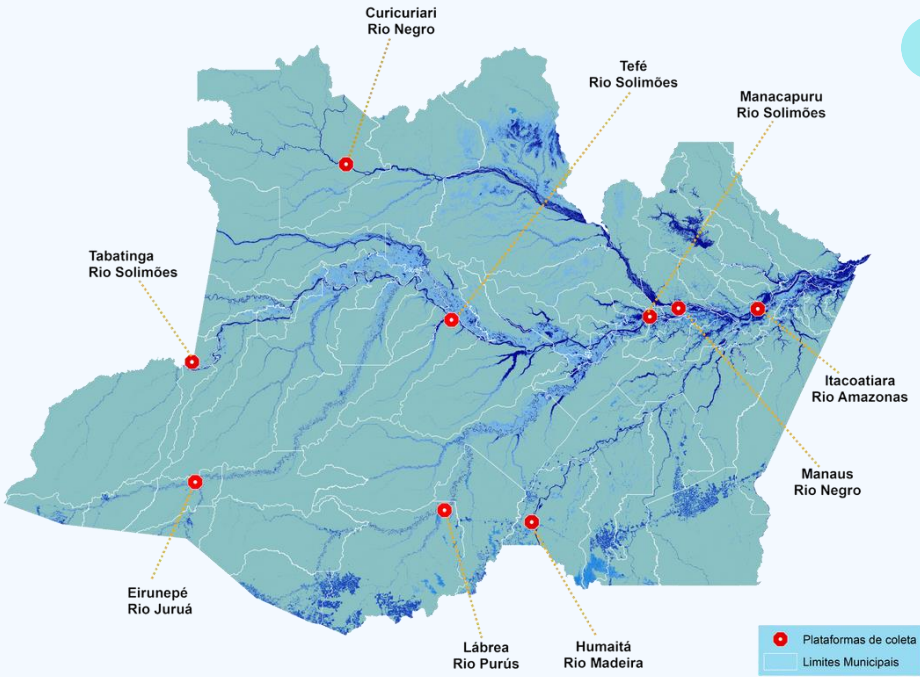




Plataformas de coleta de dados

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 02 a 04/11/24

- **Rio Madeira (Humaitá):** subiu 14 cm, atingindo a cota de 906 cm, em relação ao ano anterior está 3 cm abaixo.
- **Rio Solimões (Manacapuru):** manteve a cota de 222 cm, em relação ao ano anterior está 145 cm abaixo.
- **Rio Purus (Lábrea):** subiu 20 cm, atingindo a cota de 450 cm, em relação ao ano anterior está 38 cm acima.
- **Rio Negro (Curicuriari):** desceu 2 cm, atingindo a cota de 727 cm, em relação ao ano anterior está 71 cm acima.
- **Rio Solimões (Tefé):** desceu 3 cm, atingindo a cota de 301 cm.
- **Rio Solimões (Tabatinga):** subiu 75 cm, atingindo a cota de 113 cm, em relação ao ano anterior está 40 cm acima.
- **Rio Juruá (Eirunepé):** desceu 1 cm, atingindo a cota de 297 cm.
- **Rio Amazonas (Itacoatiara):** desceu 1 cm, atingindo a cota de -13 cm, em relação ao ano anterior está 85 cm abaixo.
- **Rio Negro (Manaus):** desceu 1 cm, atingindo a cota de 1217 cm, em relação ao ano anterior está 100 cm abaixo.

Rio	Localização	Cota (cm) Novembro/2023			Cota Atual (cm) Novembro/2024			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			COTAS (cm)	
		QUI 02	SEX 03	SAB 04	SAB 02	DOM 03	SEG 04	2024	2023/2024	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx
Rio Negro	Manaus	1308	1314	1317	1218	1218	1217	-1	-100	2600	2700	2900	1211	3002
	Curicuriari(SGC)	682	669	656	733	729	727	-2	71	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	101	89	73	-30	38	113	75	40	1171	1218	1253	-254	1382
	Tefé-Missões	SL	SL	SL	304	304	301	-3	-	1253	1337	1436	0,08	1602
	Manacapuru	357	364	367	220	222	222	0	-145	1490	1590	1960	206	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	67	70	72	-14	-12	-13	-1	-85	1300	1400	1440	-11	2344
Rio Madeira	Humaitá	924	923	909	886	892	906	14	-3	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	414	413	412	416	430	450	20	38	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	SL	395	387	294	298	297	-1	-90	1600	1650	1700	143	1731

