

EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

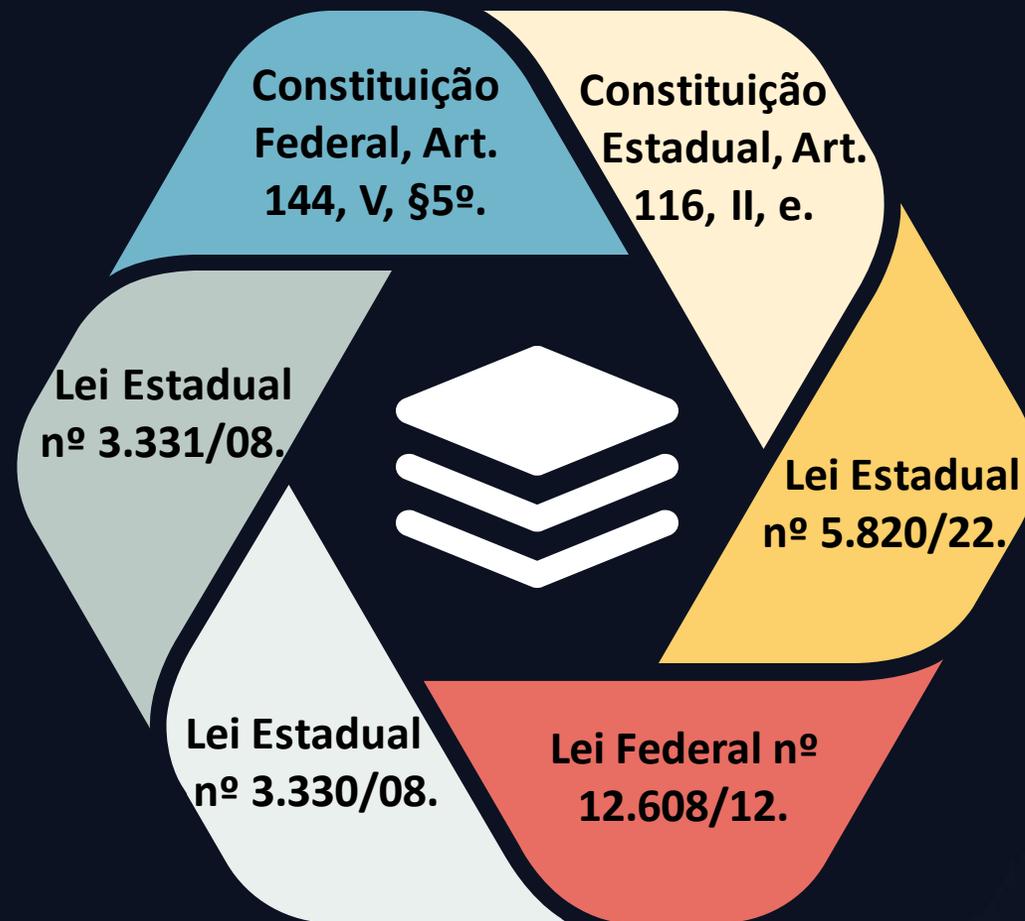
ESTIAGEM 2024

CEL QOBM FRANCISCO FERREIRA MÁXIMO FILHO

Secretário de Defesa Civil do Amazonas



AMPARO LEGAL



PRINCIPAIS DESASTRES NO AMAZONAS



Fonte: Defesa Civil – S2ID

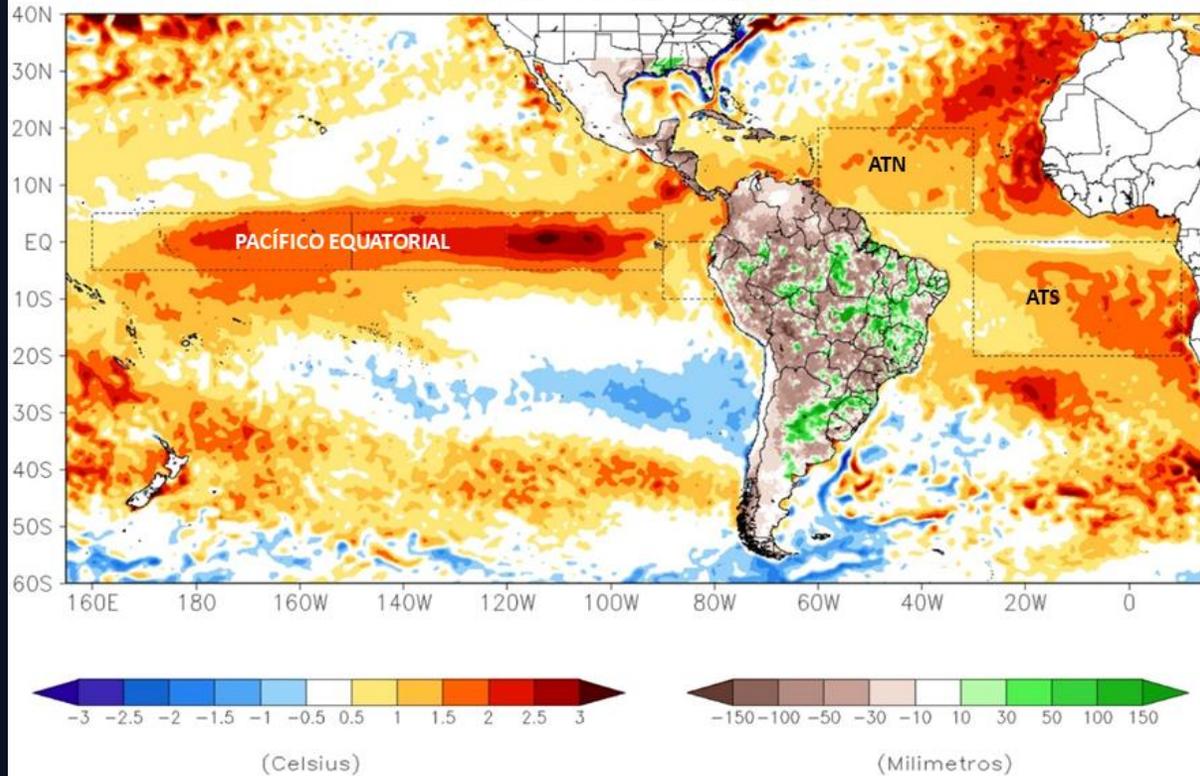


www.defesacivil.am.gov.br



Prognóstico Climático

