# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# Curicuriari Rio Negro Tefé Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Itacoatiara Rio Amazonas Manaus Rio Negro Labrea Rio Purús Humaitá 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 23 e 24/07/2025

- Rio Madeira (Humaitá): desceu 18 cm, atingindo a cota de 1467 cm, em relação ao ano anterior está 395 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): desceu 3 cm, atingindo a cota de 1944 cm, em relação ao ano anterior está 316 cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): desceu 9 cm, atingindo a cota de 677 cm, em relação ao anterior está 121 cm acima.
- Rio Negro (Curicuriari): não apresentou dados.
- Rio Solimões (Tefé): desceu 4 cm, atingindo a cota de 1914 cm, em relação ao ano anterior está 977 cm acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): desceu 20 cm, atingindo a cota de 834 cm, em relação ao ano anterior está 351 cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): desceu 8 cm, atingindo a cota de 359 cm, em relação ao ano anterior está 4 cm abaixo.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): desceu 3 cm, atingindo a cota de 1408 cm, em relação ao ano anterior está 294 cm acima.
- Rio Negro (Manaus): desceu 3 cm, atingindo a cota de 2872 cm, em relação ao ano anterior está 296 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Julho/2024		Cota Atual (cm) Julho/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		TER 23	QUA 24	QUA 23	QUI 24	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	2579	2571	2875	2872	-3	301	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1281	1276	SL	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	489	483	854	834	-20	351	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	950	937	1918	1914	-4	977	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	1637	1628	1947	1944	-3	316	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1120	1114	1411	1408	-3	294	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1067	1072	1485	1467	-18	395	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	564	556	686	677	-9	121	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	368	363	367	359	-8	-4	1600	1650	1700	143	1731

# LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA 💥



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.





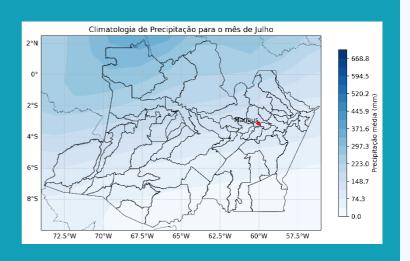




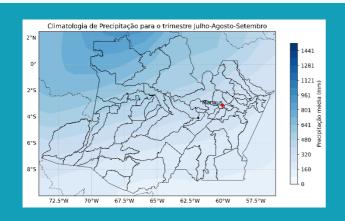
# Climatologia Mensal

#### Julho

A figura ao lado mostra a climatologia do mês de julho, 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, marcada principalmente pela diminuição das chuvas no sul Convergência Intertropical (ZCIT) para o Hemisfério Norte, um dos principais sistemas meteorológicos responsáveis pela ocorrência de chuvas na região, e pela diminuição gradual das chuvas também na porção norte do estado.



# Climatologia Trimestral



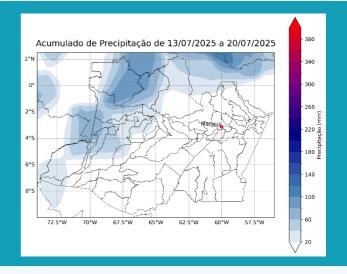
# Julho-Agosto-Setembro

A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre julho-agosto-setembro, 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, os maiores acumulados de chuva concentram-se principalmente no extremo noroeste do estado, região favorecida pela atuação da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). Na estação seca, julho apresenta menores totais de precipitação no sul do estado e uma redução gradual nos totais de precipitação na porção norte. de precipitação na porção norte.

# **Acumulado Semanal**

# Semana de 13 a 20/07/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 13 a 20 de julho 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, acima de 100 mm, se concentraram sobre a porção do extremo noroeste do estado







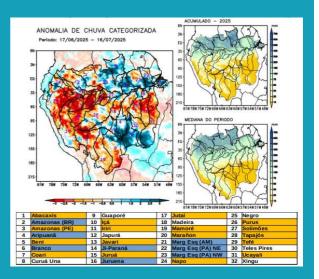




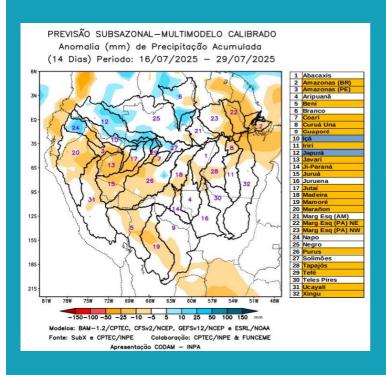
# **Dados Climatológicos**

# 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 17 de junho e 16 de julho de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Juruá, Jutaí, Tefé, Purus e o curso principal do rio Solimões. Chuvas acima da climatologia sobre o curso principal do rio Amazonas e bacias da margem esquerda do rio Amazonas, no nordeste do Estado do Amazonas. Sobre a bacia do rio Madeira e Negro foram apresentadas chuvas dentro da normalidade.



# Prognóstico de precipitação



#### Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 16 a 29 de julho de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias positivas (tons de azul) de precipitação sobre a bacia hidrográfica do rio Japurá. E déficits de precipitação (laranja) sobre grande parte da região do cursos principal do Rio Amazonas e nas bacias hidrográficas dos rios Coari, Juruá, Jutaí, Madeira, e bacias da margem esquerda no Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas, Negro e no curso principal do R<u>io Solimões.</u>





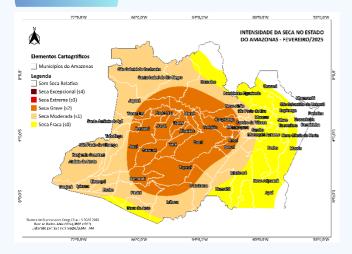




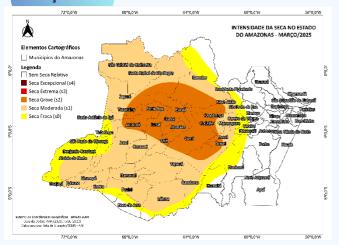
# N° 148 | 24/07/2025

# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

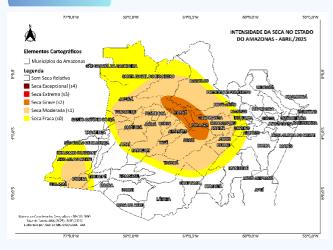
# Fevereiro 2025



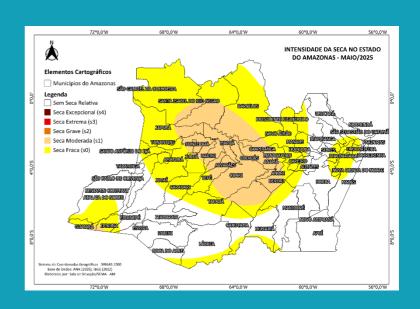
# **Março 2025**



#### **Abril 2025**



# Monitor de secas



# Situação da seca no mês de Maio

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve recuo da seca grave (S2) no centro do estado para seca moderada (S1), além do recuo da seca fraca (S0) no sudoeste. Por outro lado, devido à piora nos indicadores, houve surgimento da seca fraca (S0) no leste, norte e sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no centro, de longo prazo (L) no sudoeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas.





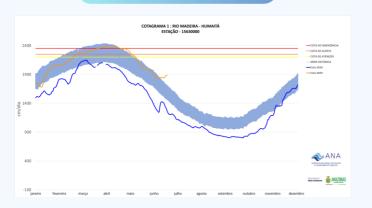




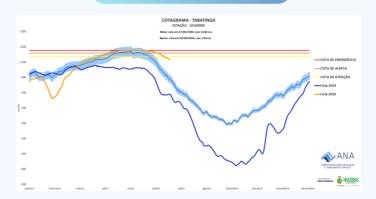
# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

# **Cotagramas**

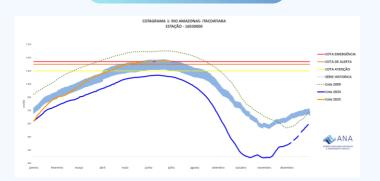
#### Rio Madeira - Humaitá



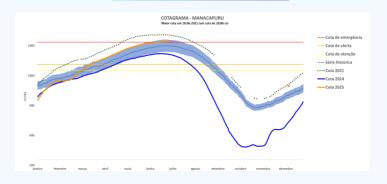
# Rio Solimões - Tabatinga



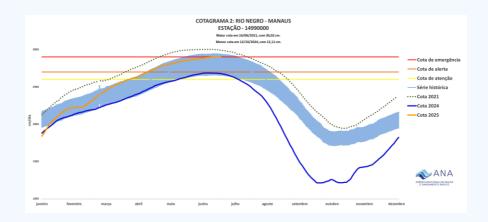
#### Rio Amazonas - Itacoatiara



# Rio Solimões - Manacapuru



# Rio Negro - Manaus



#### Elaboração:

**Karoline Santos Pereira** 

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA

Yago Rocha Garcêz

Supervisor/Engenheiro Civil/Sala de Situação - ASSHID/SEMA







