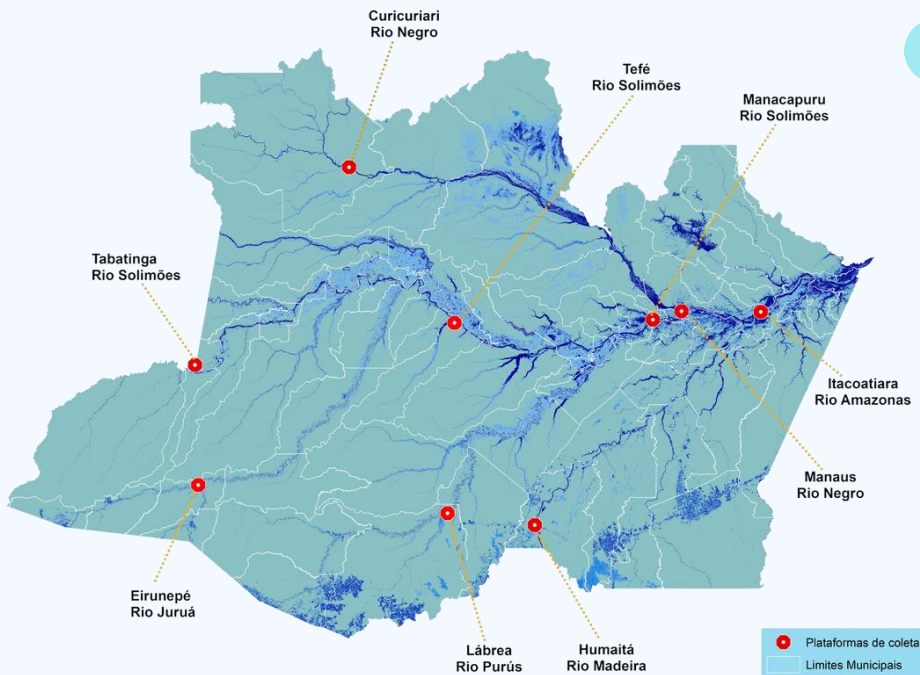


Plataformas de coleta de dados



Novas plataformas de coleta de dados da rede hidrológica da ANA são monitoradas 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 13 a 14/05/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 11 cm, atingindo a cota de **2249** cm, em relação ao ano anterior está 512 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 2 cm, atingindo a cota de **1885** cm, em relação ao ano anterior está 192 cm acima.
- **Rio Purús (Lábrea):** **desceu** 7 cm, atingindo a cota de **2001** cm, em relação ao ano anterior está 310 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **subiu** 4 cm, atingindo a cota de **1220** cm, em relação ao ano anterior está 104 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** não apresentou dados.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **manteve** a cota de **1256** cm, em relação ao ano anterior está 247 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de **1582** cm, em relação ao ano anterior está 622 cm acima.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** não apresentou dados.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 2 cm, atingindo a cota de **2814** 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)	
		DOM 13	SEG 14	TER 13	QUA 14	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2577	2580	2812	2814	2	234	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1109	1116	1216	1220	4	104	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1011	1009	1256	1256	0	247	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1187	1188	1881	SL	-	-	1253	1337	1436	0,08	1881
	Manacapuru	1691	1693	1883	1885	2	192	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1193	1195	SL	SL	-	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1747	1737	2260	2249	-11	512	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purús	Lábrea	1709	1691	2008	2001	-7	310	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	998	960	1582	1582	0	622	1600	1650	1700	143	1731

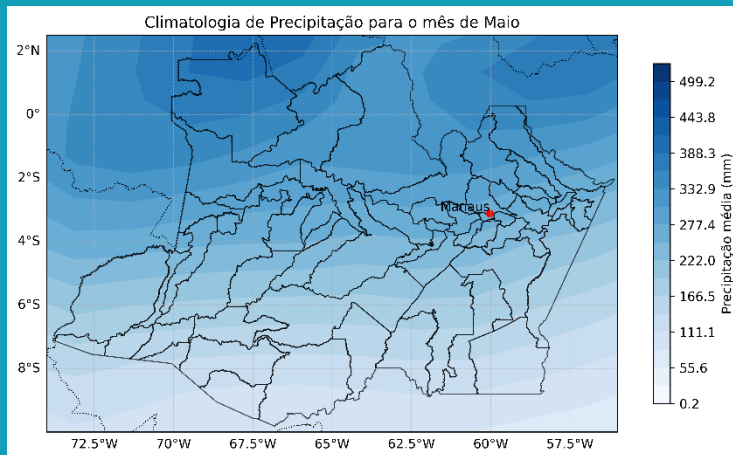
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

