

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 15 e 17/11/2025

- Rio Madeira (Humaitá): subiu 28 cm, atingindo a cota de 1381 cm, em relação ao ano anterior está 356 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): subiu 6 cm, atingindo a cota de 1023 cm, em relação ao ano anterior está 569 cm acima
- Rio Purus (Lábrea): subiu 2 cm, atingindo a cota de 805 cm, em relação ao anterior está 273 cm acima.
- Rio Solimões (Tefé): subiu 7 cm, atingindo a cota de 1215 cm, em relação ao anterior está 695 cm acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): subiu 17 cm, atingindo a cota de 803 cm, em relação ao ano anterior está 605 cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): subiu 61 cm, atingindo a cota de 909 cm, em relação ao ano anterior está 526 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): subiu 1 cm, atingindo a cota de 565 cm, em relação ao ano anterior está 467 cm acima.
- Rio Negro (Manaus): subiu 2 cm, atingindo a cota de 1902 cm, em relação ao ano anterior está 532 cm.

Rio	Localização	Cota (cm) Novembro/2024			Cota Atual (cm) Novembro/2025			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			COTAS (cm)	
		SEX 15	SAB 16	DOM 17	SAB 15	DOM 16	SEG 17	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1330	1351	1370	1896	1900	1902	2	532	2600	2700	2900	1211	3002
Rio Solimões	Tabatinga	233	214	198	781	786	803	17	605	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	592	611	520	1200	1208	1215	7	695	1253	1337	1436	0,08	1942
	Manacapuru	411	434	454	1012	1017	1023	6	569	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	64	84	98	563	564	565	1	467	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	972	993	1025	1326	1353	1381	28	356	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	528	529	532	795	803	805	2	273	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	352	369	383	802	848	909	61	526	1600	1650	1700	143	1731

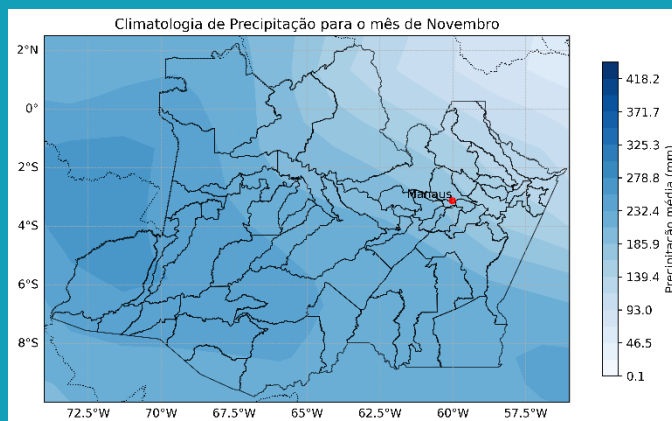
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

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

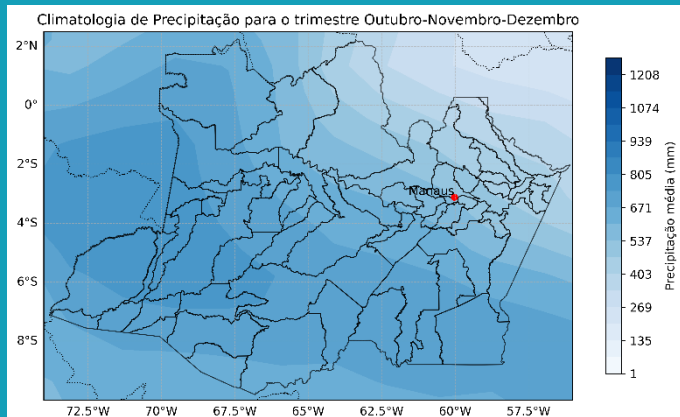
A figura ao lado apresenta a climatologia de precipitação para o mês de novembro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Nesse mês, o Amazonas encontra-se na transição entre o período seco e o início da 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

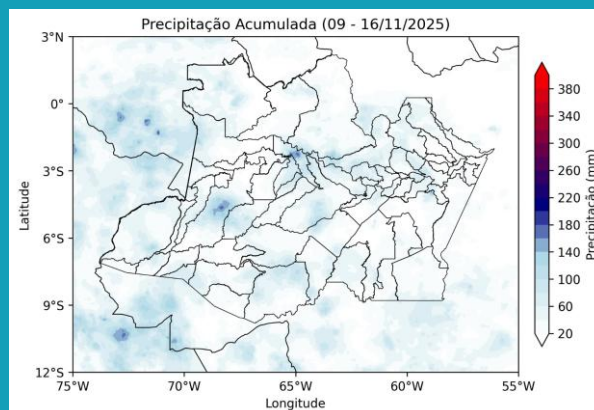
A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre outubro-novembro-dezembro, elaborada pela Sala de Situação da ASSHID/SEMA, com base em dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. Esse trimestre corresponde à transição entre a estação seca e o início 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 09/11/2025 a 16/11/2025

