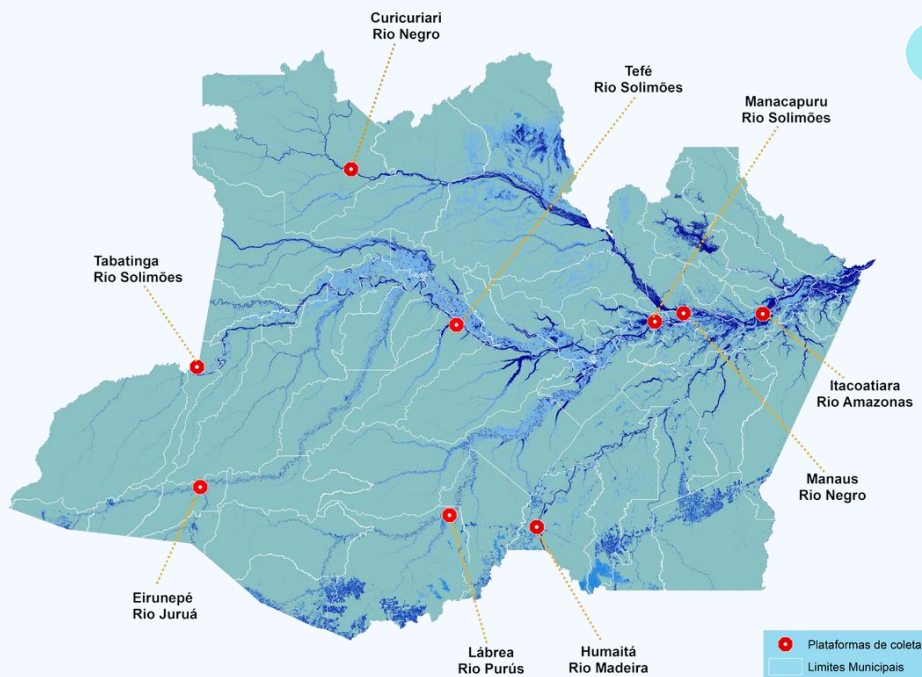


## Plataformas de coleta de dados



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 27 a 28/05/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** **desceu** 16 cm, atingindo a cota de 2032 cm, em relação ao ano anterior está 330 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** **subiu** 2 cm, atingindo a cota de 1933 cm, em relação ao ano anterior está 200 cm acima.
- **Rio Purús (Lábrea):** não apresentou dados.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **subiu** 7 cm, atingindo a cota de **1316** cm, em relação ao ano anterior está 16 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** **subiu** 3 cm, atingindo a cota de 1921 cm, em relação ao ano anterior está 705 cm acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** **desceu** 1 cm, atingindo a cota de **1256** cm, em relação ao ano anterior está 233 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de 1582 cm.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** **manteve** a cota de **1436** cm, em relação ao ano anterior está 221 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** **subiu** 3 cm, atingindo a cota de **2854** cm, em relação ao ano anterior está 222 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Maio/2024		Cota Atual (cm) Maio/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		DOM 27	SEG 28	TER 27	QUA 28	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2626	2632	2851	2854	3	222	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1287	1300	1309	1316	7	16	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1018	1023	1257	1256	-1	233	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1214	1216	1918	1921	3	705	1253	1337	1436	0,08	1918
	Manacapuru	1728	1733	1931	1933	2	200	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1212	1215	1436	1436	0	221	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1706	1702	2048	2032	-16	330	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purús	Lábrea	1397	1375	SL	SL	-	-	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	SL	SL	1582	1582	0	-	1600	1650	1700	143	1731

