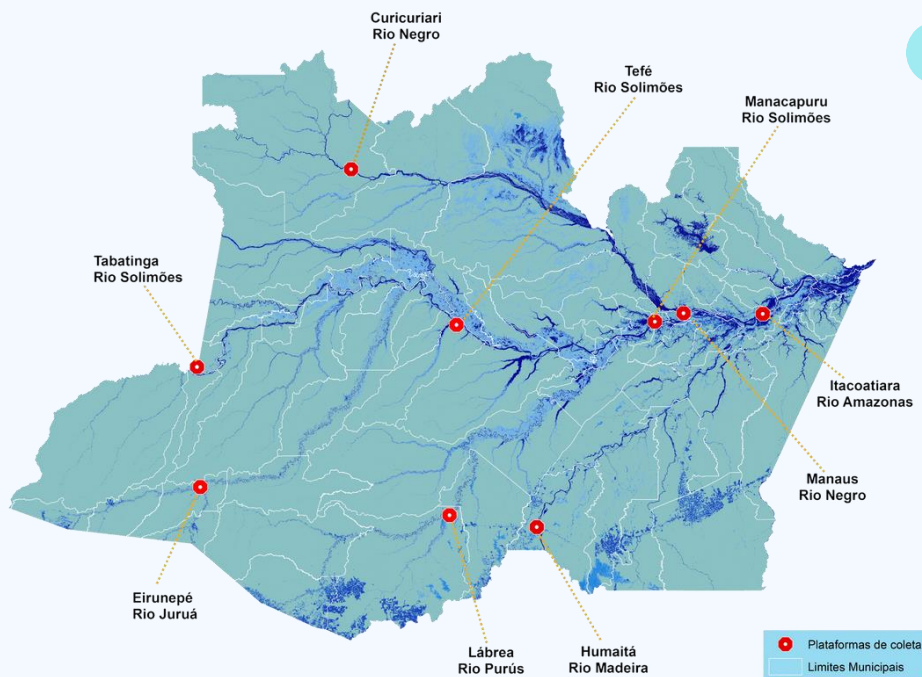


Plataformas de coleta de dados

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 13/03/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** subiu 5 cm, atingindo a cota de 2289 cm, em relação ao ano anterior está 154 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** subiu 6 cm, atingindo a cota de 1575 cm, em relação ao ano anterior está 148 cm acima.
- **Rio Purús (Lábrea):** subiu 3 cm, atingindo a cota de 2049 cm.
- **Rio Negro (Curicuriari):** **desceu** 4 cm, atingindo a cota de 856 cm, em relação ao ano anterior está 203 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** subiu 4 cm, atingindo a cota de 1602 cm, em relação ao ano anterior está 571 cm acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** subiu 3 cm, atingindo a cota de 1104 cm, em relação ao ano anterior encontra-se na mesma cota.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** **manteve** a cota de 1582 cm, em relação ao ano anterior está 95 cm abaixo.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** subiu 4 cm, atingindo a cota de 1162 cm, em relação ao ano anterior está 214 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** subiu 5 cm, atingindo a cota de 2503 cm, em relação ao ano anterior está 224 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Março/2024		Cota Atual (cm) Março/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		SEG 12	TER 13	QUA 12	QUI 13	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2276	2279	2498	2503	5	224	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	650	653	860	856	-4	203	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	1010	1104	1101	1104	3	0	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1034	1031	1598	1602	4	571	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	1424	1427	1569	1575	6	148	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	945	948	1158	1162	4	214	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	2148	2135	2284	2289	5	154	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purús	Lábrea	SL	SL	2046	2049	3	-	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1676	1677	1582	1582	0	-95	1600	1650	1700	143	1731

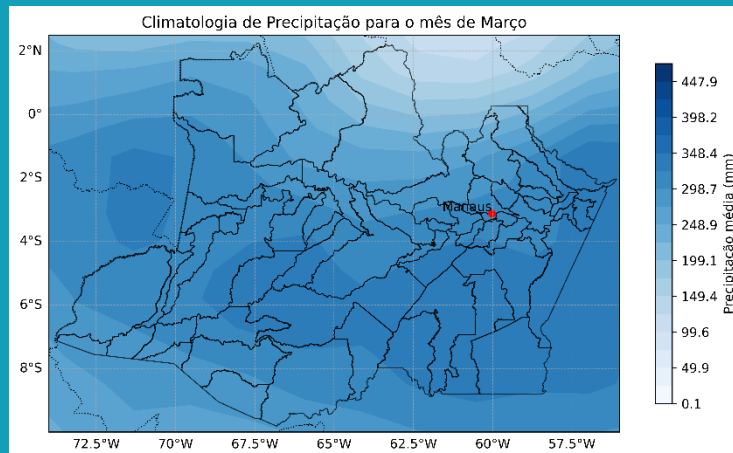
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

