



Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Data do boletim
24/03/2025

Rio Araguaia

Rio Tocantins

Serra da Mesa



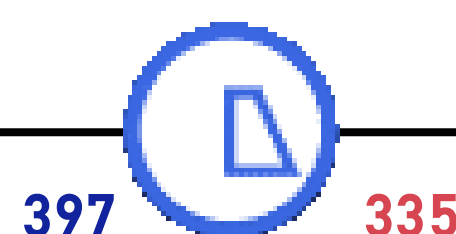
Defluência Mínima
100 m³/s

Faixa de Operação
em março/2025
Normal

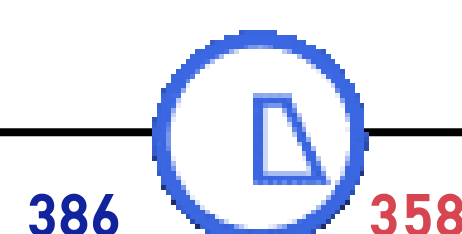
Defluência Média
Máxima Mensal em
março/2025
Sem restrição

Defluência Média
Mensal em
março/2025
326 m³/s

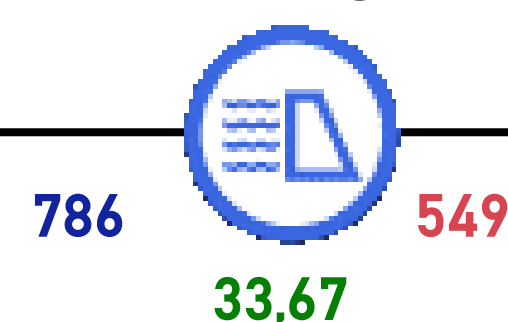
Cana Brava



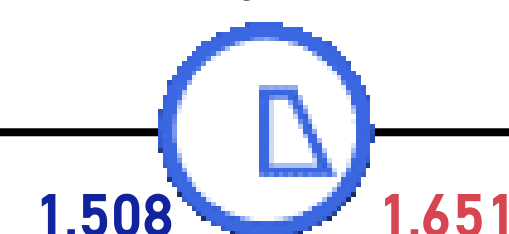
São Salvador



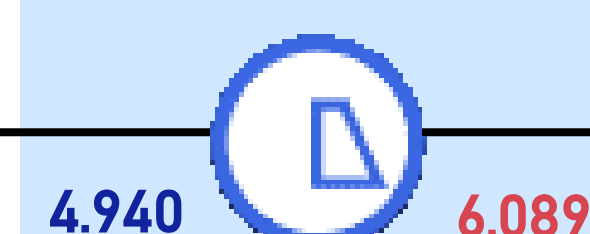
Peixe Angical



Lajeado

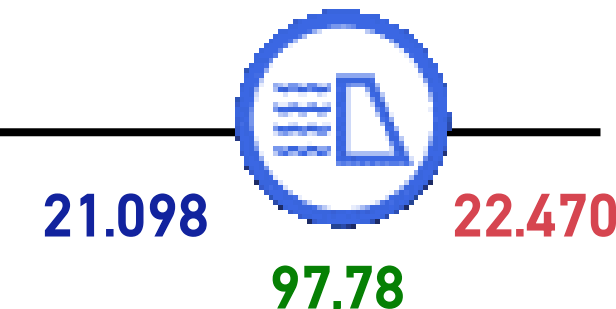


Estreito



Defluência Mínima
744 m³/s

Tucuruí



Situação em
23/03/2025

Período Úmido

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

LEGENDA

- Usina com reservatório
- Usina a fio d'água
- xxx Vazão Afluente (m³/s)
- xxx Vazão Defluente (m³/s)
- xxx Volume Útil (%)

Vazão natural mensal de março de 2025

Aproveitamento Mensal (m³/s) MLT (%)

