# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# Curicuriari Rio Negro Tefé Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Itacoatiara Rio Amazonas Lăbrea Rio Juruá Librea Rio Purus Rio Madeira Plataformas de coleta Limites Municipais

### Plataformas de coleta de dados

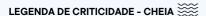
Nove plataformas de coleta de dados da rede hidrológica da ANA são monitorados pela SEMA., os quais estão apontados na figura. Os dados das estações de monitoramento e os dados aqui apresentados neste boletim estão disponíveis em:

https://www.sema.am.gov.br/boletins-hidrometeorologicos/

# Níveis dos rios entre os dias 12 e 13/08/2025

- Rio Madeira (Humaitá): subiu 3 cm, atingindo a cota de 1241 cm, em relação ao ano anterior está 258 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): desceu 5 cm, atingindo a cota de 1872 cm, em relação ao ano anterior está 479cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): desceu 1 cm, atingindo a cota de 594 cm, em relação ao anterior está 145 cm acima.
- Rio Negro (Curicuriari): não apresentou dados.
- Rio Solimões (Tefé): desceu 9 cm, atingindo a cota de 1783 cm, em relação ao ano anterior está 1230 cm acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): subiu 10 cm, atingindo a cota de 556 cm, em relação ao ano anterior está cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): desceu 2 cm, atingindo a cota de 382 cm, em relação ao ano anterior está 79 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): não apresentou dados.
- Rio Negro (Manaus): desceu 5 cm, atingindo a cota de 2802 cm, em relação ao ano anterior está 426 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm)		Cota Atual (cm)		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm)			COTAS (cm)	
		SEG 12	TER 13	TER 12	QUA 13	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2387	2376	2807	2802	-5	426	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1179	1172	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	57	55	546	556	10	501	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	590	553	1792	1783	-9	1230	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	1410	1393	1877	1872	-5	479	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	958	947	SL	SL	-	-	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	987	983	1238	1241	3	258	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	452	449	595	594	-1	145	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	306	303	384	382	-2	79	1600	1650	1700	143	1731





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.





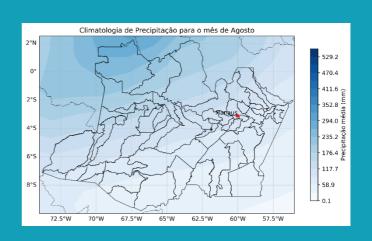




# Climatologia Mensal

### **Agosto**

A figura ao lado mostra a climatologia do mês de agosto, 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 grande parte da região. Esse período é influenciado principalmente pelo deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) para o 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**



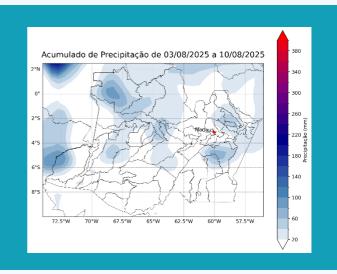
### Agosto-Setembro-Outubro

A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre agosto-setembro-outubro, 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 o período mais seco na região, os acumulados de precipitação são diminuídos significativamente no estado, devido à menor atividade convectiva, ocasionada pela menor contribuição radiativa e deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) para o Hemisfério Norte.

### **Acumulado Semanal**

### Semana de 03/08/2025 a 10/08/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 03 a 10 de agosto de 2025, elaborado pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os mais acumulados de precipitação, acima de 120mm, foram registrados em áreas da região noroeste, extremo sudoeste e leste do estado.







