

ISSN 3086-5913

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DO AMAZONAS

Manaus, 12 de agosto de 2026

Volume 10, Número 191



Secretaria do
Meio Ambiente



BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DO AMAZONAS

Editores Chefes

Samanta Lacerda Simões

Engenheira Florestal

Chefe do Departamento de Gestão Ambiental e Ordenamento Territorial (Degat/Sema)

Tabata Lauhanda Bastos Macêdo

Meteorologista

Supervisora – Degat/Sema

Renato Trevisan Signori

Engenheiro Físico

Coordenador – Degat/Sema

Emily Taline Trovão de Oliveira

Engenheira Florestal

Assessora Técnica – Degat/Sema



Secretaria do
Meio Ambiente



GOVERNO DO
AMAZONAS

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DO AMAZONAS

Editoração

Emily Taline Trovão de Oliveira

Felipe Garcia Said

Noir Victoria Miranda Bezerra

Renato Trevisan Signori

Samanta Lacerda Simões

Tabata Lauhanda Bastos de Macêdo

Periodicidade: diária

Contato: Secretaria de Estado do Meio Ambiente do Amazonas – SEMA/AM

Av. Mário Ypiranga, 3280 – Parque Dez

CEP: 69050-560 – Manaus – AM, Brasil

Email: degat.sema@sema.am.gov.br

Telefone: (92) 3659-1821



Secretaria do
Meio Ambiente



GOVERNO DO
AMAZONAS



Plataformas de coleta de dados

Oito estações fluviométricas da rede hidrológica da ANA são monitorados pela SEMA, as quais estão apontadas na figura ao lado. Os boletins diários estão disponíveis em:

<https://www.sema.am.gov.br/boletins-hidrometeorologicos/>.

Primeira leitura do dia – níveis entre 11/08 e 12/08/2026

- Rio Negro (Manaus): **desceu** 10 mm, atingindo a cota de 2649 mm. Em relação ao ano anterior está 158 mm abaixo.
- Rio Negro (Curicuriari): **desceu** 11 mm, atingindo a cota de 1105 mm. Sem dados em relação ao ano anterior.
- Rio Solimões (Tabatinga): sem leitura para os dados de hoje.
- Rio Solimões (Tefé): **desceu** 12 mm, atingindo a cota de 1625 mm. Em relação ao ano anterior está 167 mm abaixo.
- Rio Solimões (Manacapuru): **desceu** 08 mm, atingindo a cota de 1735 mm. Em relação ao ano anterior está 142 mm abaixo.
- Rio Amazonas (Itacoatiara): **desceu** 06 mm, atingindo a cota de 1198 mm. Sem dados em relação ao ano anterior.
- Rio Madeira (Humaitá): **desceu** 13 mm, atingindo a cota de 1330 mm. Em relação ao ano anterior está 92 mm acima.
- Rio Purus (Lábrea): **desceu** 04 mm, atingindo a cota de 649 mm. Em relação ao ano anterior está 54 mm acima.

Rio	Localização	Cota (mm)		Cota Atual (mm)		Variação (mm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (mm)						COTAS (m)	
		SEG 11	TER 12	TER 11	QUA 12	2026	2025/2026	ATENÇÃO		ALERTA		EMERGÊNCIA		Mín	Máx
Negro	Manaus	2811	2807	2659	2649	-10	-158	1982	2600	1905	2700	1829	2900	12,11	30,02
	Curicuriari	SL	SL	1116	1105	-11	-	833	1238	796	1277	749	1314	4,62	15,25
Solimões	Tabatinga	549	546	SL	SL	-	-	468	1171	395	1218	305	1253	-2,34	13,82
	Tefé-Missões	1801	1792	1637	1625	-12	-167	618	1253	519	1337	413	1436	0,1	19,63
	Manacapuru	1883	1877	1743	1735	-8	-142	1098	1490	1015	1590	904	1960	3,07	20,86
Amazonas	Itacoatiara	1345	SL	1204	1198	-6	-	647	1300	573	1400	474	1440	-0,11	16,04
Madeira	Humaitá	1234	1238	1343	1330	-13	92	1168	2200	1108	2250	1055	2350	0,01	25,63
Purus	Lábrea	595	595	653	649	-4	54	557	2000	505	2050	446	2100	0,45	21,71