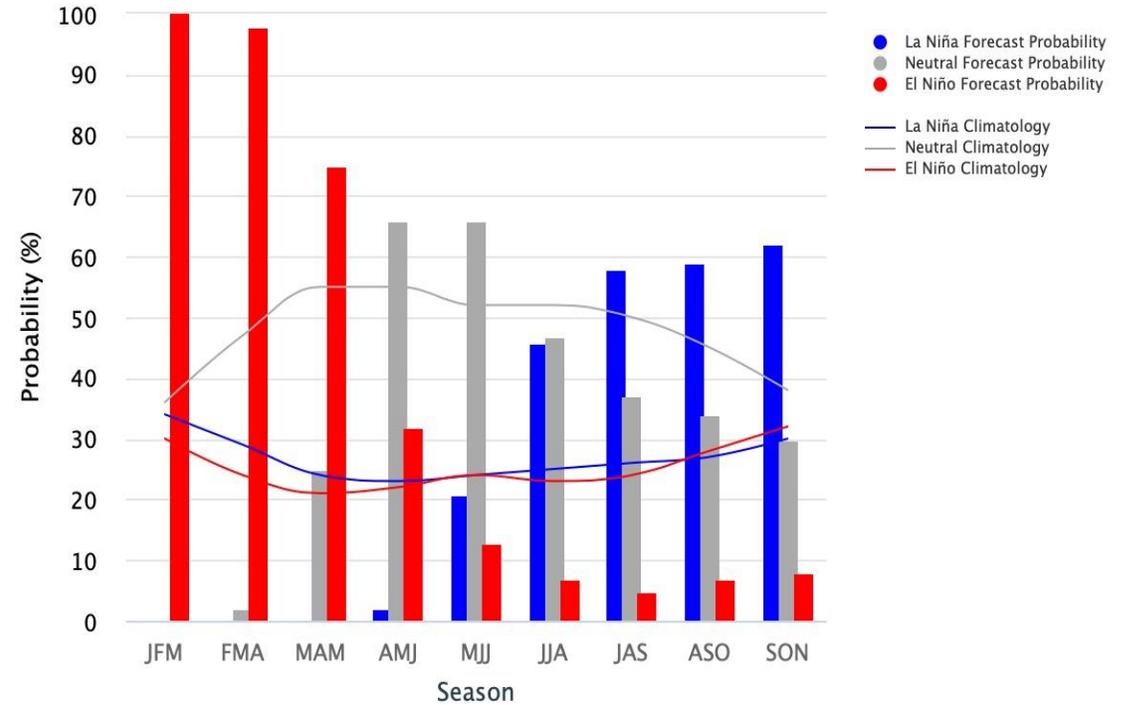
ANOMALIA DE TSM E PRECIPITACAO MERGE
01 A 20 DE JANEIRO 2024



Fonte: CENSIPAM.

Mid-January 2024 IRI Model-Based Probabilistic ENSO Forecasts

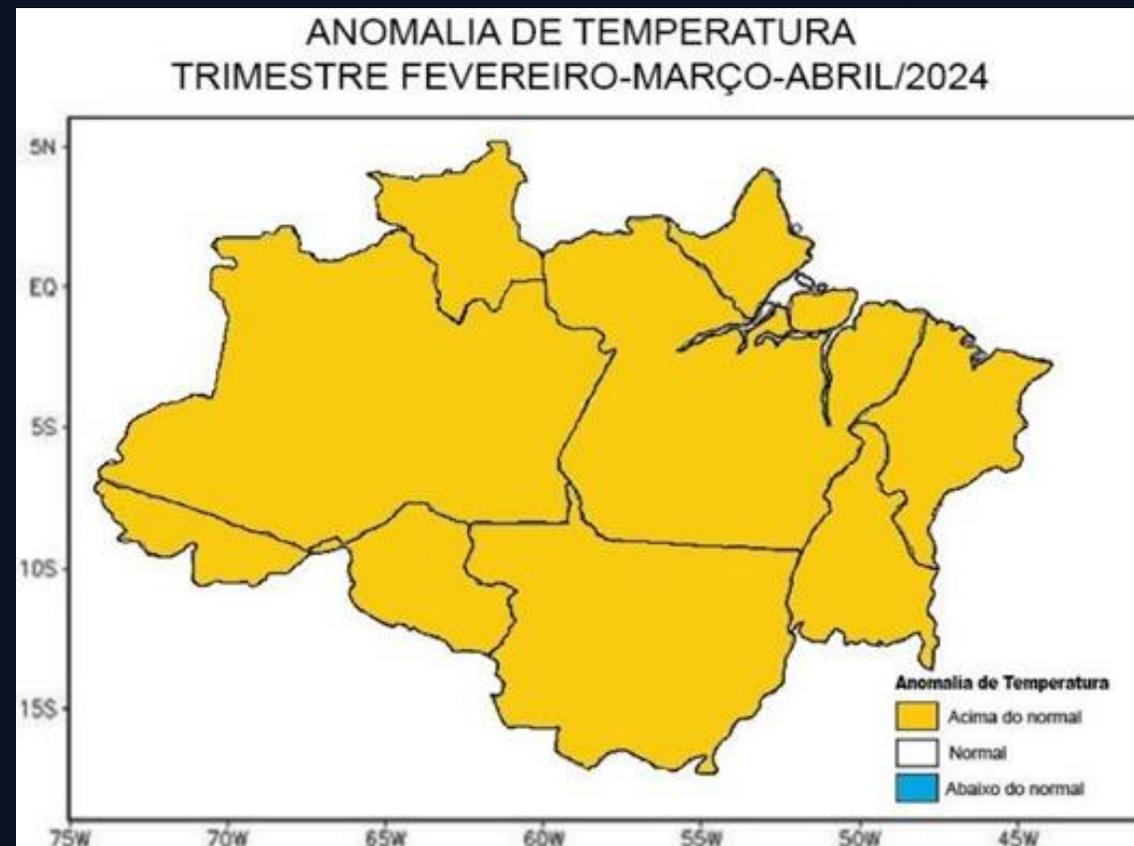
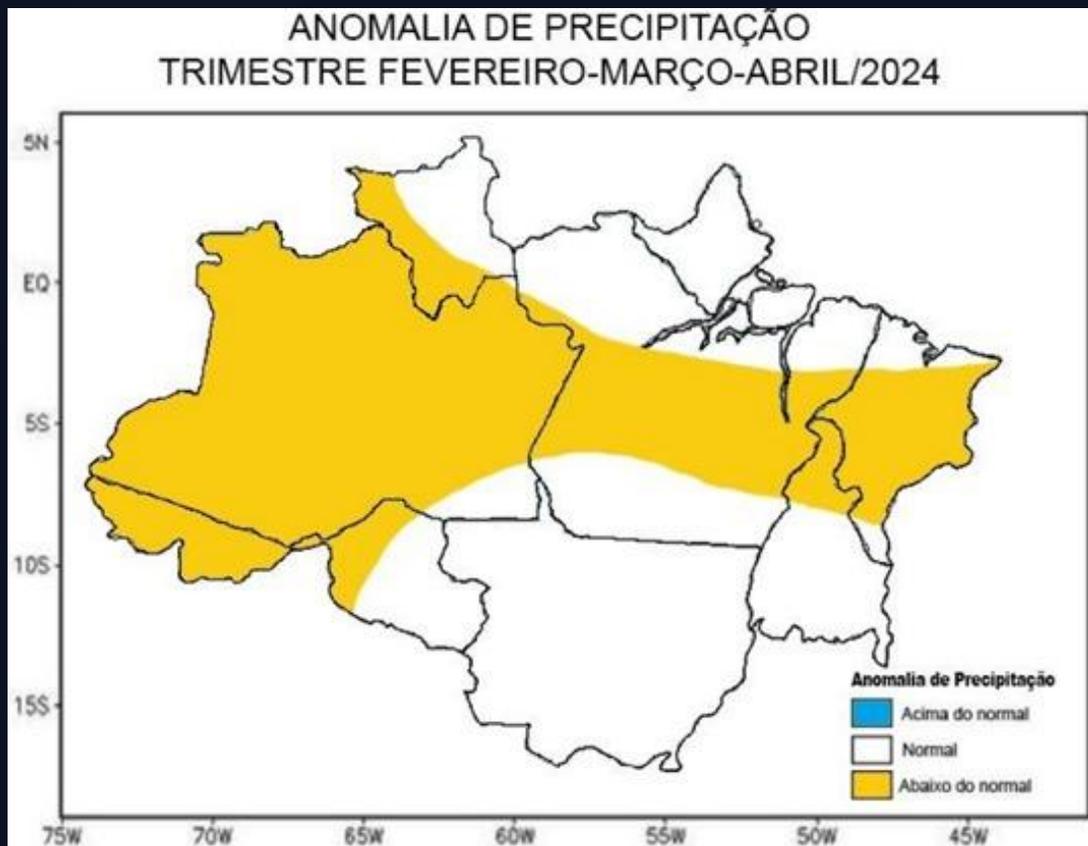
ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly Neutral ENSO: -0.5 °C to 0.5 °C



