BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Curicuriari Rio Negro Tefé Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Itacoatiara Rio Amazonas Manaus Rio Negro Eirunepé Rio Juruá Liábrea Rio Piatafomas 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 01 e 02/09/2025

- Rio Madeira (Humaitá): atingiu a cota de 1068 cm, em relação ao ano anterior está 178 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): desceu 10 cm, atingindo a cota de 1728 cm, em relação ao ano anterior está 800 cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): desceu 4 cm, atingindo a cota de 490 cm, em relação ao anterior está 100 cm acima.
- Rio Negro (Curicuriari): não apresentou dados.
- · Rio Solimões (Tefé): não apresentou dados.
- Rio Solimões (Tabatinga): desceu 10 cm, atingindo a cota de 364 cm, em relação ao ano anterior está 497 cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): desceu 7 cm, atingindo a cota de 304 cm, em relação ao ano anterior está 31 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): desceu 9 cm, atingindo a cota de 1204 cm, em relação ao ano anterior está 589 cm acima.
- Rio Negro (Manaus): desceu 10 cm, atingindo a cota de 2658 cm, em relação ao ano anterior está 705 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Setembro/2024		Cota Atual (cm) Setembro/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		DOM 01	SEG 02	SEG 01	TER 02	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1978	1953	2668	2658	-10	705	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	961	957	-	-	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	-121	-133	374	364	-10	497	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	89	78	-	-	-	-	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	954	928	1738	1728	-10	800	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	636	615	1213	1204	-9	589	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	898	890	-	1068	-	178	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	392	390	494	490	-4	100	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	273	273	311	304	-7	31	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



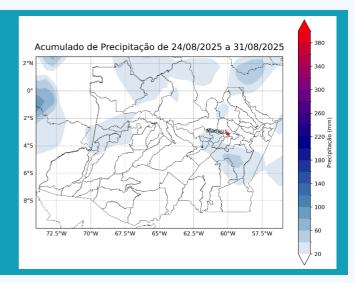
Setembro-Outubro-Novembro

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 24/08/2025 a 31/08/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 24 a 31 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, não foram registrados acumulados significativos de precipitação em todo o estado.







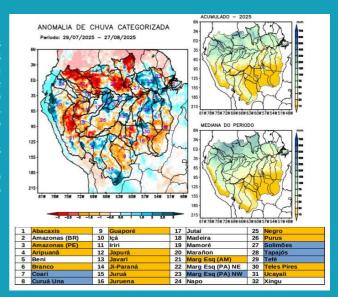




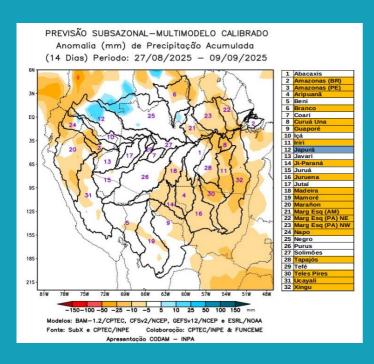
Dados Climatológicos

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 29 de julho e 27 de agosto de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Japurá, Juruá, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas, Negro e Purus. Chuvas acima da climatologia sobre as bacias hidrográficas dos rios Coari, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. E por fim, chuvas próximas da normalidade sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro e bacia hidrográfica do rio Madeira.



Prognóstico de precipitação



Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 27 de agosto e 09 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 na bacia do rio Madeira. Previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) concentradas em áreas isoladas sobre o Rio Japurá. Previsão de chuvas próximas a climatologia (branco) sobre as demais bacias monitoradas.



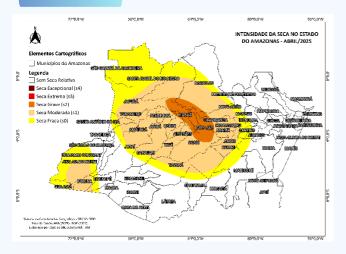




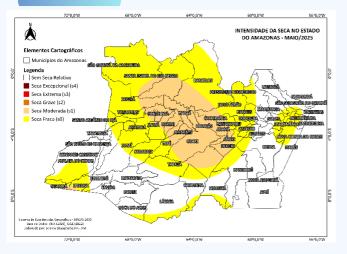
N° 176| 02/09/2025

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

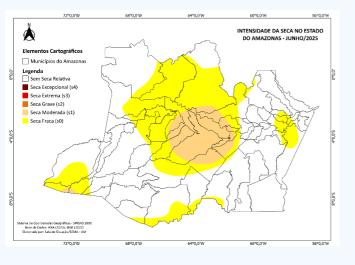
Abril 2025



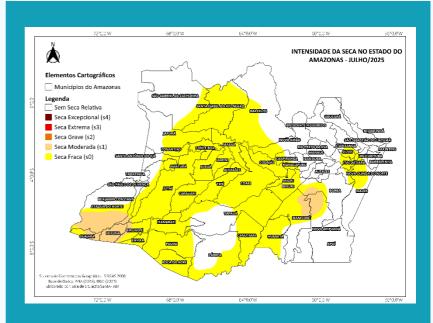
Maio 2025



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.





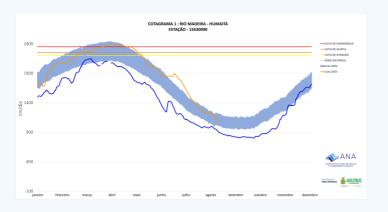




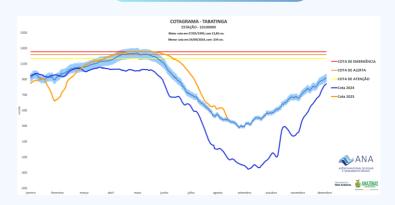
BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Cotagramas

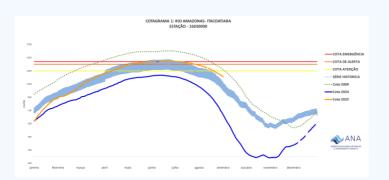
Rio Madeira - Humaitá



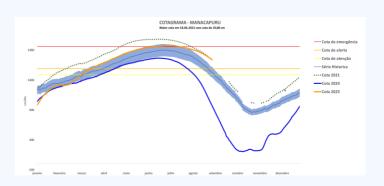
Rio Solimões - Tabatinga



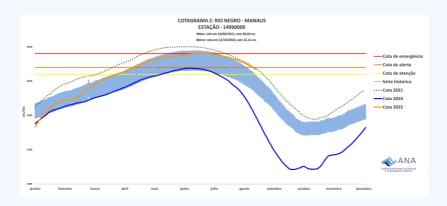
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Elaboração:

Karoline Santos Pereira

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA