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

Março

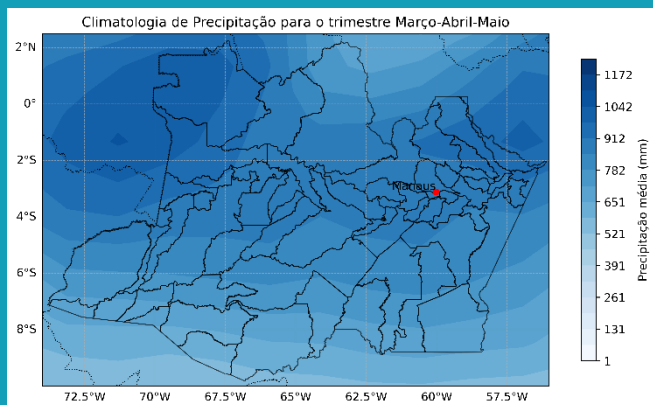
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de março, elaborada pela ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Nesse mês, o estado do Amazonas ainda se encontra no período chuvoso, com acumulados de chuva ainda fortes. O mês é fortemente influenciado pela atuação da ZCIT, antes de a mesma começar a se deslocar para o hemisfério norte.



Climatologia Trimestral

Março-Abril-Maio

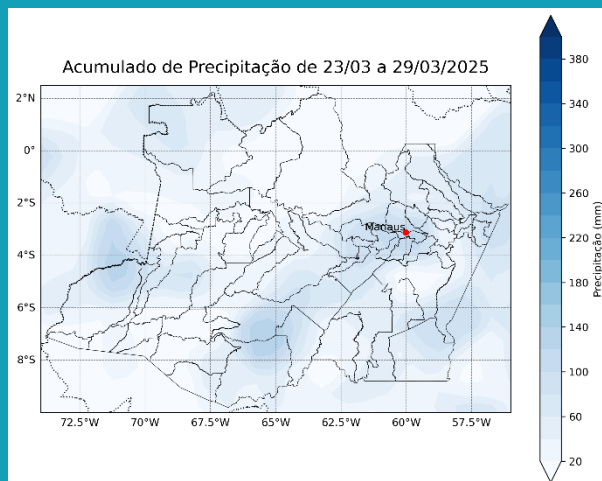
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre fevereiro-março-abril, elaborada pela ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. A região apresenta um início relativamente chuvoso marcado pela atuação da ZCIT, responsável por grande parte das chuvas durante o período. 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, os máximos de chuvas ficam concentrados na faixa norte do estado.



Acumulado Semanal

Semana de 23/03/2025 a 29/03/2025

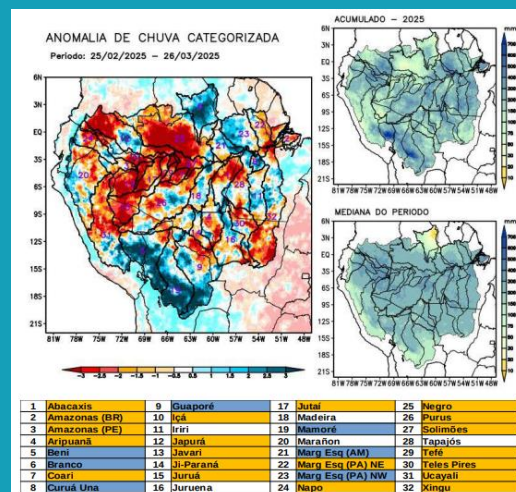
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 23 a 29 de março de 2025, elaborado pela ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 180 mm, se concentraram em áreas setorizadas da região metropolitana de Manaus e dos municípios de Lábrea, Tapauá, Canutama e Atalaia do Norte.



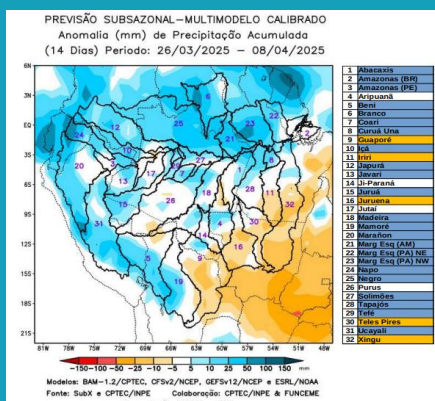
Dados Climatológicos

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 fevereiro a 26 de março 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 as bacias dos rios Abacaxis, Coari, Juruá, Japurá, Negro, Purus, curso principal do Rio Solimões, Jutai e Tefé.



Prognóstico de precipitação



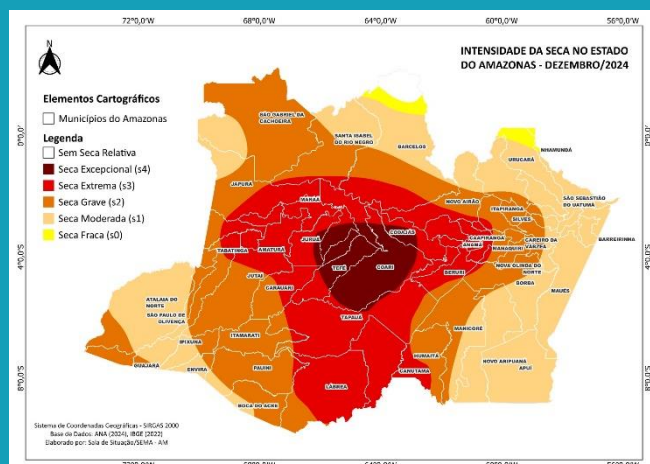
Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 26 de março e 08 de abril de 2025. A previsão de anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao azul escuro) concentra-se em boa parte da região monitorada. Por outro lado, a previsão indica déficit de precipitação (áreas em tons que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) em áreas isoladas. Precipitações próximas a climatologia devem ocorrer nas demais regiões (áreas em branco).