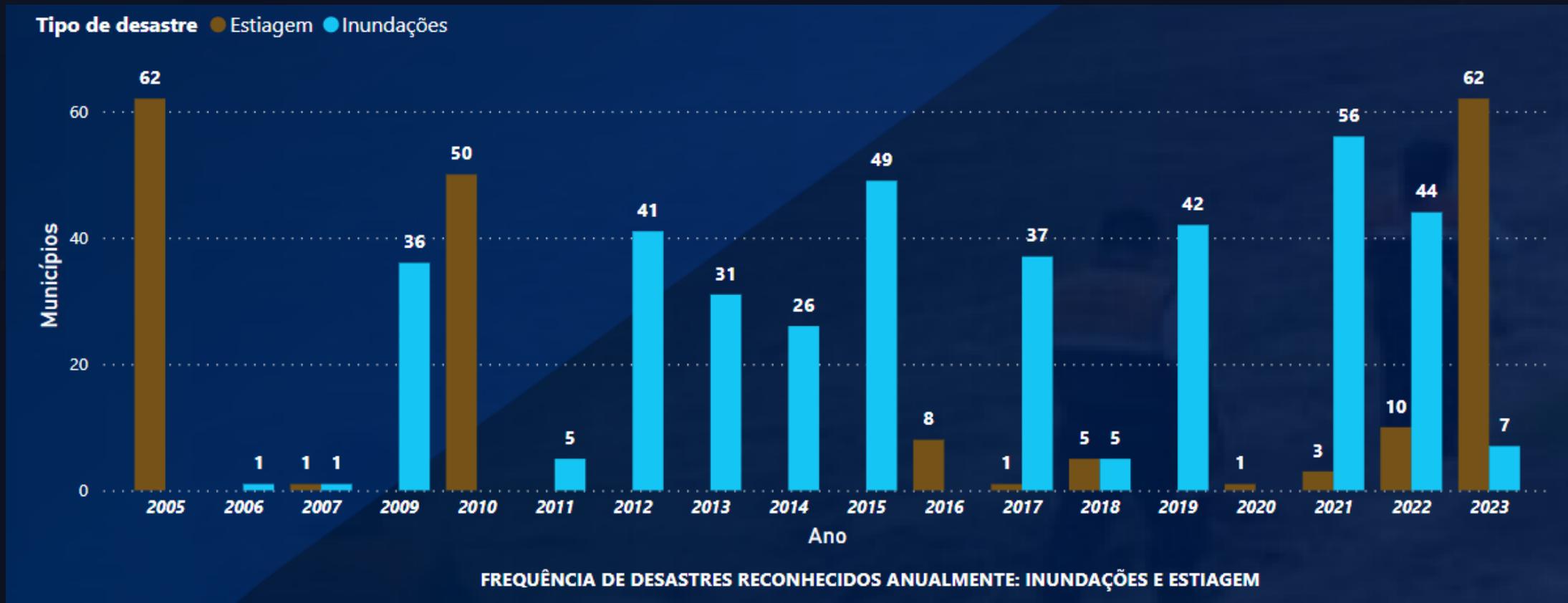
Fonte: IRI.

Prognóstico CENSIPAM

Fevereiro-Março-Abril



INUNDAÇÕES - ESTIAGEM



Fonte: Defesa Civil – S2ID



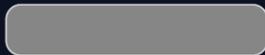
www.defesacivil.am.gov.br



COMPORTAMENTO DA ENCHENTE E DA VAZANTE NO AMAZONAS

CALHA DO RIO MÊS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
JURUÁ			Enchente	Enchente				Vazante	Vazante			
PURUS			Enchente	Enchente					Vazante	Vazante		
MADEIRA				Enchente	Enchente				Vazante	Vazante		
ALTO SOLIMÕES				Enchente	Enchente				Vazante	Vazante		
MÉDIO SOLIMÕES					Enchente	Enchente				Vazante	Vazante	
BAIXO SOLIMÕES					Enchente	Enchente				Vazante	Vazante	
MÉDIO AMAZONAS					Enchente	Enchente				Vazante	Vazante	
BAIXO AMAZONAS					Enchente	Enchente				Vazante	Vazante	
ALTO RIO NEGRO	Vazante	Vazante				Enchente	Enchente					
BAIXO RIO NEGRO						Enchente	Enchente			Vazante	Vazante	