Serra da Mesa	658	45%
Cana Brava	731	45%
São Salvador	812	45%
Peixe Angical	1.322	40%
Lajeado	1.943	39%
Estreito	4.486	52%
Tucuruí	23.136	97%

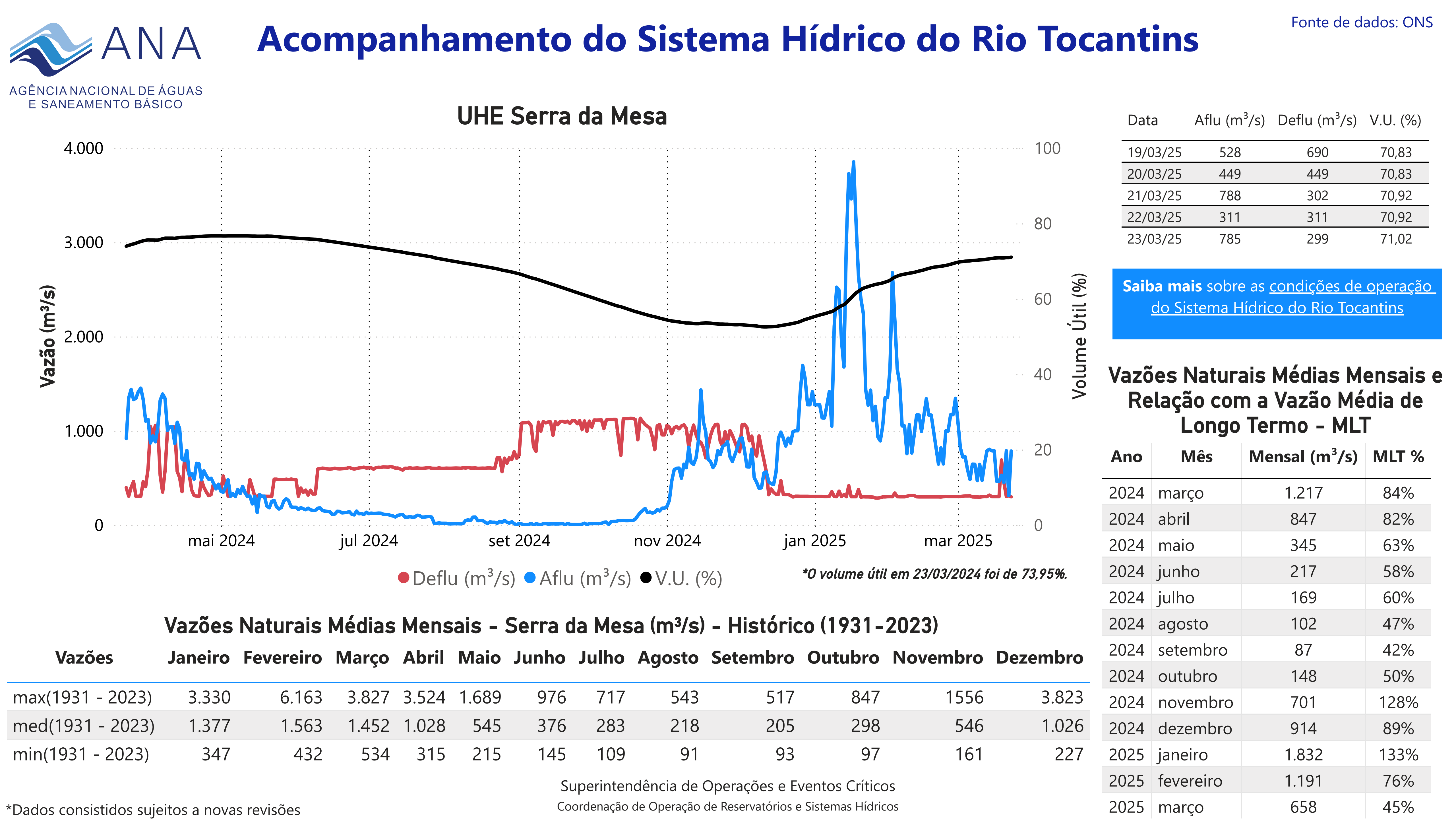
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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

