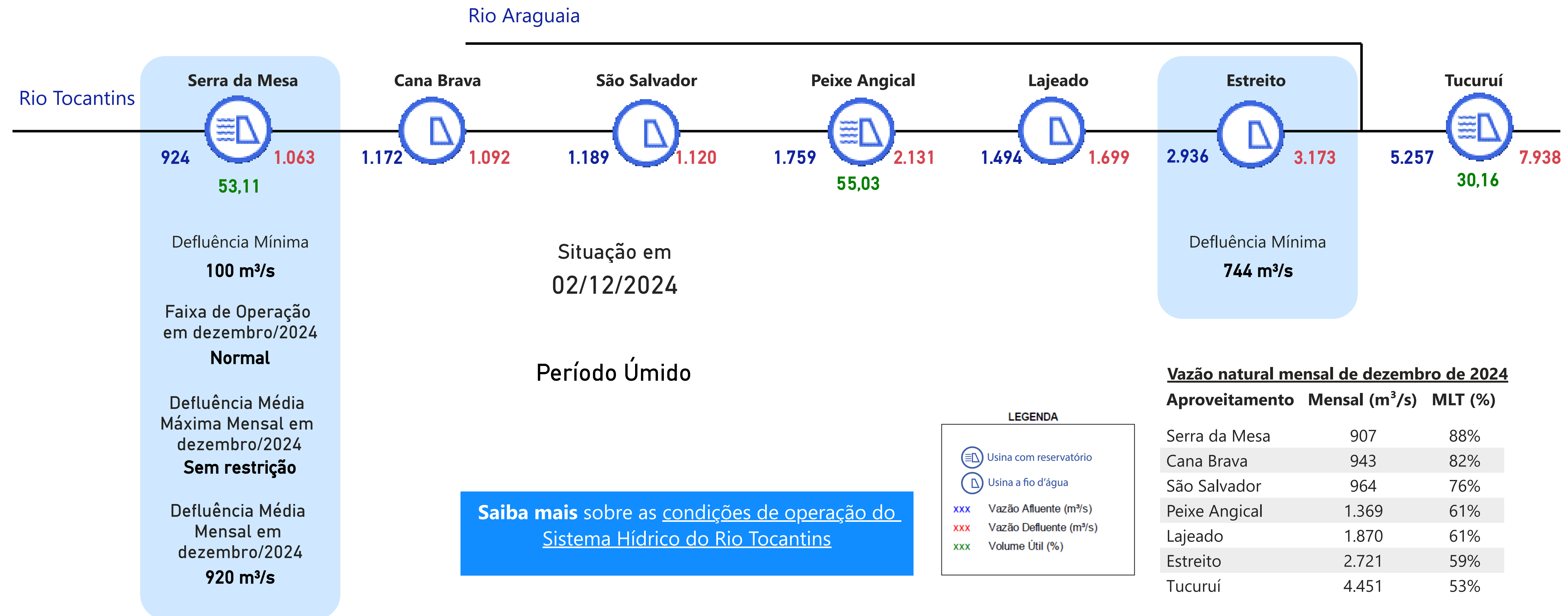
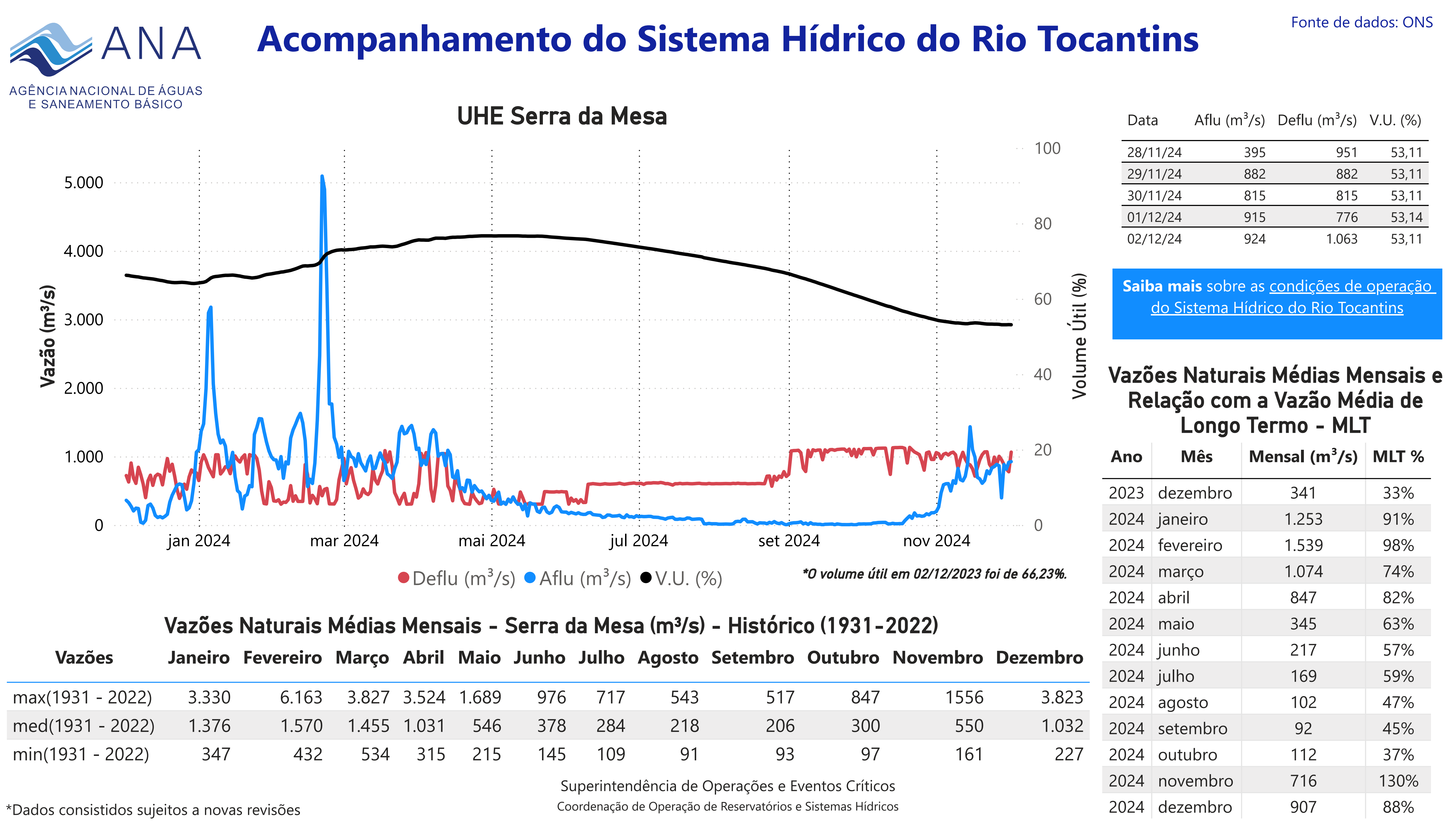
