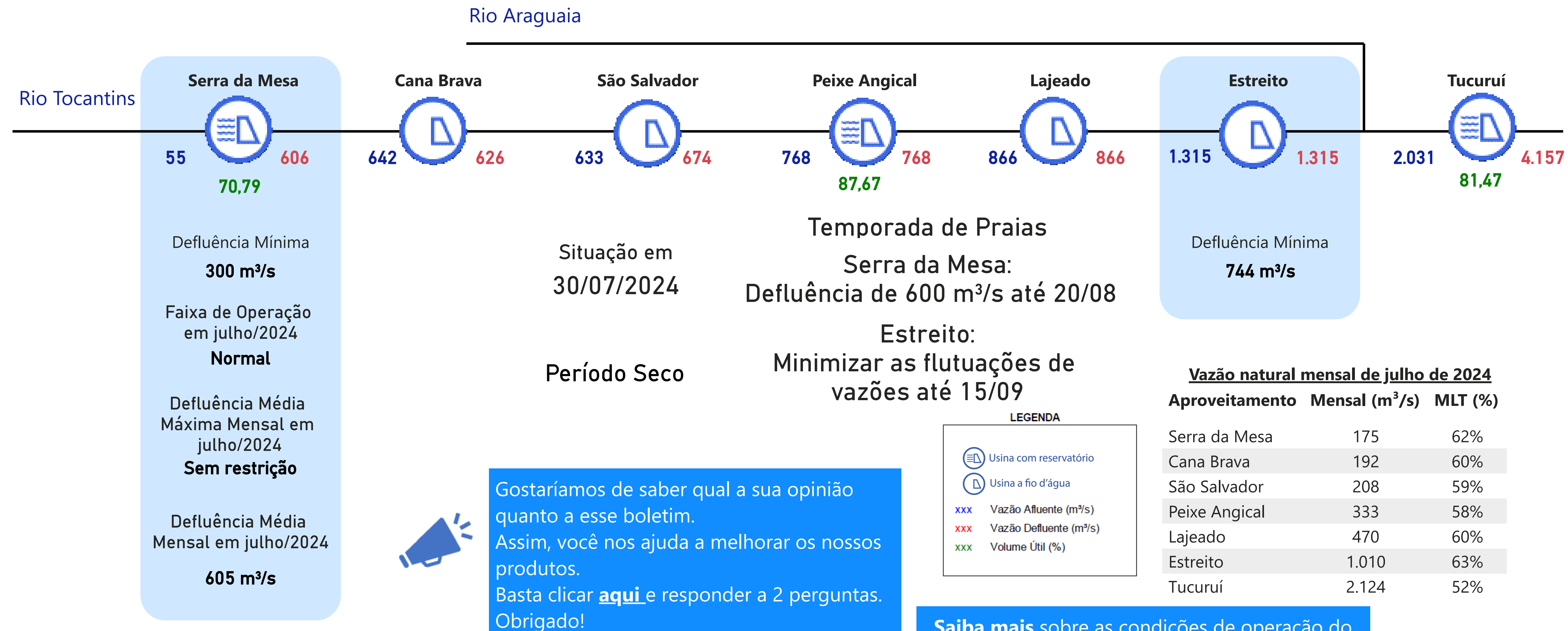




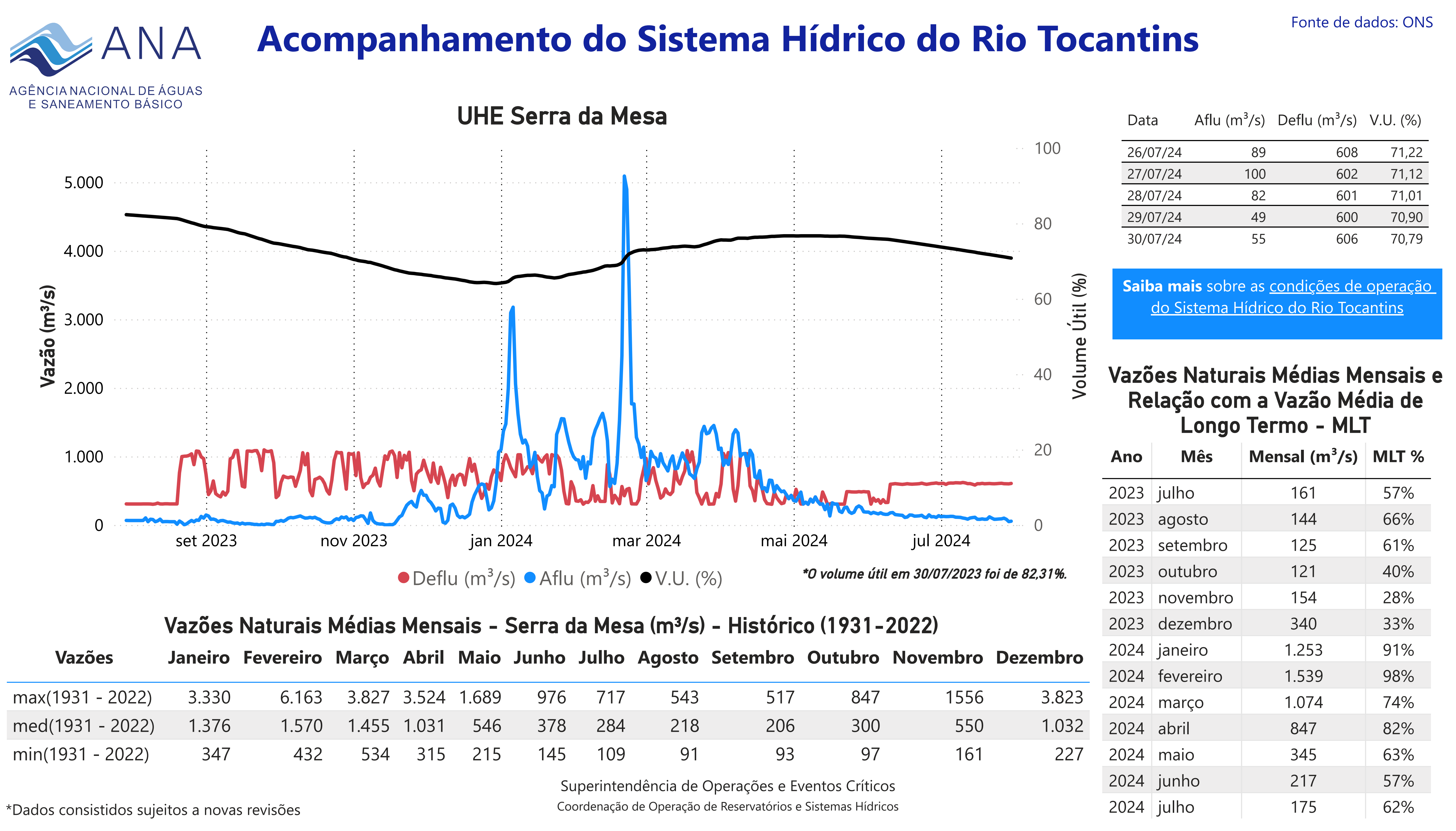
Vazão natural mensal de julho de 2024

Aproveitamento	Mensal (m³/s)	MLT (%)
Serra da Mesa	175	62%
Cana Brava	192	60%