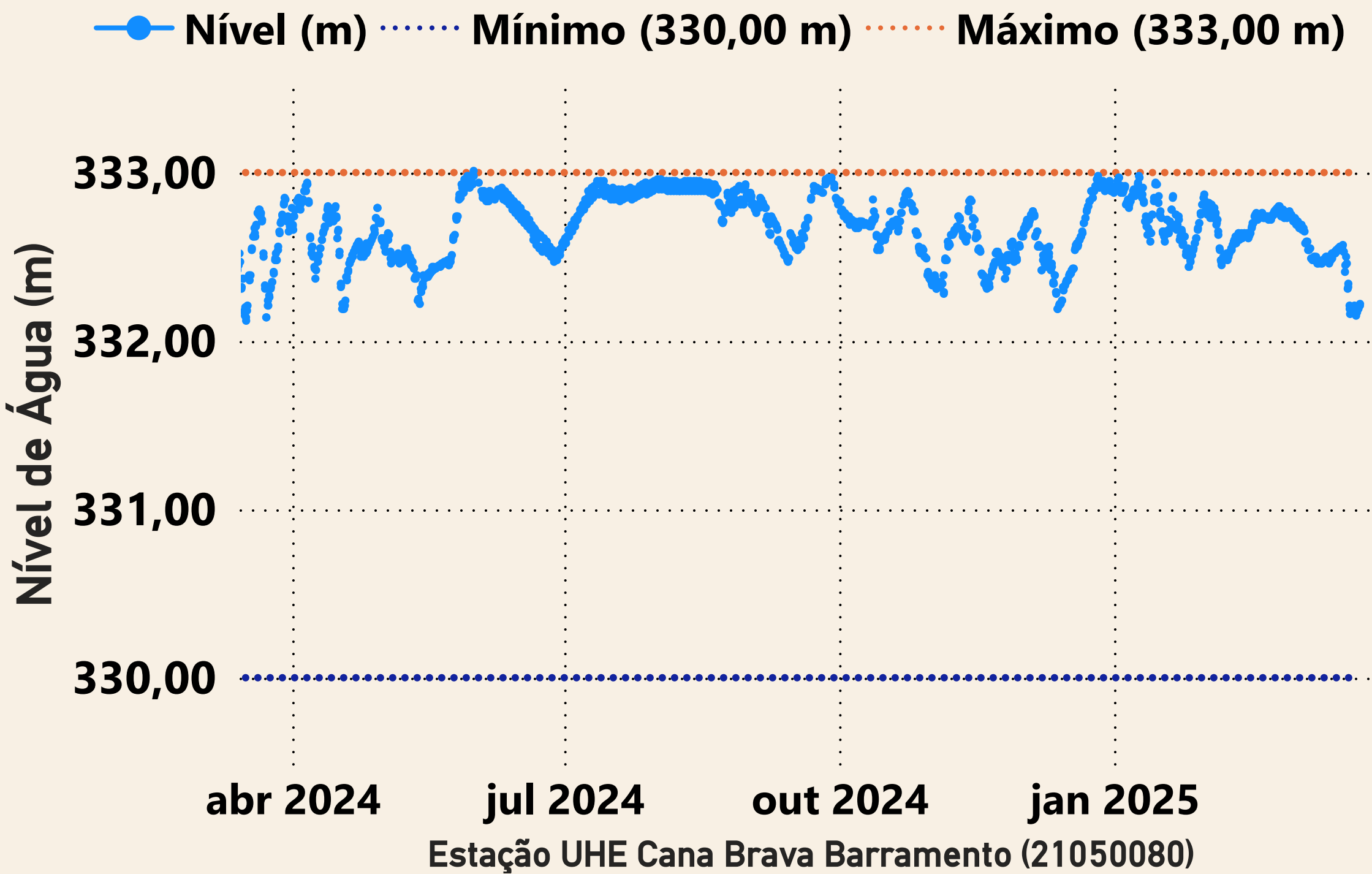
Fonte de dados: ONS

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões

***Limites de defluência