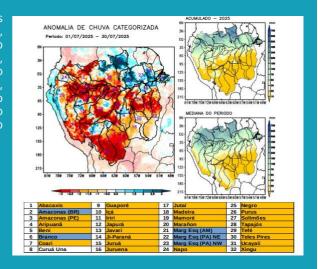




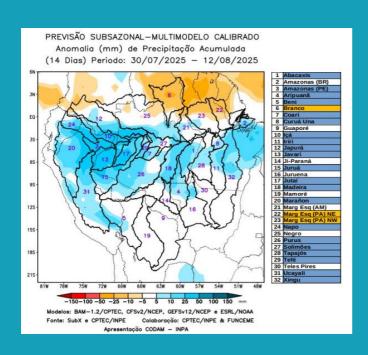
# **Dados Climatológicos**

### 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 01 de julho e 30 de julho de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutaí, Madeira, Negro, Tefé, Purus e o curso principal do rio Solimões. Chuvas acima da climatologia sobre o curso principal do rio Amazonas, em território brasileiro e 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 30 de julho a 12 de agosto de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias positivas (tons de azul) de precipitação sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutaí, Madeira, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. E previsão de precipitação próximas à climatologia (branco) sobre o curso principal do Rio Amazonas e bacias da margem esquerda no Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e Negro.



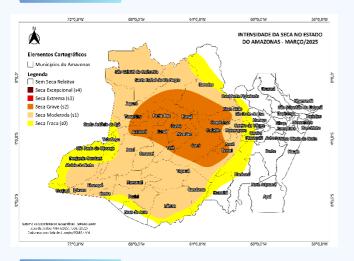




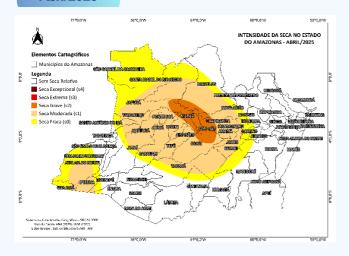


# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

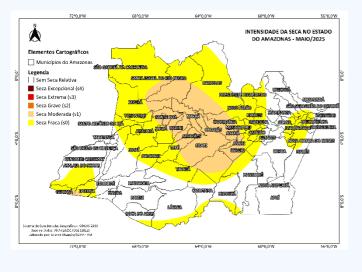
### Março 2025



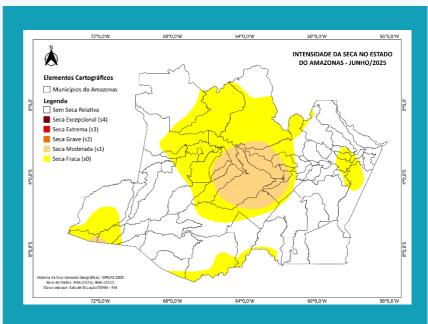
### **Abril 2025**



### **Maio 2025**



### Monitor de secas



### Situação da seca no mês de Junho

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos 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.





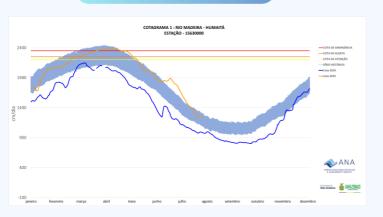




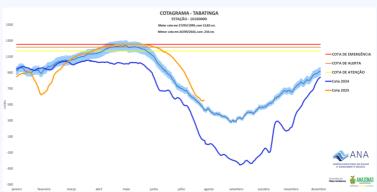
# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# Cotagramas

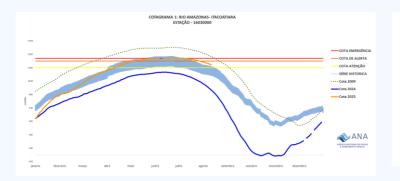
### Rio Madeira - Humaitá



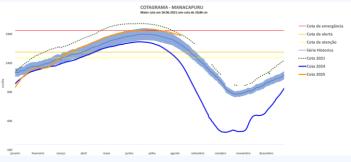
### Rio Solimões - Tabatinga



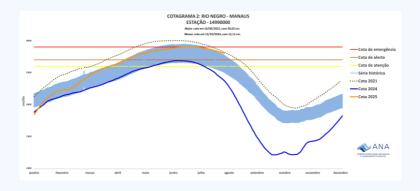
### Rio Amazonas - Itacoatiara



### Rio Solimões - Manacapuru



### Rio Negro - Manaus



### Elaboração:

### **Karoline Santos Pereira**

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA







