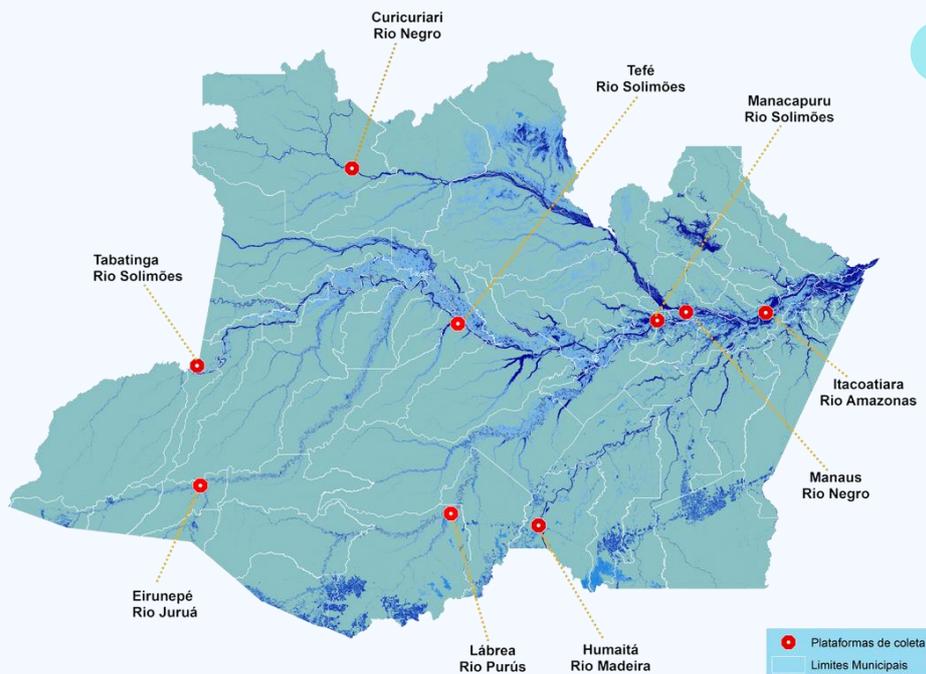


## Plataformas de coleta de dados



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 14/02/25

- **Rio Madeira (Humaitá):** subiu 10 cm, atingindo a cota de 2119 cm, em relação ao ano anterior está 364 cm acima.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** subiu 4 cm, atingindo a cota de 1328 cm, em relação ao ano anterior está 5 cm abaixo.
- **Rio Purus (Lábrea):** subiu cm, atingindo a cota de 1773 cm.
- **Rio Negro (Curicuriari):** subiu 8 cm, atingindo, a cota de 1010 cm, em relação ao ano anterior está 292 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** subiu 19 cm, atingindo a cota de 1299 cm, em relação ao ano anterior está 345 cm acima.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** subiu 41 cm, atingindo a cota de 840 cm, em relação ao ano anterior está 125 cm abaixo.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** subiu 36 cm, atingindo a cota de 1302 cm, em relação ao ano anterior está 128 cm abaixo.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** não registrou dados.
- **Rio Negro (Manaus):** subiu 7 cm, atingindo a cota de 2246 cm, em relação ao ano anterior está 73 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm)		Cota Atual (cm)		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm)			COTAS (cm)	
		TER 13	QUA 14	QUI 13	SEX 14	2025	2024/2025	CHEIA			Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2169	2173	2239	2246	7	73	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	702	718	1002	1010	8	292	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	947	965	799	840	41	-125	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	955	954	1280	1299	19	345	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	1326	1333	1324	1328	4	-5	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	944	836	799	SL			1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1774	1755	2109	2119	10	364	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	SL	SL	1766	1773	7		2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	1428	1430	1266	1302	36	-128	1600	1650	1700	143	1731

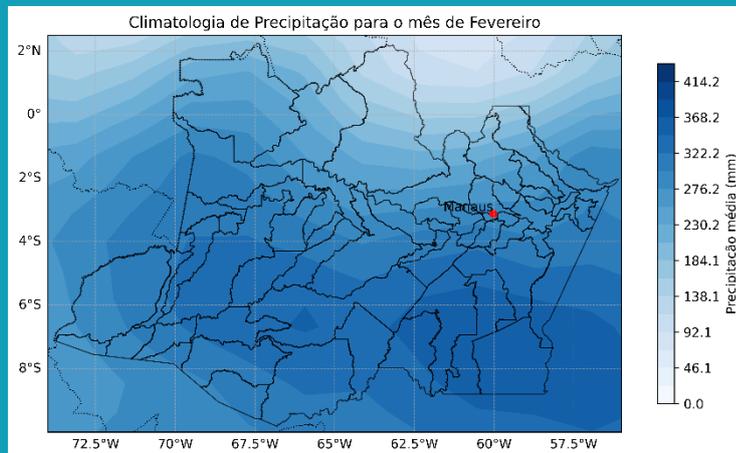
### LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