com tolerância de variação de $\pm 5\%$

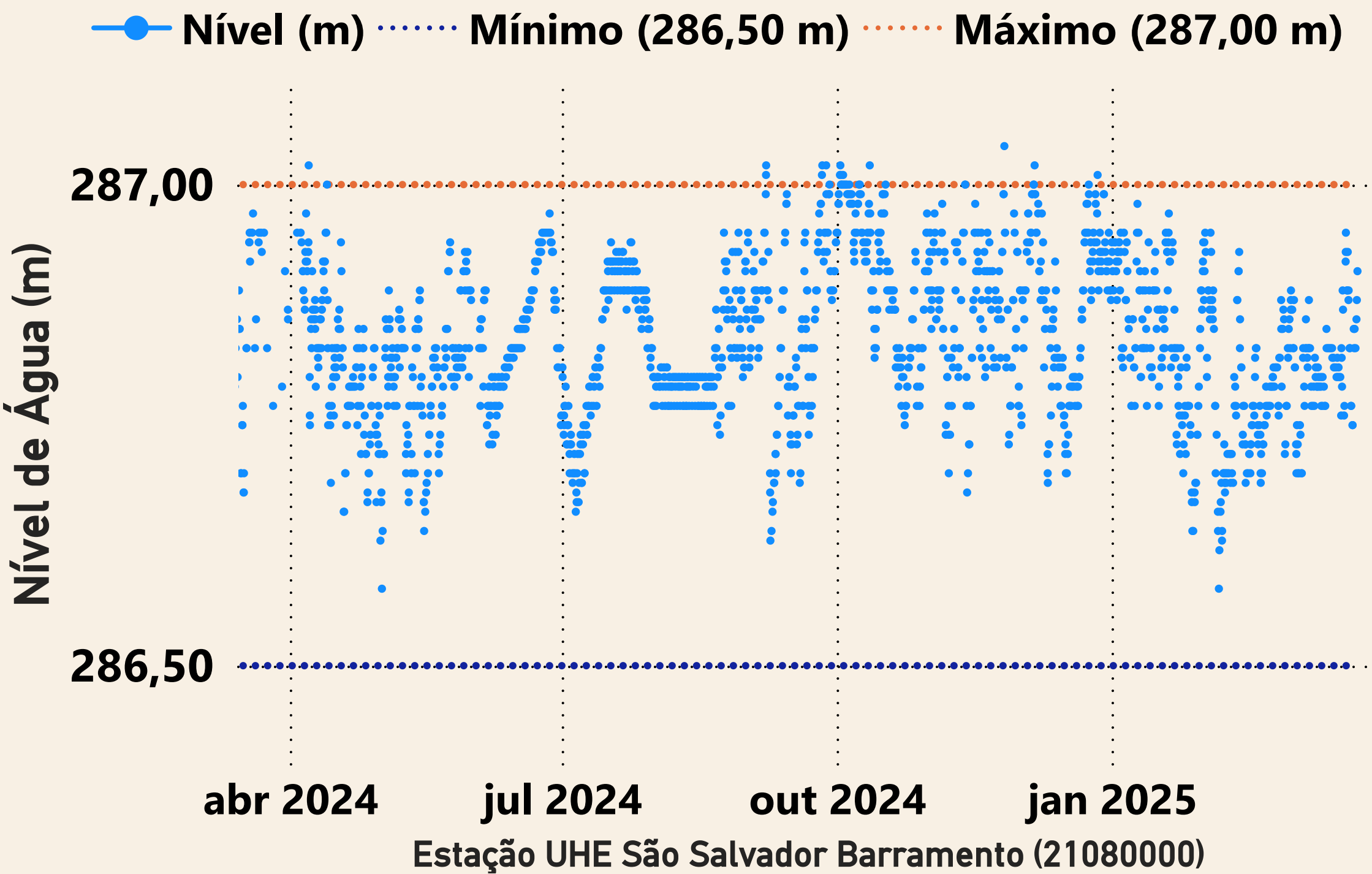


UHE Cana Brava

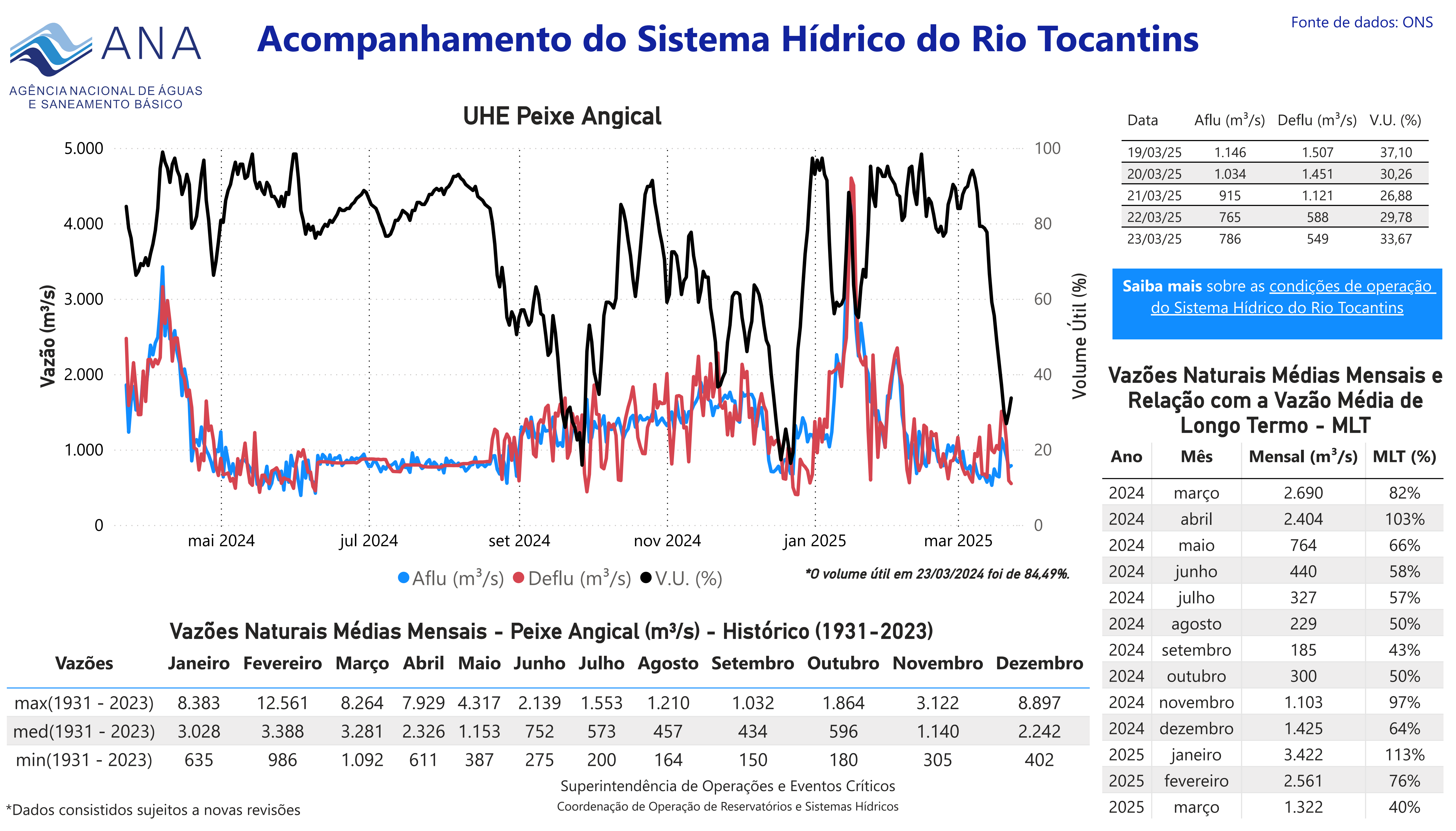


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/03/2025	768	942
20/03/2025	513	890
21/03/2025	375	359
22/03/2025	392	439
23/03/2025	397	335