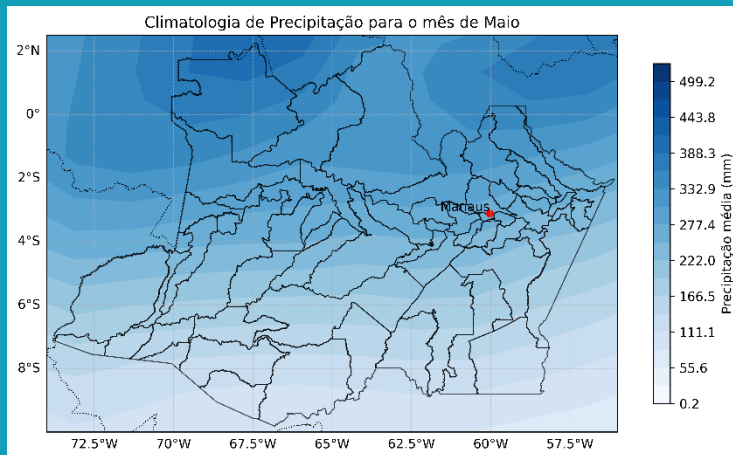
### LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

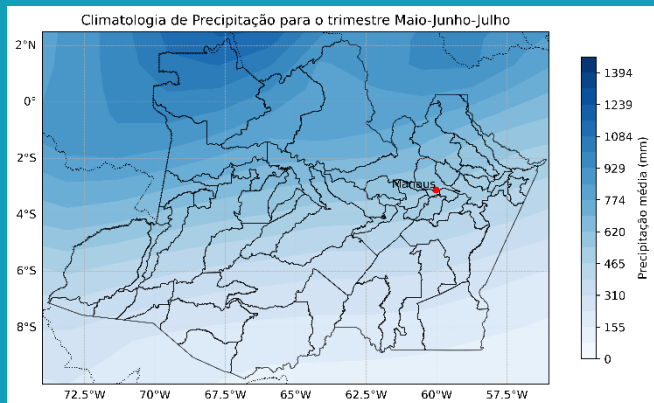
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de maio, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Durante o referido mês, o estado está na transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento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



### Climatologia Trimestral

#### Maio-Junho-Julho

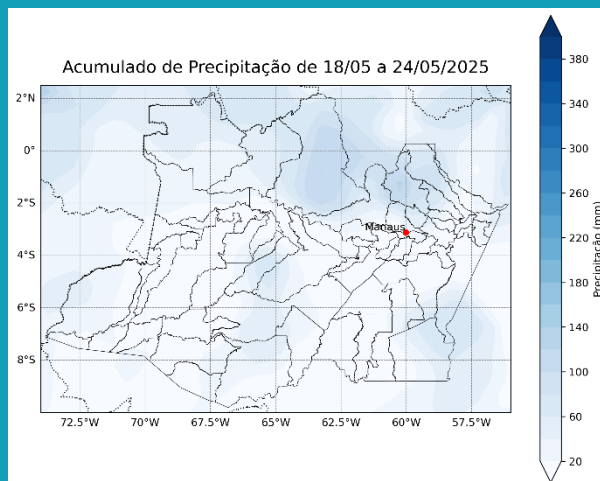
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre maio-junho-julho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva, principalmente, sobre o noroeste do estado favorecidos 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 18/05 a 24/05/2025

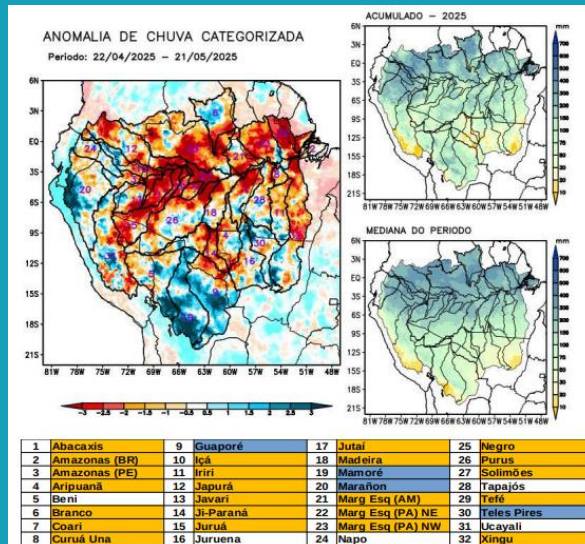
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 18 a 24 de maio de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 160 mm, se concentraram sobre a faixa norte do estado.