Monitor de secas

Situação da seca no mês de dezembro

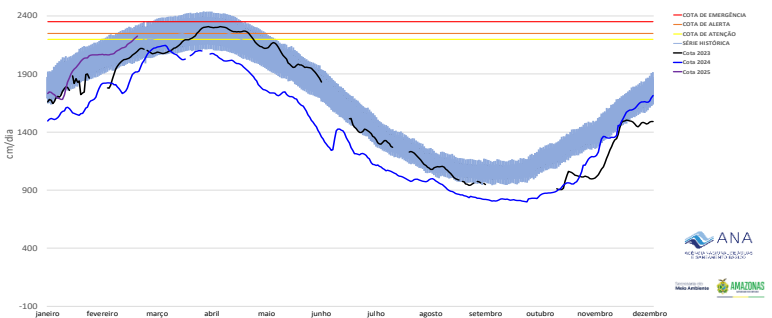
No Amazonas, devido à melhora nos indicadores, houve o recuo das secas excepcional (S4) e extrema (S3) no centro. Além disso, houve recuo da seca grave (S2) no sudoeste, noroeste, leste e sudeste. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) em todo o estado.



Cotagramas

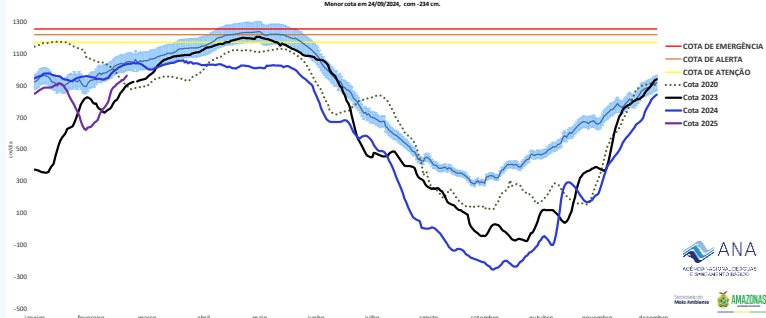
Rio Madeira - Humaitá

COTAGRAMA 1: RIO MADEIRA - HUMAITÁ
ESTÇÃO - 15630000



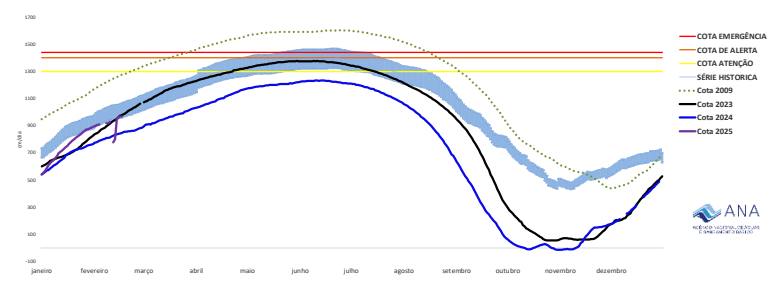
Rio Solimões - Tabatinga

COTAGRAMA - TABATINGA
ESTÇÃO - 10100000
Maior cota em 23/05/2019, com 13,82 cm.
Menor cota em 24/06/2024, com -254 cm.



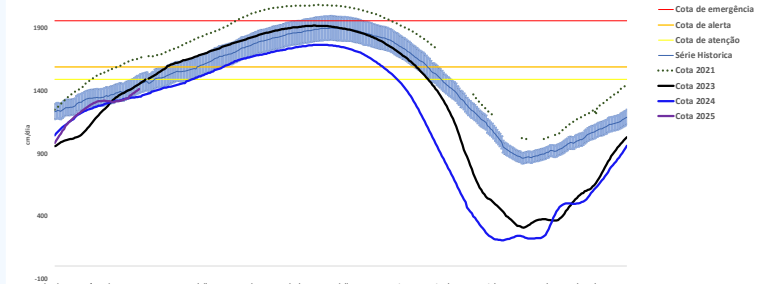
Rio Amazonas - Itacoatiara

COTAGRAMA 1: RIO AMAZONAS - ITACOATIARA
ESTÇÃO - 16030000



Rio Solimões - Manacapuru

COTAGRAMA - MANACAPURU
ESTÇÃO - 10100000
Maior cota em 18/06/2021 com cota de 20,86 cm



Rio Negro - Manaus

COTAGRAMA 2: RIO NEGRO - MANAUS
ESTÇÃO - 14990000
Maior cota em 16/04/2021, com 30,02 cm.
Menor cota em 12/10/2024, com 12,11 cm.