São Salvador	208	59%
Peixe Angical	333	58%
Lajeado	470	60%
Estreito	1.010	63%
Tucuruí	2.124	52%

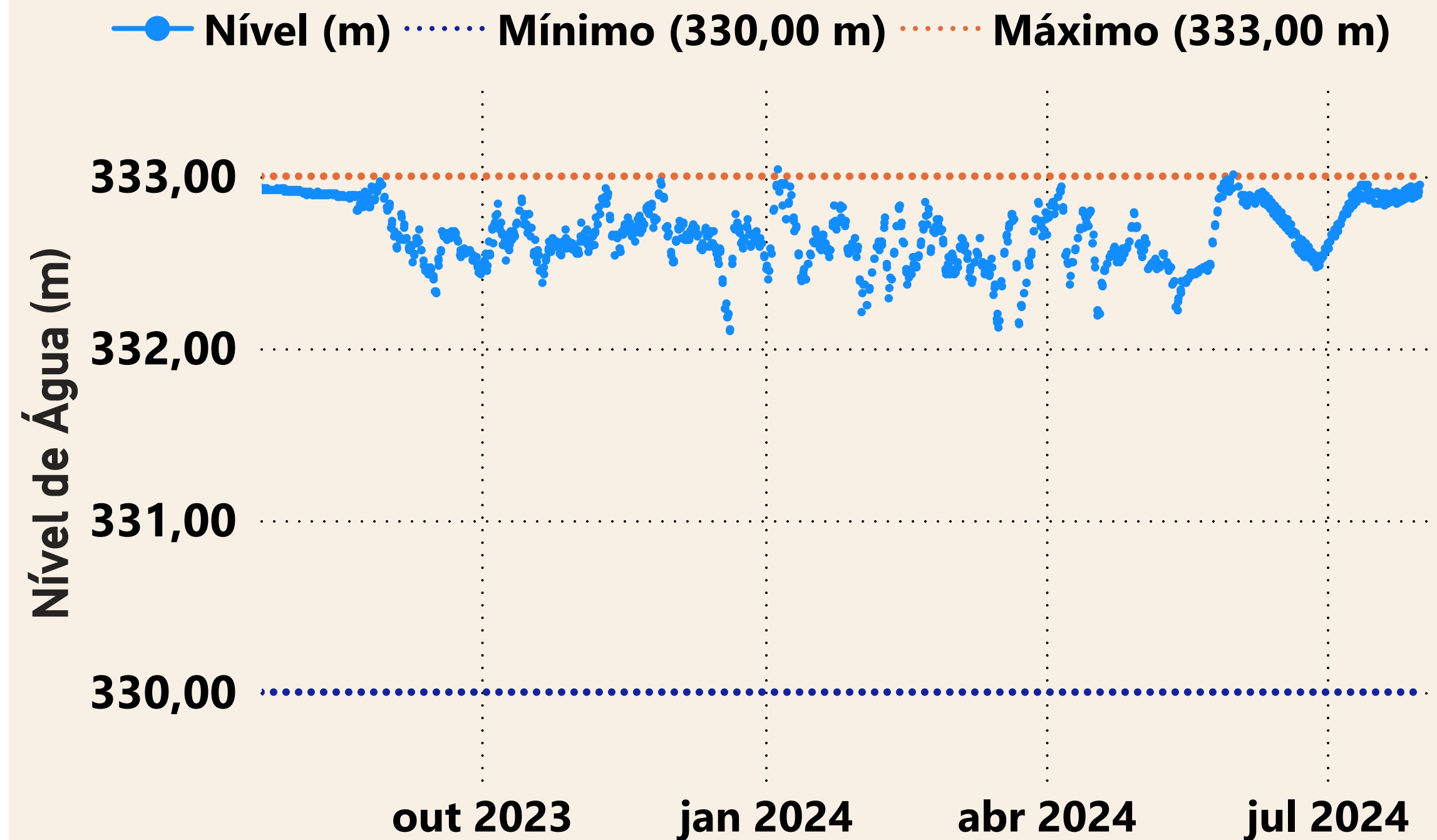
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Tocantins](#)

