

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 24 e 25/11/2025

- Rio Madeira (Humaitá): **subiu 49 cm**, atingindo a cota de **1516 cm**, em relação ao ano anterior está **329 cm** acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): **subiu 3 cm**, atingindo a cota de **1063 cm**, em relação ao ano anterior está **565cm** acima.
- Rio Purus (Lábrea): **subiu 28 cm**, atingindo a cota de **1082 cm**, em relação ao anterior está **487 cm** acima.
- Rio Solimões (Tefé): **subiu 12 cm**, atingindo a cota de **1278 cm**, em relação ao anterior está **691 cm** acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): **subiu 10 cm**, atingindo a cota de **880 cm**, em relação ao ano anterior está **671 cm** acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): **desceu 24 cm**, atingindo a cota de **1035 cm**, em relação ao ano anterior está **447 cm** acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): **subiu 6 cm**, atingindo a cota de **587 cm**, sem dados em relação ao ano anterior.
- Rio Negro (Manaus): **subiu 8 cm**, atingindo a cota de **1930 cm**, em relação ao ano anterior está **505 cm** acima.

Rio	Localização	Cota (cm)		Cota Atual (cm)		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		DOM 24	SEG 25	SEG 24	TER 25	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1422	1425	1922	1930	8	505	2600	2700	2900	1211	3002
Rio Solimões	Tabatinga	196	209	870	880	10	671	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	597	587	1266	1278	12	691	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	499	498	1060	1063	3	565	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	SL	SL	581	587	6	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1190	1187	1467	1516	49	329	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	587	595	1054	1082	28	487	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	549	588	1059	1035	-24	447	1600	1650	1700	143	1731

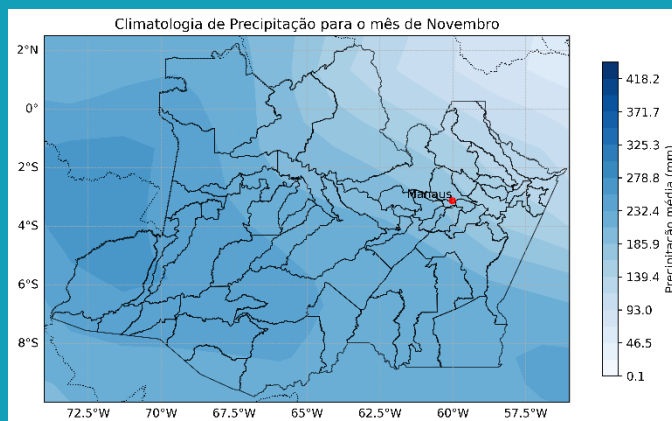
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

## Novembro

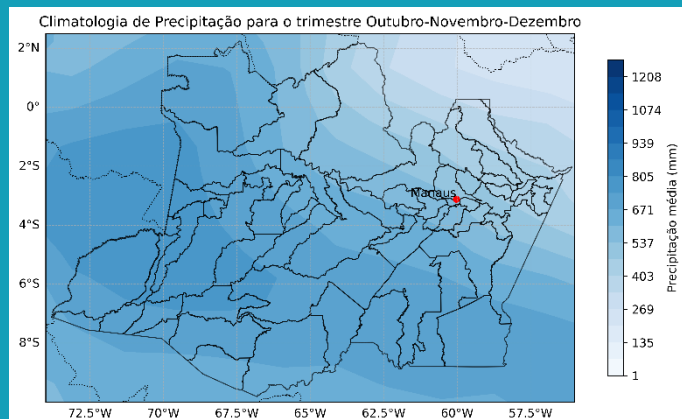
A figura ao lado apresenta a climatologia de precipitação para o mês de novembro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Nesse mês, o Amazonas encontra-se na transição entre o período seco e o início da estação chuvosa. Embora as chuvas já apresentem aumento gradual, os acumulados ainda são menores em comparação aos meses centrais da estação úmida, com valores médios próximos de 200 mm. Essa condição reflete a menor frequência de sistemas convectivos organizados e o padrão típico de pré-estação chuvosa na região.