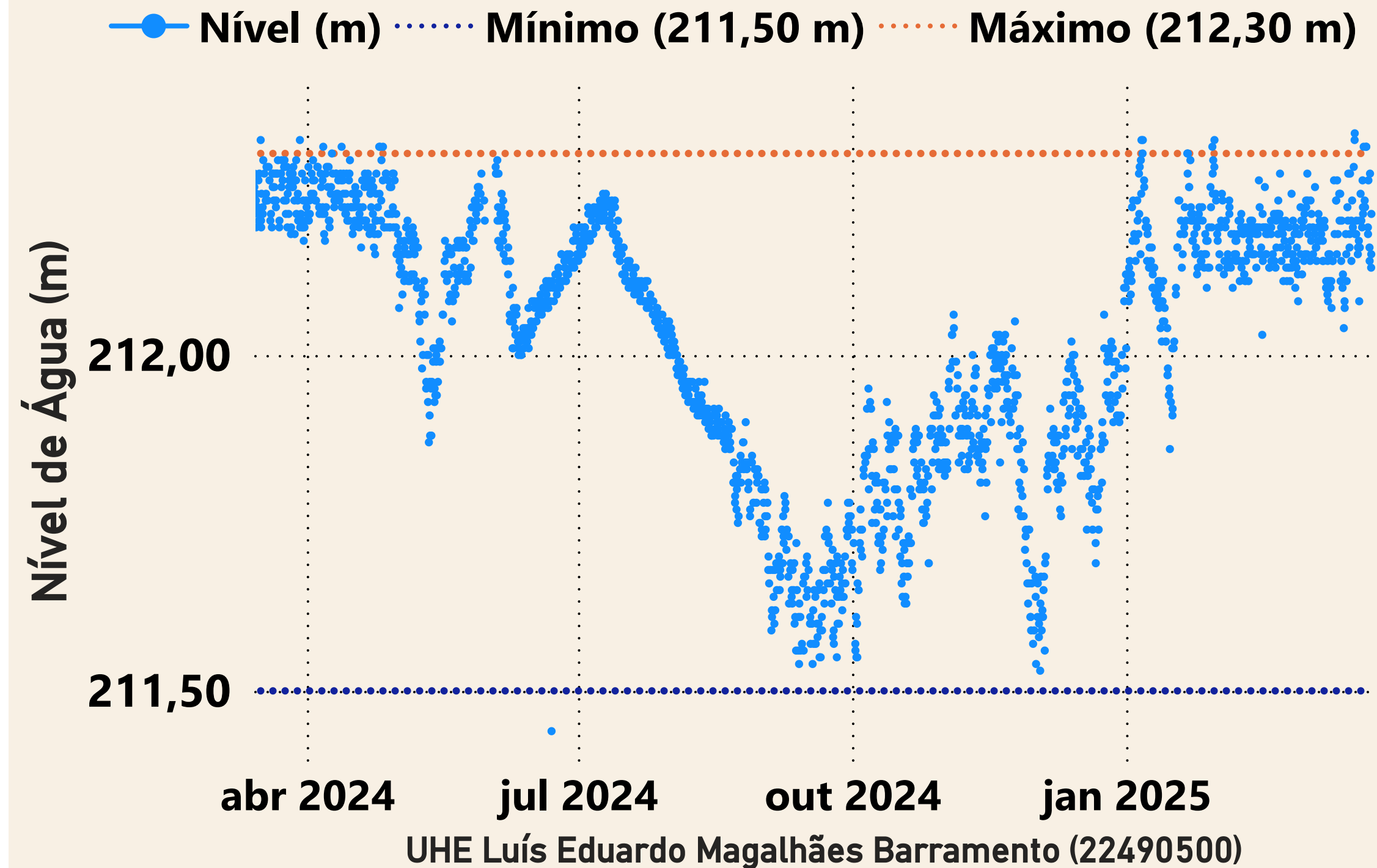
UHE São Salvador



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/03/2025	917	945
20/03/2025	1.036	898
21/03/2025	409	547
22/03/2025	508	453
23/03/2025	386	358