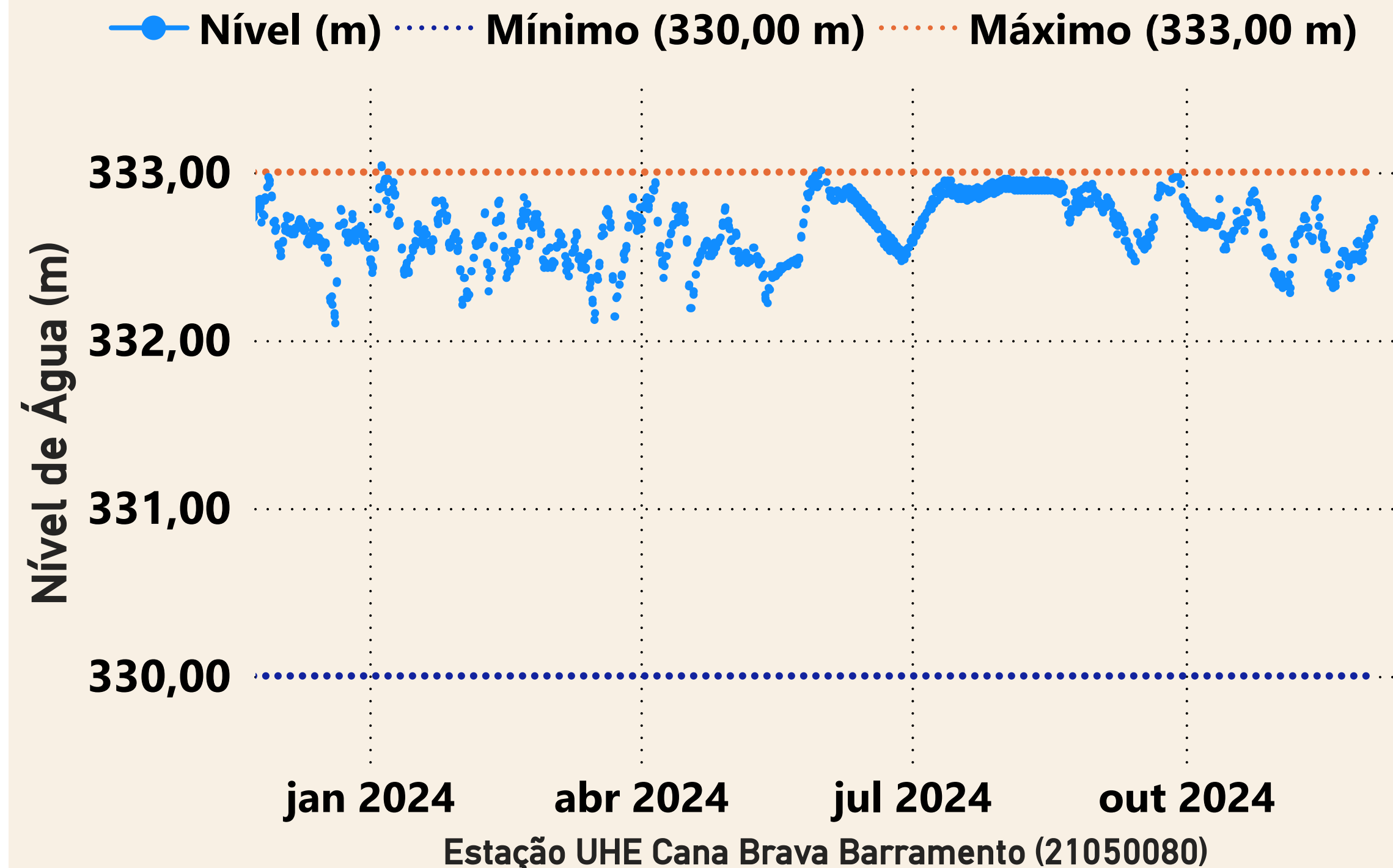




Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

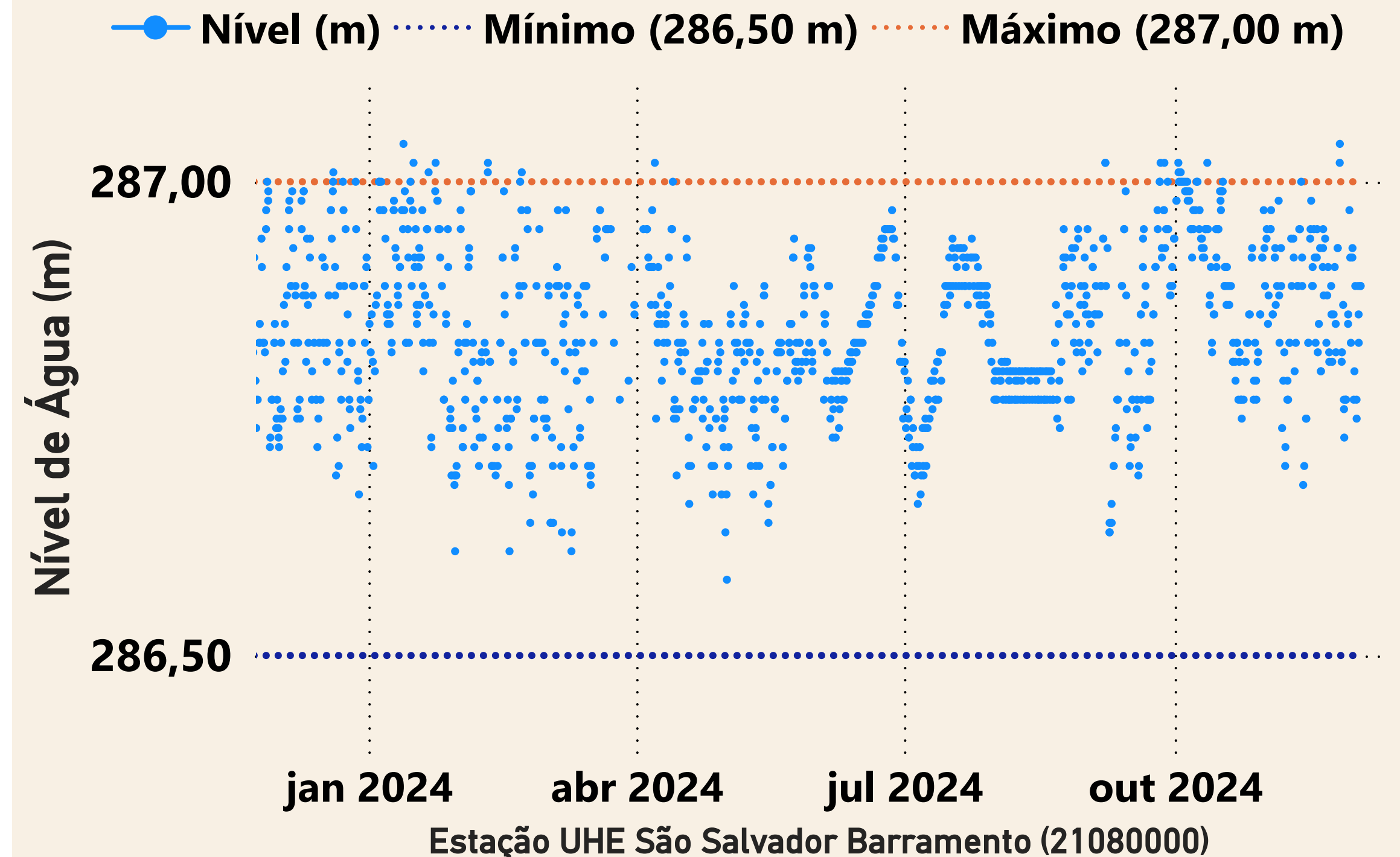


UHE Cana Brava

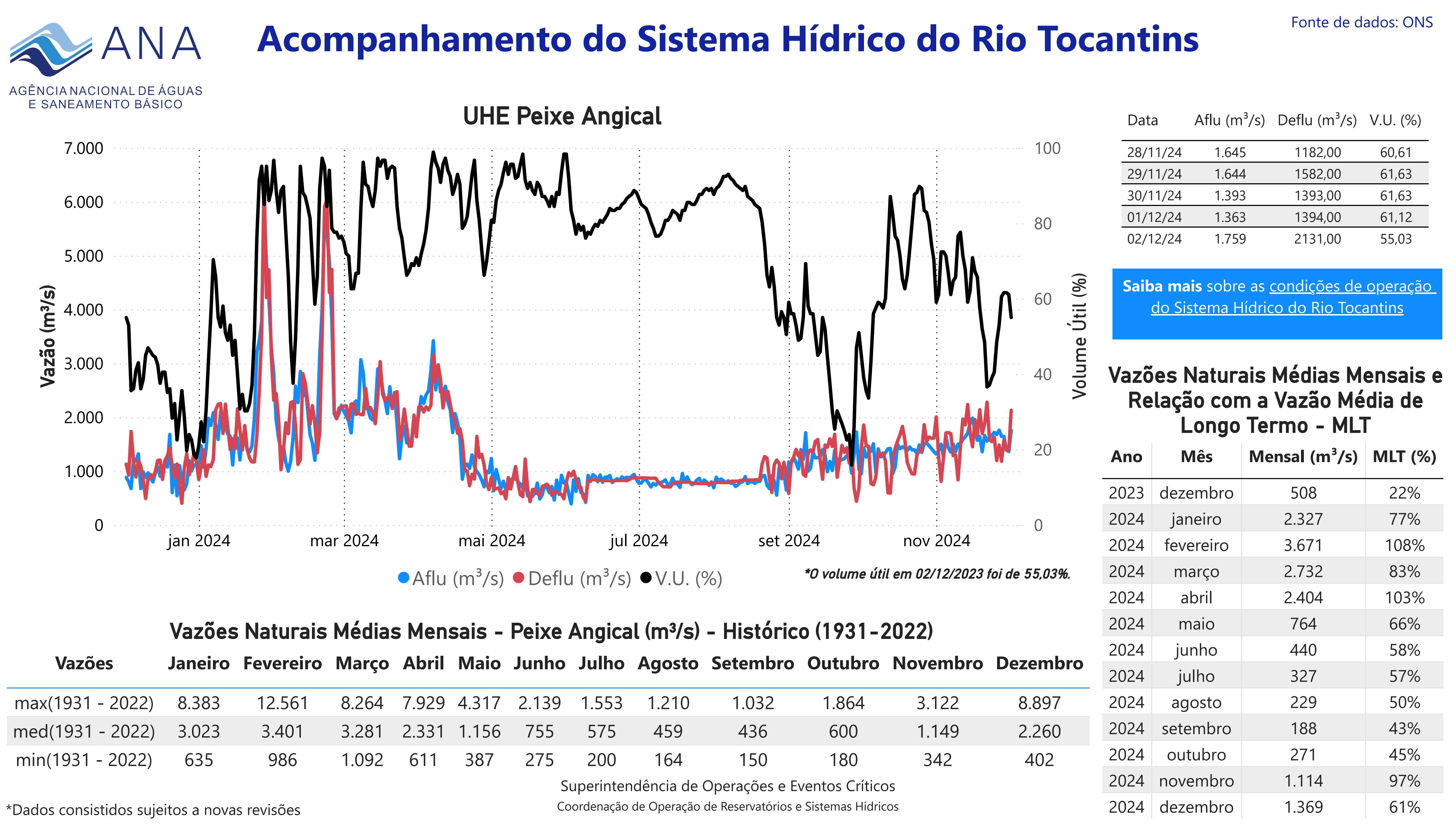


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
28/11/2024	1.082	1.193
29/11/2024	1.009	930
30/11/2024	914	803
01/12/2024	865	801
02/12/2024	1.172	1.092

