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 03 a 04/06/25

- Rio Madeira (Humaitá): subiu 1 cm, atingindo a cota de 2007 cm, em relação ao ano anterior está 405 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): subiu 2 cm, atingindo a cota de 1946 cm, em relação ao ano anterior está 197 cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): não apresentou dados.
- Rio Negro (Curicuriari): subiu 5 cm, atingindo a cota de 1344 cm, em relação ao ano anterior está 48 cm acima.
- Rio Solimões (Tefé): não apresentou dados.
- Rio Solimões (Tabatinga): desceu 3 cm, atingindo a cota de 1247 cm, em relação ao ano anterior está 271 cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): manteve a cota de 1582 cm, em relação ao ano anterior está 1065 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): subiu 2 cm, atingindo a cota de 1437 cm, em relação ao ano anterior está 210 cm acima.
- **Rio Negro (Manaus):** subiu 1 cm, atingindo a cota de 2866 cm, em relação ao ano anterior está 210 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Junho/2024		Cota Atual (cm) Junho/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		DOM	SEG	TER	QUA	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
		03	04	03	04							
Rio Negro	Manaus	2655	2658	2865	2866	1	208	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	1292	1296	1339	1344	5	48	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	986	976	1250	1247	-3	271	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	1223	1237	1930	SL	-	-	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	1747	1748	1944	1946	2	198	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1227	1227	1435	1437	2	210	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	1623	1602	2006	2007	1	405	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	1229	1202	SL	SL	-	-	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	533	517	1582	1582	0	1065	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.









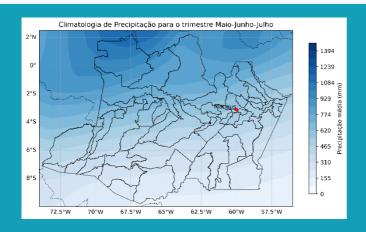
Climatologia Mensal

Maio

A figura ao lado mostra a climatologia do mês de maio, 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 está na transição para a estação seca, marcado principalmente pelo deslocamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) em direção ao Hemisfério Norte.



Climatologia Trimestral



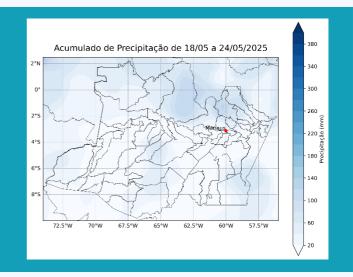
Maio-Junho-Julho

A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre maio-junho-julho, elaborada pela Sala de situação da ASSHID/SEMA com dados do Global Precipitation Climatology Project (GPCP) para o período de 1979 a 2024. O trimestre apresenta seus máximos de chuva, principalmente, sobre o noroeste do estado favorecidos pela ZCIT. Maio marca a transição para a estação seca, começando, principalmente, pelo sul da Amazônia e nos meses seguintes, devido ao deslocamento da ZCIT para o hemisfério norte, existe redução dos acumulados. É importante ressaltar que durante o referido trimestre, a atuação das friagens no sul do Amazonas é mais constante.

Acumulado Semanal

Semana de 18/05 a 24/05/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 18 a 24 de maio de 2025, elaborado pela Sala de semana de 18 a 24 de maio de 2023, elaborado pela sala de situação da ASSHID/SEMA com base em dados diários do Climate Prediction Center (CPC). Durante esse período, os acumulados mais expressivos, acima de 160 mm, se concentraram sobre a faixa norte do estado.







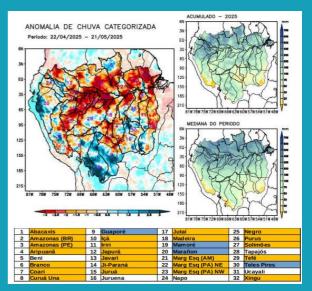




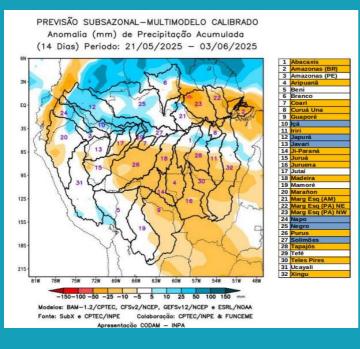
Dados Climatológicos

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 22 de abril a 21 de maio de 2025, déficits de precipitação (áreas que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) caracterizaram o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Coari, Japurá, Juruá, Jutaí, Madeira, bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas, Negro, Purus e Tefé.



