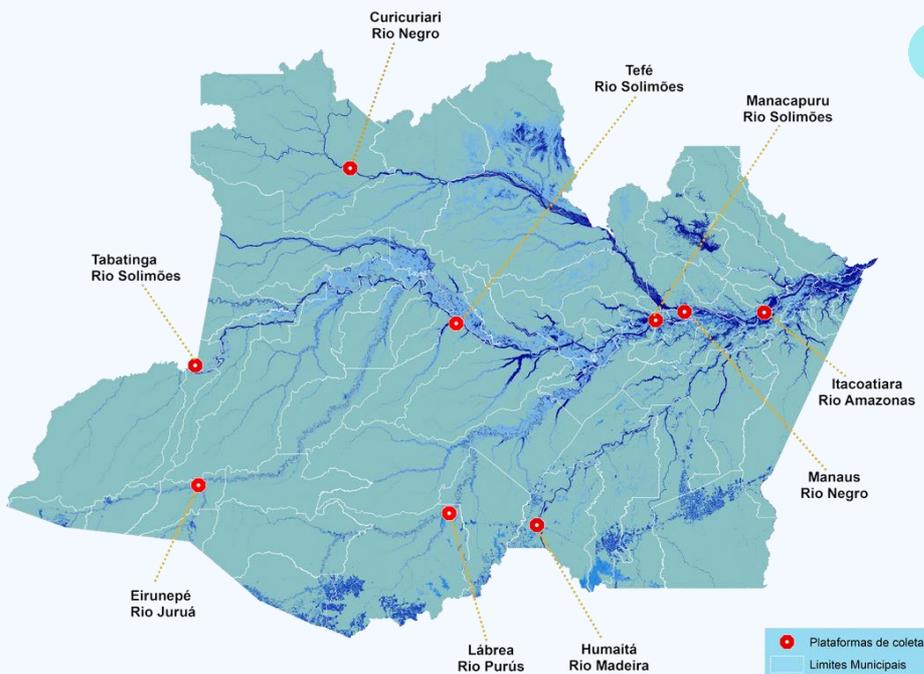


## Plataformas de coleta de dados



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 28 a 29/04/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 6 cm, atingindo a cota de **2347** cm, em relação ao ano anterior está 397 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 4 cm, atingindo a cota de **1830** cm, em relação ao ano anterior está 180 cm acima.
- **Rio Purús (Lábrea):** **manteve** a cota de **2063** cm, em relação ao ano anterior está 185 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **desceu** 17 cm, atingindo a cota de **1180** cm, em relação ao ano anterior está 190 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **manteve** a cota de **1250** cm, em relação ao ano anterior está 237 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de **1582** cm, em relação ao ano anterior está 251 cm acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **subiu** 3 cm, atingindo a cota de **1382** cm, em relação ao ano anterior está 221 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 4 cm, atingindo a cota de **2760** cm, em relação ao ano anterior está 231 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Abril/2024		Cota Atual (cm) Abril/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		SAB 28	DOM 29	SEG 28	TER 29	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2525	2529	2756	2760	4	231	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	993	990	1197	1180	-17	190	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1006	1013	1250	1250	0	237	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1168	1168	1834	SL	-	-	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	1647	1650	1826	1830	4	180	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1158	1161	1379	1382	3	221	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1961	1950	2353	2347	-6	397	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purús	Lábrea	1889	1878	2063	2063	0	185	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1332	1331	1582	1582	0	251	1600	1650	1700	143	1731

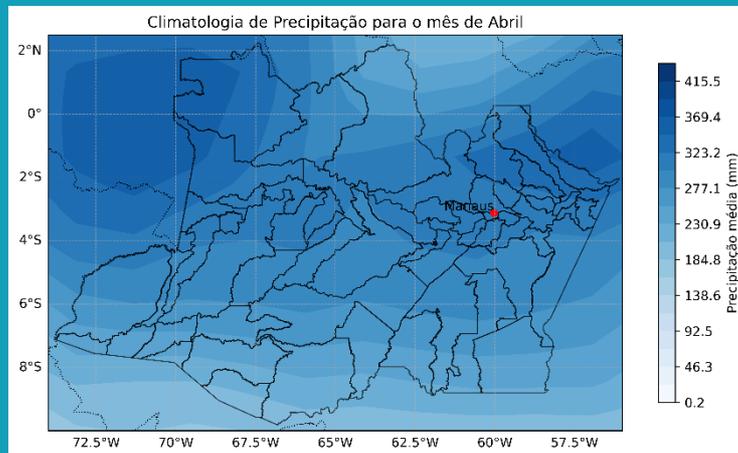
### LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