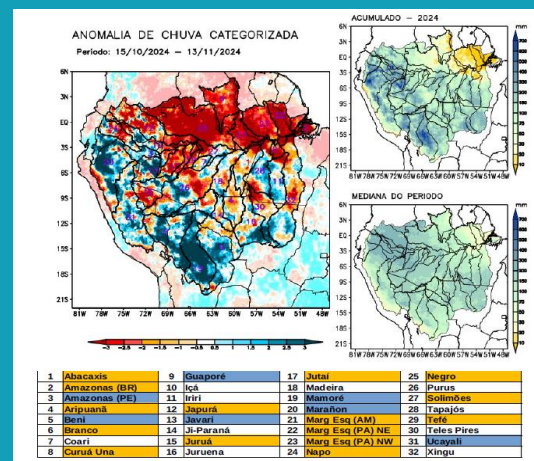
LEGENDA DE CRITICIDADE - CHEIA

- 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

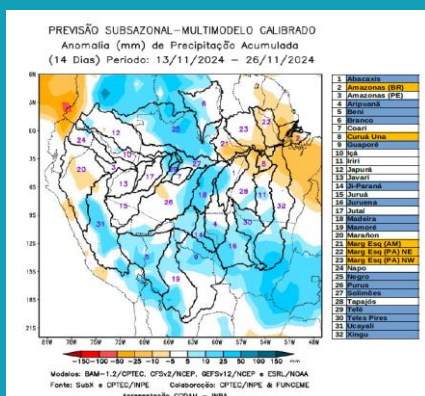
Bacia Amazônica – Condições atuais

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 15 de outubro e 13 de novembro de 2024, as chuvas permaneceram abaixo da média climatológica, com déficit de precipitação (representado por tons de vermelho escuro a branco) concentrado na faixa norte da região monitorada e em áreas específicas das bacias dos rios Juruá, Purus, Madeira, Teles Pires e Xingu. Por outro lado, as anomalias positivas (indicadas por tons de azul claro a escuro) foram observadas principalmente ao sul da região e nas bacias dos rios Marañon e Javari. É importante destacar que as bacias dos rios Coari, Içá, Iriri, Ji-Paraná, Juruena, Madeira, Purus, Tefé, Teles Pires e Xingu apresentaram chuvas próximas à média climatológica, pois registraram tanto anomalias positivas quanto negativas em diferentes áreas.



Prognóstico de precipitação

Previsão Subsazonal

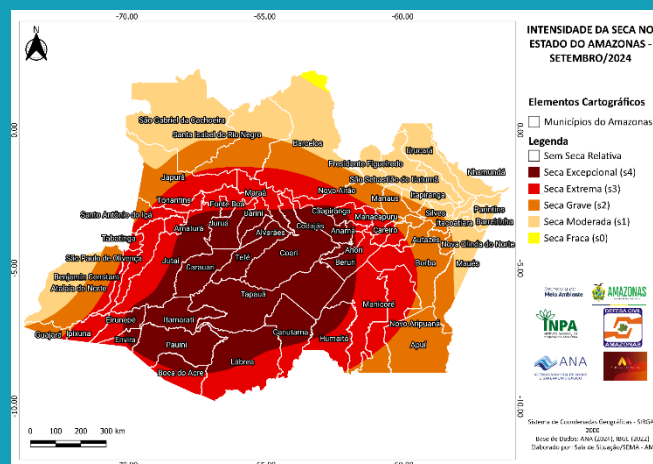


A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 7 dias entre 13 a 26/11/2024. O período mostra déficit de precipitação (áreas em tons que variam do vermelho escuro ao branco) principalmente sobre o Rio Amazonas, em território Brasileiro, bacias do Rio Curuá Una e bacias da margem esquerda do Rio Amazonas, que abrangem o nordeste e noroeste dos estados do Amazonas e Pará, respectivamente. A previsão de precipitação indica anomalias positivas (áreas em tons que variam do azul claro ao azul escuro) mais evidentes sobre as bacias dos rios Negro, Tefé, Madeira, Purus, Guaporé, Ji-Paraná, Aripuanã, Juruena, Ucayali, Branco e Mamoré.

Monitor de secas

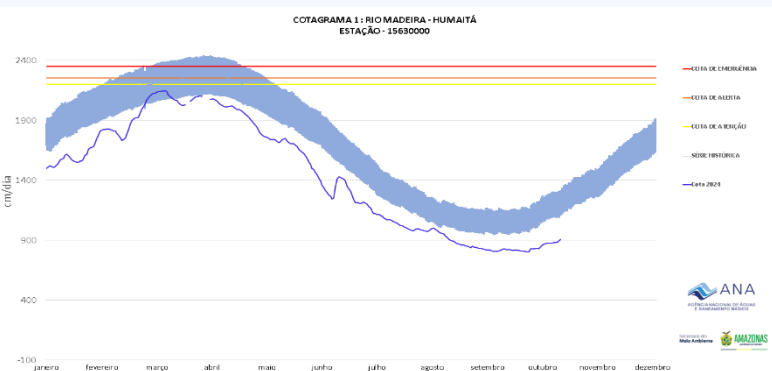
Situação da seca no mês de setembro

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).

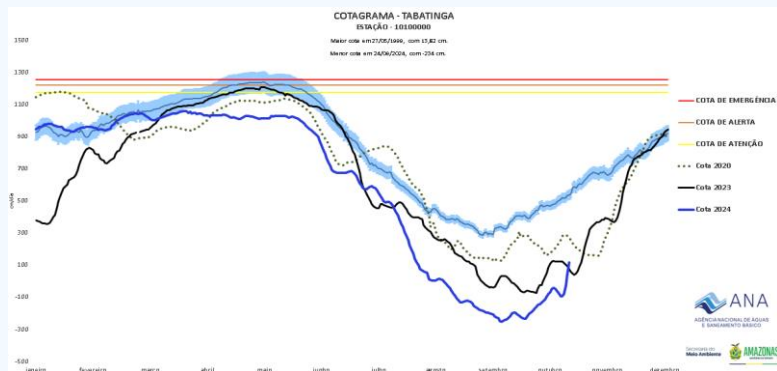


Cotagramas

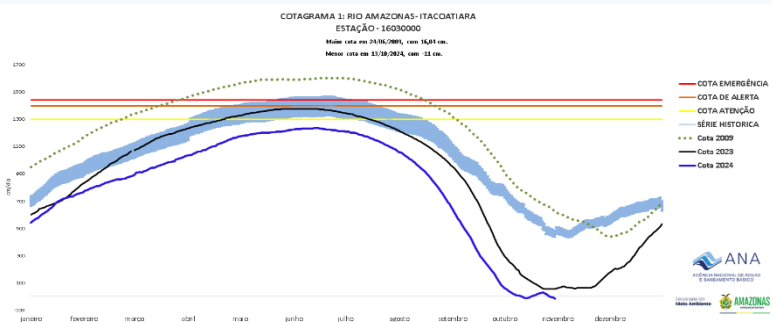
Rio Madeira - Humaitá



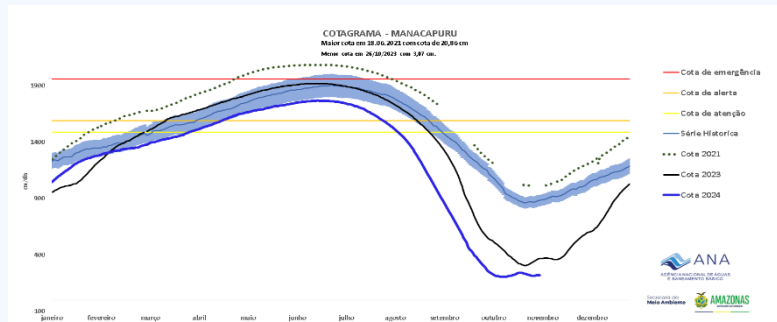
Rio Solimões - Tabatinga



Rio Amazonas - Itacoatiara



Rio Solimões - Manacapuru



Rio Negro - Manaus