Prognóstico de precipitação



Previsão Subsazonal

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 21 de maio a 03 de junho de 2025. A previsão indica predomínio de déficit (áreas em tons que variam do vermelho escuro ao amarelo claro) de precipitação em boa parte da área monitorada, com anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao escuro) sobre as bacias hidrográficas dos rios Jutaí e Tefé.

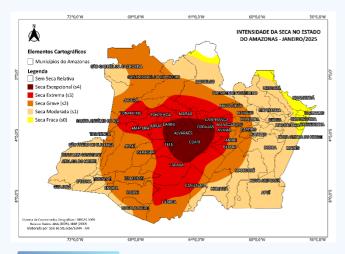




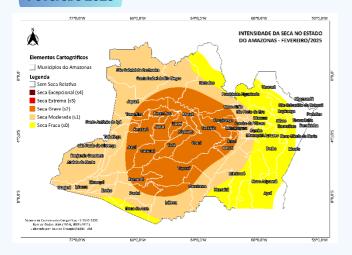


BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

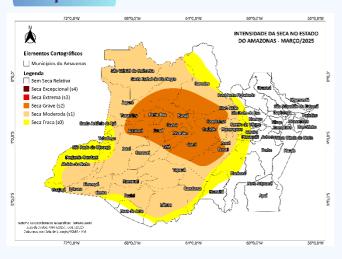
Janeiro 2025



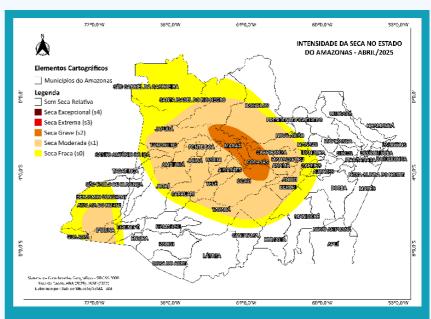
Fevereiro 2025



Março 2025



Monitor de secas



Situação da seca no mês de Abril

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à melhora dos indicadores: houve recuo da seca grave (S2) no centro do estado. No oeste, sul e noroeste, houve o recuo das secas fraca (S0) e moderada (S1), devido às anomalias positivas de precipitação. Os impactos são de curto prazo (C) no noroeste e de longo prazo (L) nas demais áreas.









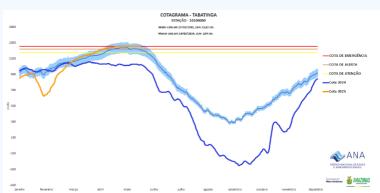
BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Cotagramas

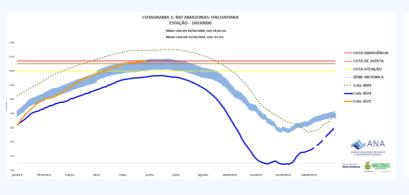
Rio Madeira - Humaitá

AMA 1 : RIO MADEIRA - HUMAITÁ ESTAÇÃO - 15630000 **≪**ANA

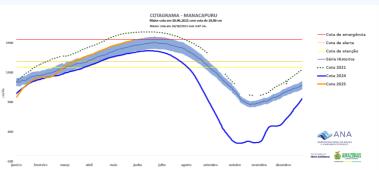
Rio Solimões - Tabatinga



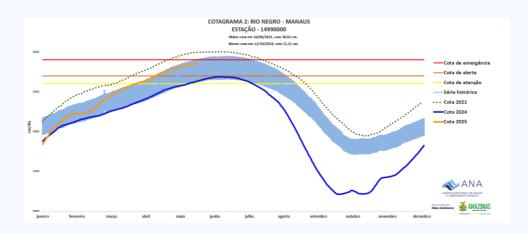
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Yago Rocha Garcêz Supervisor/Engenheiro Civil/Sala de Situação -ASSHID/SEMA