Fonte de dados: ONS



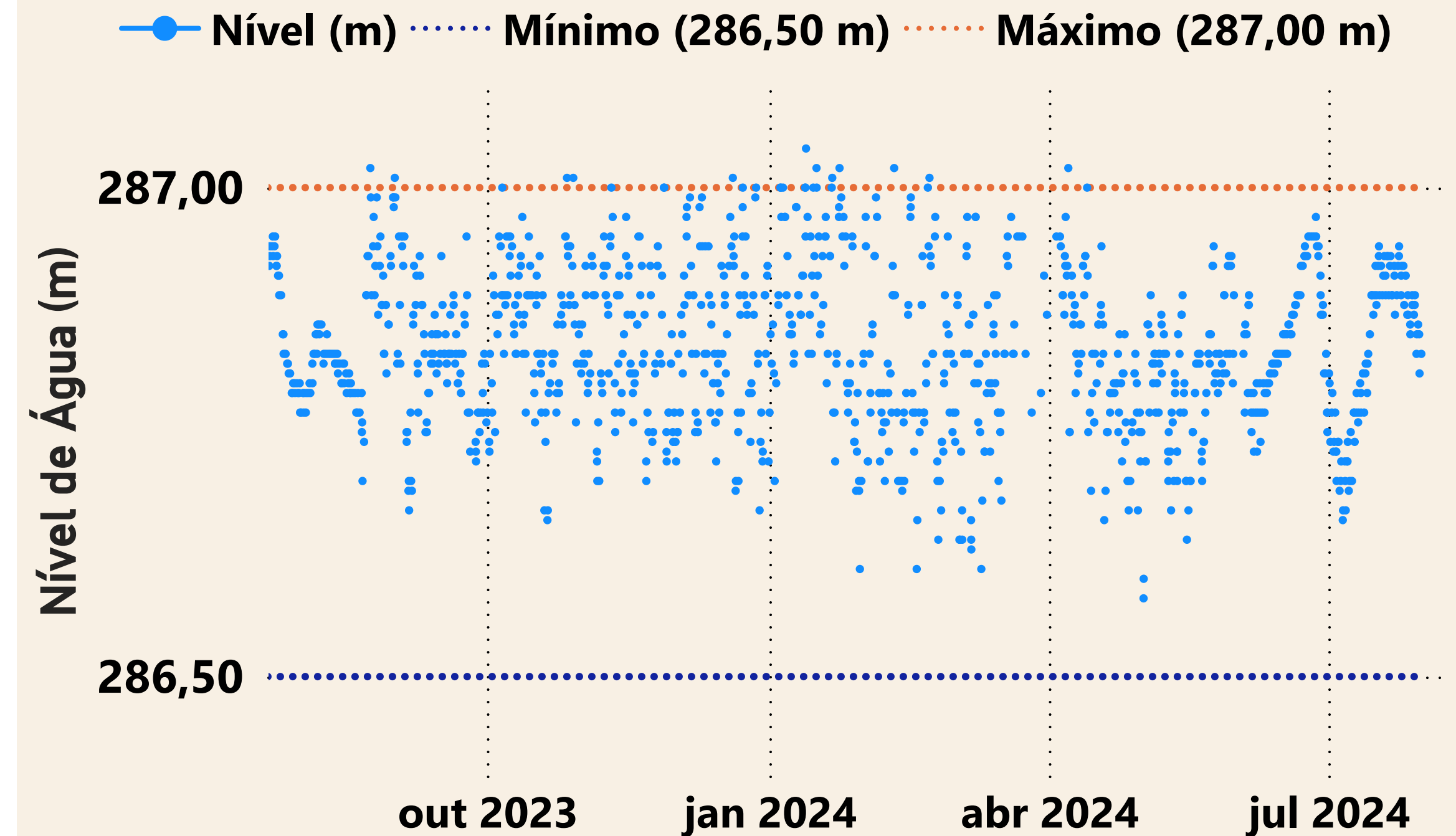
UHE Cana Brava



Estação UHE Cana Brava Barramento (21050080)

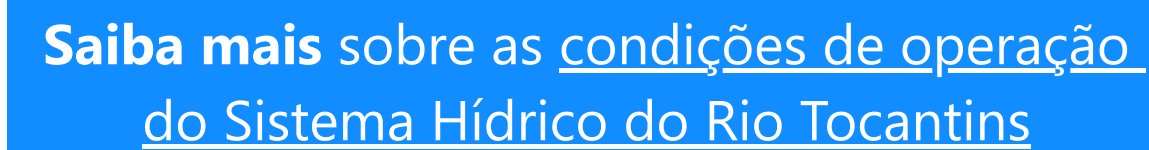
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
26/07/2024	636	604
27/07/2024	625	625
28/07/2024	625	625
29/07/2024	641	625
30/07/2024	642	626