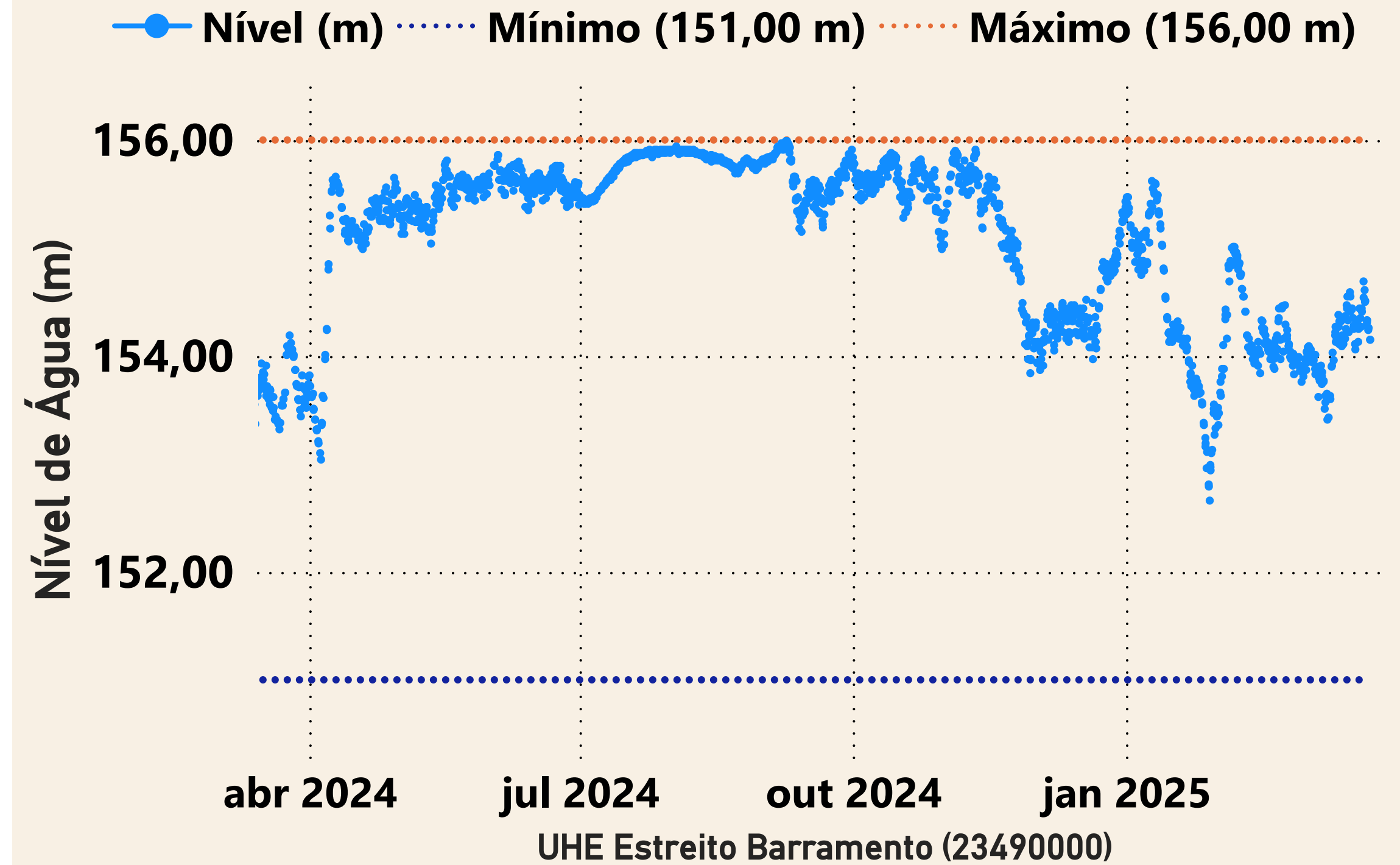


UHE Lajeado

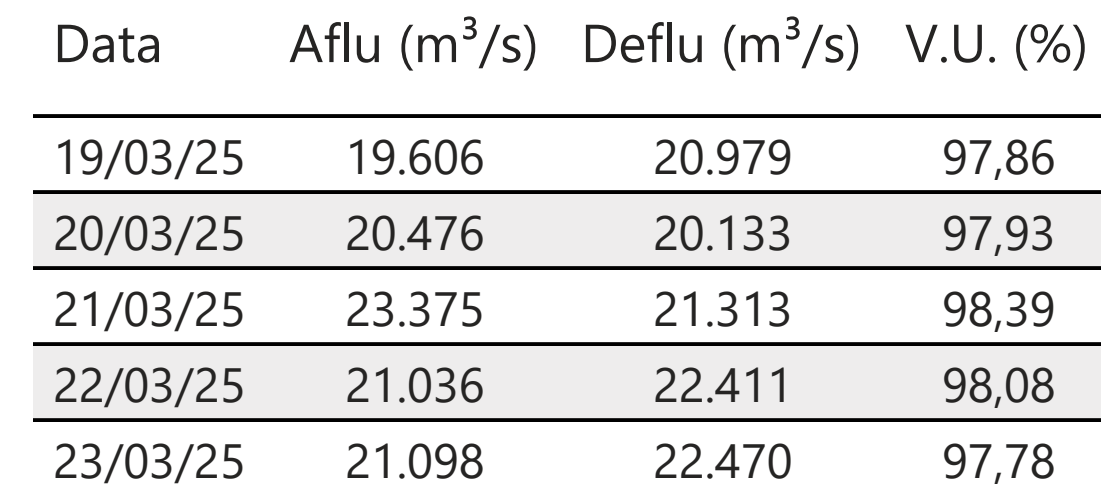


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/03/2025	1.462	1.889
20/03/2025	2.088	1.590
21/03/2025	2.091	1.877
22/03/2025	1.936	2.008
23/03/2025	1.508	1.651

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/03/2025	3.284	3.224
20/03/2025	4.097	3.311
21/03/2025	6.680	5.269
22/03/2025	5.060	6.289
23/03/2025	4.940	6.089



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 (%)
2024	março	19.544	82%
2024	abril	21.543	91%
2024	maio	10.886	71%
2024	junho	3.720	52%
2024	julho	2.116	52%
2024	agosto	1.488	53%
2024	setembro	1.175	53%
2024	outubro	1.237	49%
2024	novembro	2.939	70%
2024	dezembro	6.355	76%
2025	janeiro	15.151	102%
2025	fevereiro	20.777	103%
2025	março	23.136	97%

Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m³/s) - Histórico (1931-2023)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	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 - 2023)	14.843	20.171	23.877	23.759	15.259	7.090	4.055	2.833	2.237	2.508	4.207	8.323
min(1931 - 2023)	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