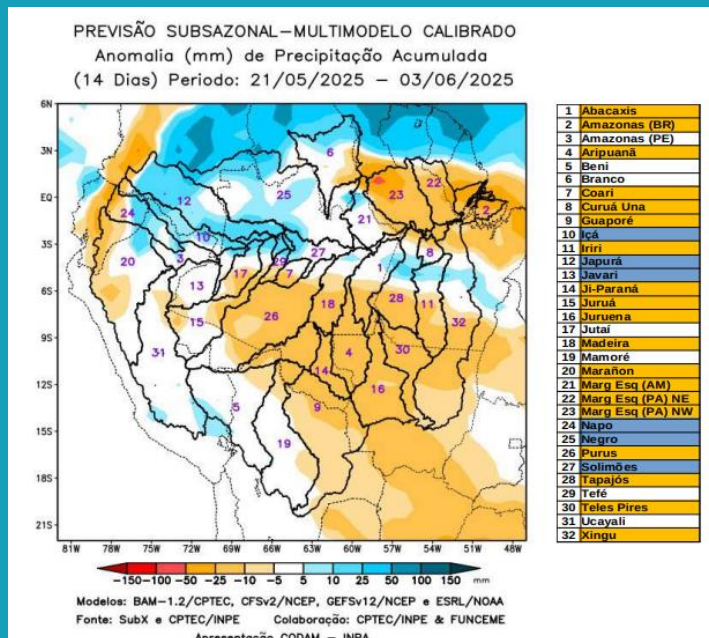
### Dados Climatológicos

#### 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 22 de abril a 21 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 hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutai, Madeira, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas, Negro, Purus e Tefé.



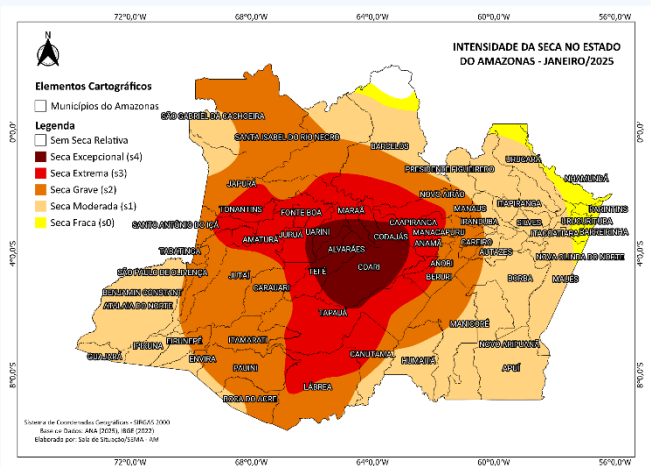
### Prognóstico de precipitação



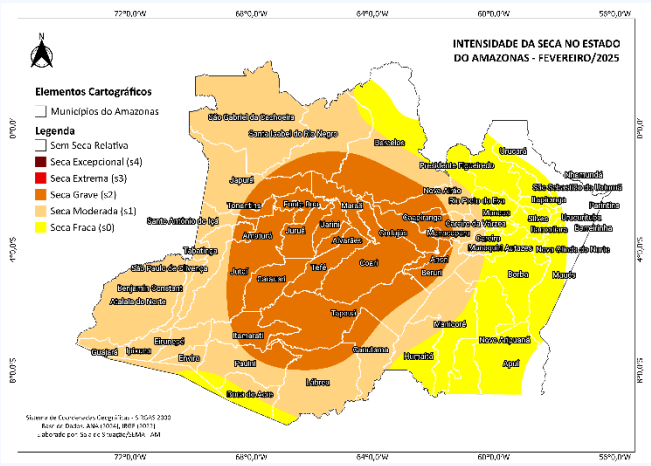
#### Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 21 de maio a 03 de junho de 2025. A previsão indica predomínio 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) sobre as bacias hidrográficas dos rios Jutai e Tefé.