UHE São Salvador



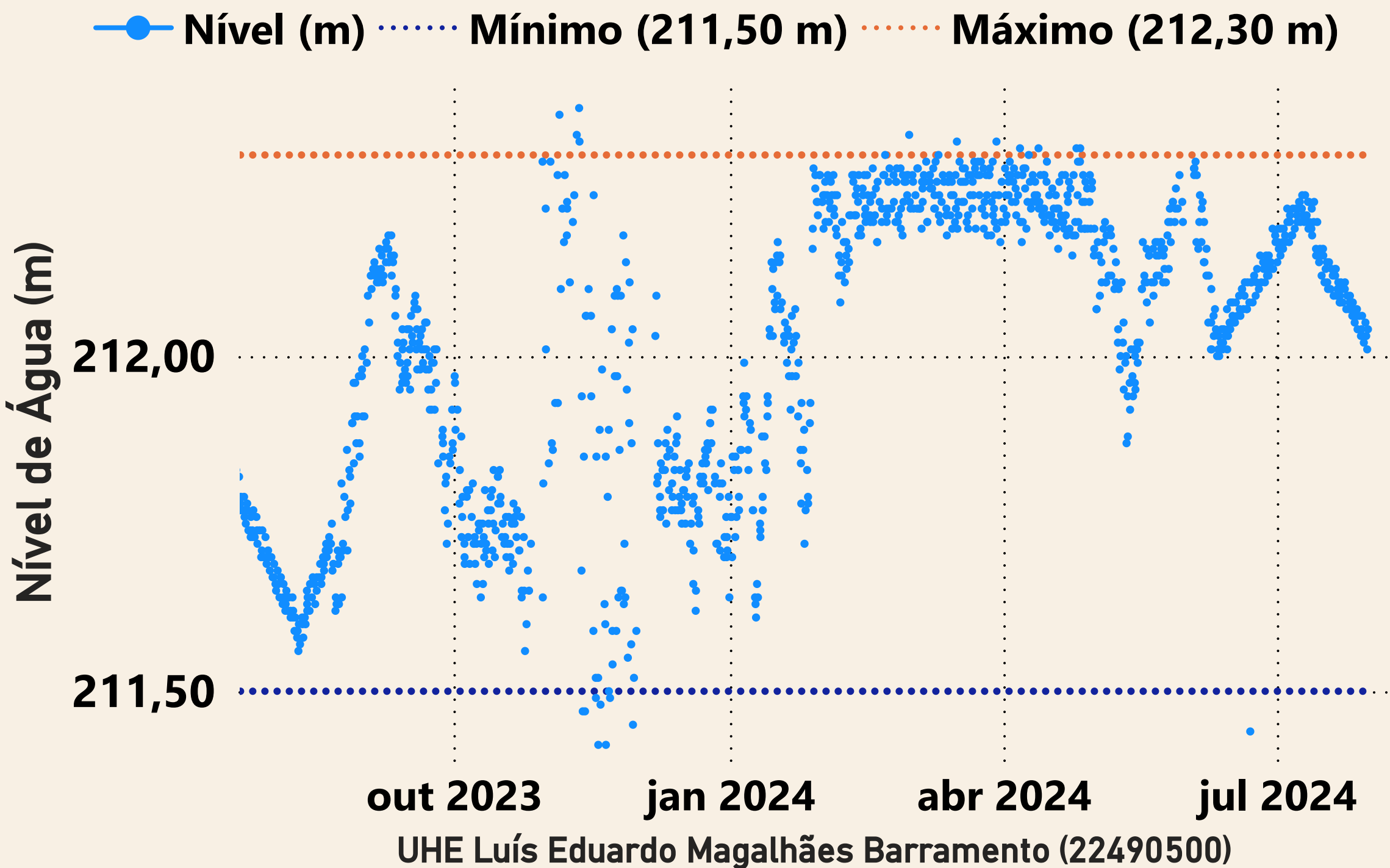
Estação UHE São Salvador Barramento (21080000)

Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
26/07/2024	614	642
27/07/2024	621	649
28/07/2024	657	629
29/07/2024	625	667
30/07/2024	633	674



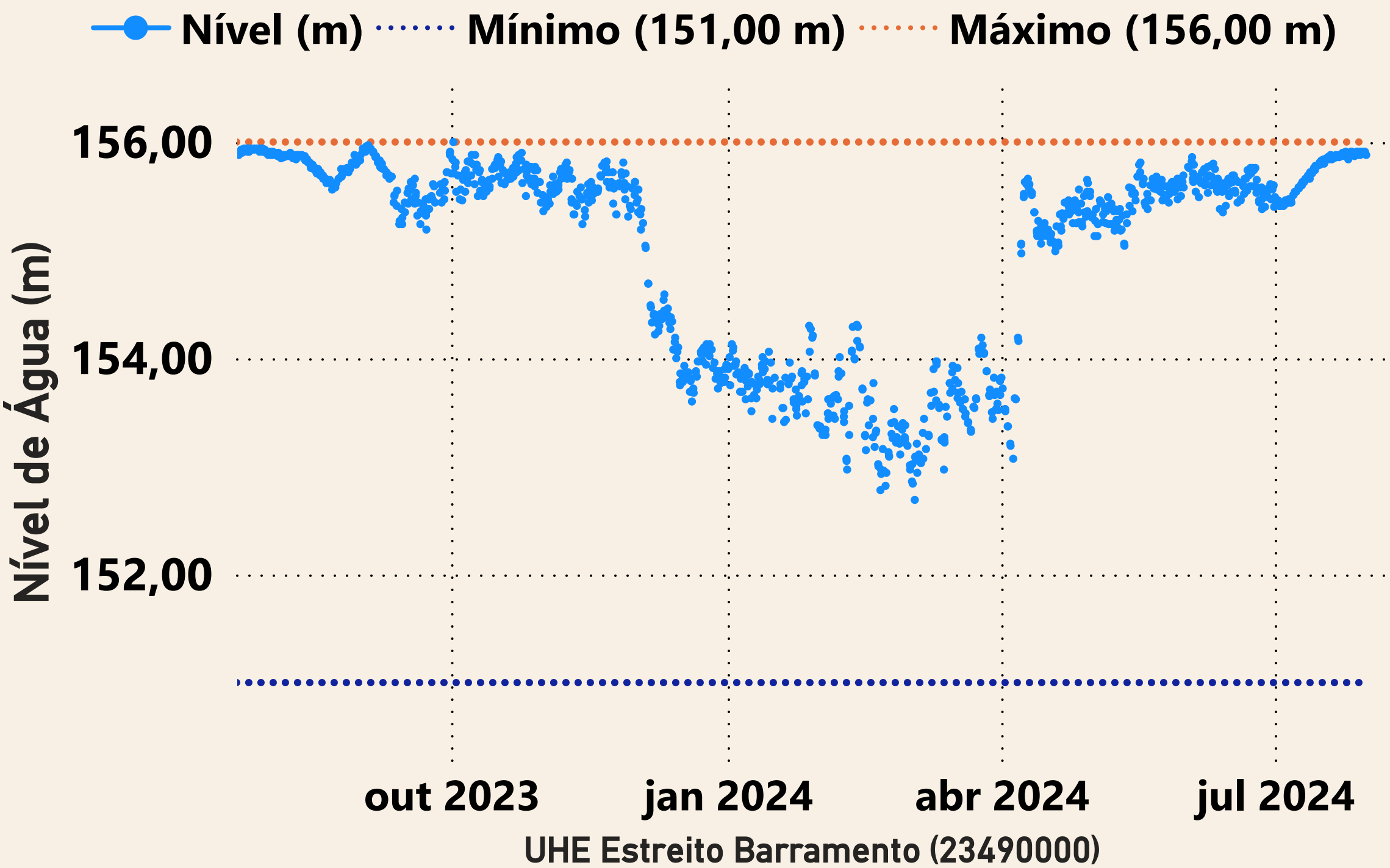
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Lajeado