## Climatologia Trimestral

## Outubro-Novembro-Dezembro

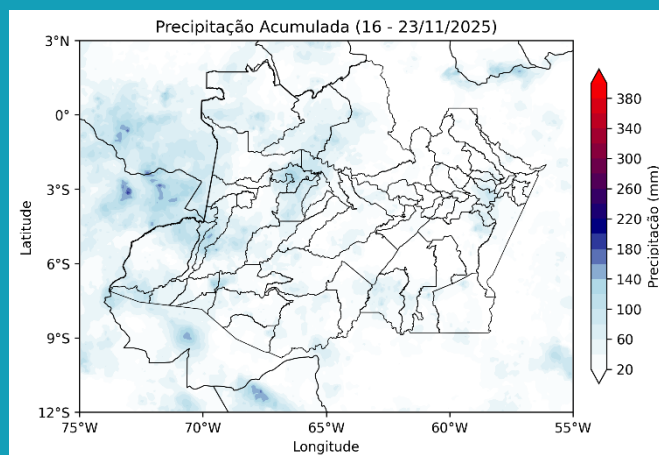
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre outubro-novembro-dezembro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA, com base em dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Esse trimestre corresponde à transição entre a estação seca e o início da estação chuvosa no Amazonas. Nos meses iniciais, os volumes de precipitação ainda se mantêm relativamente baixos, reflexo da menor frequência de sistemas convectivos e do posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) no Hemisfério Norte. Ao longo do trimestre, especialmente em dezembro, observa-se um aumento gradativo das chuvas, marcando o estabelecimento da estação chuvosa na região.



## Acumulado Semanal

## Semana de 16/11/2025 a 23/11/2025

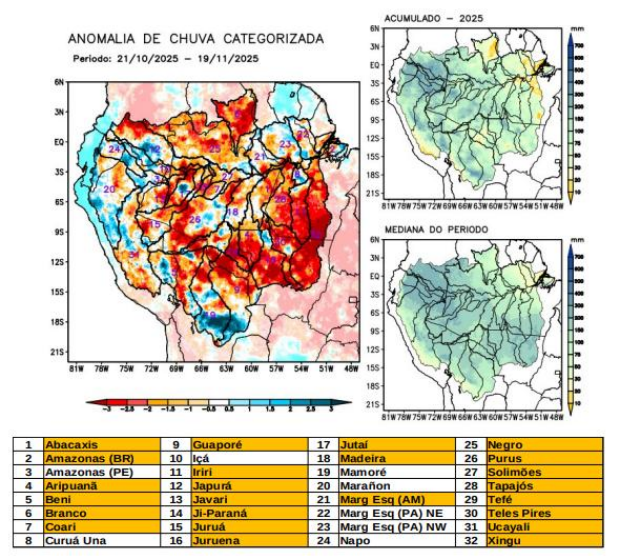
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 16 a 23 de novembro de 2025 elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do MERGE, desenvolvido pelo CPETEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais). De modo geral, observa-se predomínio de chuvas fracas a moderadas sobre grande parte do território amazonense, com valores distribuídos de forma relativamente homogênea. Alguns núcleos isolados de maior precipitação aparecem sobretudo na porção oeste e sudoeste do estado, além de áreas pontuais entre o centro-norte e o extremo norte, onde os acumulados semanais se destacam em relação ao entorno. Apesar desses pontos mais intensos, a maior parte do estado registrou acumulados inferiores a 120 mm, indicando uma semana sem eventos de chuva extrema generalizados. O padrão observado sugere chuvas esparsas, típicas do regime de transição para o período mais úmido.