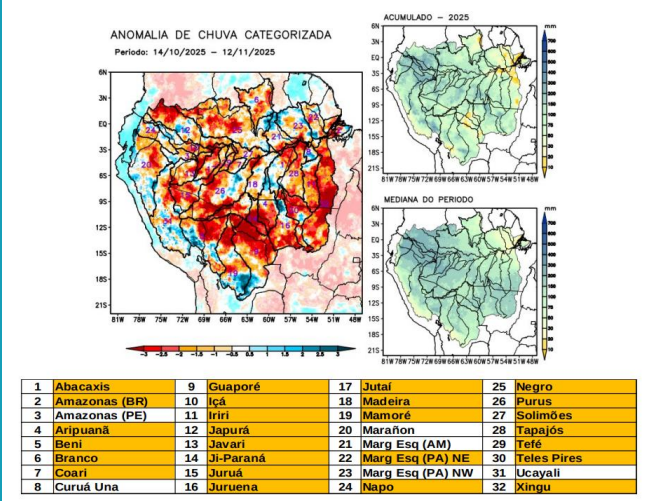
A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 09 a 16 de novembro de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do MERGE, desenvolvido pelo CPETEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos / Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais). Durante esse período, foram registrados acumulados de precipitação acima de 100 mm em municípios localizados na porção oeste e sul do Estado. Grande parte do estado registrou precipitação moderada a fraca durante a semana, com alguns núcleos de maiores acumulados distribuídos de forma esparsa, especificamente sobre Jutai e Maraã.



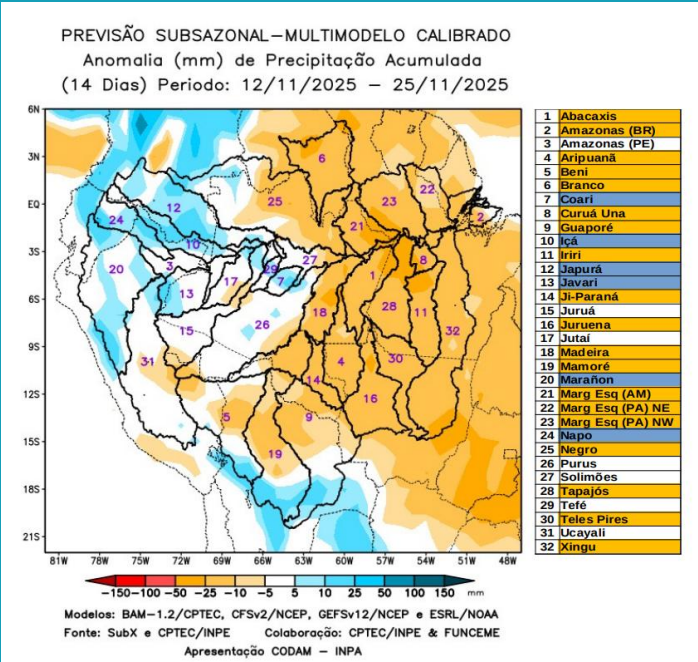
Dados Climatológicos

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 14 de outubro e 12 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