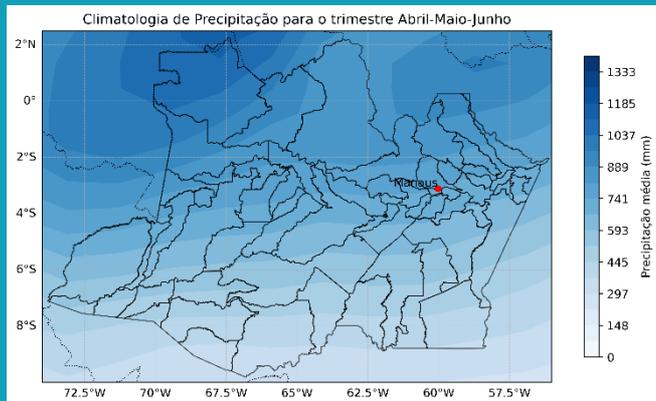
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de abril, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado começa a transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento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



### Climatologia Trimestral

#### Abril-Maio-Junho

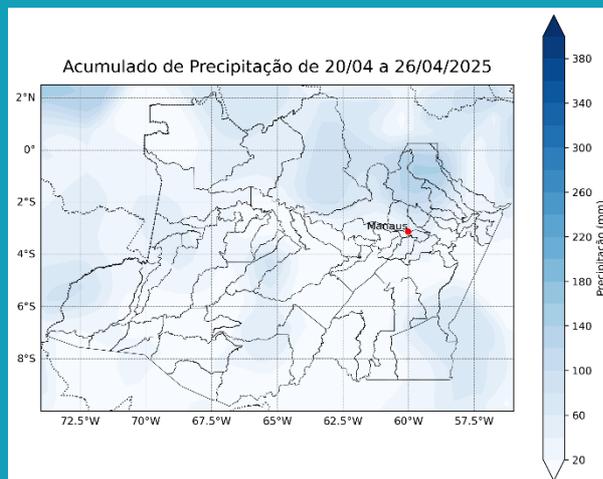
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre abril-maio-junho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva sobre a faixa norte do estado, favorecidos pela 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 20/04 a 26/04/2025

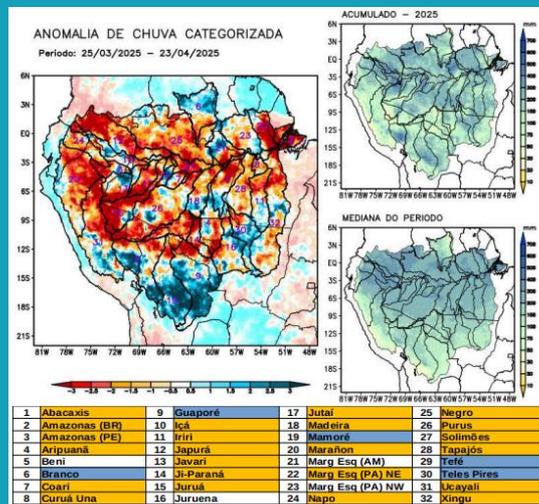
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 13 a 19 de abril de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 200 mm, se concentraram no extremo nordeste do estado.



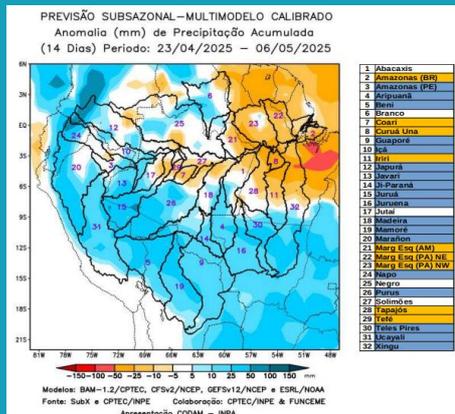
### Dados Climatológicos

#### 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 25 de março a 23 de abril de 2025, as chuvas acima da climatologia foram registradas (áreas em tom de azul claro ao escuro) no Rio Tefé. 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, Jutaí, Madeira, Negro, Purus e Curso principal do Rio Solimões.