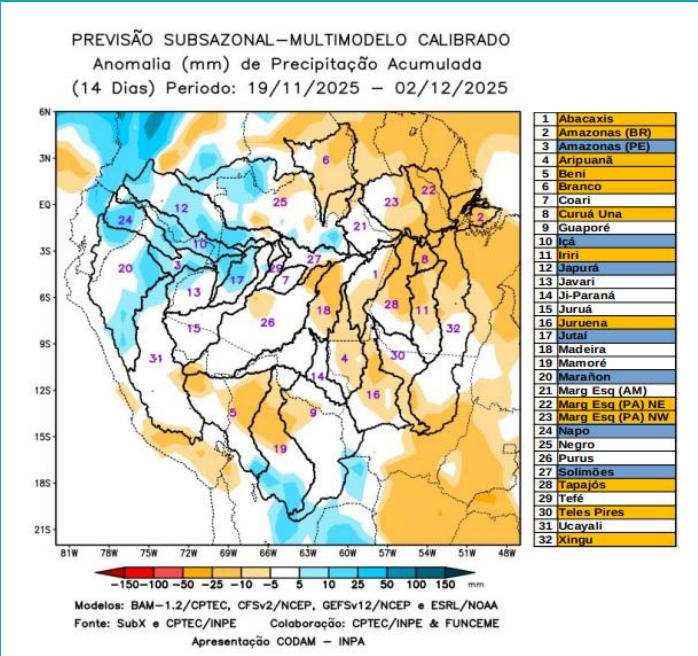
Dados Climatológicos

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 21 de outubro e 19 de novembro de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, as bacias hidrográficas dos rios Coari, Içá, Japurá, Juruá, Jutai, Madeira, Negro, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. Chuvas acima da climatologia sobre a bacia hidrográfica do rio Abacaxis e próximas da normalidade sobre as bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas.



Prognóstico de precipitação

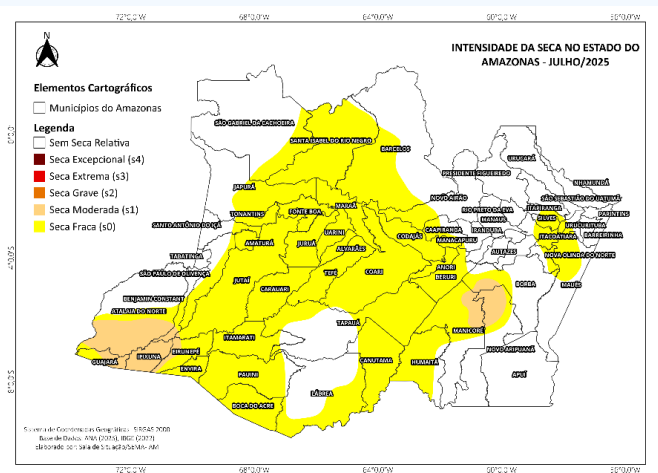


Previsão Subsazonal

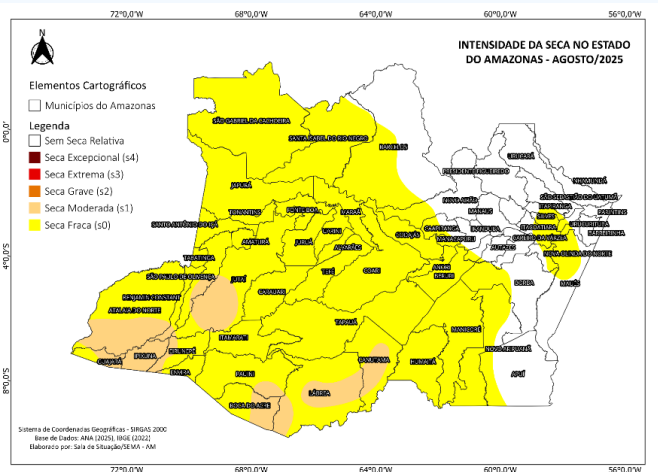
A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 19 de novembro e 02 de dezembro de 2025. Para o Estado do Amazonas, a previsão indica predomínio de anomalias negativas de precipitação (laranja) concentradas sobre quase toda a totalidade da região monitorada, sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, bacias dos rios Abacaxis, Coari, Japurá Madeira, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas, no nordeste do Estado do Amazonas, Negro e Purus. Não há previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) sobre a região monitorada. Previsão de chuvas próximas a climatologia (branco) sobre as demais áreas da região monitorada.