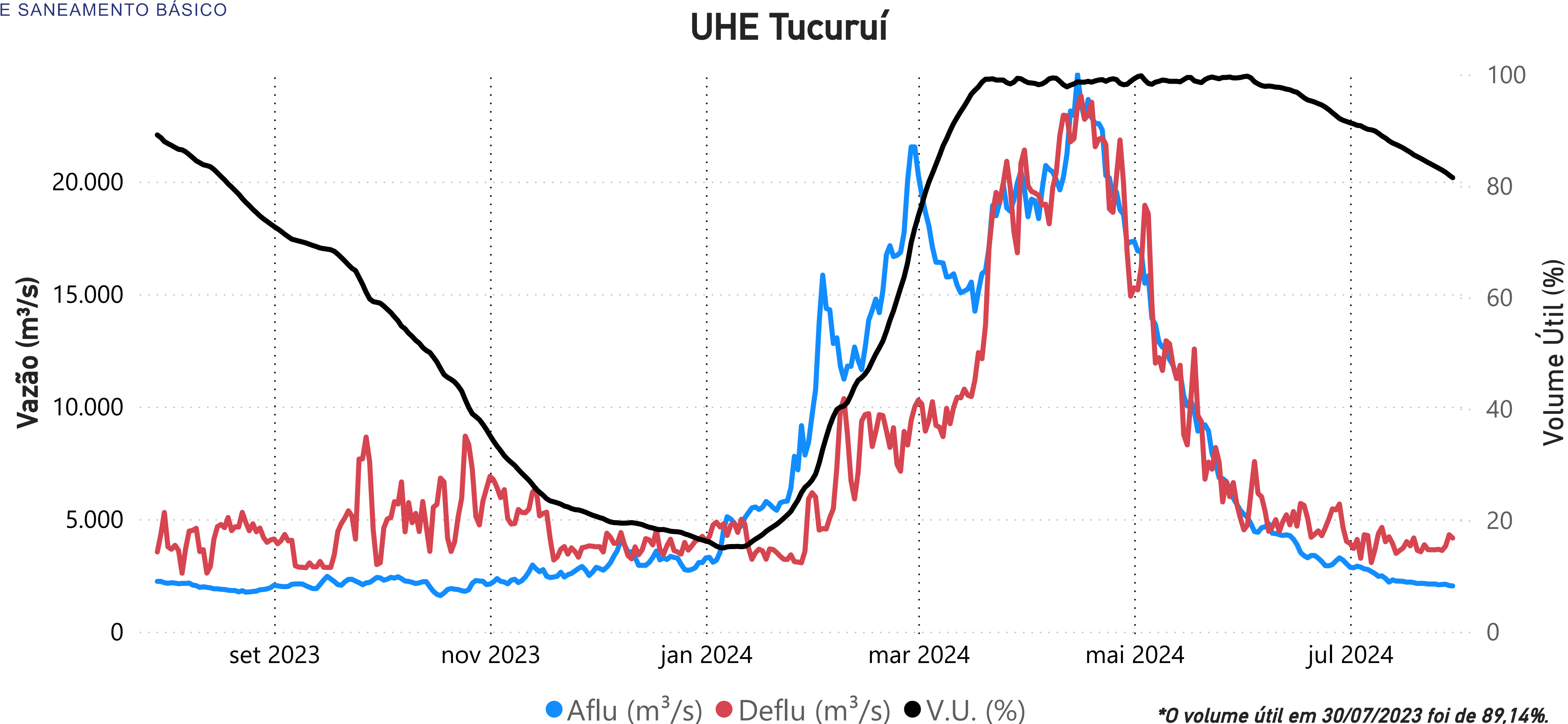


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
26/07/2024	725	866
27/07/2024	866	866
28/07/2024	725	866
29/07/2024	796	866
30/07/2024	866	866

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
26/07/2024	1.316	1.316
27/07/2024	1.318	1.318
28/07/2024	1.314	1.314
29/07/2024	1.316	1.316
30/07/2024	1.315	1.315



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
26/07/24	2.079	3.659	83,18
27/07/24	2.094	3.607	82,84
28/07/24	2.106	3.804	82,44
29/07/24	2.048	4.306	81,94
30/07/24	2.031	4.157	81,47

Saiba mais sobre as condições de operação
do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	julho	2.180	54%
2023	agosto	1.804	63%
2023	setembro	1.702	76%
2023	outubro	1.474	59%
2023	novembro	1.848	44%
2023	dezembro	2.406	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	2.124	52%

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

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins

MARABÁ

29050000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	309	Estiagem	246	63
28/07/2024	313	Estiagem	246	67
29/07/2024	293	Estiagem	246	47
30/07/2024	282	Estiagem	246	36
31/07/2024	278	Estiagem	246	32

ARAGUATINS

28850000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	259	Estiagem	264	-5
28/07/2024	258	Estiagem	264	-6
29/07/2024	257	Estiagem	264	-7
30/07/2024	257	Estiagem	264	-7
31/07/2024	256	Estiagem	264	-8

SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA

26350000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	317	Estiagem	329	-12
28/07/2024	313	Estiagem	329	-16
29/07/2024	313	Estiagem	329	-16
30/07/2024	311	Estiagem	329	-18
31/07/2024	310	Estiagem	329	-19

CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

27500000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	217	Estiagem	233	-16
28/07/2024	216	Estiagem	233	-17
29/07/2024	215	Estiagem	233	-18
30/07/2024	214	Estiagem	233	-19
31/07/2024	214	Estiagem	233	-19

