BOLETIM <u>HIDROMETEOROLÓGICO</u>

Curicuriari Rio Negro Rio Solimões Manacapuru Rio Solimões Itacoatiara Rio Amazonas Manaus Rio Amazonas Manaus Rio Negro Piataformas de colet. Liábrea Rio Purús Rio Madeira Piataformas 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 06 e 07/10/2025

- Rio Madeira (Humaitá): desceu 8 cm, atingindo a cota de 999 cm, em relação ao ano anterior está 183 cm acima.
- Rio Solimões (Manacapuru): desceu 15 cm, atingindo a cota de 1226 cm, em relação ao ano anterior está 955 cm acima.
- · Rio Purus (Lábrea): subiu 10 cm, atingindo a cota de 532 cm, em relação ao anterior está 193 cm acima.
- Rio Solimões (Tefé): desceu 8 cm, atingindo a cota de 1110 cm, em relação ao ano anterior está 769 cm acima.
- Rio Solimões (Tabatinga): subiu 6 cm, atingindo a cota de 419 cm, em relação ao ano anterior está 645 cm acima.
- Rio Juruá (Eirunepé): desceu 3 cm, atingindo a cota de 349 cm, em relação ao ano anterior está 79 cm acima.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): desceu 16 cm, atingindo a cota de 795 cm, em relação ao ano anterior está 782 cm acima.
- Rio Negro (Manaus): desceu 12 cm, atingindo a cota de 2163 cm, em relação ao ano anterior está 934 cm acima.

Rio	Localização	Cota (cm) Outubro/2024		Cota Atual (cm) Outubro/2025		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		DOM 06	SEG 07	SEG 06	TER 07	2025	2024/2025	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1241	1229	2175	2163	-12	934	2600	2700	2900	1211	3002
Rio Solimões	Tabatinga	-216	-226	413	419	6	645	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	349	341	1118	1110	-8	769	1253	1337	1436	0,08	1930
	Manacapuru	225	271	1241	1226	-15	955	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	19	13	811	795	-16	782	1300	1400	1440	-16	2344
Rio Madeira	Humaitá	813	816	1007	999	-8	183	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	335	339	522	532	10	193	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	270	270	352	349	-3	79	1600	1650	1700	143	1731

LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA



indica possibilidade moderada de ocorrência de inundação.

indica a possibilidade elevada de ocorrência de inundações.







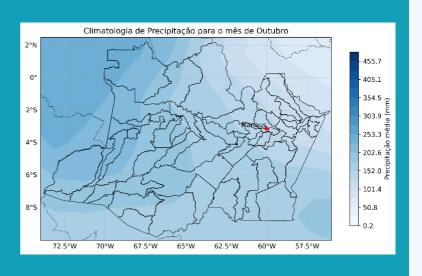




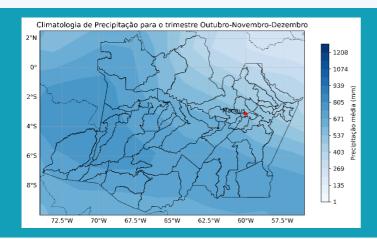
Climatologia Mensal

Outubro

A figura ao lado mostra a climatologia do mês de outubro, 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 encontra-se na transição do período seco para o início da estação chuvosa, ainda caracterizado por menores volumes de precipitação, com acumulados médios em torno de 150 mm. Essa condição está associada à menor frequência de sistemas convectivos organizados na atmosfera em comparação à estação chuvosa, o que contribui para a redução das chuvas.



Climatologia Trimestral



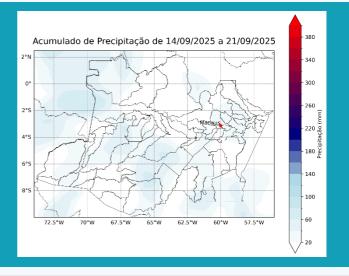
Outubro-Novembro-Dezembro

figura ao lado apresenta a climatologia do rimestre outubro-novembro-dezembro, 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. Esse trimestre corresponde à transição entre a estação seca e o início da estação chuvosa no Amazonas. Nos meses iniciais, os volumes de precipitação ainda se mantêm relativamente baixos, reflexo da menor frequência de sistemas convectivos e do posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) no Hemisfério Norte. Ao longo do trimestre, especialmente em dezembro, observa-se um aumento gradativo das chuvas, marcando o estabelecimento da estação chuvosa na região.

Acumulado Semanal

Semana de 14/09/2025 a 21/09/2025

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação da semana de 14 a 21 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, foram registrados acumulados de precipitação, em torno de 140 mm, em grande parte do estado do Amazonas.