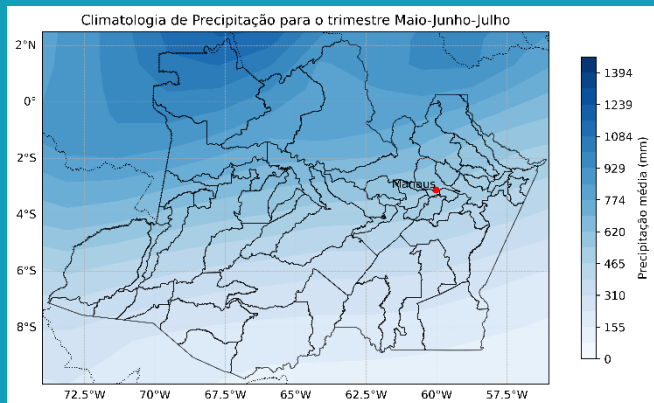
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de abril, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado está na transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento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



Climatologia Trimestral

Maio-Junho-Julho

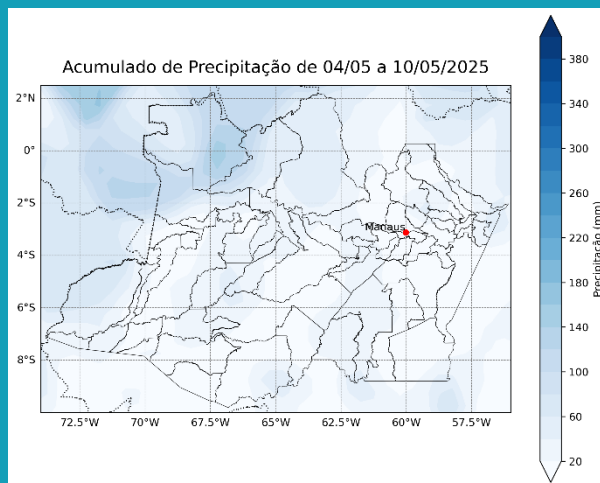
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre maio-junho-julho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva, principalmente, sobre o noroeste do estado favorecidos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

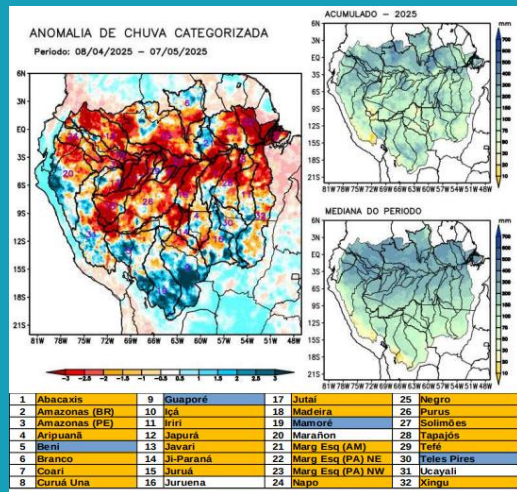
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 04 a 10 de maio de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 200 mm, se concentraram no extremo noroeste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



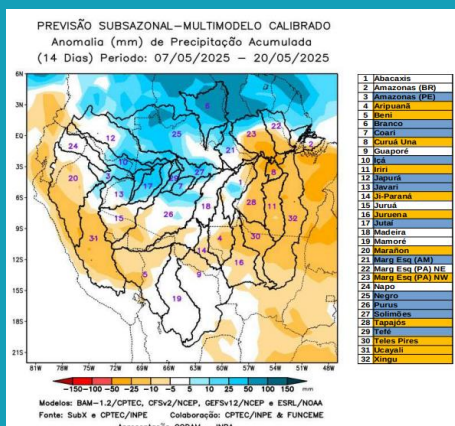
Dados Climatológicos

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, Jutáí, Madeira, Negro, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões.



Prognóstico de precipitação



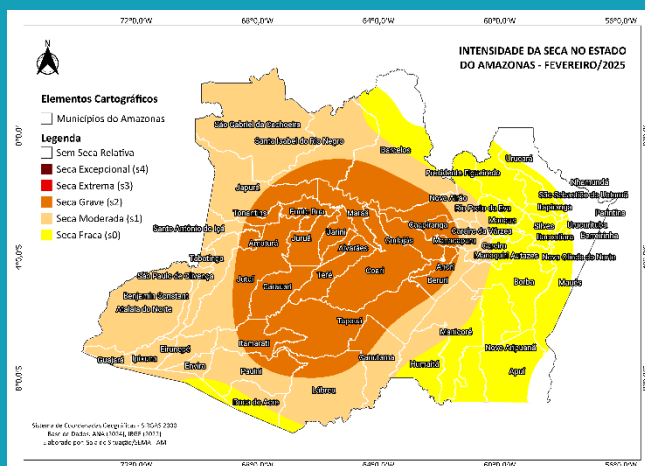
Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 07 a 20 de maio de 2025. A previsão indica predominio 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, Jutáí, 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 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