PERÍODO DE TRANSIÇÃO ENTRE AS ESTAÇÕES

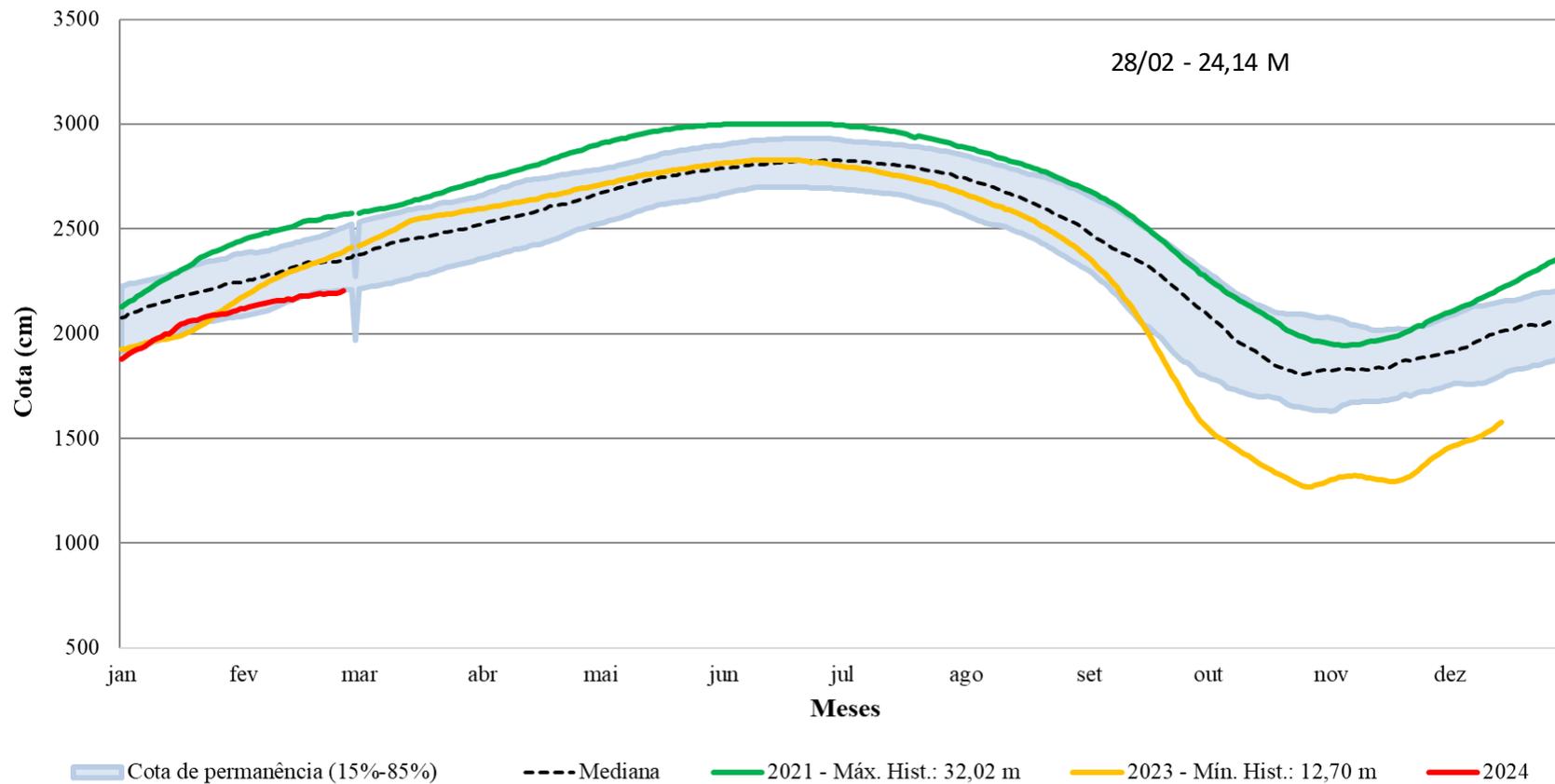


PICO DE ENCHENTE

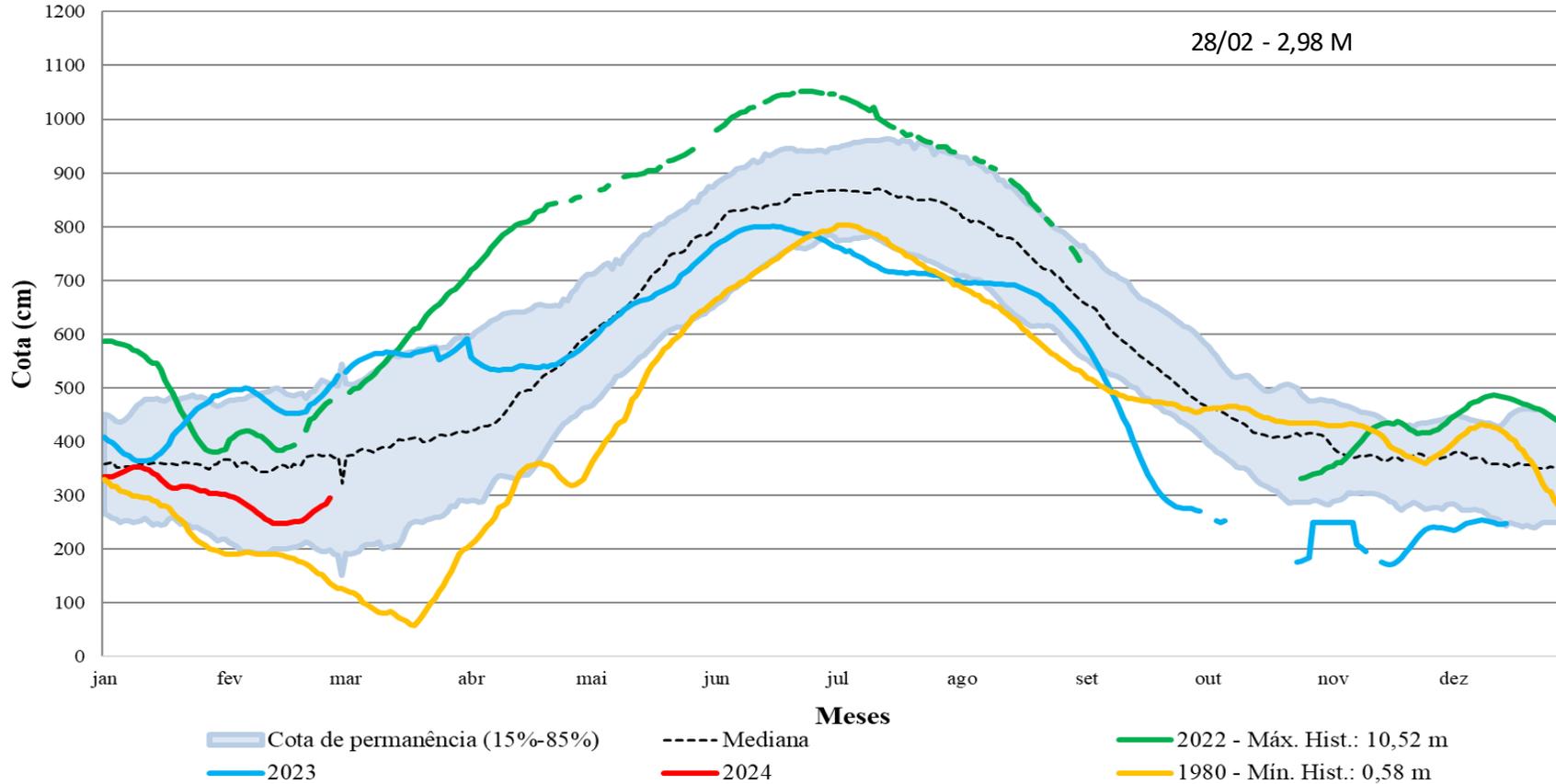


PICO DE VAZANTE





Fonte: ANA

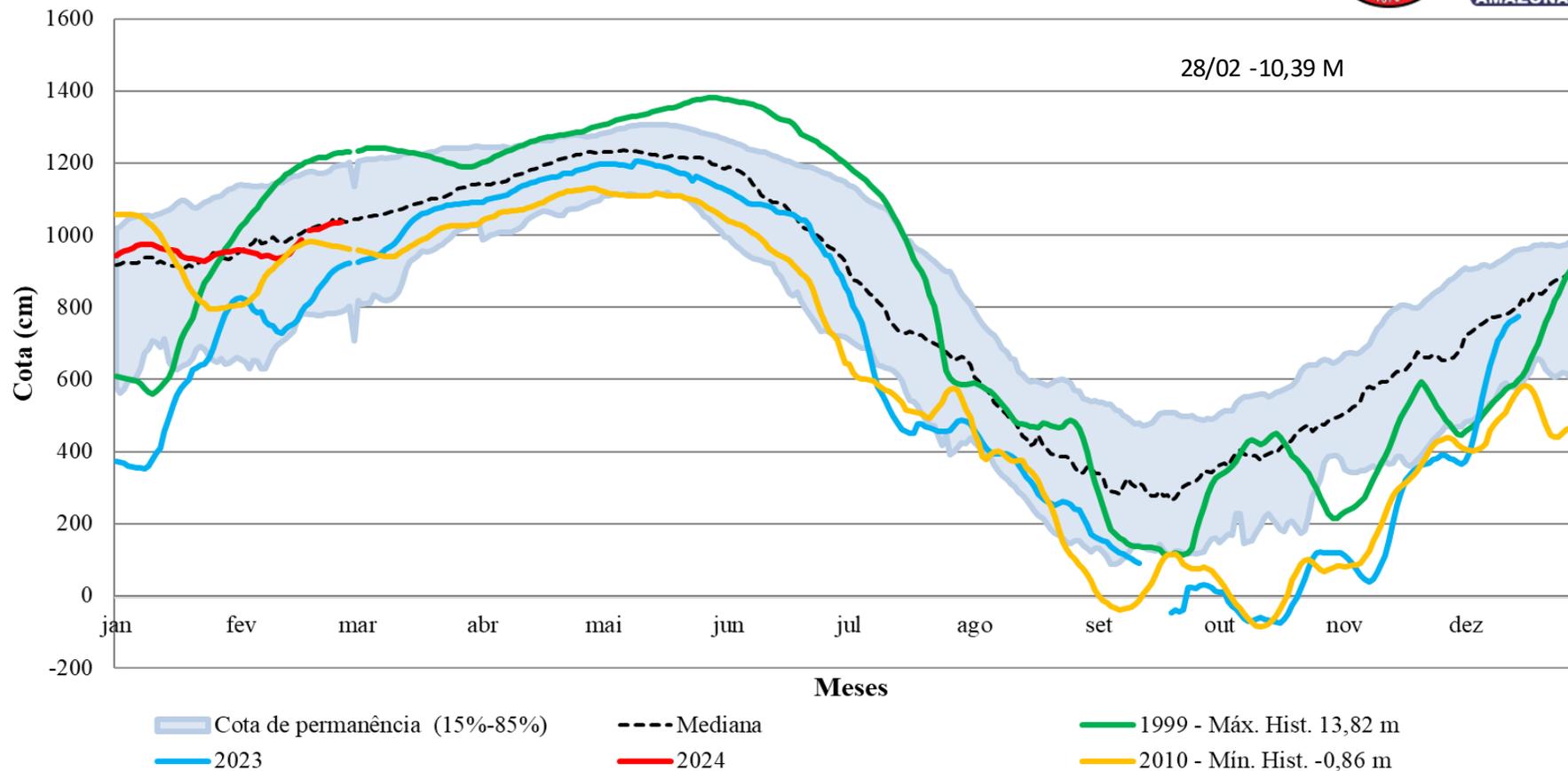


Fonte: ANA