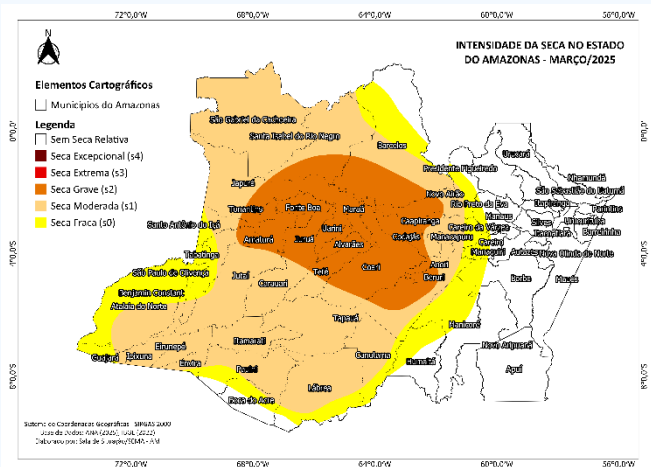
## Janeiro 2025



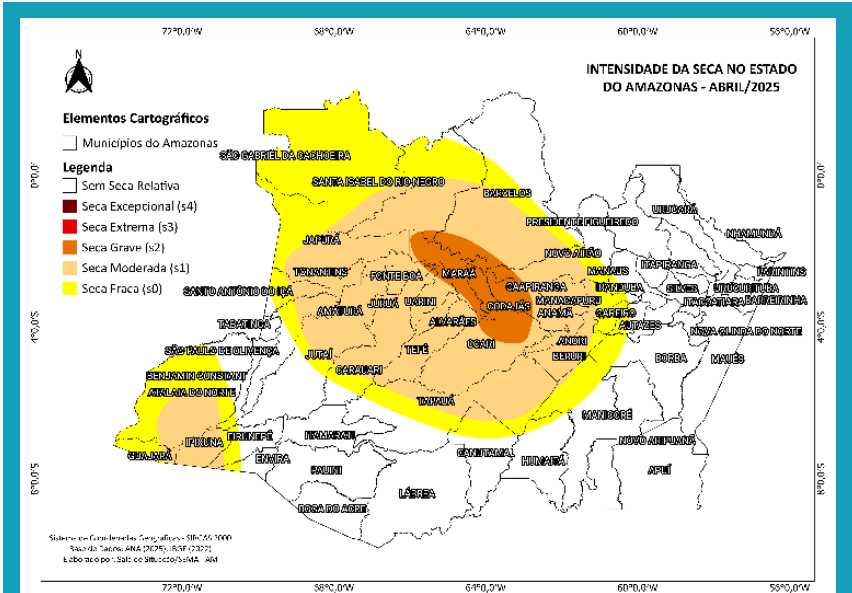
## Fevereiro 2025



## Março 2025



## Monitor de secas



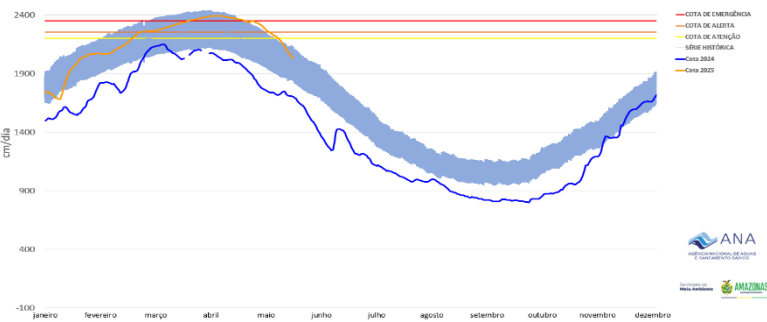
### Situação da seca no mês de Abril

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve recuo da seca grave (S2) no centro do estado. No oeste, sul e noroeste, houve o recuo das secas fraca (S0) e moderada (S1), devido às anomalias positivas de precipitação. Os impactos são de curto prazo (C) no noroeste e de longo prazo (L) nas demais áreas.