SL = SEM
LEITURA

SECA: ATENÇÃO ALERTA EMERGÊNCIA

CHEIA: ATENÇÃO ALERTA EMERGÊNCIA

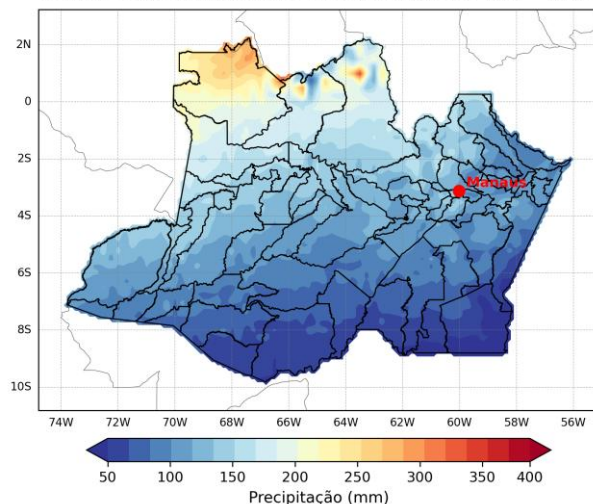
Climatologias atualizadas em: 03/08/2026

Climatologia Mensal

Agosto

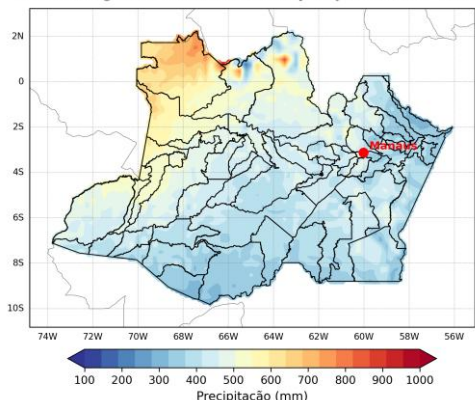
A figura ao lado apresenta a climatologia de precipitação para o mês de agosto, elaborada pela Sala de Situação do DEGAT/SEMA com dados da reanálise ERA5, produzida pelo European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF), para o período de 1980 a 2025. Durante esse mês, os menores acumulados de chuva ocorrem no sudeste do Amazonas, com os menores acumulados restritos ao extremo noroeste do estado marcando o início da estação seca.

Climatologia mensal de Precipitação no AM — Ago



Climatologia Trimestral

Climatologia trimestral de Precipitação no AM — ASO



Agosto – Setembro – Outubro

A figura ao lado apresenta a climatologia do trimestre agosto-setembro-outubro, elaborada pela Sala de Situação do DEGAT/SEMA com dados da reanálise ERA5, produzida pelo European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF), para o período de 1980 a 2025. Durante esse período, observa-se um aumento gradual da precipitação, à medida que os maiores volumes de chuva se deslocam em direção ao estado. Esse incremento torna-se mais evidente ao longo dos meses, especialmente no final do trimestre, quando as chuvas passam a ocorrer com maior frequência e intensidade, caracterizando o início do estabelecimento da estação chuvosa.

Acumulado Diário

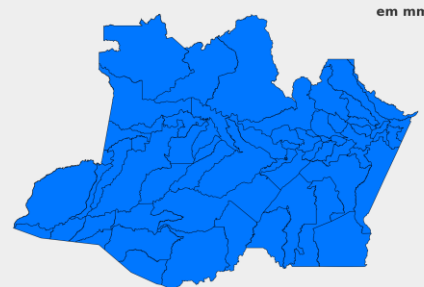
De 11/08 a 12/08/2026

A figura ao lado mostra o acumulado de precipitação por municípios, de 11 a 12 de agosto de 2026, elaborado pela Sala de Situação do DEGAT/SEMA com base nos dados diários do MERGE, desenvolvido pelo CPETEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais).

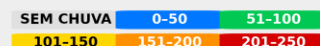
MAIORES CHUVAS

11/08/2026 – 12/08/2026

Santa Isabel do Rio Negro:	17.8 mm
Autazes:	16.1 mm
Novo Airão:	14.5 mm
Manacapuru:	14.4 mm
Maraã:	14.1 mm
Manaus:	14.0 mm
Itanduba:	13.2 mm
Manaquiri:	12.0 mm
Presidente Figueiredo:	11.6 mm
Anamá:	11.6 mm



