# BOLETIM <u>HIDROMETEOROLÓGICO</u>

# Curicuriari Rio Negro Tefé Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Itacoatiara Rio Amazona Manaus Rio Negro Eirunepé Rio Juruá Liábrea Rio Purús Rio Madeira Piataformas de coi Limites Municipais

## 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 18 e 19/09/2025

- Rio Madeira (Humaitá): desceu 7 cm, atingindo a cota de 1080 cm, em relação ao ano anterior está 258 cm acima
- Rio Solimões (Manacapuru): desceu 16 cm, atingindo a cota de 1511 cm, em relação ao ano anterior está 1001 cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): subiu 1 cm, atingindo a cota de 475 cm, em relação ao anterior está 122 cm acima.
- · Rio Negro (Curicuriari): não apresentou dados.
- Rio Solimões (Tefé): desceu 16 cm, atingindo a cota de 1232 cm, em relação ao ano anterior está 830 cm acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): subiu 15 cm, atingindo a cota de 354 cm, em relação ao ano anterior está 567 cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): desceu 1 cm, atingindo a cota de 290 cm, em relação ao ano anterior está 19 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): desceu 11 cm, atingindo a cota de 1035 cm, em relação ao ano anterior está 776 cm acima.
- Rio Negro (Manaus): desceu 15 cm, atingindo a cota de 2452 cm, em relação ao ano anterior está 923 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Setembro/2024		Cota Atual (cm) Setembro/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		QUA 18	QUI 19	QUI 18	SEX 19	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1553	1529	2467	2452	-15	923	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	824	812	-	-	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	-202	-213	339	354	15	567	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	404	402	1248	1232	-16	830	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	532	510	1527	1511	-16	1001	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	275	259	1046	1035	-11	776	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	828	822	1087	1080	-7	258	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	354	353	474	475	1	122	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	271	271	291	290	-1	19	1600	1650	1700	143	1731

#### LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA 💥

ATENÇÃO ALERTA

**EMERGÊNCIA** 

indica possibilidade moderada de ocorrência de inundação.

indica a possibilidade elevada de ocorrência de inundações.

corresponde à cota em que o primeiro dano é observado no município.









# Climatologia Mensal

#### **Setembro**

A figura ao lado mostra a climatologia do mês de setembro, 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 do Amazonas se encontra na estação seca, caracterizada pela redução da precipitação em todo o estado, com acumulados médios mensais em torno de 150mm. Esse período é influenciado principalmente pelo posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) no Hemisfério Norte, o que afasta um dos principais sistemas meteorológicos responsáveis pelas chuvas na região. Além disso, a menor irradiância solar também contribui para a diminuição da convecção e, consequentemente, das chuvas.



#### **Climatologia Trimestral**



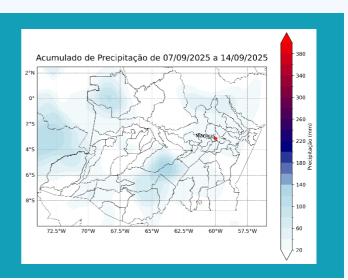
#### Setembro-Outubro-Novembro

A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre setembro-outubro-novembro, 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. Durante esse trimestre, considerado um dos períodos mais secos na região, os acumulados de precipitação são diminuídos significativamente no estado, devido à menor atividade convectiva, ocasionada pela menor contribuição radiativa e posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) no Hemisfério Norte. Porém, ao final do trimestre, espera-se um aumento gradativo das chuves na região, associado ao início da estação chuvosa.

#### **Acumulado Semanal**

#### Semana de 07/09/2025 a 14/09/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 07 a 14 de setembro de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os maiores acumulados de precipitação, em torno de 100 mm, forma registradados de precipitação, em torno de 100 mm, forma registradados de precipitação, em torno de 100 mm, forma registradados de precipitação, em torno de 100 mm, forma registradados de precipitação, em torno de 100 mm, forma registradados de pela Sala foram registrados em uma porção centro-sul e no noroeste do estado.