BANDEIRANTES

25700000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	330	Estiagem	369	-39
28/07/2024	329	Estiagem	369	-40
29/07/2024	328	Estiagem	369	-41
30/07/2024	327	Estiagem	369	-42
31/07/2024	327	Estiagem	369	-42

BARREIRA DA CRUZ

26800000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	69	Estiagem	45	24
28/07/2024	69	Estiagem	45	24
29/07/2024	70	Estiagem	45	25
30/07/2024	70	Estiagem	45	25
31/07/2024	67	Estiagem	45	22

BARRA DO GARÇAS

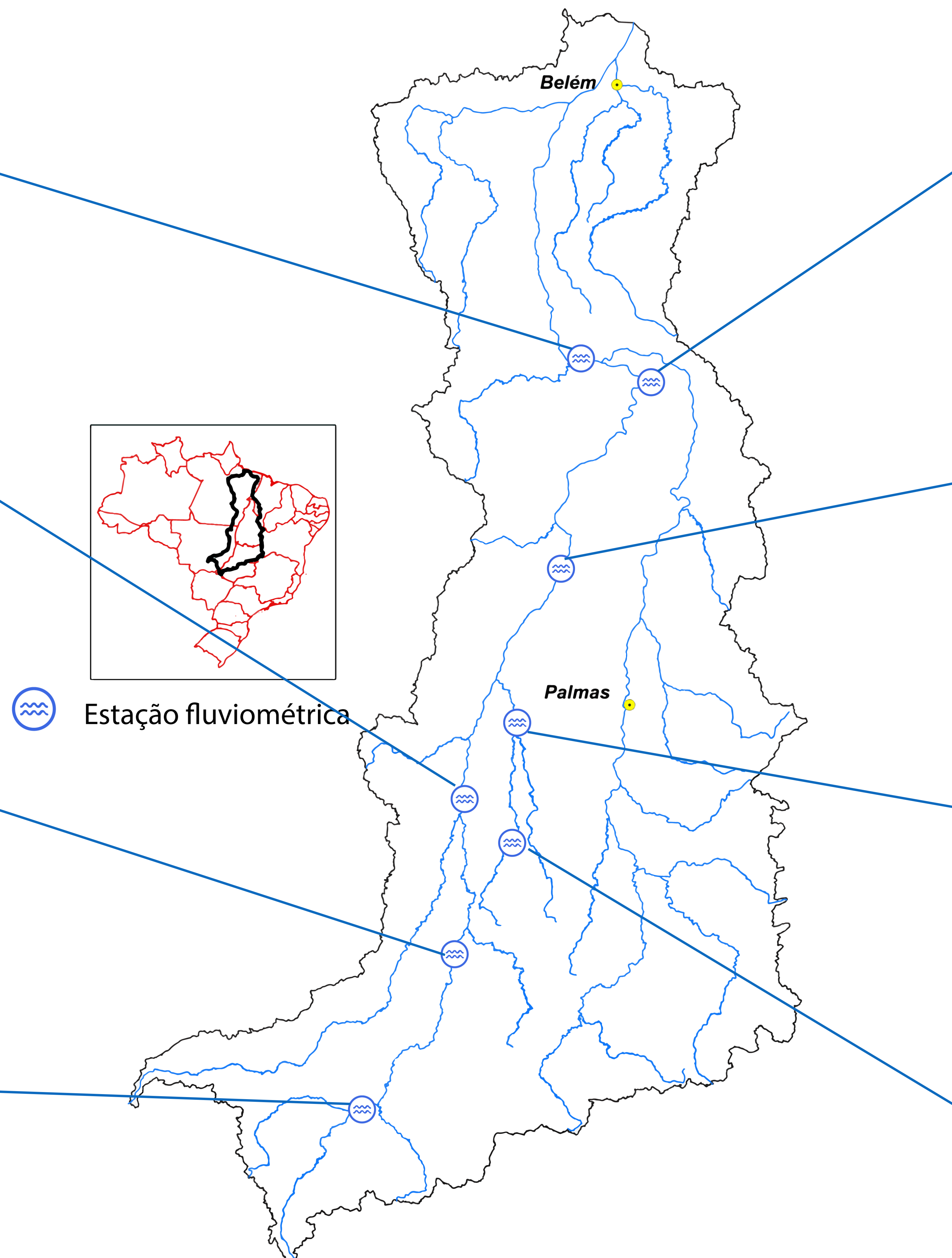
24700000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	92	Estiagem	110	-18
28/07/2024	91	Estiagem	110	-19
29/07/2024	91	Estiagem	110	-19
30/07/2024	91	Estiagem	110	-19
31/07/2024	92	Estiagem	110	-18

BARREIRA DO PEQUI

26710000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
27/07/2024	100	Estiagem	70	30
28/07/2024	100	Estiagem	70	30
29/07/2024	99	Estiagem	70	29
30/07/2024	99	Estiagem	70	29
31/07/2024	98	Estiagem	70	28