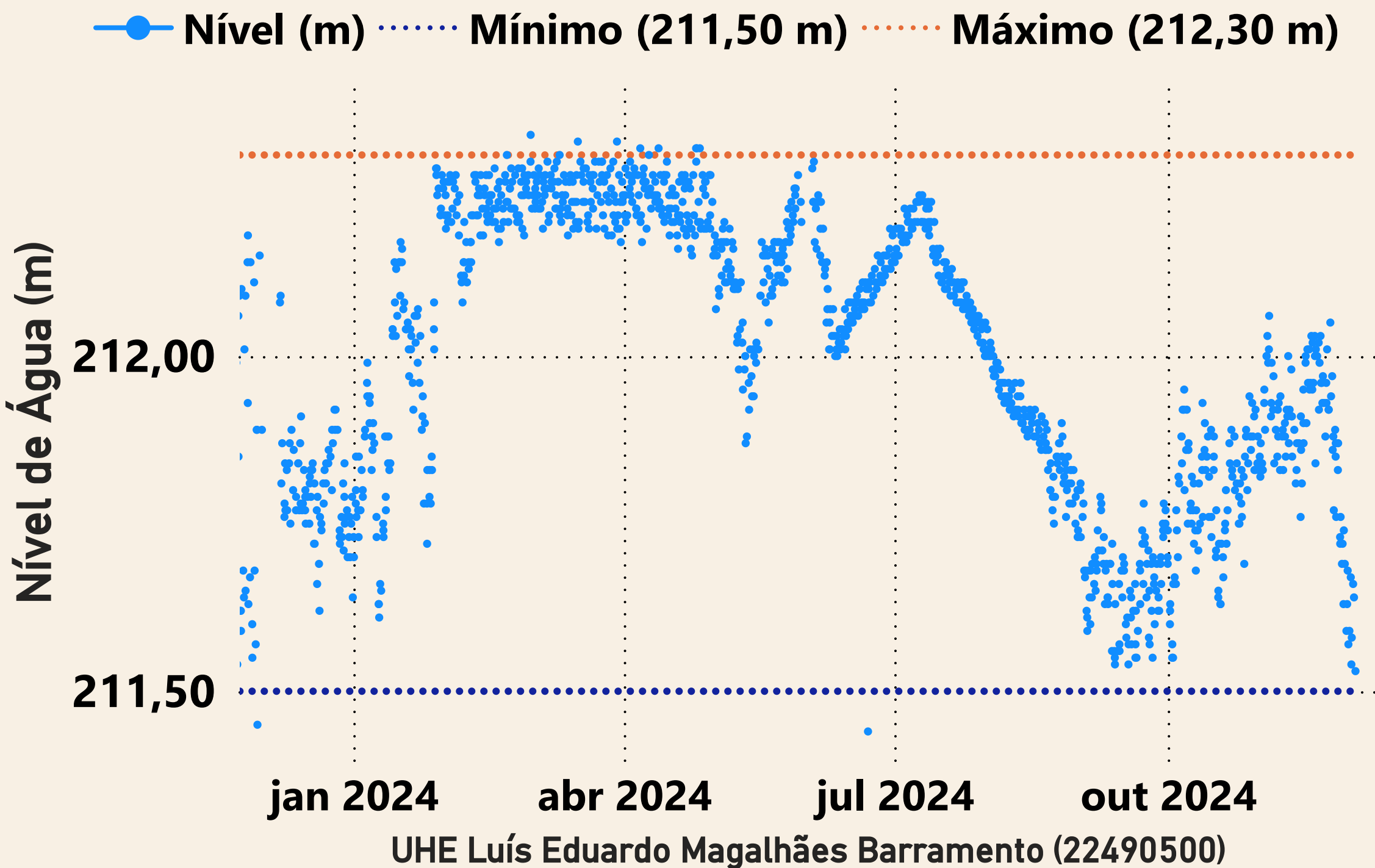
UHE São Salvador



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
28/11/2024	1.242	1.118
29/11/2024	984	998
30/11/2024	850	919
01/12/2024	944	889
02/12/2024	1.189	1.120