Julho 2025



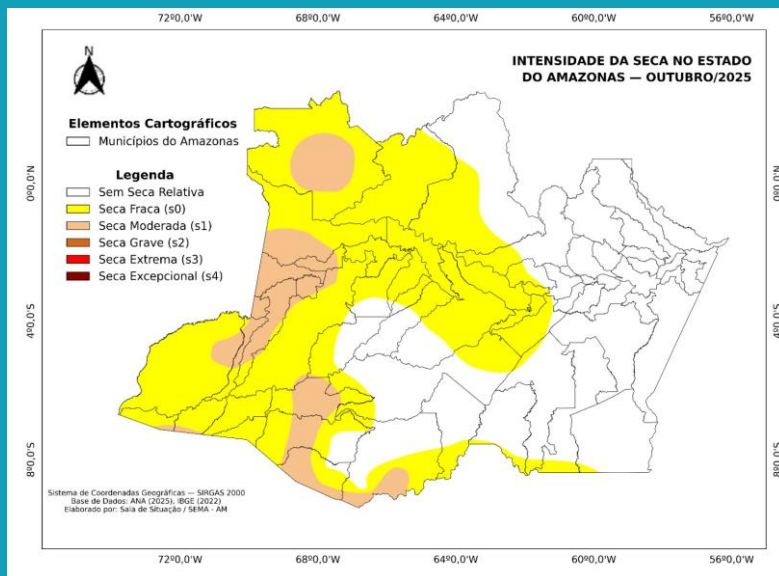
Agosto 2025



Setembro 2025



## Monitor de secas

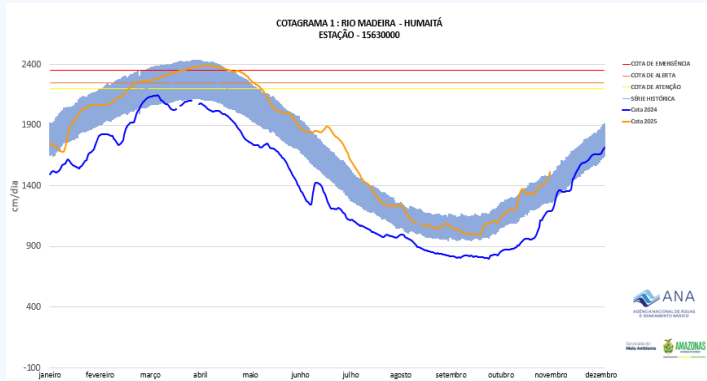


## Situação da seca no mês de Outubro

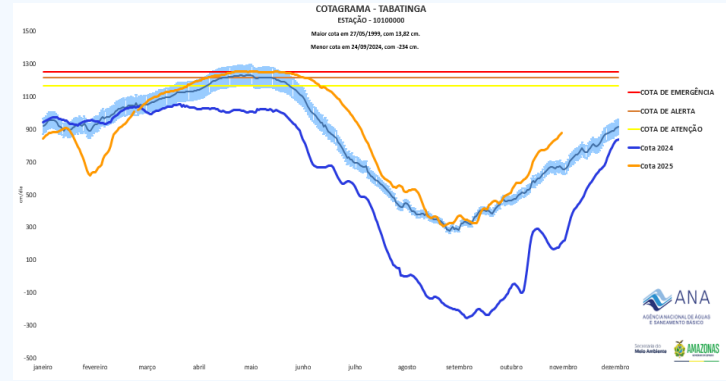
No Amazonas, devido às chuvas abaixo da normalidade em outubro, houve aumento da área com seca moderada (S1) no sul, oeste e noroeste. Por outro lado, com a melhora nos indicadores, houve recuo da seca fraca (S0) no centro-norte e sudoeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas.