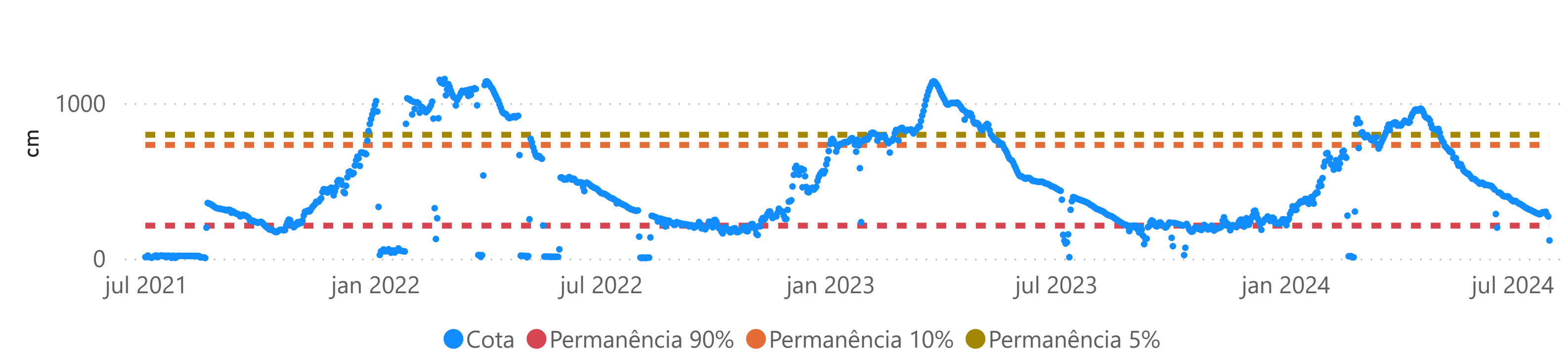


Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins

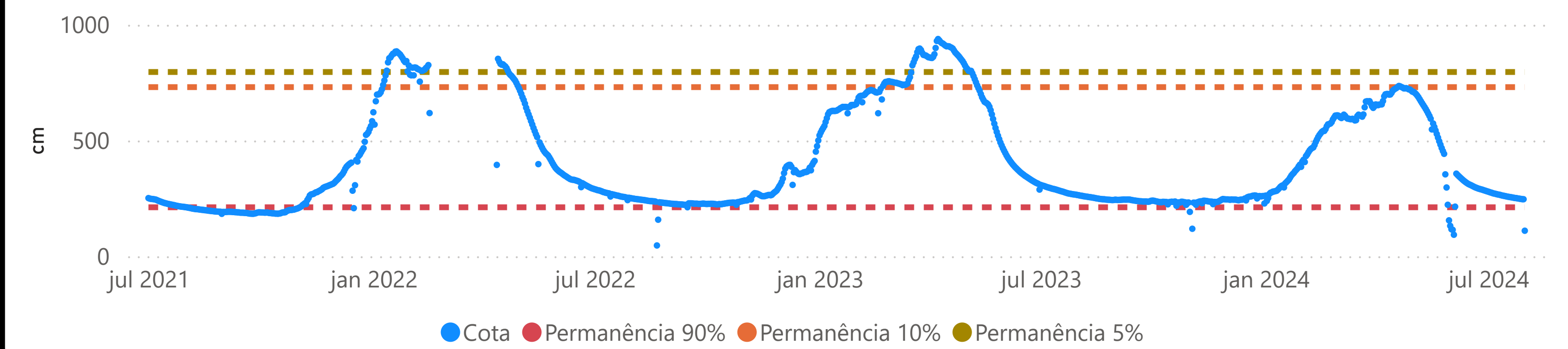
MARABÁ

29050000



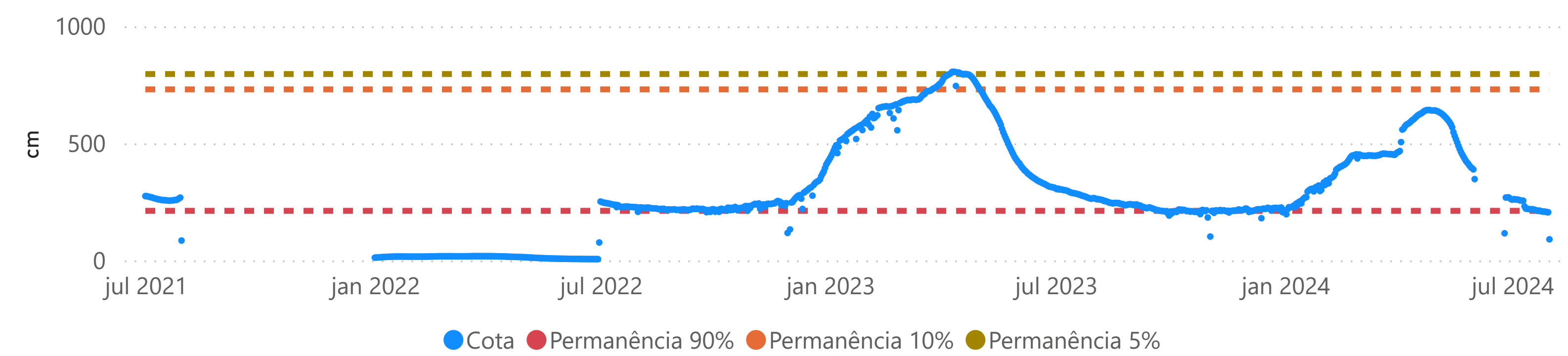
ARAGUATINS

28850000



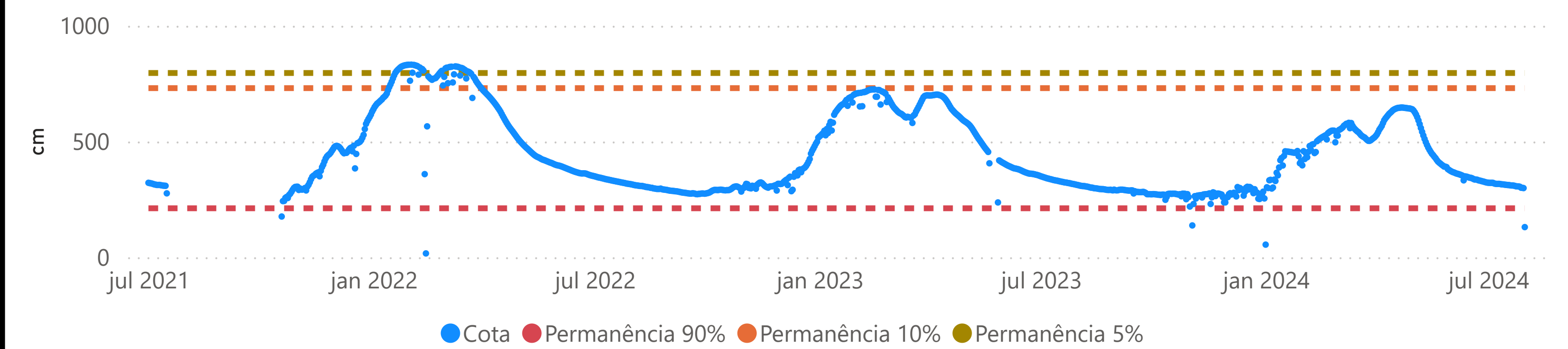
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