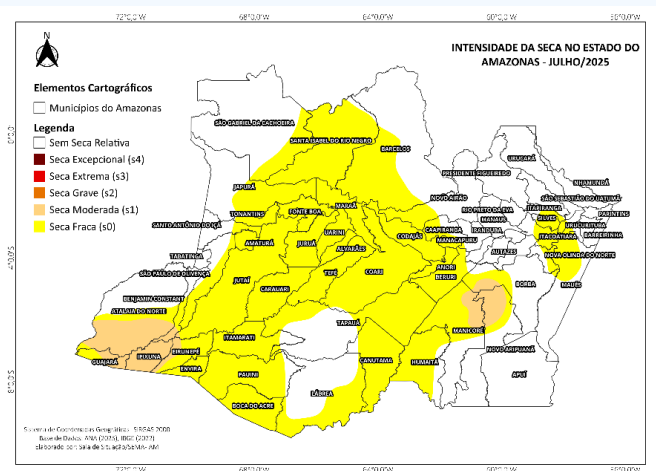


Previsão Sub sazonal

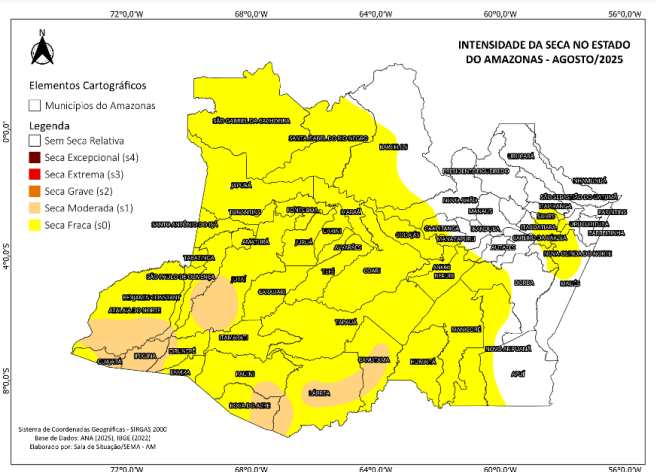
A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 12 de novembro e 25 de novembro de 2025. Para o Estado do Amazonas, a previsão indica predomínio de anomalias negativas de precipitação (laranja) concentradas sobre quase toda a totalidade da região monitorada, sobre o curso 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