### Prognóstico de precipitação



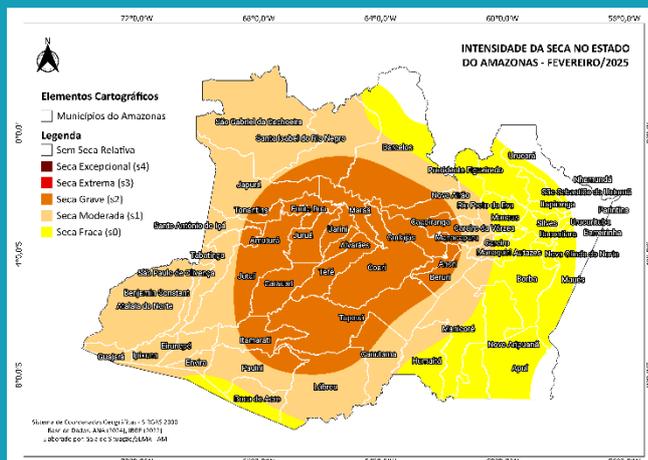
#### Previsão Sub sazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 23 de abril a 06 de maio de 2025. A previsão de anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao azul escuro) irão concentrar-se nas bacias dos Rios Japurá, Juruá, Madeira e Purus, com déficit de precipitação sobre o Curso principal do Rio Amazonas no nordeste do Amazonas e bacias dos Rios Coari e Tefé. Precipitações próximas a climatologia devem ocorrer nas demais regiões (áreas em branco).

### Monitor de secas

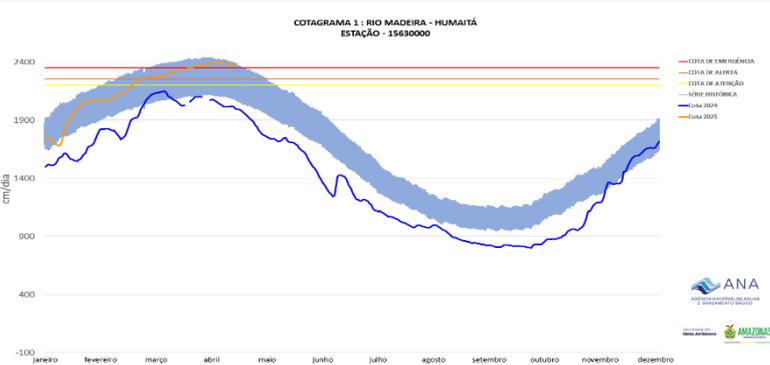
#### Situação da seca no mês de fevereiro

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.

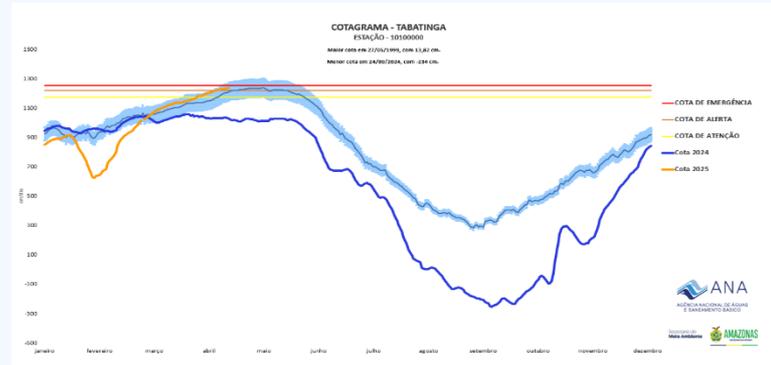


### Cotagramas

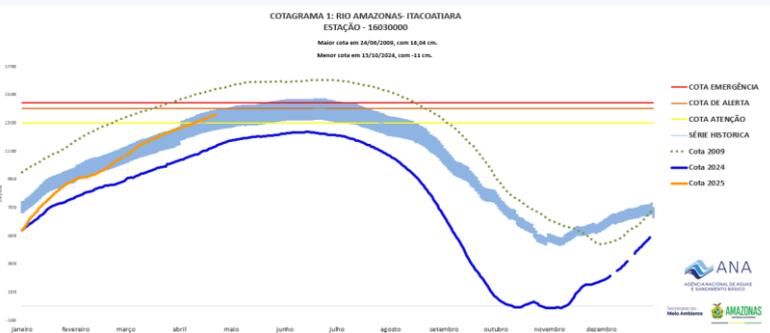
#### Rio Madeira - Humaitá



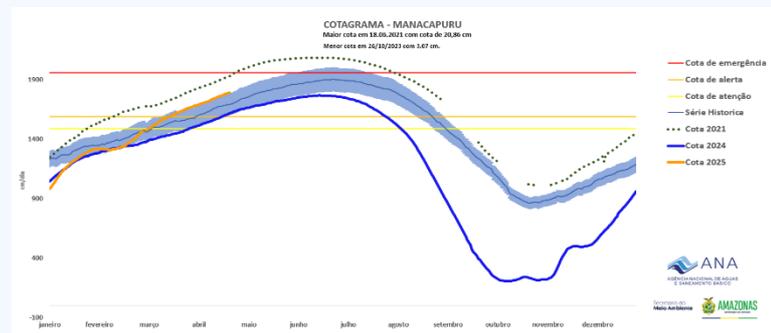
#### Rio Solimões - Tabatinga



#### Rio Amazonas - Itacoatiara



#### Rio Solimões - Manacapuru



#### Rio Negro - Manaus

