# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# Curicuriari Rio Negro Tata Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Itacoatiara Rio Amazonas Manaus Rio Negro Eirunepé Rio Juruá Lábrea Rio Purús Rio Madeira Plataformas de colet 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 13 e 15/09/2025

- Rio Madeira (Humaitá): subiu 9 cm, atingindo a cota de 1062 cm, em relação ao ano anterior está 224 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): desceu 14 cm, atingindo a cota de 1574 cm, em relação ao ano anterior está 969 cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): subiu 1 cm, atingindo a cota de 471 cm, em relação ao anterior está 113 cm acima.
- · Rio Negro (Curicuriari): não apresentou dados.
- Rio Solimões (Tefé): desceu 22 cm, atingindo a cota de 1298 cm, em relação ao ano anterior está 889 cm acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): subiu 2 cm, atingindo a cota de 328 cm, em relação ao ano anterior está
   515 cm acima.
- · Rio Juruá (Eirunepé): manteve a cota de 287 cm, em relação ao ano anterior está 16 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): desceu 10 cm, atingindo a cota de 1082 cm, em relação ao ano anterior está 745 cm acima.
- Rio Negro (Manaus): desceu 13 cm, atingindo a cota de 2510 cm, em relação ao ano anterior está 885 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Setembro/2024			Cota Atual (cm) Setembro/2025			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			COTAS (cm)	
		SEX 13	SAB 14	DOM 15	SAB 13	DOM 14	SEG 15	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1675	1650	1625	2536	2523	2510	-13	885	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	874	864	856	-	-	-	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	-179	-183	-187	319	326	328	2	515	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	424	416	409	1342	1320	1298	-22	889	1253	1337	1436	0,08	1942
	Manacapuru	657	631	605	1602	1588	1574	-14	969	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	382	358	337	1102	1092	1082	-10	745	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	842	839	838	1045	1053	1062	9	224	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	360	359	358	462	470	471	1	113	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	271	271	271	285	287	287	0	16	1600	1650	1700	143	1731

## LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA



indica possibilidade moderada de ocorrência de inundação.

indica a possibilidade elevada de ocorrência de inundações.

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





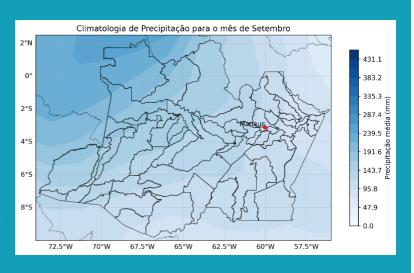




# Climatologia Mensal

#### **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**



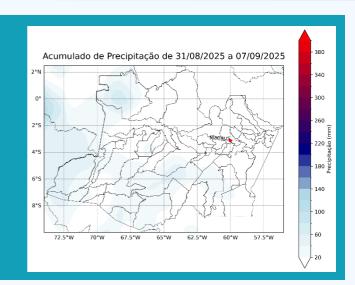
#### Setembro-Outubro-Novembro

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 31/08/2025 a 07/09/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 31 de agosto a 07 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, não foram registrados acumulados significativos de precipitação em todo o estado, sendo observados acumulados menores que 100mm em algumas







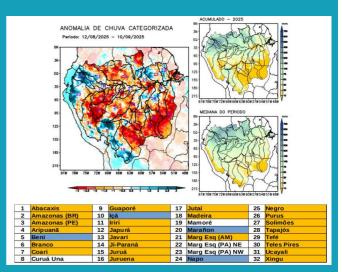




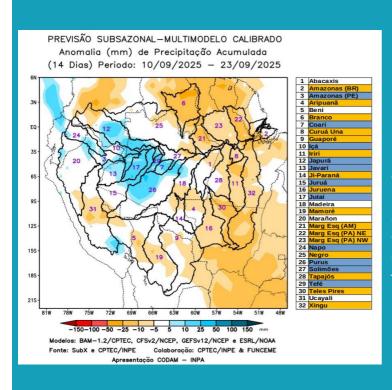
# **Dados Climatológicos**

#### 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.



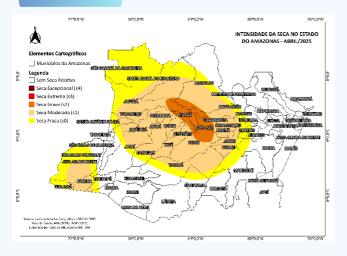




# N° 185| 15/09/2025

# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

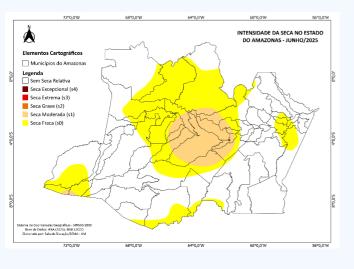
#### **Abril 2025**



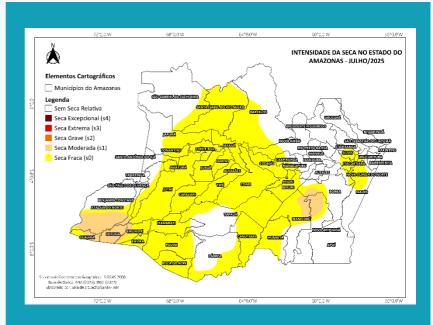
#### Maio 2025



#### **Junho 2025**



#### Monitor de secas



#### Situação da seca no mês de Julho

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora nos indicadores, houve o recuo da seca moderada (S1) no norte do estado e da seca fraca (S0) no noroeste, norte e centro-oeste. Entretanto, devido às chuvas abaixo da normalidade, houve pequeno avanço da seca fraca (S0) no sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no centro-norte e sudoeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas.





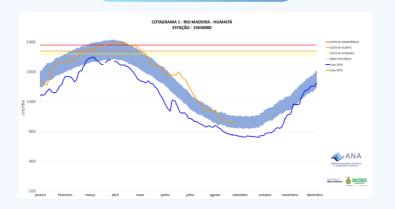




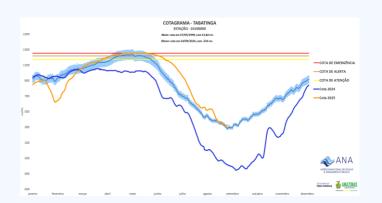
# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# Cotagramas

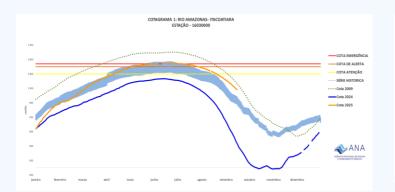
#### Rio Madeira - Humaitá



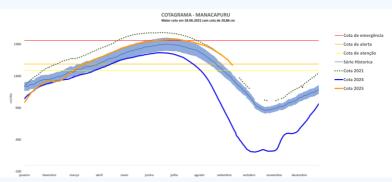
#### Rio Solimões - Tabatinga



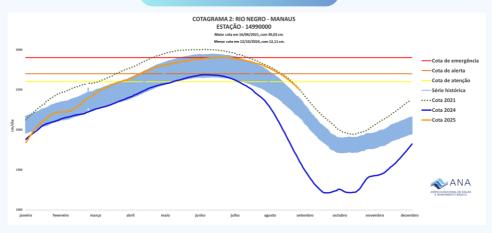
#### Rio Amazonas - Itacoatiara



#### Rio Solimões - Manacapuru



#### Rio Negro - Manaus



#### Elaboração:

#### **Karoline Santos Pereira**

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA







