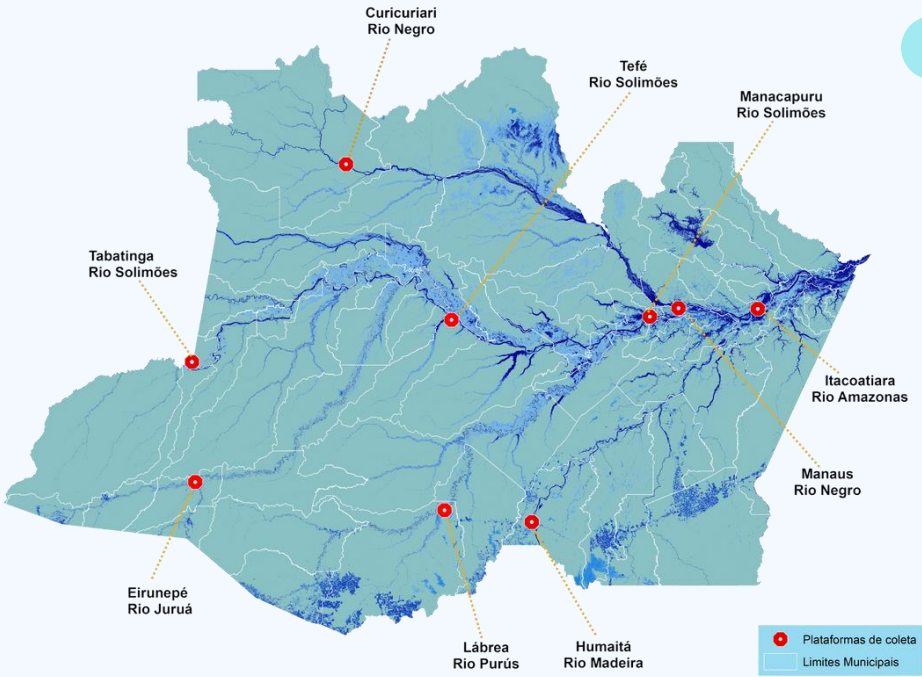


Plataformas de coleta de dados

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 a 24/10/24

- Rio Madeira (Humaitá):** subiu 14 cm, atingindo a cota de 857 cm, em relação ao ano anterior está 126 cm abaixo.
- Rio Solimões (Manacapuru):** **desceu** 1 cm, atingindo a cota de 241 cm, em relação ao ano anterior está 74 cm abaixo.
- Rio Purus (Lábrea):** **desceu** 1 cm, atingindo a cota de 357 cm, em relação ao ano anterior está 52 cm abaixo.
- Rio Negro (Curicuriari):** **desceu** 6 cm, atingindo a cota de 686 cm, em relação ao ano anterior encontra-se no mesmo nível de cota.
- Rio Solimões (Tefé):** **desceu** 8 cm, atingindo a cota de 324 cm.
- Rio Solimões (Tabatinga):** subiu 11 cm, atingindo a cota de -69 cm, em relação ao ano anterior está 173 cm abaixo.
- Rio Juruá (Eirunepé):** subiu 1 cm, atingindo a cota de 275 cm, em relação ao ano anterior está 91 cm abaixo.
- Rio Amazonas (Itacoatiara):** **desceu** 6 cm, atingindo a cota de 23 cm, em relação ao ano anterior está 25 cm abaixo.
- Rio Negro (Manaus):** **manteve** a cota de 1250 cm, em relação ao ano anterior está 29 cm abaixo.

Rio	Localização	Cota (cm) Outubro/2023		Cota Atual (cm) Outubro/2024		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		SEG 23	TER 24	QUA 23	QUI 24	2024	2023/2024	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1289	1279	1250	1250	0	-29	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	663	686	692	686	-6	0	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	77	104	-80	-69	11	-173	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	SL	SL	332	324	-8	-	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	320	315	242	241	-1	-74	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	57	48	29	23	-6	-25	1300	1400	1440	-11	2344
Rio Madeira	Humaitá	972	983	843	857	14	-126	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	411	409	358	357	-1	-52	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	354	366	274	275	1	-91	1600	1650	1700	143	1731

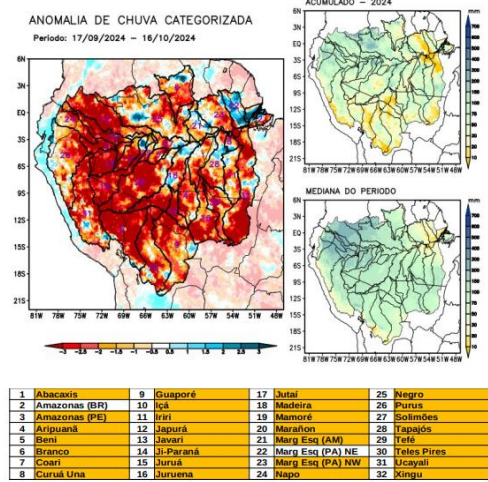
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- ATENÇÃO** indica possibilidade moderada de ocorrência de inundação.
- ALERTA** indica a possibilidade elevada de ocorrência de inundações.
- EMERGÊNCIA** corresponde à cota em que o primeiro dano é observado no município.

Dados Climatológicos

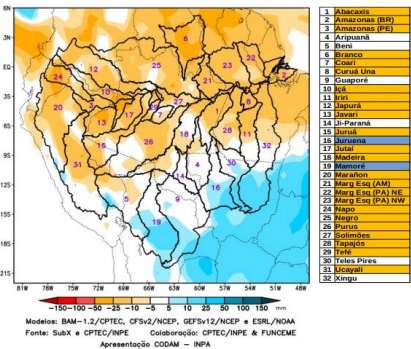
Bacia Amazônica – Condições atuais

Mapas das condições observadas de precipitação e gráficos individuais por bacias são produzidos a partir dos dados MERGE/GPM gerados pelo INPE/CPTEC, considerando como climatologia o período de 2000 a 2023. Entre os dias 17 de setembro e 16 de outubro de 2024, permanece o quadro de chuvas abaixo da climatologia em quase a totalidade da área monitorada com deficit de precipitação sobre o curso do Amazonas em território peruano, bacias hidrográficas dos rios Abacaxis, Aripuanã, Beni, Branco, Coari, Curuá Una, Guaporé, Içá, Iriri, Japurá, Javari, Ji-Paraná, Juruá, Juruena, Jutai, Madeira, Mamoré, Maraion, bacias da margem esquerda do rio Amazonas no nordeste do Estado Amazonas e noroeste do Estado do Pará, Napo, Negro, Purus, Tapajós, Tefé, Teles Pires, Ucayali, Xingu e o curso principal do Rio Solimões. Predomínio de déficit de precipitação nos afluentes da margem esquerda do Rio Amazonas em território brasileiro, formadores do Solimões no oeste da região e anomalias positivas de precipitação no sudeste da região sobre os tributários da margem direita do Amazonas na Amazônia oriental. Na região central são esperadas chuvas próximas a Climatologia do período.



Prognóstico de precipitação

PREVISÃO SUBSAZONAL—MULTIMODELO CALIBRADO
Anomalia (mm) de Precipitação Acumulada
(14 Dias) Período: 16/10/2024 – 29/10/2024



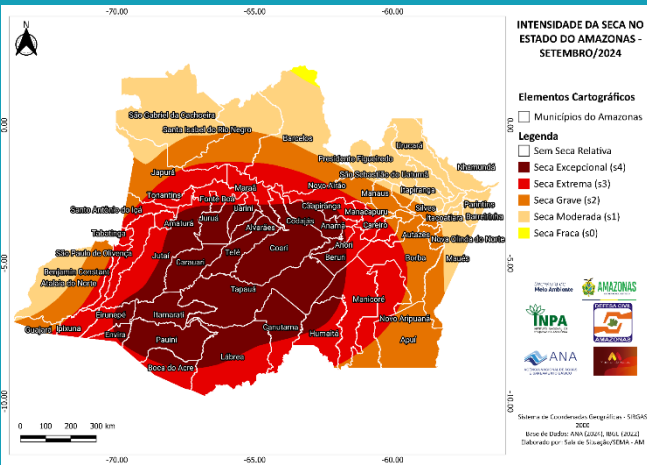
Climatologia

A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 14 dias entre 16/10/2024 e 29/10/2024, com chuvas próximas a climatologia (branco) em bacias hidrográficas isoladas, previsão de deficit de precipitação (laranja) sobre o curso do Amazonas em territórios brasileiro e peruano e as bacias dos rios Abacaxis, Branco, Coari, Curuá Una, Içá, Iriri, Japurá, Javari, Juruá, Jutai, Madeira, Maraion, bacias da margem esquerda do rio Amazonas no nordeste do Estado do Amazonas e no nordeste e noroeste do Estado do Pará, Napo, Negro, Purus, Tapajós, Tefé, Ucayali e curso principal do Rio Solimões. Previsão de anomalias positivas de precipitação (azul) sobre as bacias dos rios Juruena e Mamoré.

Monitor de secas

Situação da seca no mês de setembro

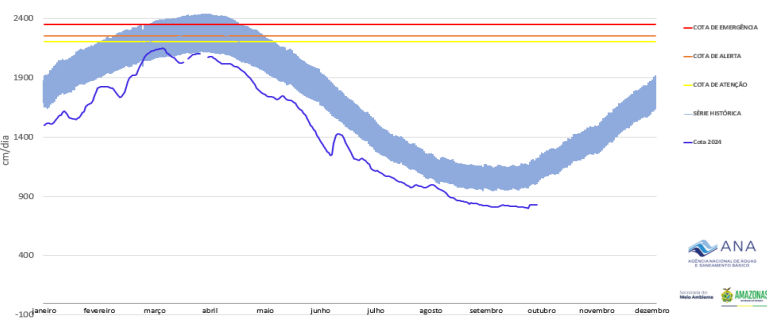
No Amazonas, devido à persistência de chuvas abaixo da normalidade e piora nos indicadores, houve o avanço das secas: moderada (S1) no sudoeste, norte e leste; da grave (S2) no leste e sudoeste; e da extrema (S3) no oeste, norte e leste do estado. Além disso, houve o agravamento da seca no centro-sul, que passou de extrema (S3) para excepcional (S4). Os impactos permanecem de curto prazo (C) no leste e sudoeste e de curto e longo prazo (CL) nas demais áreas. O estado apresenta 27 municípios com situação de seca Excepcional (S4), sendo o pior grau da seca em uma escala de 5 categorias; 40 municípios em situação de seca Extrema (S3); 26 municípios em situação de seca Grave (S2); 23 municípios estão com seca moderada (S1) e 1 município apresenta seca fraca (S0).



Cotagramas

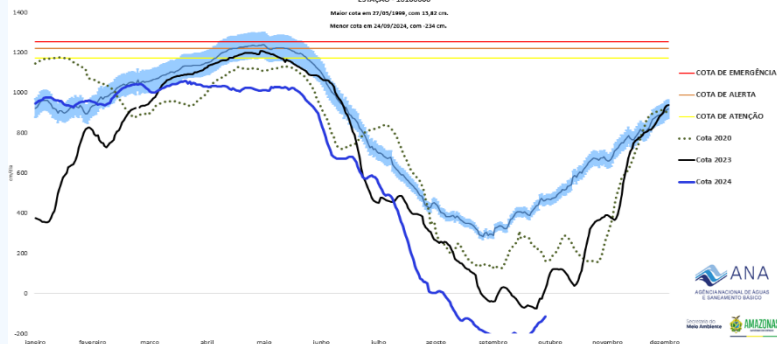
Rio Madeira - Humaitá

COTAGRAMA 1: RIO MADEIRA - HUMAITÁ
ESTÇÃO - 15630000



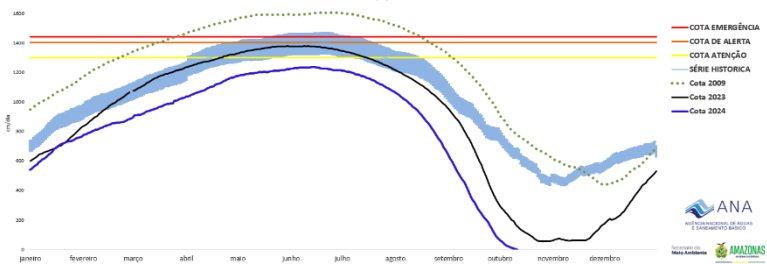
Rio Solimões - Tabatinga

COTAGRAMA - TABATINGA
ESTÇÃO - 11100000



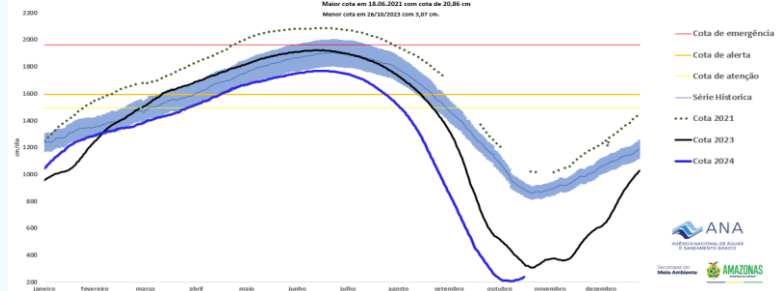
Rio Amazonas - Itacoatiara

COTAGRAMA 1: RIO AMAZONAS - ITACOATIARA
ESTÇÃO - 16030000



Rio Solimões - Manacapuru

COTAGRAMA - MANACAPURU
ESTÇÃO - 14990000



Rio Negro - Manaus

COTAGRAMA 2: RIO NEGRO - MANAUS
ESTÇÃO - 14990000