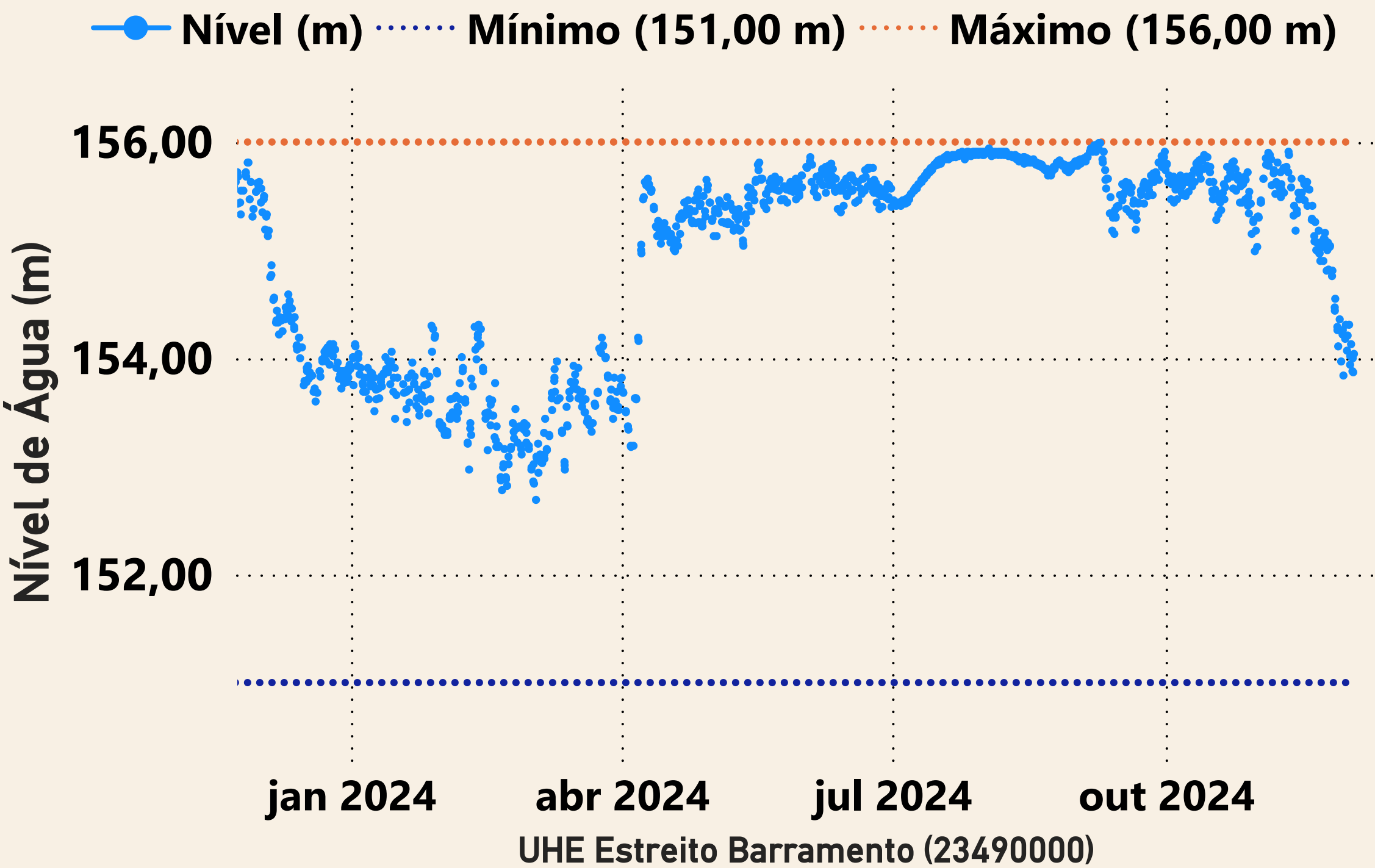


UHE Lajeado

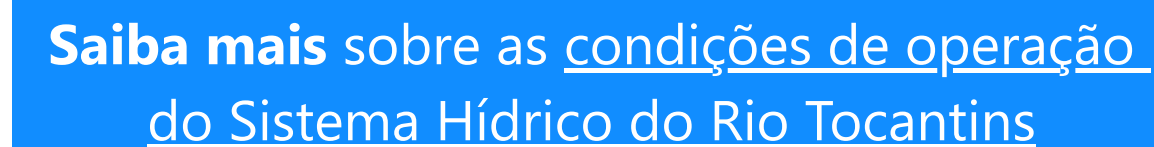


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
28/11/2024	1.896	2.172
29/11/2024	1.337	1.954
30/11/2024	1.800	1.732
01/12/2024	1.789	1.789
02/12/2024	1.494	1.699

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
28/11/2024	2.958	3.614
29/11/2024	2.983	3.220
30/11/2024	2.867	2.452
01/12/2024	2.803	3.041
02/12/2024	2.936	3.173



Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	dezembro	2.418	29%
2024	janeiro	5.863	40%
2024	fevereiro	15.296	76%
2024	março	18.397	77%
2024	abril	21.543	91%
2024	maio	10.886	71%
2024	junho	3.720	52%
2024	julho	2.116	52%
2024	agosto	1.488	52%
2024	setembro	1.183	53%
2024	outubro	1.254	50%
2024	novembro	2.924	69%
2024	dezembro	4.451	53%

Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	35.804	44.250	51.539	49.445	31.611	14.345	7.742	5.559	4.379	5.642	10.298	18.684
med(1931 - 2022)	14.814	20.194	23.873	23.755	15.274	7.111	4.069	2.845	2.243	2.519	4.233	8.387
min(1931 - 2022)	5.249	7.199	10.319	11.383	5.216	2.708	1.600	1.091	1.106	1.082	1.715	2.261

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados brutos sujeitos a posterior consolidação

MARABÁ (29050000)

Rio Tocantins - Área de Drenagem = 703000 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	408	Estiagem	231	177
30/11/2024	406	Estiagem	231	175
01/12/2024	391	Estiagem	231	160
02/12/2024	372	Estiagem	231	141
03/12/2024	358	Estiagem	231	127

ARAGUATINS (28850000)

Rio Araguaia - Área de Drenagem = 388000 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	324	Estiagem	252	72
30/11/2024	330	Estiagem	252	78
01/12/2024	336	Estiagem	252	84
02/12/2024	342	Estiagem	252	90
03/12/2024	345	Estiagem	252	93

SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA (26350000)

Rio Araguaia - Área de Drenagem = 194000 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	497	Estiagem	322	175
30/11/2024	496	Estiagem	322	174
01/12/2024	498	Estiagem	322	176
02/12/2024	501	Estiagem	322	179
03/12/2024	502	Estiagem	322	180

CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA (27500000)

Rio Araguaia - Área de Drenagem = 332000 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	265	Estiagem	218	47
30/11/2024	271	Estiagem	218	53
01/12/2024	273	Estiagem	218	55
02/12/2024	277	Estiagem	218	59
03/12/2024	279	Estiagem	218	61

BANDEIRANTES (25700000)

Rio Araguaia - Área de Drenagem = 92300 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	536	Estiagem	344	192
30/11/2024	539	Estiagem	344	195
01/12/2024	542	Estiagem	344	198
02/12/2024	534	Estiagem	344	190
03/12/2024	527	Estiagem	344	183

BARREIRA DA CRUZ (26800000)

Rio Javaés - Área de Drenagem = 35800 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	50	Estiagem	63	-13
30/11/2024	50	Estiagem	63	-13
01/12/2024	51	Estiagem	63	-12
02/12/2024	59	Estiagem	63	-4
03/12/2024	58	Estiagem	63	-5

BARRA DO GARÇAS (24700000)