## Cotagramas

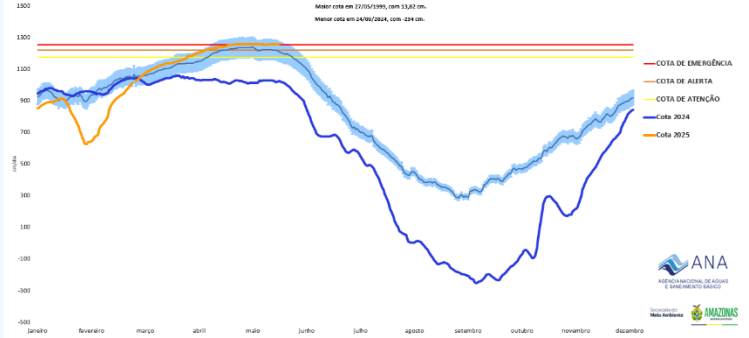
### Rio Madeira - Humaitá

COTAGRAMA 1: RIO MADEIRA - HUMAITÁ  
ESTÇÃO - 15630000



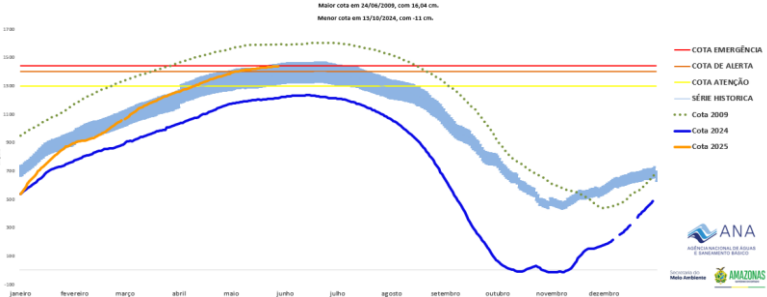
### Rio Solimões - Tabatinga

COTAGRAMA - TABATINGA  
ESTÇÃO - 16100000



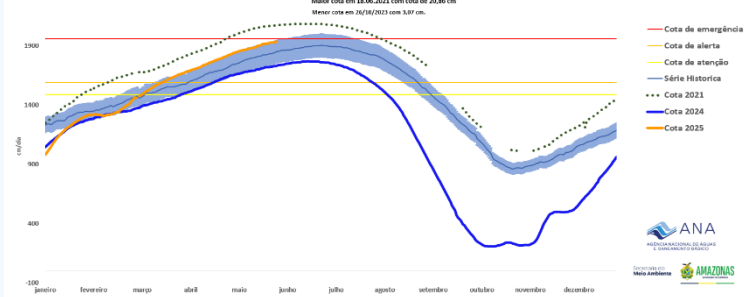
### Rio Amazonas - Itacoatiara

COTAGRAMA 1: RIO AMAZONAS - ITACOATIARA  
ESTÇÃO - 16030000



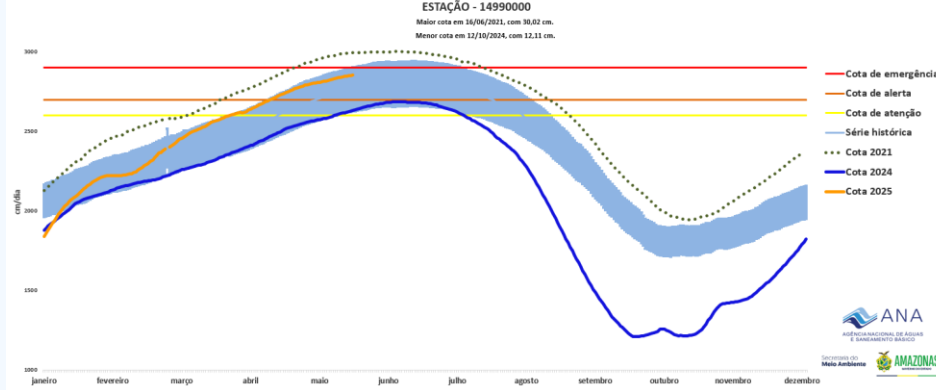
### Rio Solimões - Manacapuru

COTAGRAMA - MANACAPURU  
ESTÇÃO - 14990000



### Rio Negro - Manaus

COTAGRAMA 2: RIO NEGRO - MANAUS  
ESTÇÃO - 14990000



*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