	983	1215	1242	1261	19	278	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1031	1031	1031	1215	1219	1220	1	189	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1155	1160	1162	1766	1770	1774	4	612	1253	1337	1436	2	1774
	Manacapuru	1563	1568	1572	1739	1745	1750	5	178	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1074	1083	1089	1308	1314	1321	7	232	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	2057	2044	2033	2392	2392	2391	-1	358	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	2050	2044	2037	2076	2074	2074	0	37	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1559	1550	1542	1582	1582	1582	0	40	1600	1650	1700	143	1731

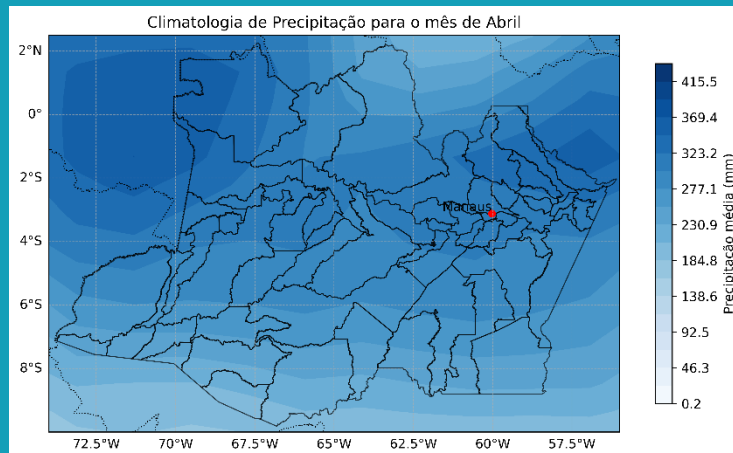
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

Abril

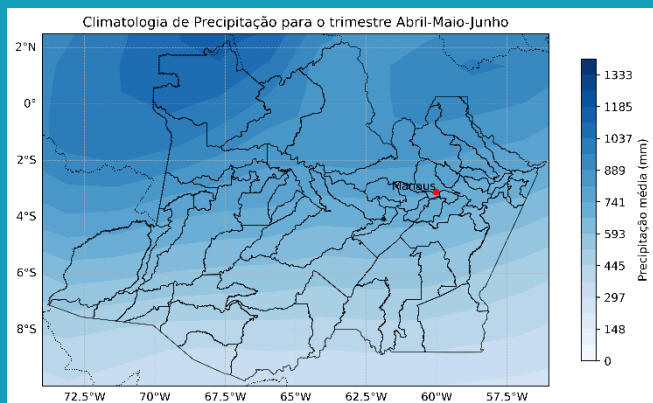
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de abril, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado começa a transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento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



Climatologia Trimestral

Abril-Maio-Junho

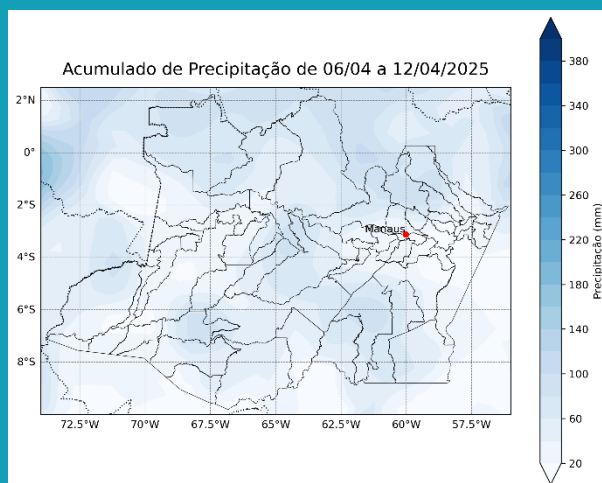
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre abril-maio-junho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva sobre a faixa norte do estado, favorecidos pela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



Acumulado Semanal

Semana de 06/04 a 12/04/2025

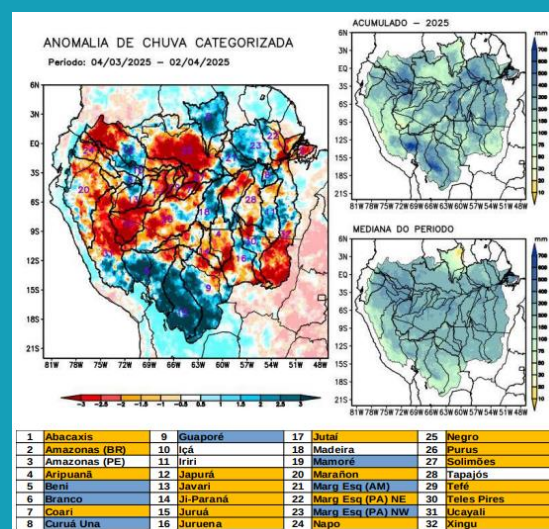
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 06 a 12 de abril de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 120 mm, se concentraram em áreas setorizadas do Estado.



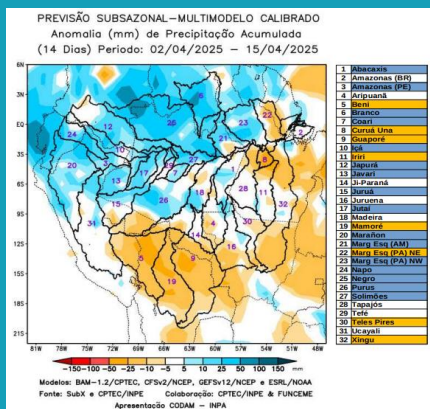
Dados Climatológicos

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 04 de março a 02 de abril de 2025, as chuvas acima da climatologia foram registradas (áreas em tom de azul claro ao escuro) na margem esquerda do Rio Amazonas. Por outro lado, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) caracterizaram o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro e bacias dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutai, Negro, Purus, Tefé e curso principal do Rio Solimões.