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

TABATINGA - EST. N° EST 10100000
1982-2024



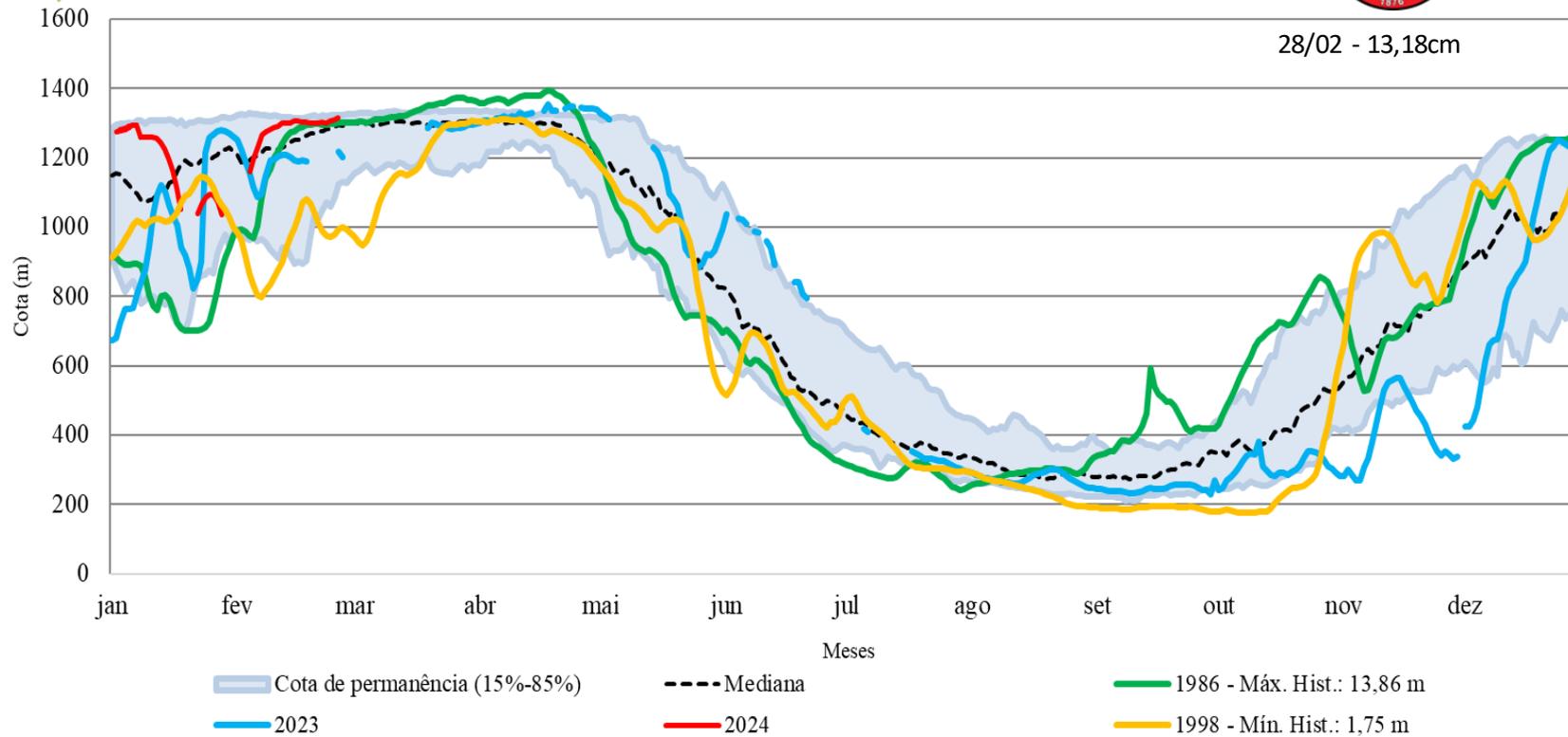
Fonte: ANA





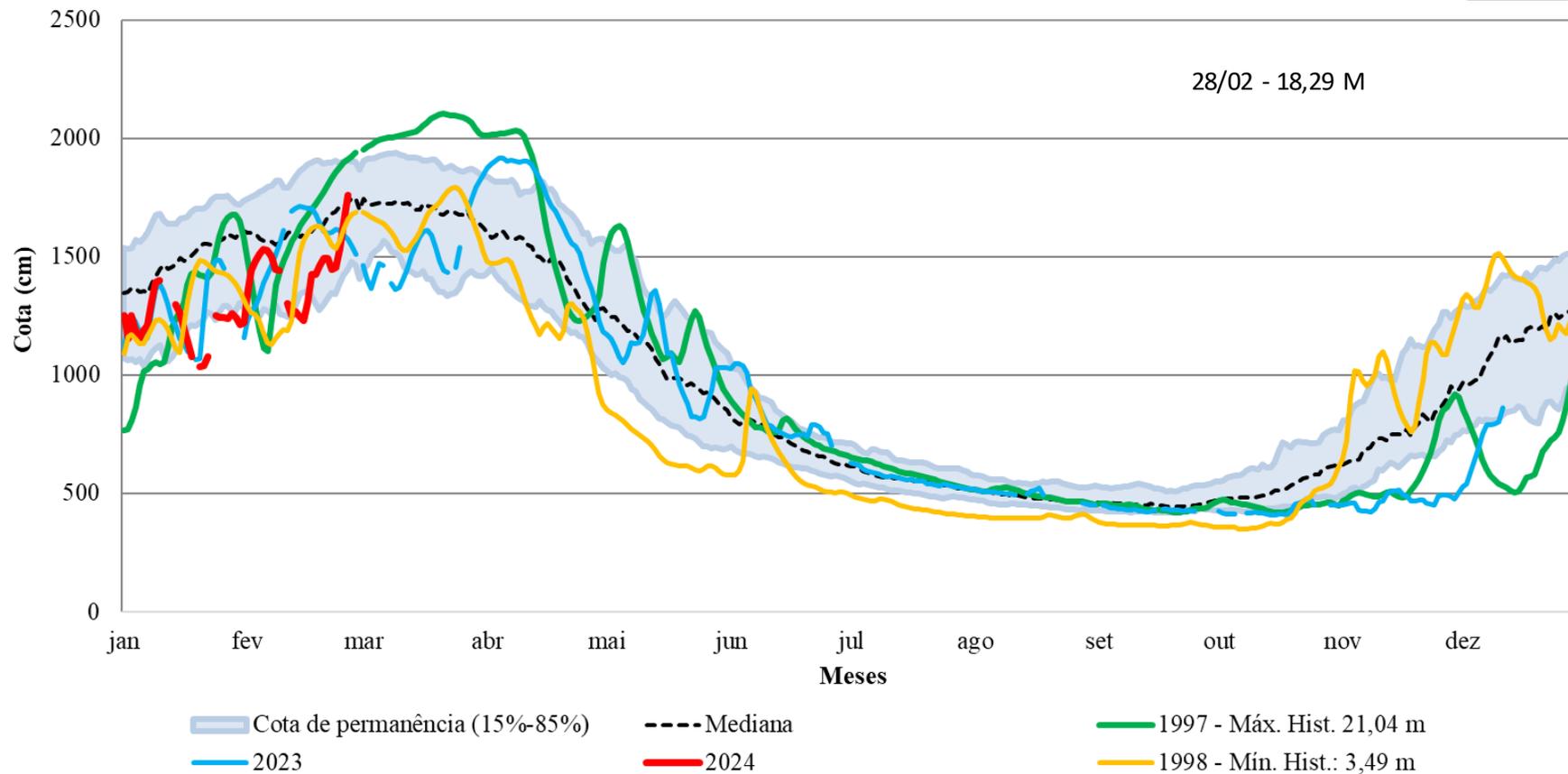
AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