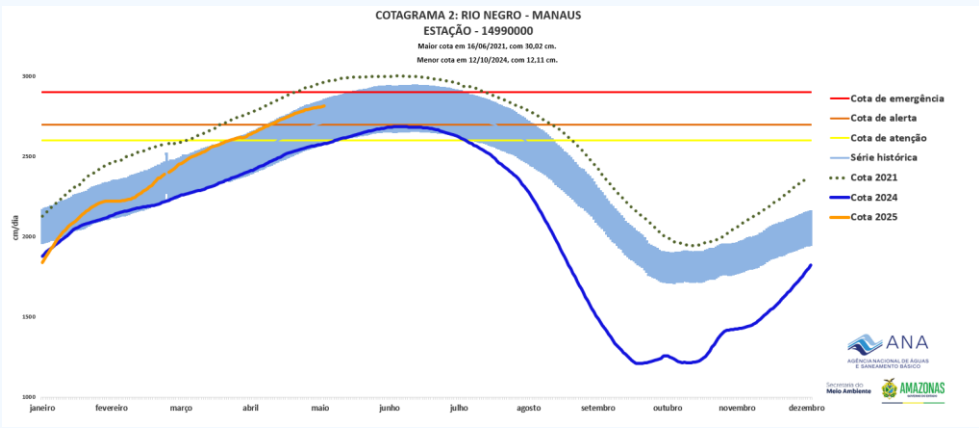
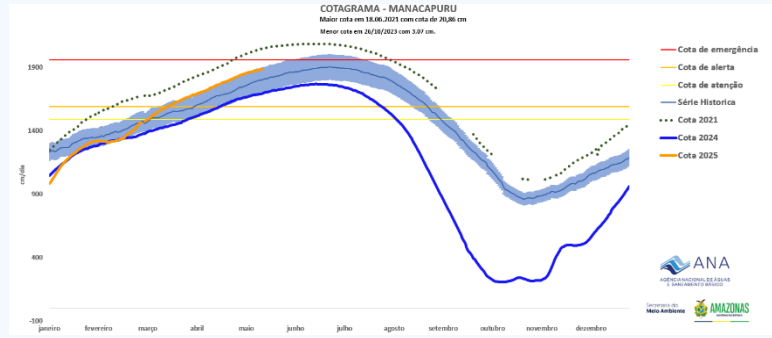
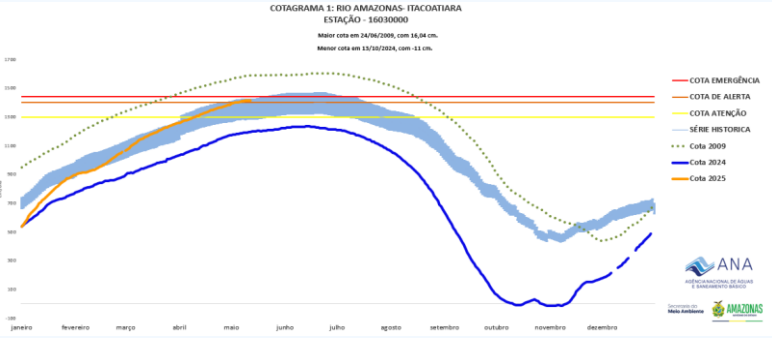
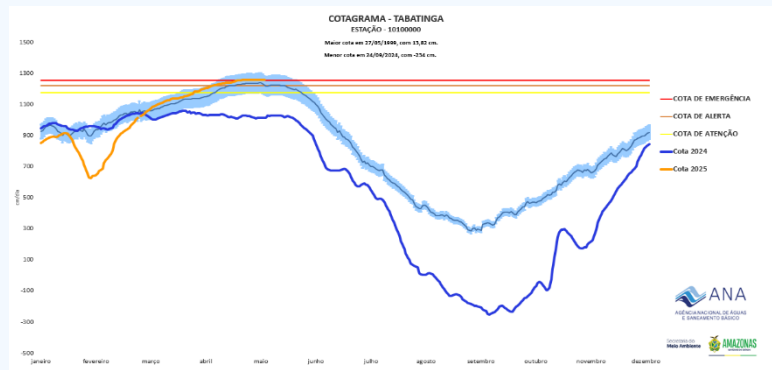
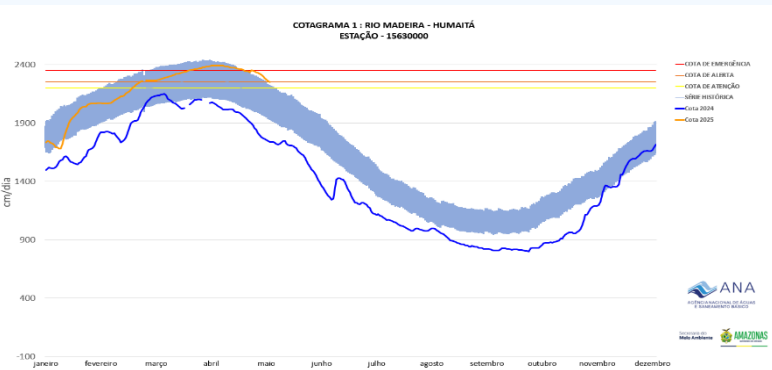
Rio Madeira - Humaitá

Rio Solimões - Tabatinga

Rio Amazonas - Itacoatiara

Rio Solimões - Manacapuru

Rio Negro - Manaus



Yago Rocha Garcês
Yago Rocha Garcês
 Supervisor/Engenheiro Civil/Sala de Situação -
 ASSHID/SEMA

Tabata Lauhanda Bastos de Macêdo
Tabata Lauhanda Bastos de Macêdo
 Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação -
 ASSHID/SEMA