27500000



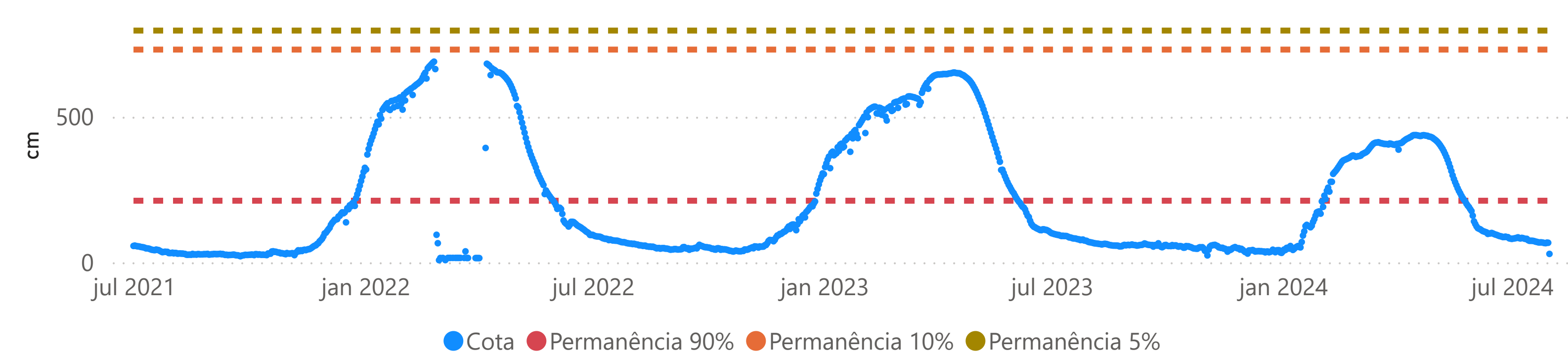
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA

26350000



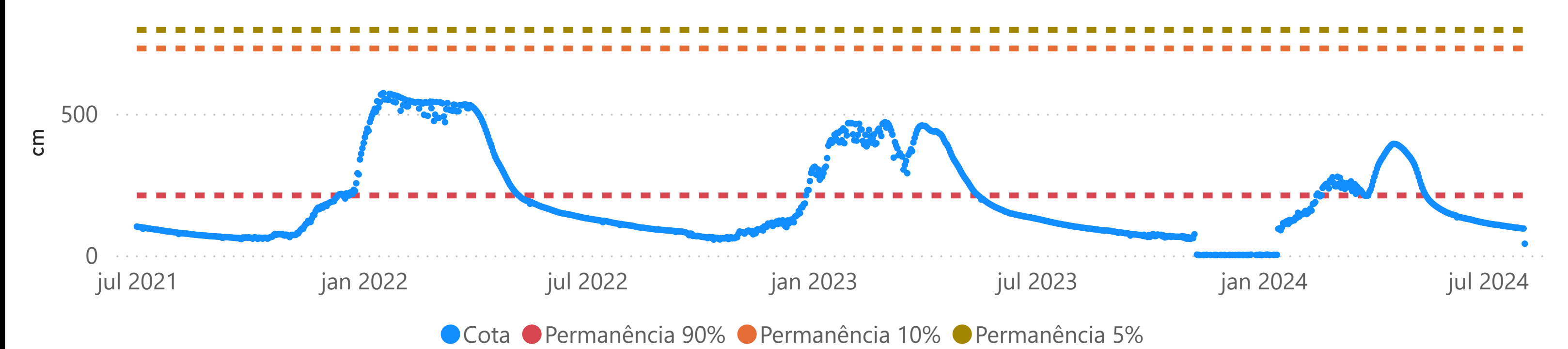
BARREIRA DA CRUZ

26800000



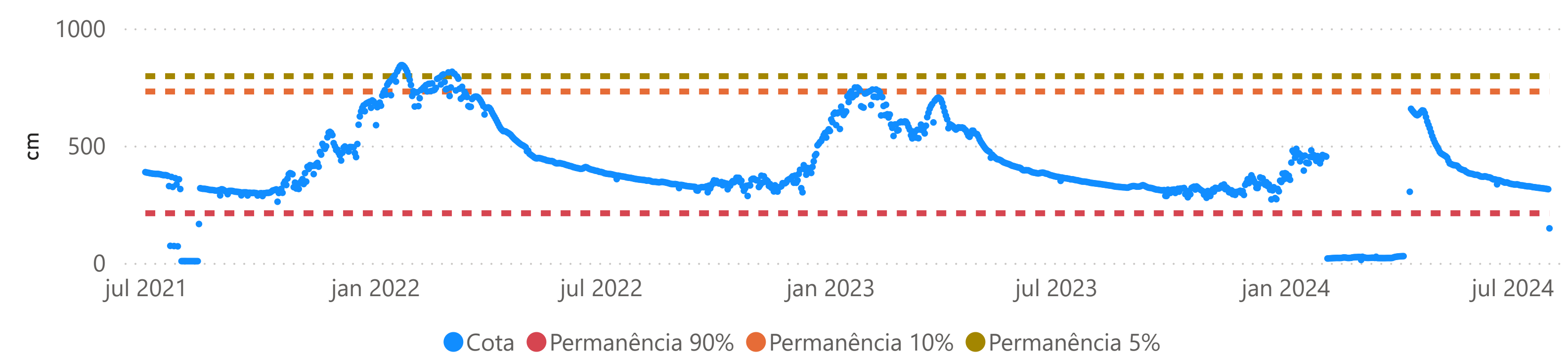
BARREIRA DO PEQUI

26710000



BANDEIRANTES

25700000



BARRA DO GARÇAS

24700000