Prognóstico de precipitação



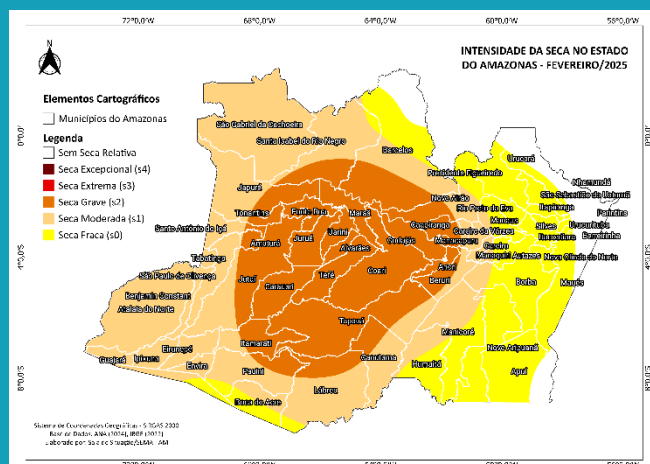
Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 02 a 04 de abril de 2025. A previsão de anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao azul escuro) irão concentrar-se em áreas isoladas das bacias dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutai, Negro, Purus, curso principal do Rio Solimões e margem esquerda do Rio Amazonas. Precipitações próximas a climatologia devem ocorrer nas demais regiões (áreas em branco).

Monitor de secas

Situação da seca no mês de fevereiro

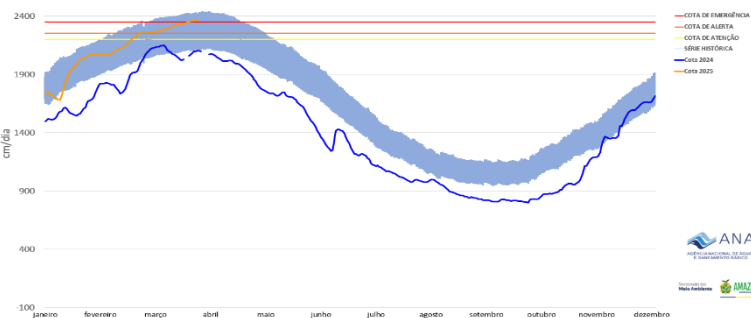
Na Região Norte, em função dos volumes de chuva registrados em fevereiro e das anomalias positivas de precipitação dos últimos meses, houve melhora na condição de seca em todos os 7 (sete) estados, com destaque para: o Amazonas, que deixou de registrar secas excepcional (S4) e extrema (S3); o Acre, que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

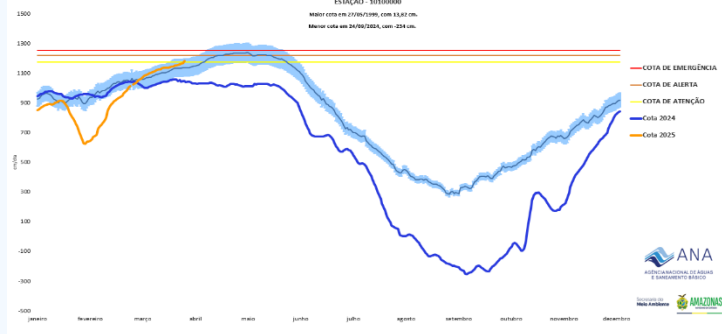
Rio Madeira - Humaitá

COTAGRAMA 1: RIO MADEIRA - HUMAITÁ
ESTAÇÃO - 15630000



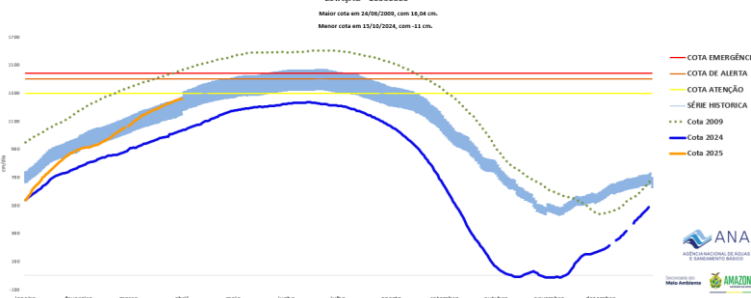
Rio Solimões - Tabatinga

COTAGRAMA - TABATINGA
ESTAÇÃO - 10100000



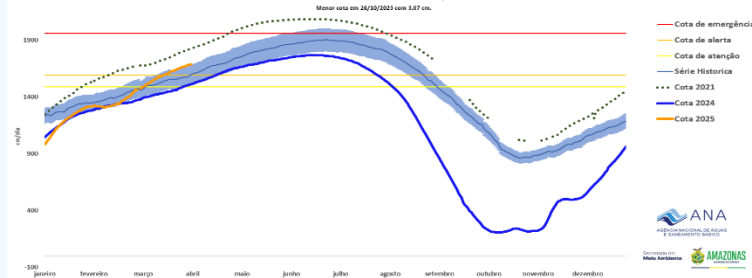
Rio Amazonas - Itacoatiara

COTAGRAMA 1: RIO AMAZONAS - ITACOATIARA
ESTAÇÃO - 16030000



Rio Solimões - Manacapuru

COTAGRAMA - MANACAPURU
ESTAÇÃO - 18090000



Rio Negro - Manaus

COTAGRAMA 2: RIO NEGRO - MANAUS
ESTAÇÃO - 14990000