IPIXUNA (EST. N.º 12520000)
1983-2024

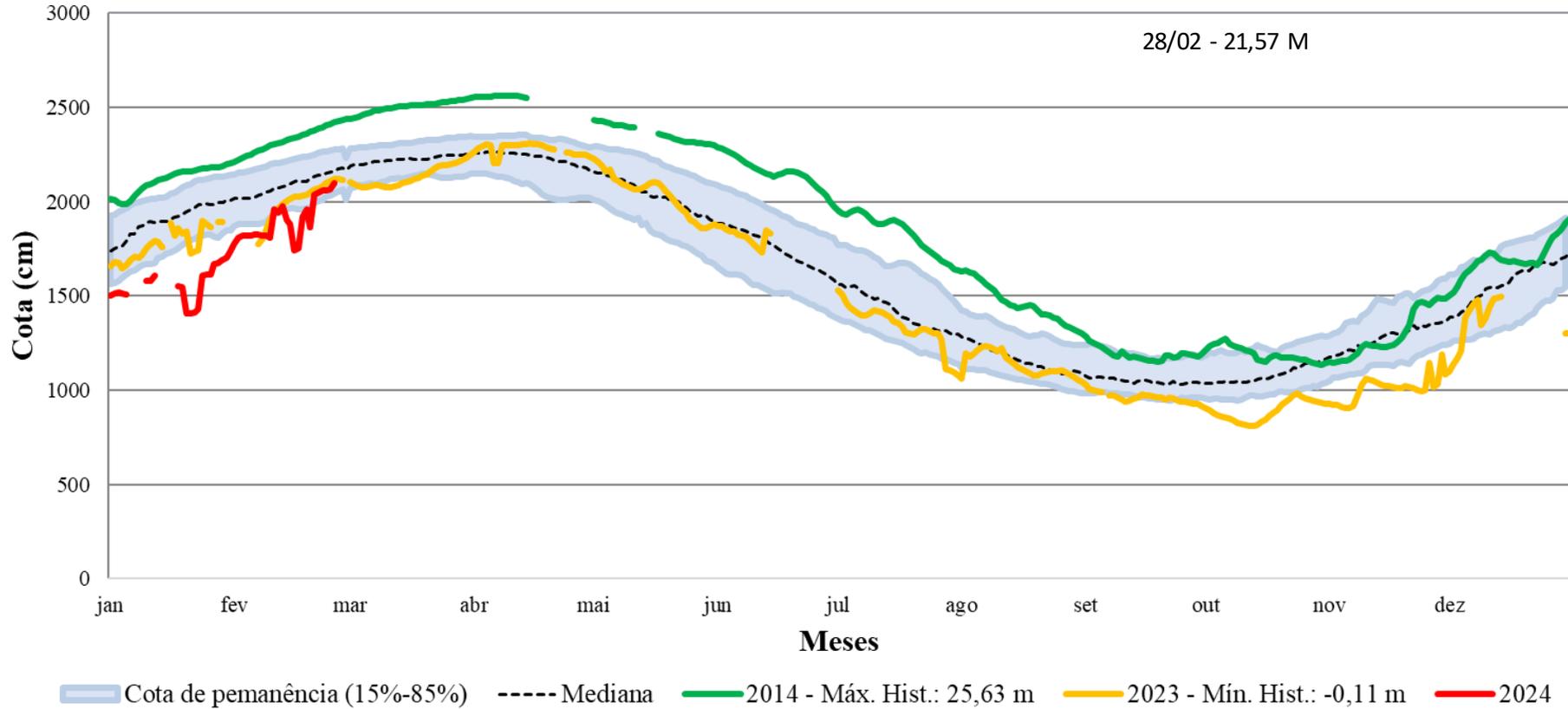


Fonte: ANA





Fonte: ANA

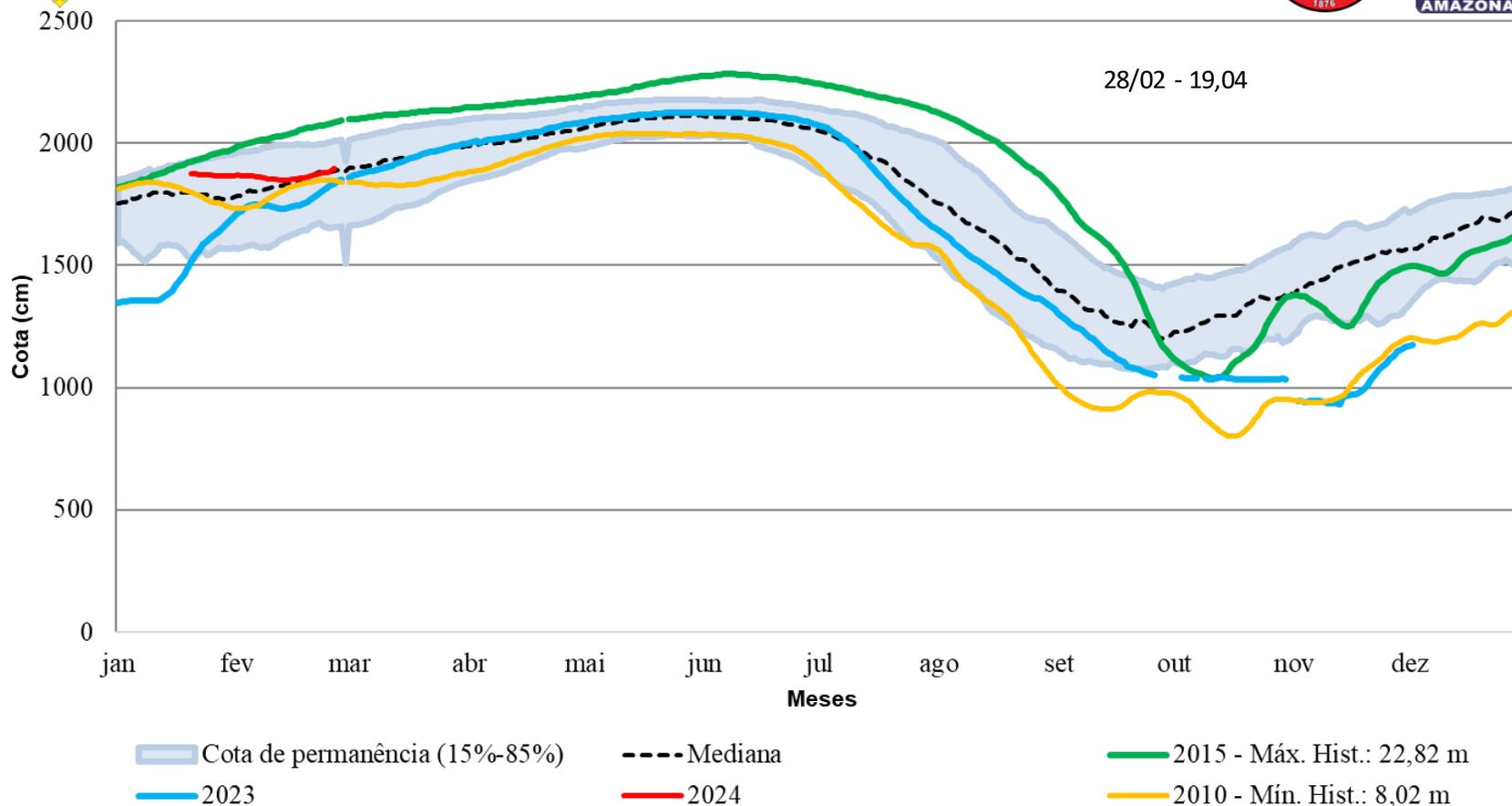


Fonte: ANA



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

FONTE BOA (EST. N° 12351000)
1978-2024

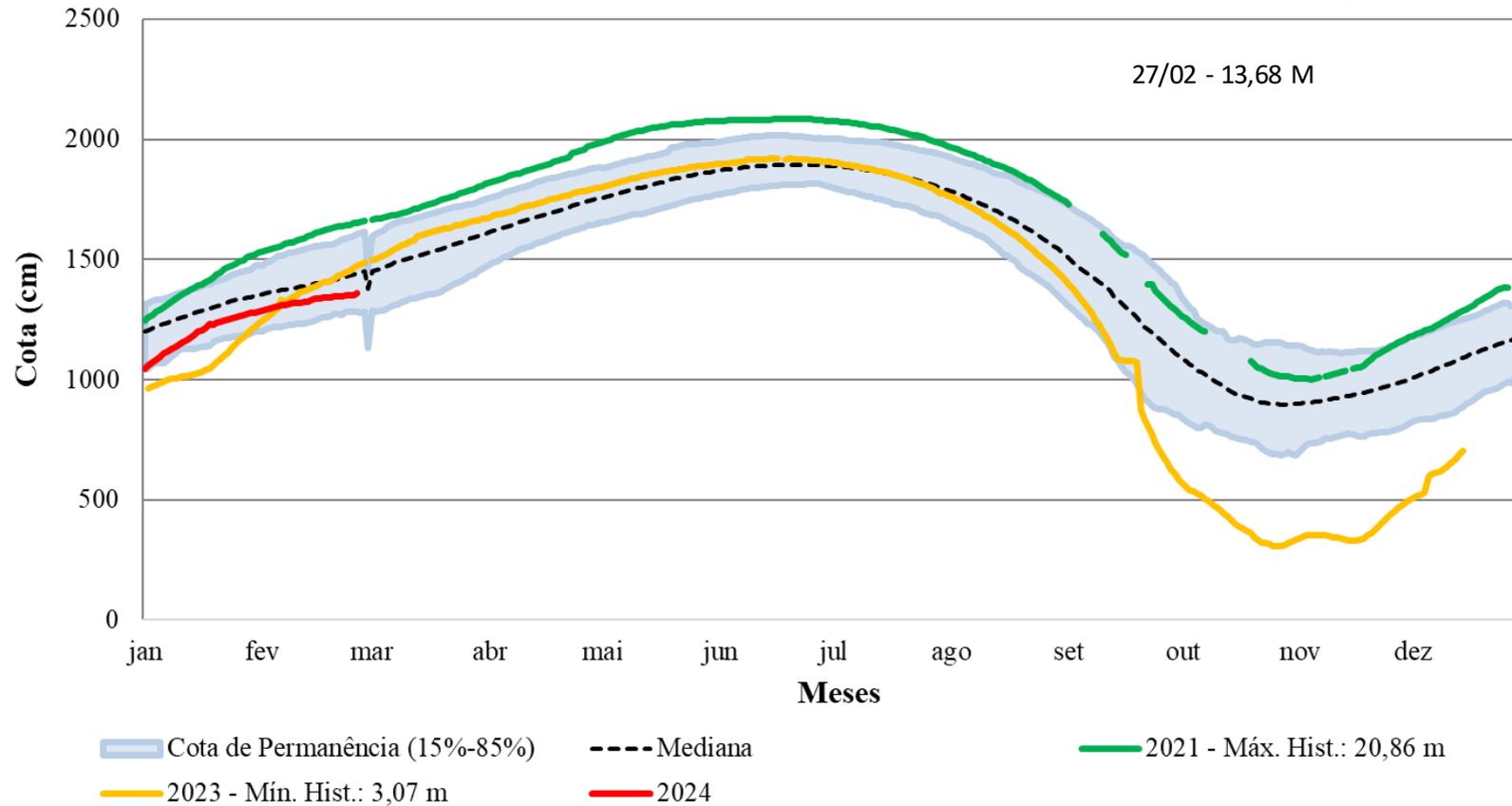


Fonte: ANA

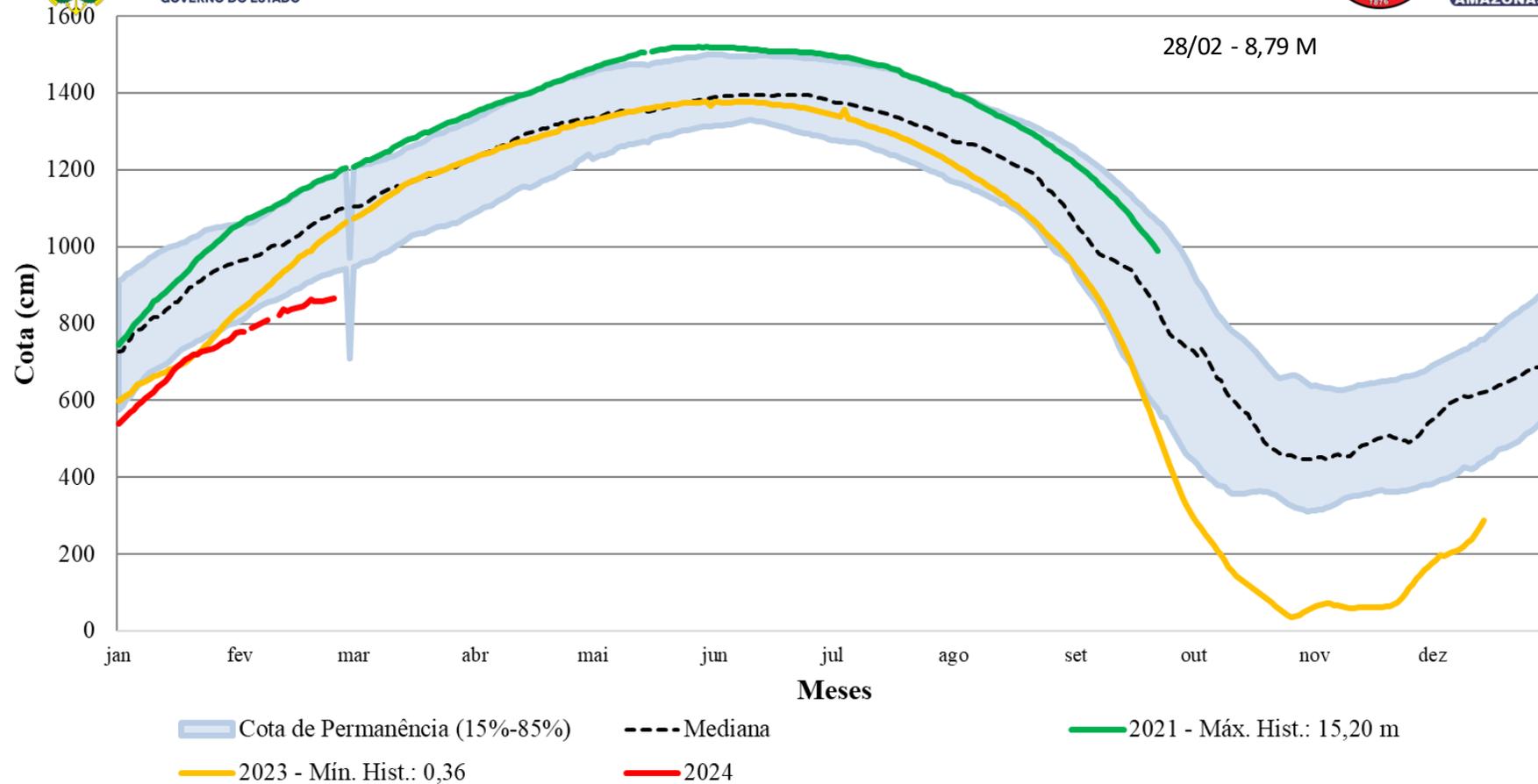


www.defesacivil.am.gov.br

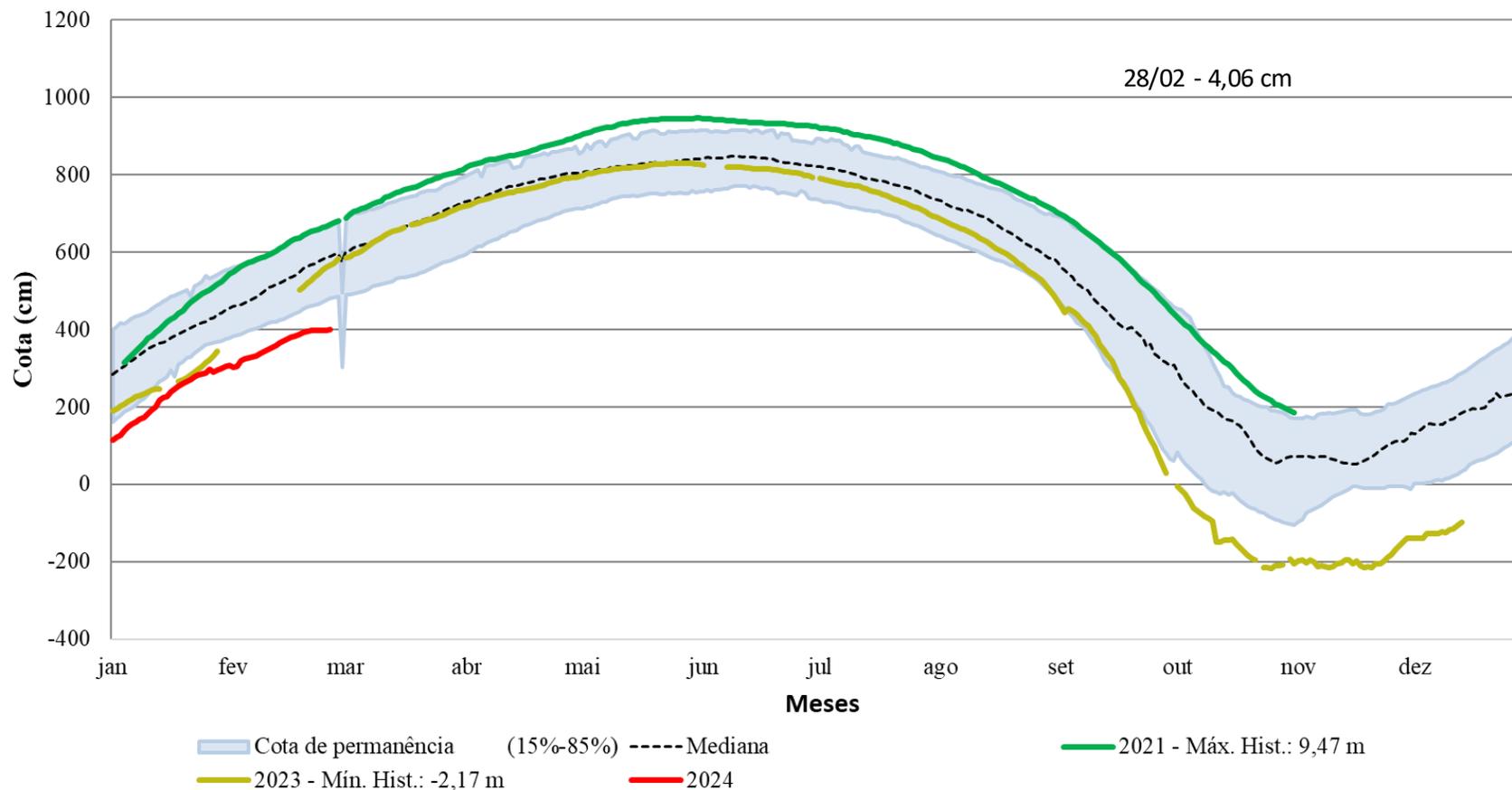




Fonte: ANA



Fonte: ANA



Fonte: ANA

ALGUNS IMPACTOS ASSOCIADOS AO DESASTRE DE ESTIAGEM/SECA

01

Comprometimento dos serviços essenciais (total ou parcial)



02

Contaminação de lagos e mortes de peixes



03

Elevação do preço de alimentos e demais insumos



04

Isolamento total de comunidades e até de municípios inteiros



05

Aumento do número de incêndios florestais e urbanos



06

Falta de energia elétrica (apagão)



07

Falta de insumos para a ZF-Manaus afetando a economia e emprego



08

Comprometimento no setor primário



09

Interrupção das comunicações (tv, rádio, telefone, internet)



10

Dificuldade de deslocamentos de materiais e pessoas



11

Comprometimento da qualidade do ar e aumento de doenças



12

Falta de água



13

Falta de combustível



14

Desabastecimento do comércio e escassez de alimentos



Aponte a câmera de seu celular para o QR CODE para acessar nosso site no endereço <https://www.defesacivil.am.gov.br/>



/Defesa Civil Amazonas



/@defesacivilamazonas



/@DefesaCivilAmazonas



**SOMOS
TODOS
NÓS**





AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

TRABALHO QUE TRANSFORMA



**SOMOS
TODOS
NÓS**



www.defesacivil.am.gov.br