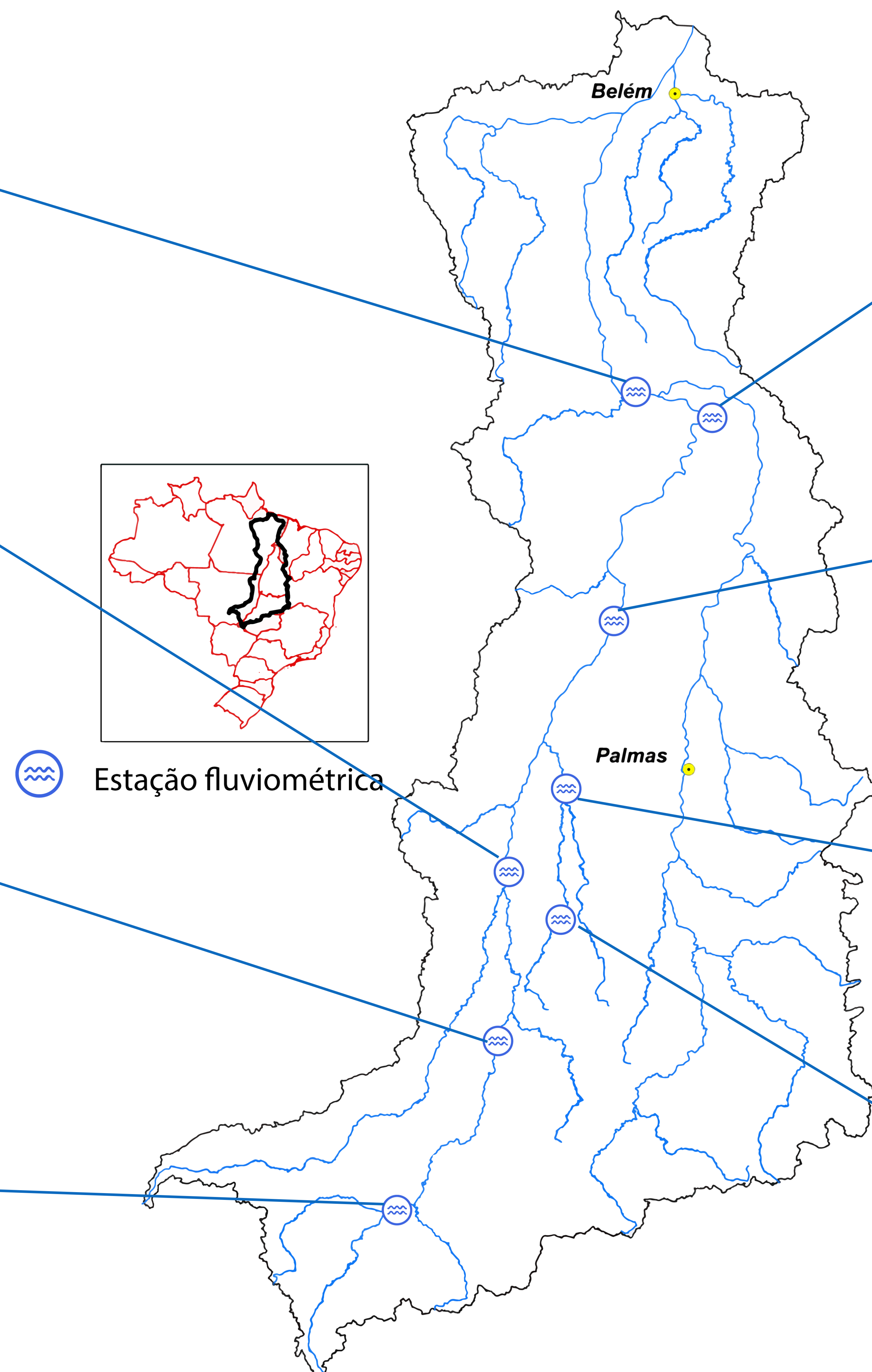
Rio Araguaia - Área de Drenagem = 36800 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	180	Estiagem	102	78
30/11/2024	243	Estiagem	102	141
01/12/2024	386	Atenção	497	-111
02/12/2024	315	Atenção	497	-182
03/12/2024	265	Estiagem	102	163

BARREIRA DO PEQUI (26710000)

Rio Javaés - Área de Drenagem = 8150 km²

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
29/11/2024	79	Estiagem	68	11
30/11/2024	s/inf	Estiagem	68	s/inf
01/12/2024	s/inf	Estiagem	68	s/inf
02/12/2024	s/inf	Estiagem	68	s/inf
03/12/2024	90	Estiagem	68	22