#### Fevereiro

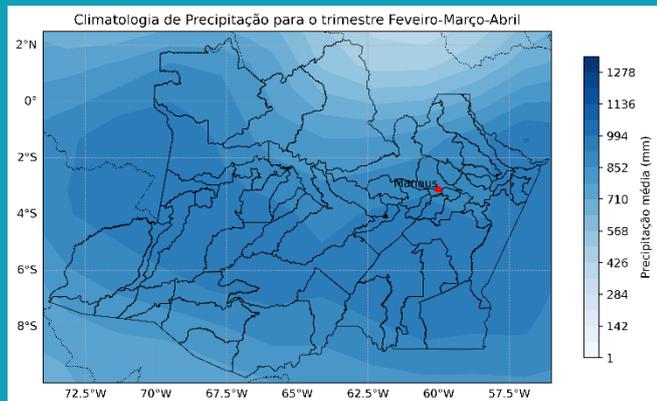
A figura ao lado mostra a climatologia do mês de fevereiro, elaborada pela ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Nesse mês, o estado do Amazonas ainda se encontra no período chuvoso, com acumulados de chuva que podem alcançar 400 mm, especialmente na faixa oeste-sudeste. Fevereiro é fortemente influenciado pela atuação recorrente da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS) e se destaca como um dos meses com menor incidência de radiação solar devido a alta nebulosidade.



### Climatologia Trimestral

#### Fevereiro-Março-Abril

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. Os maiores volumes de chuva concentram-se na faixa de orientação oeste-sudeste, influenciados pelos recorrentes episódios da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS) durante a estação chuvosa e pelo deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), que atinge sua posição mais ao sul em março, resultando em uma diminuição gradual das chuvas até o fim de abril.



### Acumulado Semanal

#### Semana de 26/01/2025 a 01/01/2025

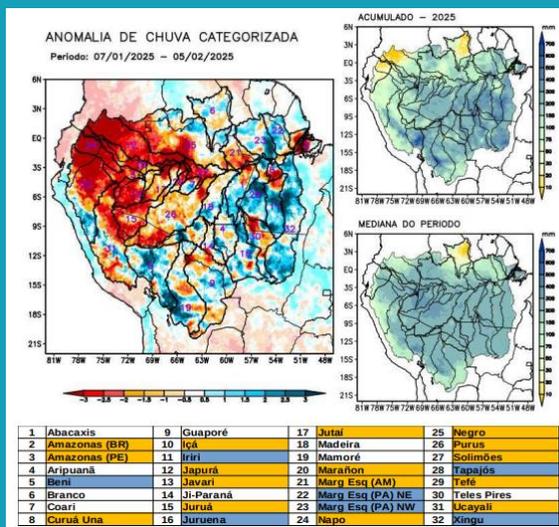
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 02 a 08 de fevereiro de 2025, elaborado pela ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, variando entre 60 e 200 mm, se concentraram na faixa que se estende de Benjamin Constant até Novo Aripuanã, com destaque para a região central de Jutai. Acumulados de até 140 mm foram registrados no noroeste e nordeste do Amazonas.



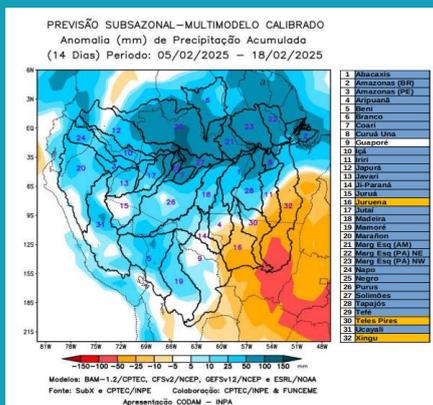
### Dados Climatológicos

#### 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 7 de janeiro a 5 de fevereiro de 2025, as chuvas permaneceram abaixo da climatologia em grande parte da área monitorada, com déficits de precipitação (representados por tons de vermelho escuro ao amarelo claro). Em contrapartida, anomalias positivas (indicadas por tons de azul claro ao escuro) foram registradas nas bacias dos rios Beni, Iriri, Juruena, Tapajós, Xingu e margem esquerda do Rio Amazonas.