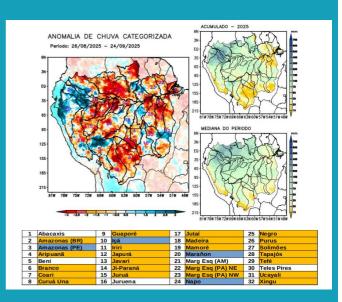




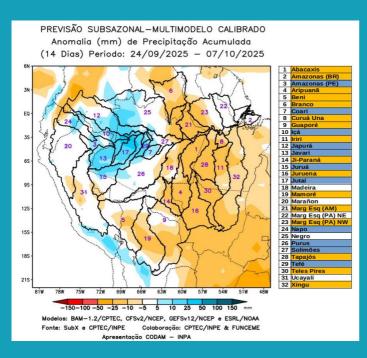
Dados Climatológicos

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 26 de agosto e 24 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 Coari, Japurá, Juruá, Jutaí, Madeira, Negro, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. Chuvas acima da climatologia sobre a bacia hidrográfica do rio Içá e próximas da normalidade sobre as bacias do rio Abacaxis e 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 24 de setembro e 07 de outubro de 2025. A previsão indica predomínio de anomalias negativas (tons de laranja) de precipitação sobre o curso principal do Rio Amazonas em território brasileiro, bacia do rio Abacaxis, e bacias da margem esquerda do Rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas. Previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) concentradas sobre as bacias dos rios Coari, Içá, Japurá, Juruá, Jutaí, Purus, Tefé e o curso principal do Rio Solimões. Previsão de chuvas próximas a climatologia (branco) sobre as demais bacias monitoradas.



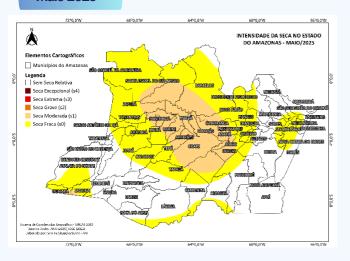




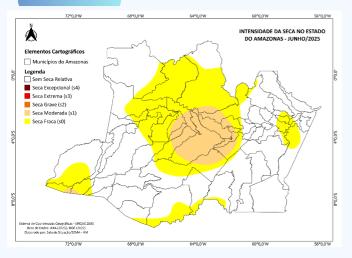
N° 201| 07/10/2025

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

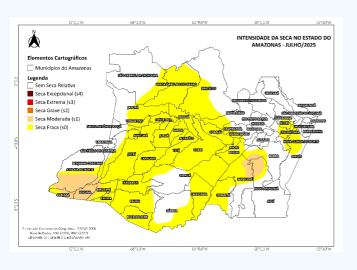
Maio 2025



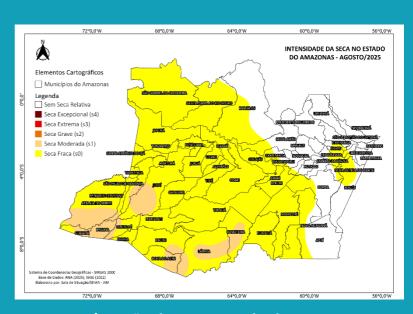
Junho 2025



Julho 2025



Monitor de secas



Situação da seca no mês de Agosto

Na Região Norte, com destaque para o Amazonas, devido à piora nos indicadores, houve avanço da seca fraca (S0) no noroeste, oeste, centro e sul do estado, além do agravamento da seca em áreas do sul e oeste, passando de fraca (S0) para moderada (S1). Por outro lado, com a melhora nos indicadores no centro-leste, houve abrandamento da seca, que passou de moderada (S1) para fraca (S0).Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no centro-norte e sudoeste, e de curto prazo (C) nas demais áreas do estado.





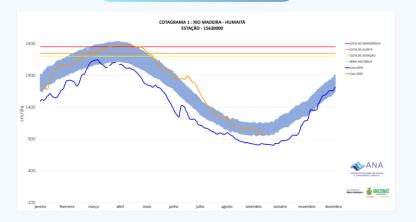




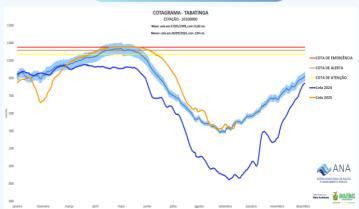
BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Cotagramas

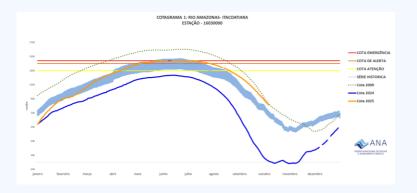
Rio Madeira - Humaitá



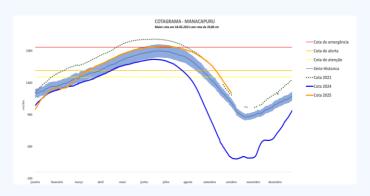
Rio Solimões - Tabatinga



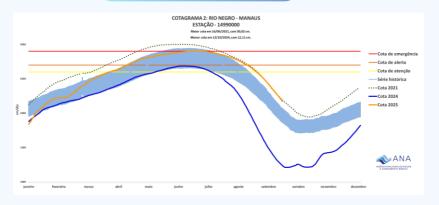
Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus



Elaboração:

Karoline Santos Pereira

Supervisora/Meteorologista/Sala de Situação - ASSHID/SEMA