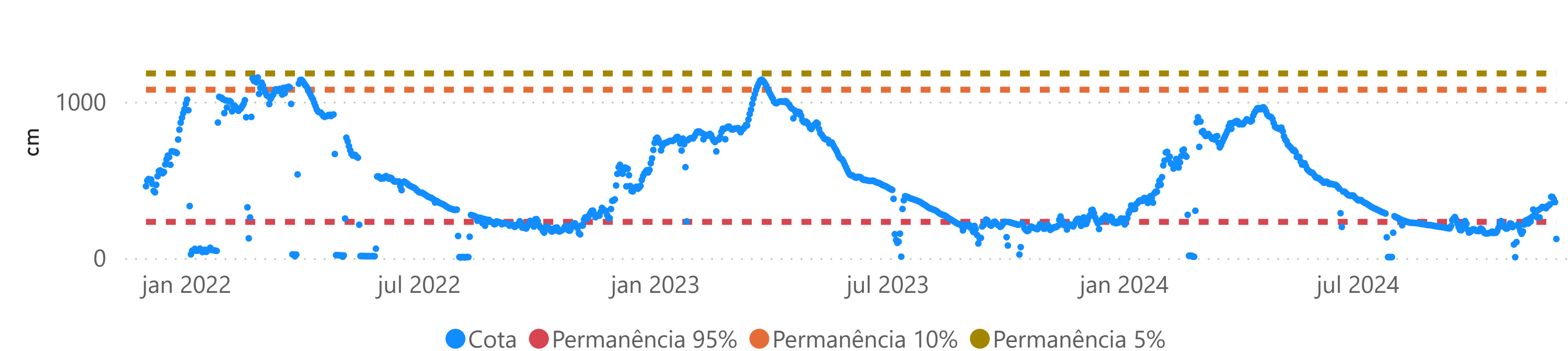


Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins

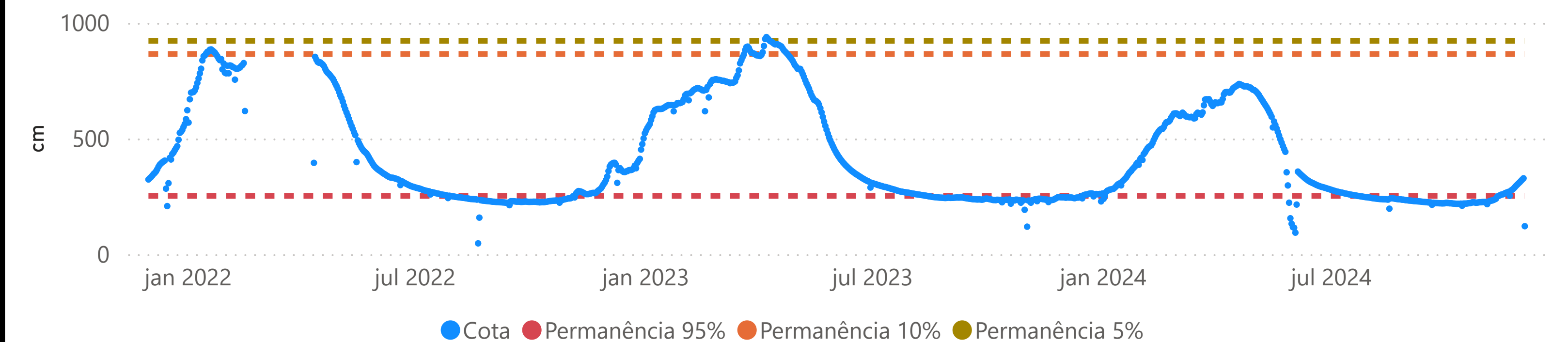
MARABÁ (29050000)

Área de Drenagem: 703000 km² - Cota 95%: 231 cm - Cota 10%: 1076 cm - Cota 5%: 1180 cm



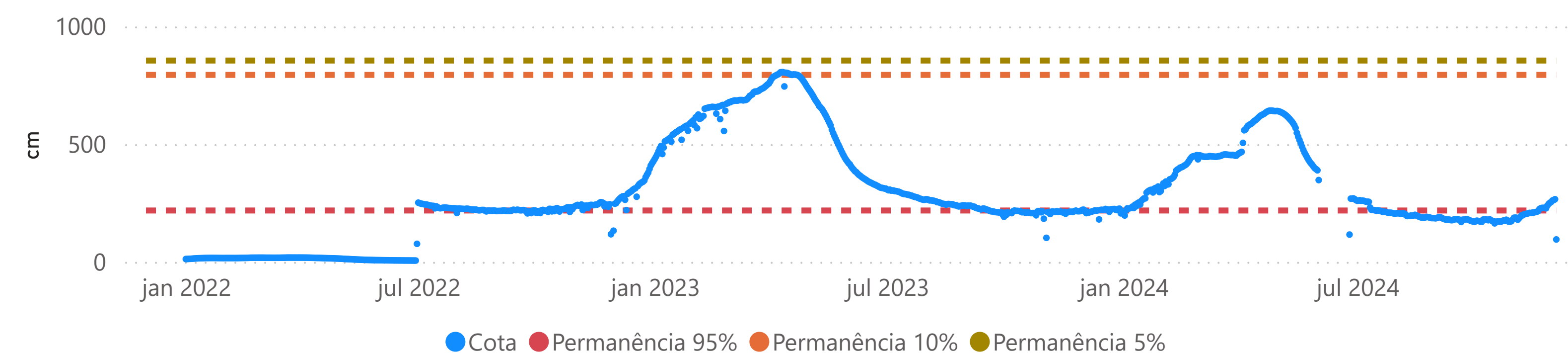
ARAGUATINS (28850000)

Área de Drenagem: 388000 km² - Cota 95%: 252 cm - Cota 10%: 865 cm - Cota 5%: 922 cm



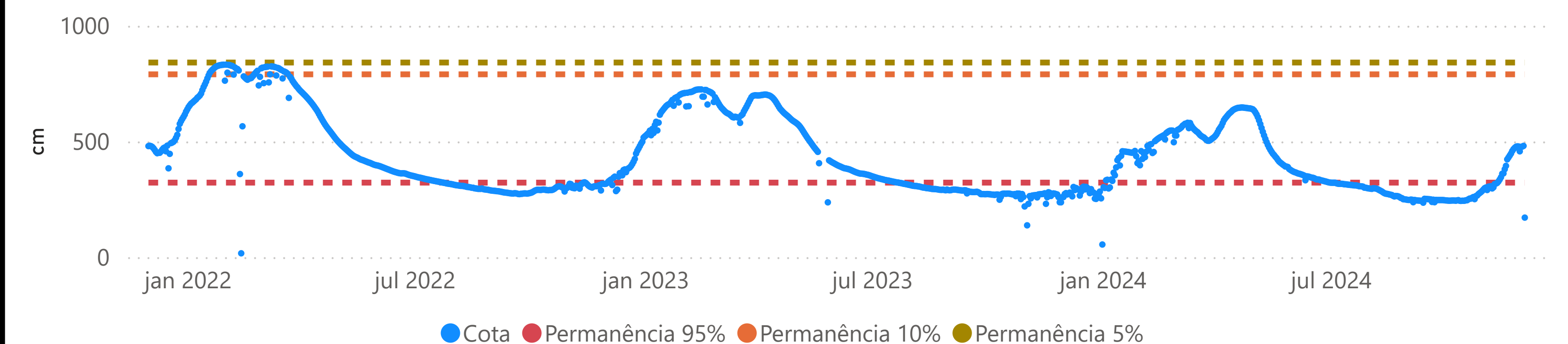
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA (27500000)

Área de Drenagem: 332000 km² - Cota 95%: 218 cm - Cota 10%: 794 cm - Cota 5%: 855 cm