### Prognóstico de precipitação



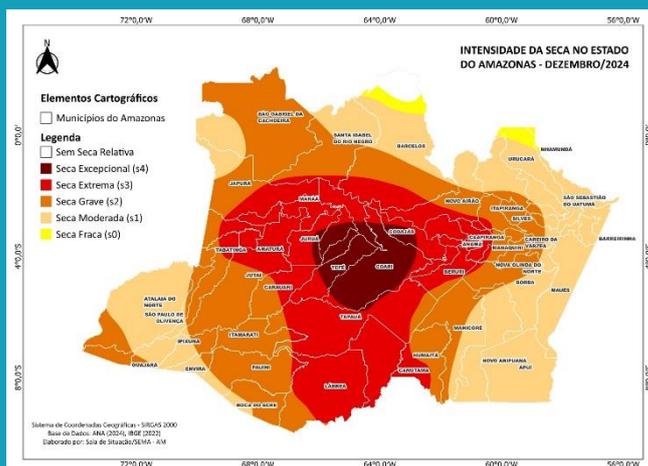
#### Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 05 a 18 de janeiro de 2025. O período mostra déficit de precipitação (áreas em tons que variam do vermelho escuro ao amarelo claro), sobre as bacias dos rios Juruena, Teles Pires e Xingu. A previsão de anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao azul escuro) apresenta chuvas em quase toda a área monitorada com exceção do sudeste da região. Precipitações próximas a climatologia devem ocorrer nas demais regiões (áreas em branco).

### Monitor de secas

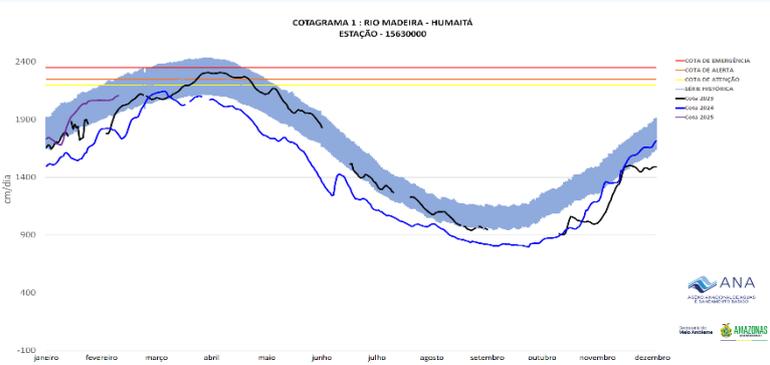
#### Situação da seca no mês de dezembro

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.

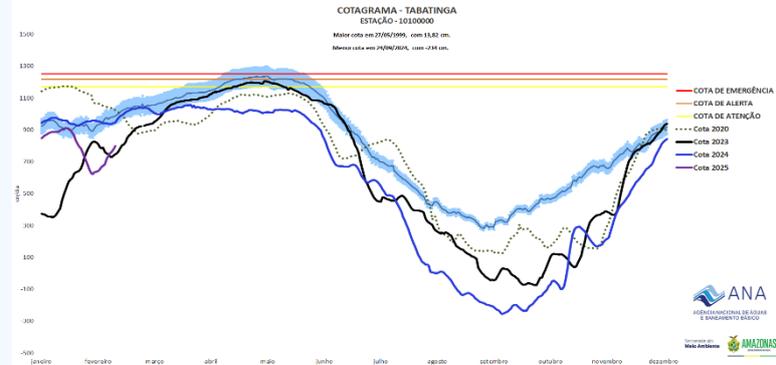


### Cotagramas

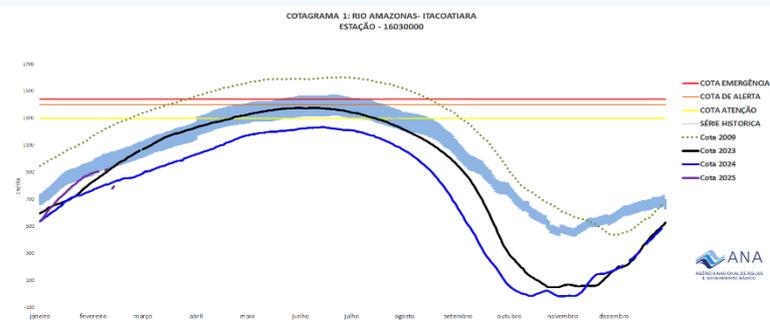
#### Rio Madeira - Humaitá



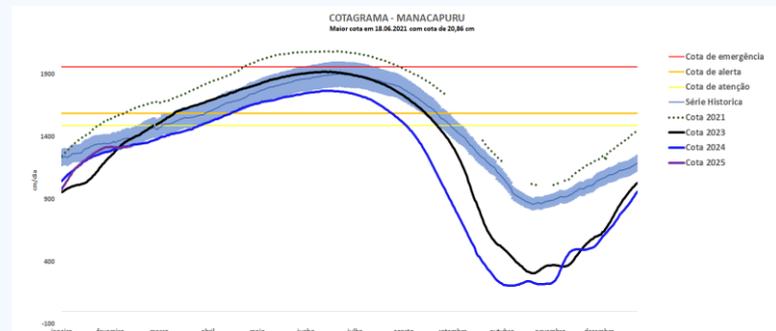
#### Rio Solimões - Tabatinga



#### Rio Amazonas - Itacoatiara



#### Rio Solimões - Manacapuru



#### Rio Negro - Manaus