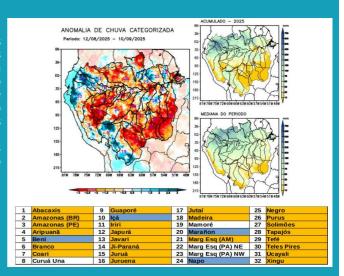




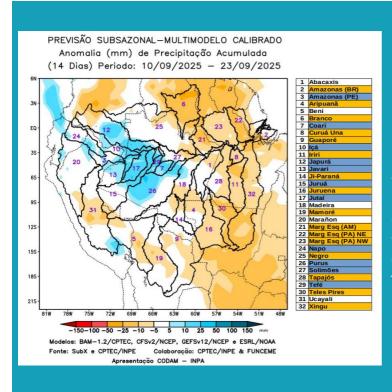
# **Dados Climatológicos**

#### 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 12 de agosto e 10 de setembro 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 Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutaí, Madeira, Negro, Purus, Tefé, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e o curso principal do Rio Solimões. Chu



### Prognóstico de precipitação



#### Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 10 e 23 de setembro de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias negativas (tons de laranja) de precipitação sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e bacia do rio Negro. Previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) concentradas sobre as bacias dos rios Coari, Japurá, Juruá, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. Previsão de chuvas próximas a climatologia (branco) sobre as demais bacias monitoradas.



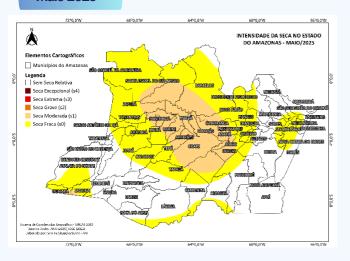




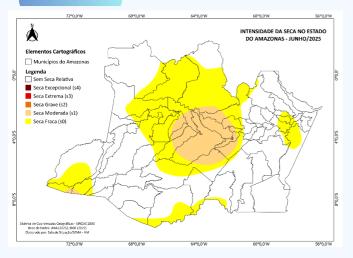
# N° 189| 19/09/2025

# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

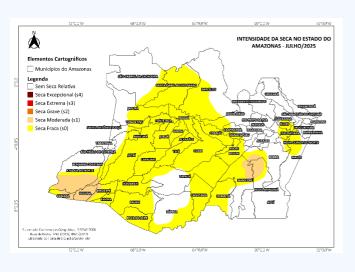
#### Maio 2025



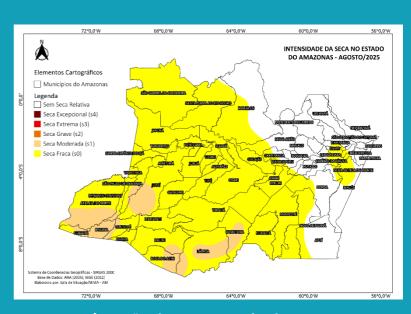
#### **Junho 2025**



#### **Julho 2025**



#### Monitor de secas



#### Situação da seca no mês de Agosto

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à piora nos indicadores, houve avanço da seca fraca (S0) no noroeste, oeste, centro e sul do estado, além do agravamento da seca em áreas do sul e oeste, passando de fraca (S0) para moderada (S1). Por outro lado, com a melhora nos indicadores no centro-leste, houve abrandamento da seca, que passou de moderada (S1) para fraca (S0).Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no centro-norte e sudoeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas do estado.





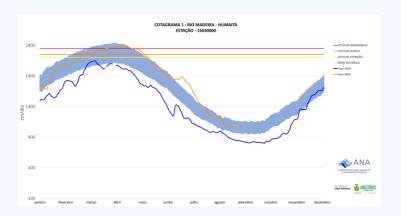




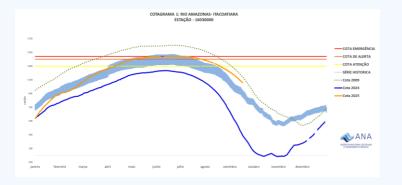
# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# Cotagramas

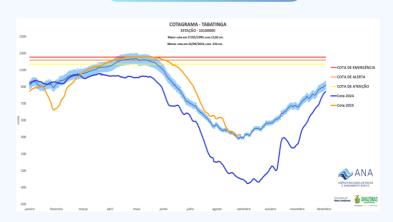
#### Rio Madeira - Humaitá



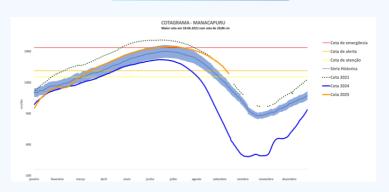
#### Rio Amazonas - Itacoatiara



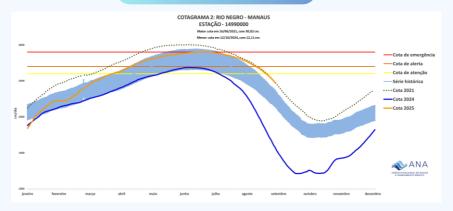
#### Rio Solimões - Tabatinga



#### Rio Solimões - Manacapuru



#### Rio Negro - Manaus



#### Elaboração:

#### **Karoline Santos Pereira**

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA