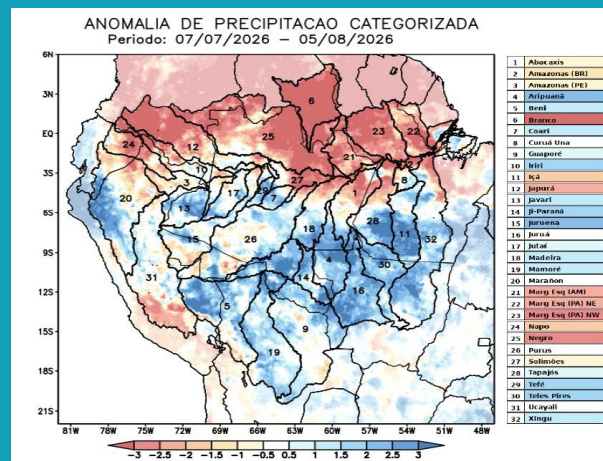
Total de municípios com chuva: 62



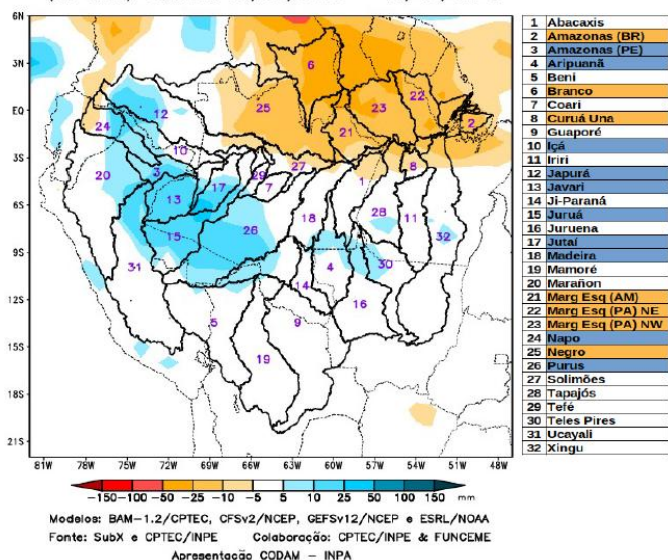
Dados Climatológicos

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 2025. Entre os dias 07 de julho a 05 de agosto de 2026, chuvas acima da climatologia registradas nas bacias dos rios Coari, Jutai, Madeira e Tefé. Por outro lado, chuvas abaixo da climatologia caracterizaram déficit de precipitação nas bacias dos rios Abacaxis, Branco, Japurá, Negro e o curso principal do Rio Solimões. Chuvas próximas da normalidade foram registradas sobre as bacias dos rios Juruá e Purus.



Prognóstico de precipitação

PREVISÃO SUBSAZONAL—MULTIMODELO CALIBRADO
Anomalia (mm) de Precipitação Acumulada
(07 Dias) Período: 05/08/2026 – 11/08/2026

Previsão Subsazonal

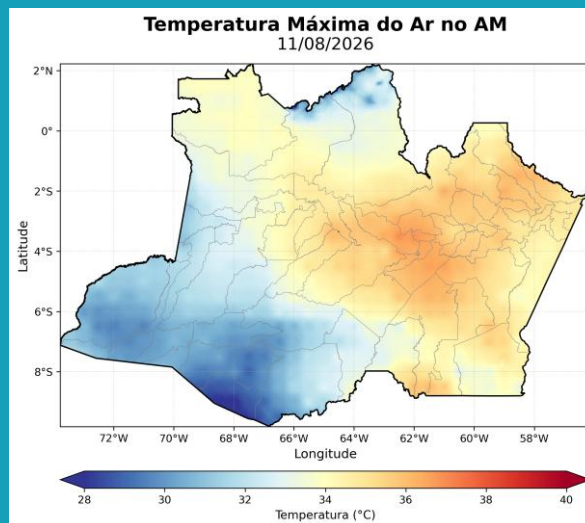
A Figura ao lado, apresenta o prognóstico para o intervalo de 07 dias entre 05 a 11 de agosto de 2026. Para o Estado do Amazonas, estão previstas anomalias positivas (azul claro a escuro) sobre a bacia dos rios Japurá, Juruá, Jutai, Madeira e Purus. Anomalias negativas (do vermelho escuro ao laranja claro) estão previstas para as bacias dos rios Branco e Negro. Chuvas próximas a climatologia (branco) estão previstas para as demais bacias hidrográficas.

Mapas atualizados em: 30/07/2026

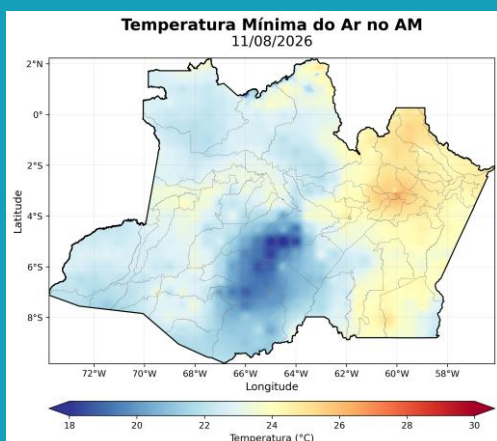
Temperatura máxima do ar

11/08/2026

A figura ao lado apresenta a temperatura máxima do ar no Amazonas, no dia 11 de agosto de 2026, elaborada pela Sala de Situação do DEGAT/SEMA com base nos dados diários do SAMeT (South American Mapping of Temperature), desenvolvido pelo CPTEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais).



Temperatura mínima do ar

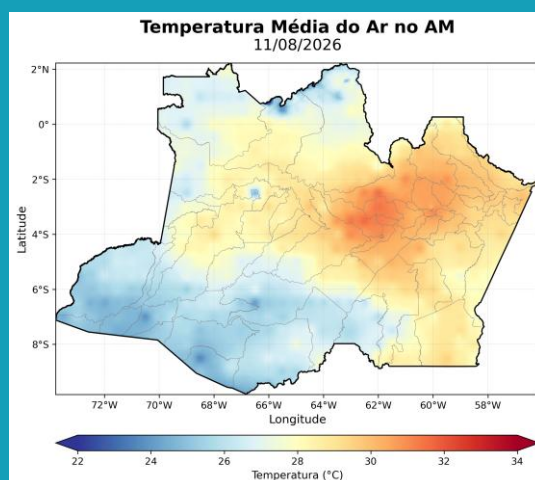
**11/08/2026**

A figura ao lado apresenta a temperatura mínima do ar no Amazonas, no dia 11 de agosto de 2026, elaborada pela Sala de Situação do DEGAT/SEMA com base nos dados diários do SAMeT (South American Mapping of Temperature), desenvolvido pelo CPTEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais).

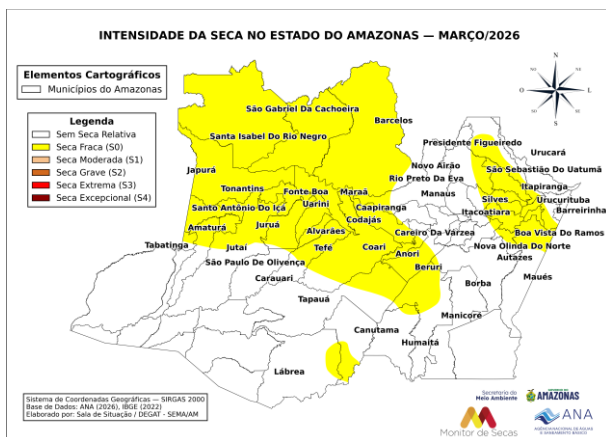
Temperatura média do ar

11/08/2026

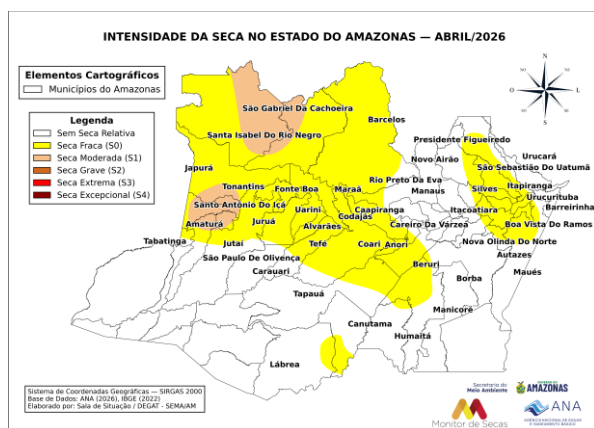
A figura ao lado apresenta a temperatura média do ar no Amazonas, no dia 11 de agosto de 2026, elaborada pela Sala de Situação do DEGAT/SEMA com base nos dados diários do SAMeT (South American Mapping of Temperature), desenvolvido pelo CPTEC/INPE (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais).



Março 2026



Abril 2026

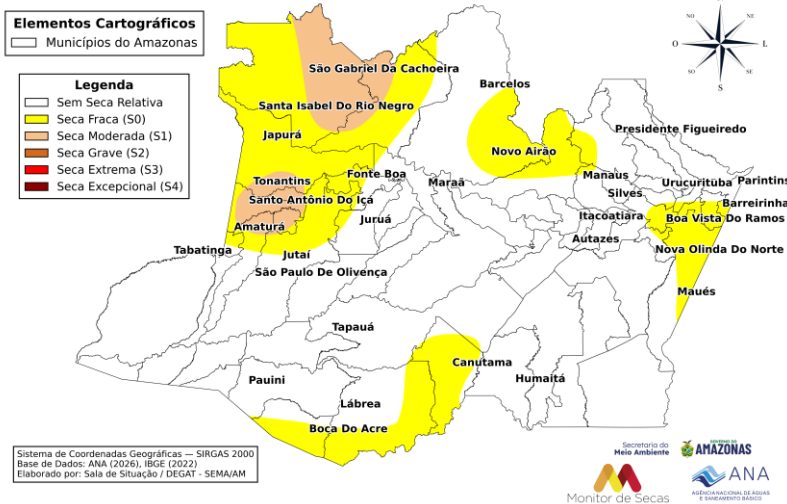


Maio 2026



Monitor de secas

INTENSIDADE DA SECA NO ESTADO DO AMAZONAS – JUNHO/2026



Situação da seca no mês de Junho

No Amazonas, devido às chuvas acima da média, houve recuo da seca fraca (S0) no centro, norte, leste e sul. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no noroeste e de curto prazo (C) nas demais áreas.

Mapas atualizados em: 20/07/2026

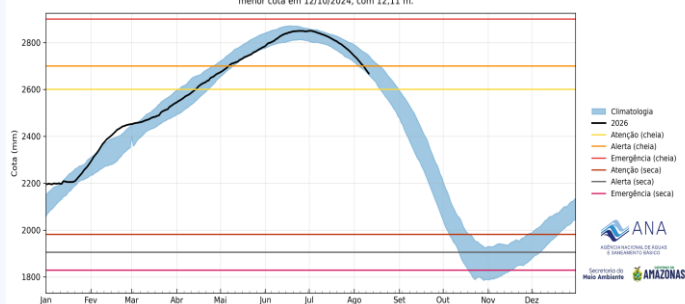
Cotagramas

Cotagramas atualizados em: 10/08/2026

Rio Negro - Manaus

RIO NEGRO - MANAUS
ESTAÇÃO - 14990000

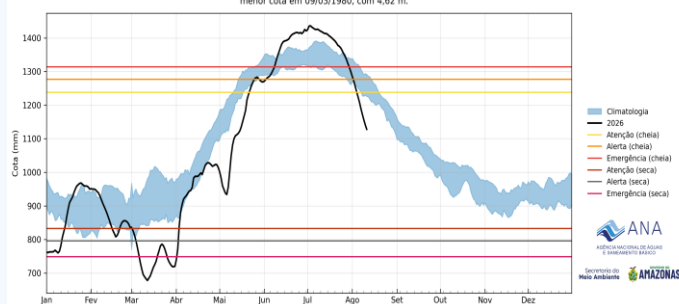
maior cota em 16/06/2021, com 30,02 m.
menor cota em 12/10/2024, com 12,11 m.



Rio Negro - Curicuriari

RIO NEGRO - CURICURIARI
ESTAÇÃO - 14330000

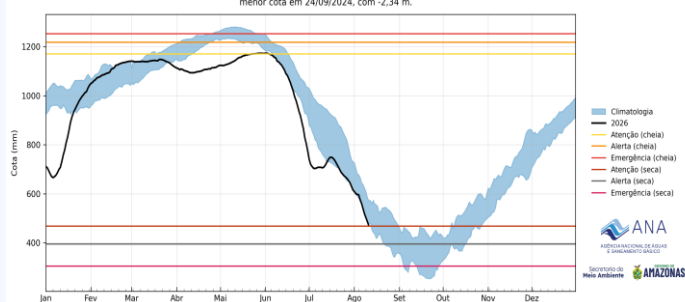
maior cota em 21/07/2002, com 13,25 m.
menor cota em 09/03/1960, com 4,62 m.



Rio Solimões - Tabatinga

RIO SOLIMÕES - TABATINGA
ESTAÇÃO - 10100000

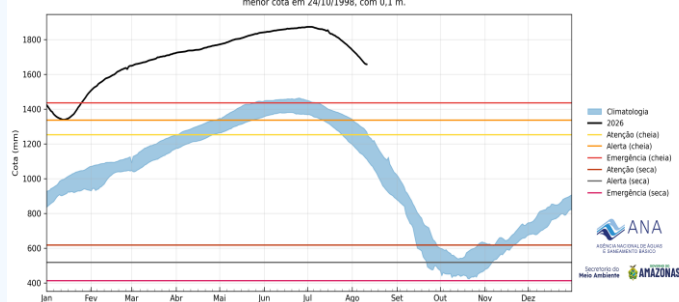
maior cota em 27/05/1999, com 13,82 m.
menor cota em 24/09/2024, com -2,34 m.



Rio Solimões - Tefé-Missões

RIO SOLIMÕES - TEFÉ-MISSÕES
ESTAÇÃO - 12900001

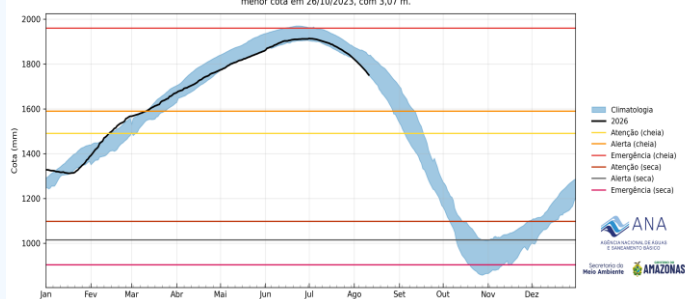
maior cota em 22/06/2025, com 19,63 m.
menor cota em 24/03/1996, com 0,1 m.



Rio Solimões - Manacapuru

RIO SOLIMÕES - MANACAPURU
ESTAÇÃO - 14100000

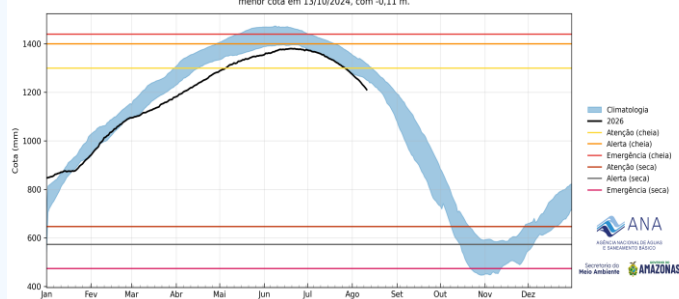
maior cota em 18/06/2021, com 20,86 m.
menor cota em 26/10/2023, com 3,07 m.



Rio Amazonas - Itacoatiara

RIO AMAZONAS - ITACOATIARA
ESTAÇÃO - 16030000

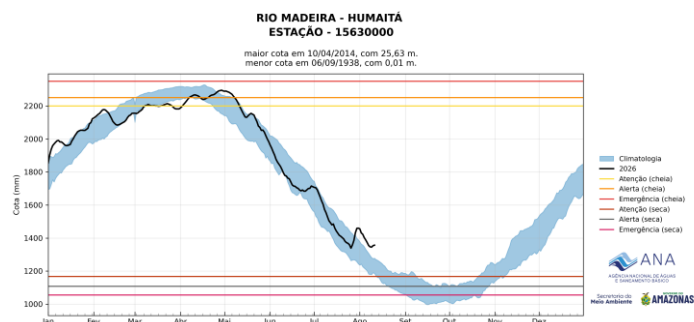
maior cota em 24/06/2009, com 16,04 m.
menor cota em 13/10/2024, com -0,11 m.



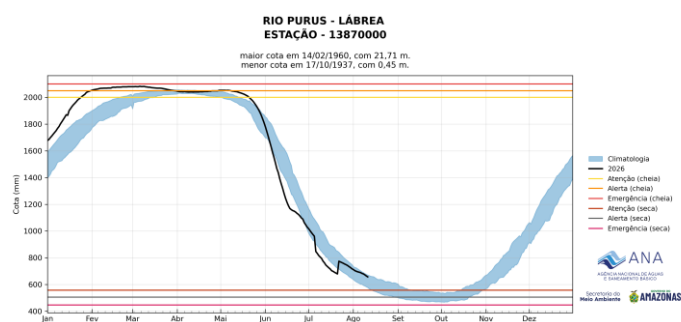
Cotagramas

Cotagramas atualizados em: 10/08/2026

Rio Madeira - Humaitá



Rio Purus - Lábrea



Elaboração:

Tabata Lauhanda Bastos de Macêdo

Supervisora/Meteorologista/ Sala de Situação - DEGAT/SEMA