## Cotagramas

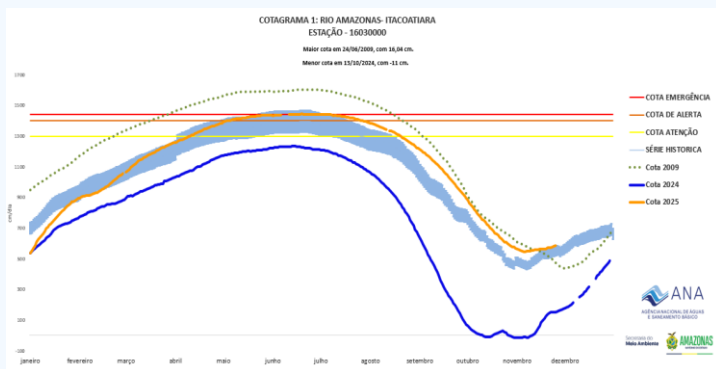
### Rio Madeira - Humaitá



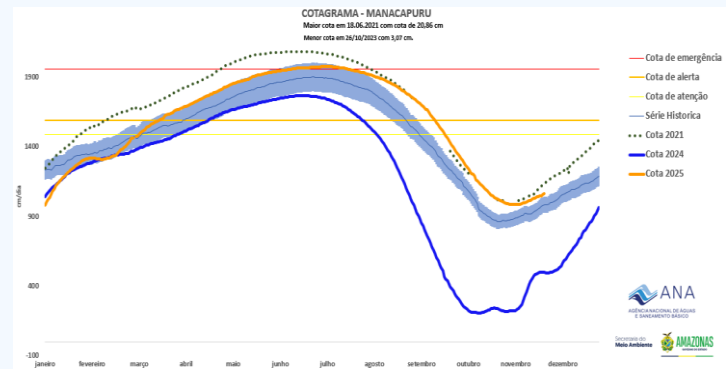
### Rio Solimões - Tabatinga



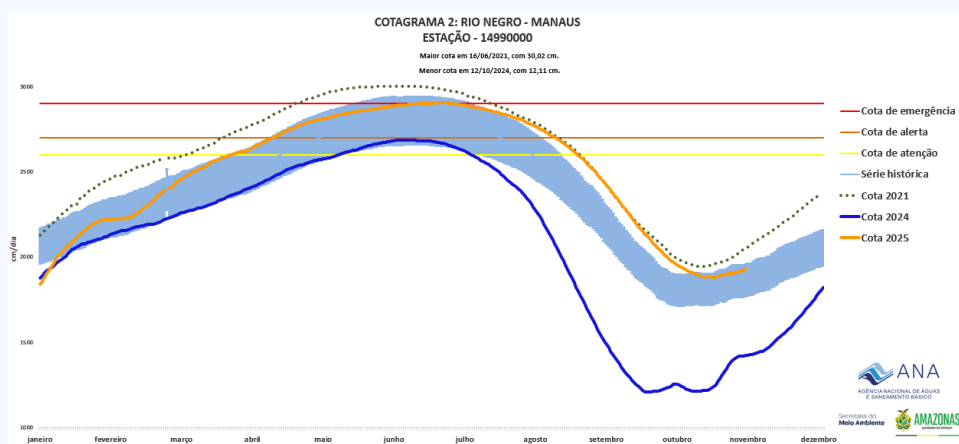
### Rio Amazonas - Itacoatiara



### Rio Solimões - Manacapuru



### Rio Negro - Manaus



Elaboração:

**Renato Trevisan Signori**

Supervisor/Engenheiro Físico/Sala de Situação - DEGAT/SEMA