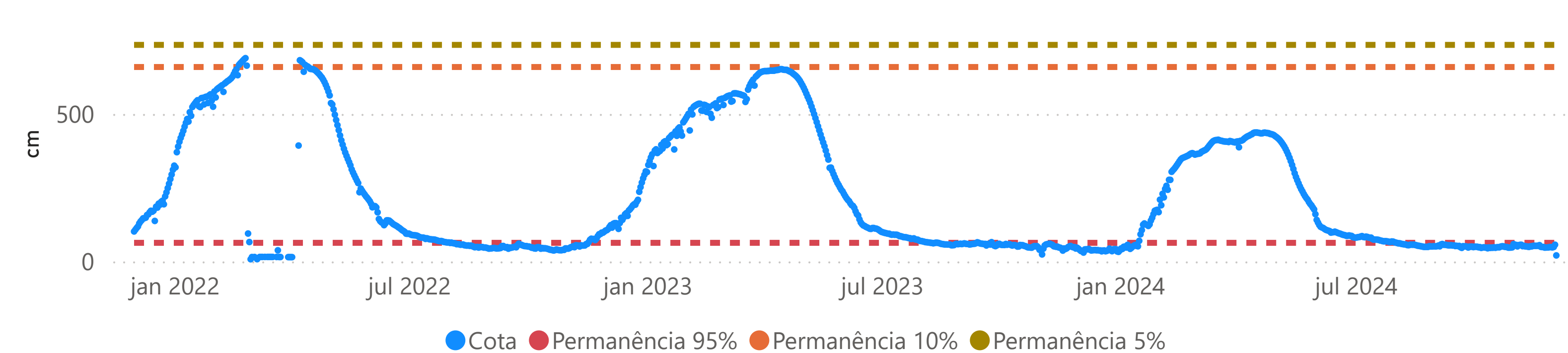
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA (26350000)

Área de Drenagem: 194000 km² - Cota 95%: 322 cm - Cota 10%: 790 cm - Cota 5%: 841 cm



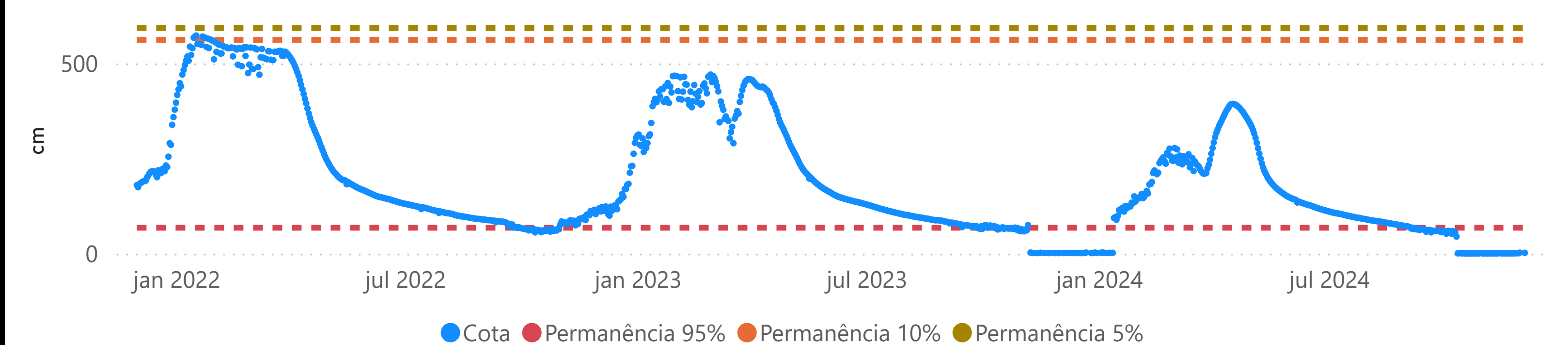
BARREIRA DA CRUZ (26800000)

Área de Drenagem: 35800 km² - Cota 95%: 63 cm - Cota 10%: 659 cm - Cota 5%: 734 cm



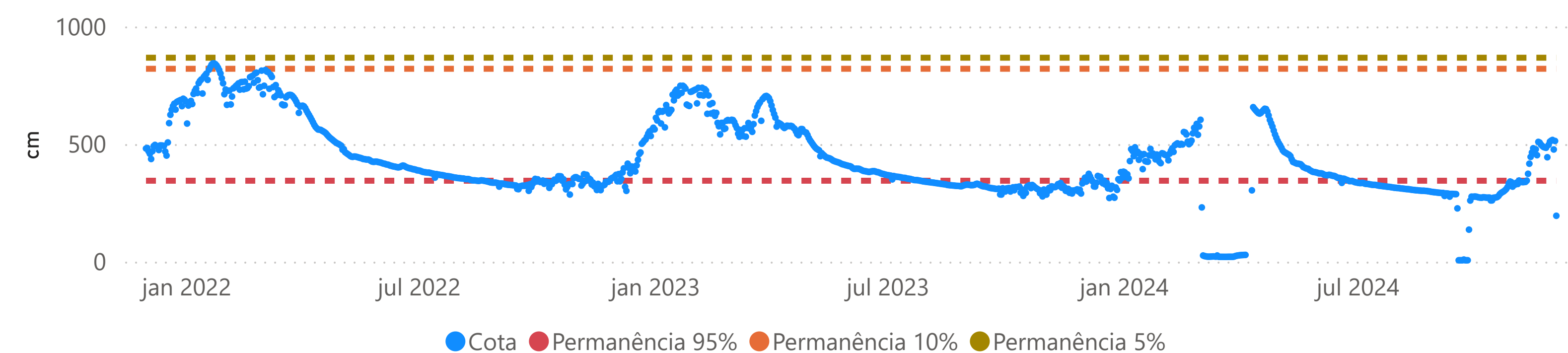
BARREIRA DO PEQUI (26710000)

Área de Drenagem: 8150 km² - Cota 95%: 68 cm - Cota 10%: 562 cm - Cota 5%: 593 cm



BANDEIRANTES (25700000)

Área de Drenagem: 92300 km² - Cota 95%: 344 cm - Cota 10%: 820 cm - Cota 5%: 867 cm



BARRA DO GARÇAS (24700000)

Área de Drenagem: 36800 km² - Cota 95%: 102 cm - Cota 10%: 497 cm - Cota 5%: 567 cm