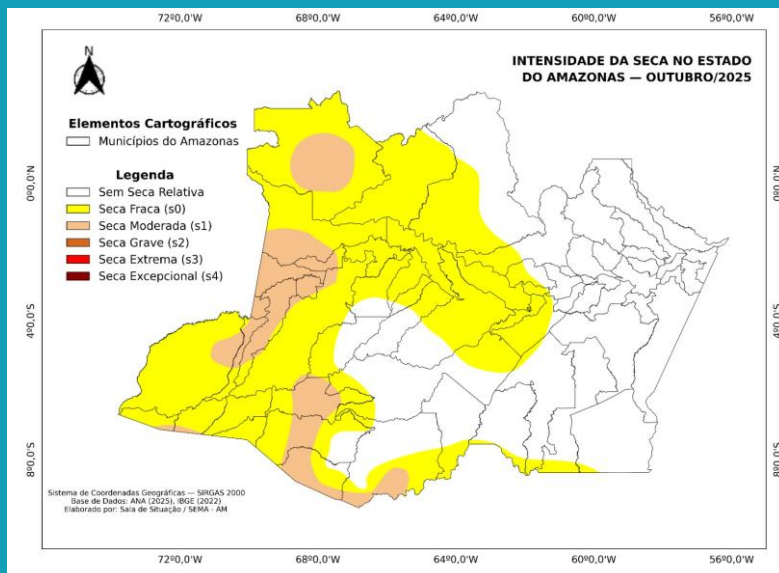
Agosto 2025



Setembro 2025



## Monitor de secas

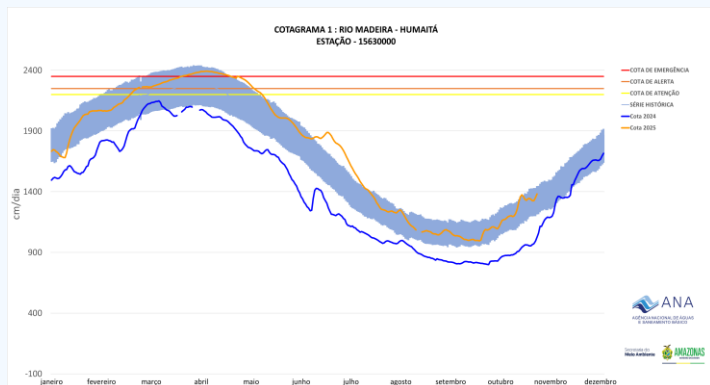


### Situação da seca no mês de Outubro

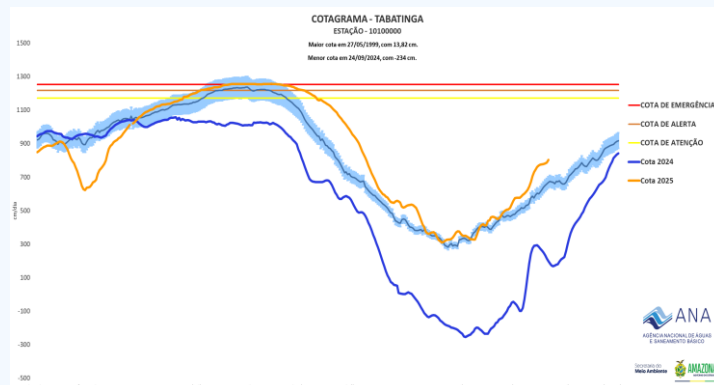
No Amazonas, devido às chuvas abaixo da normalidade em outubro, houve aumento da área com seca moderada (S1) no sul, oeste e noroeste. Por outro lado, com a melhora nos indicadores, houve recuo da seca fraca (S0) no centro-norte. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no centro-norte e sudoeste,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

## Cotagramas

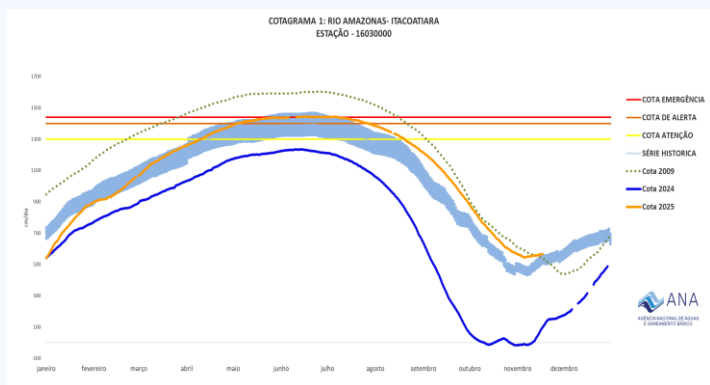
### Rio Madeira - Humaitá



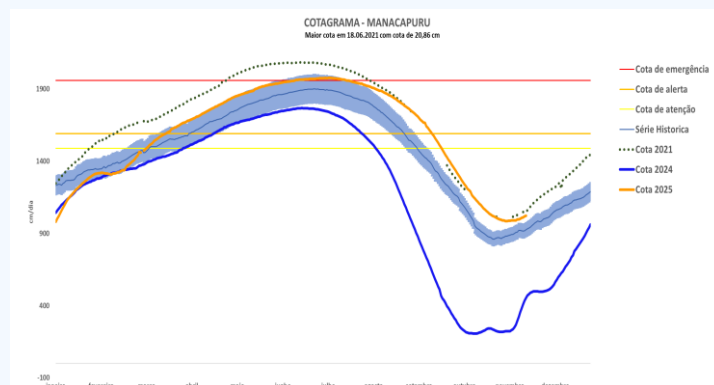
### Rio Solimões - Tabatinga



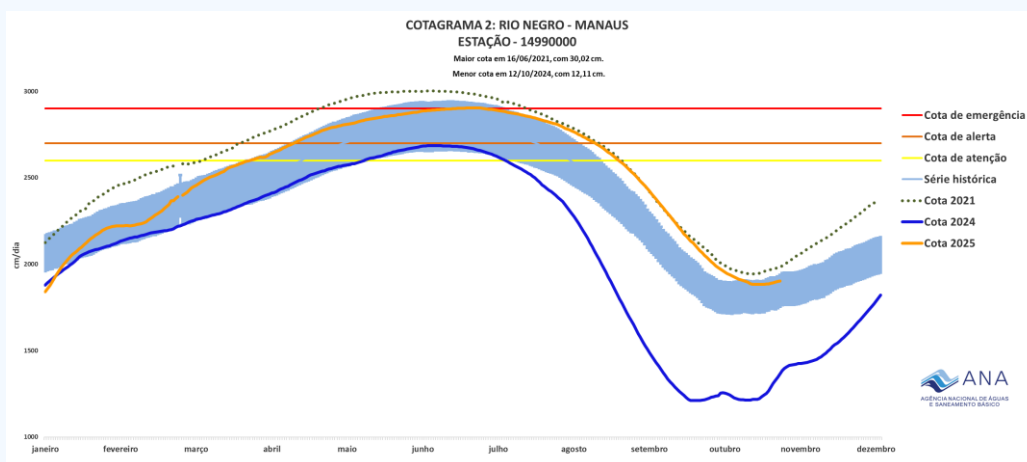
### Rio Amazonas - Itacoatiara



### Rio Solimões - Manacapuru



### Rio Negro - Manaus



Elaboração:

**Renato Trevisan Signori**

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