



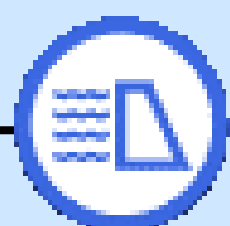
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Data do boletim
04/11/2025

Rio Araguaia

Rio Tocantins

Serra da Mesa



141
56,66
568

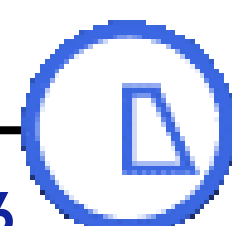
Defluência Mínima
300 m³/s

Faixa de Operação
em novembro/2025
Normal

Defluência Média
Máxima Mensal em
novembro/2025
Sem restrição

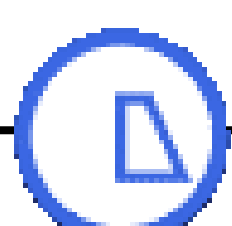
Defluência Média
Mensal em
novembro/2025
403 m³/s

Cana Brava



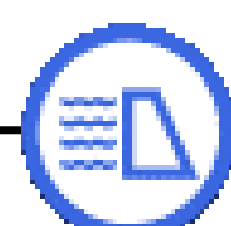
656
464

São Salvador



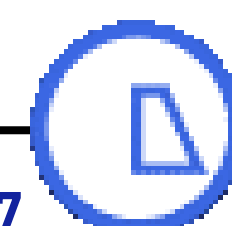
459
418

Peixe Angical



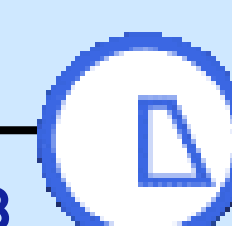
608
62,14
921

Lajeado



617
754

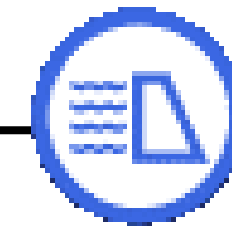
Estreito



1.038
1.038

Defluência Mínima
744 m³/s

Tucuruí



2.496
61,38
4.886

Situação em
03/11/2025

Período Seco

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 novembro de 2025

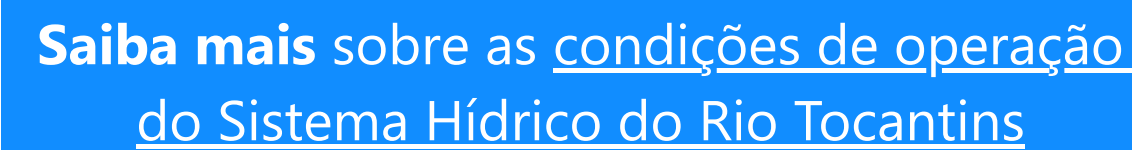
Aproveitamento Mensal (m³/s) MLT (%)

Serra da Mesa	152	28%
Cana Brava	168	27%
São Salvador	180	27%
Peixe Angical	260	23%
Lajeado	298	20%
Estreito	740	29%
Tucuruí	1.550	37%

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

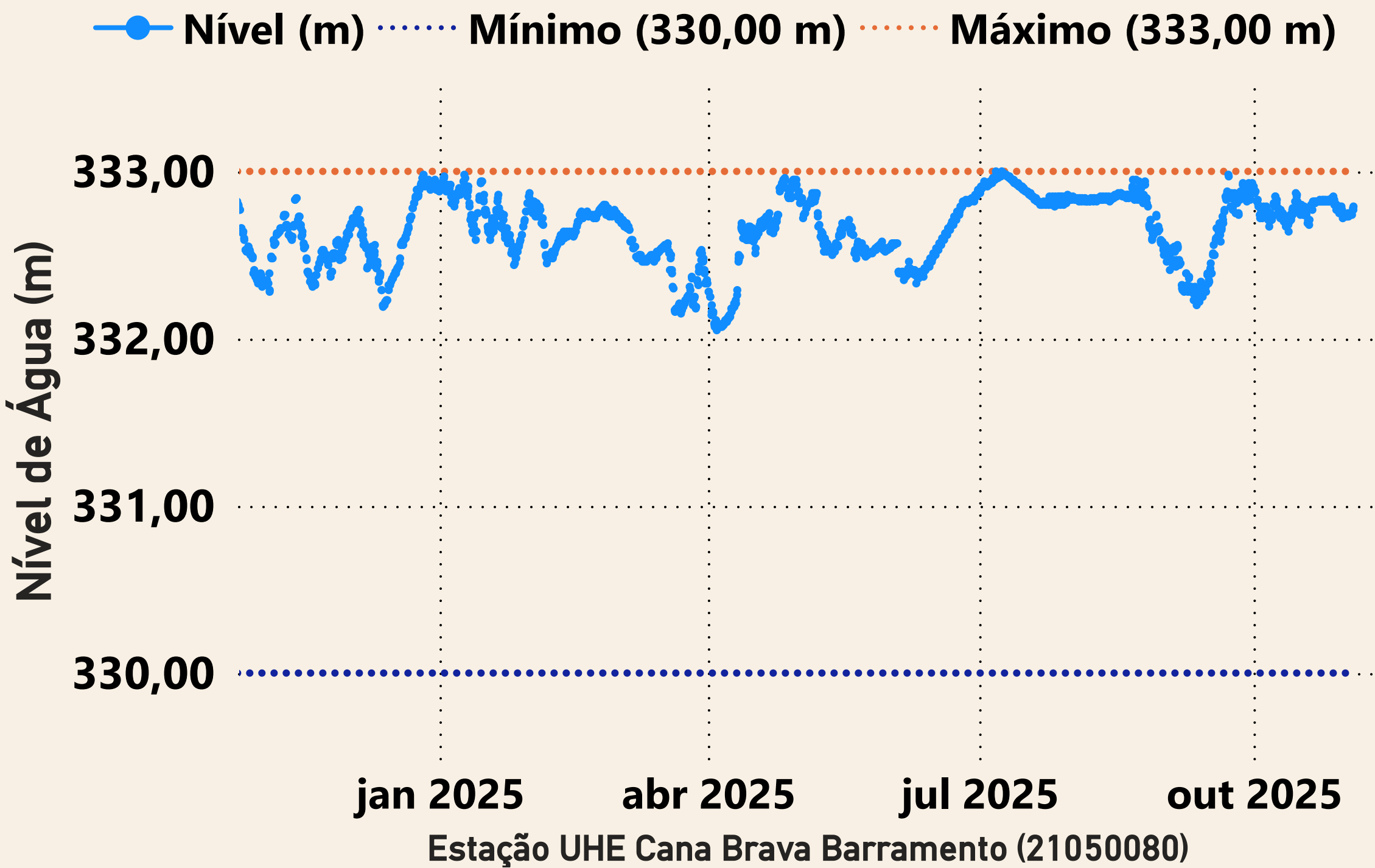
Fonte de dados: ONS
**Dados consistidos sujeitos a novas revisões
***Limites de defluência com tolerância de variação de $\pm 5\%$



Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2024	novembro	731	134%
2024	dezembro	914	89%
2025	janeiro	1.831	133%
2025	fevereiro	1.195	76%
2025	março	739	51%
2025	abril	635	62%
2025	maio	362	66%
2025	junho	236	63%
2025	julho	153	54%
2025	agosto	142	65%
2025	setembro	104	51%
2025	outubro	98	33%
2025	novembro	152	28%

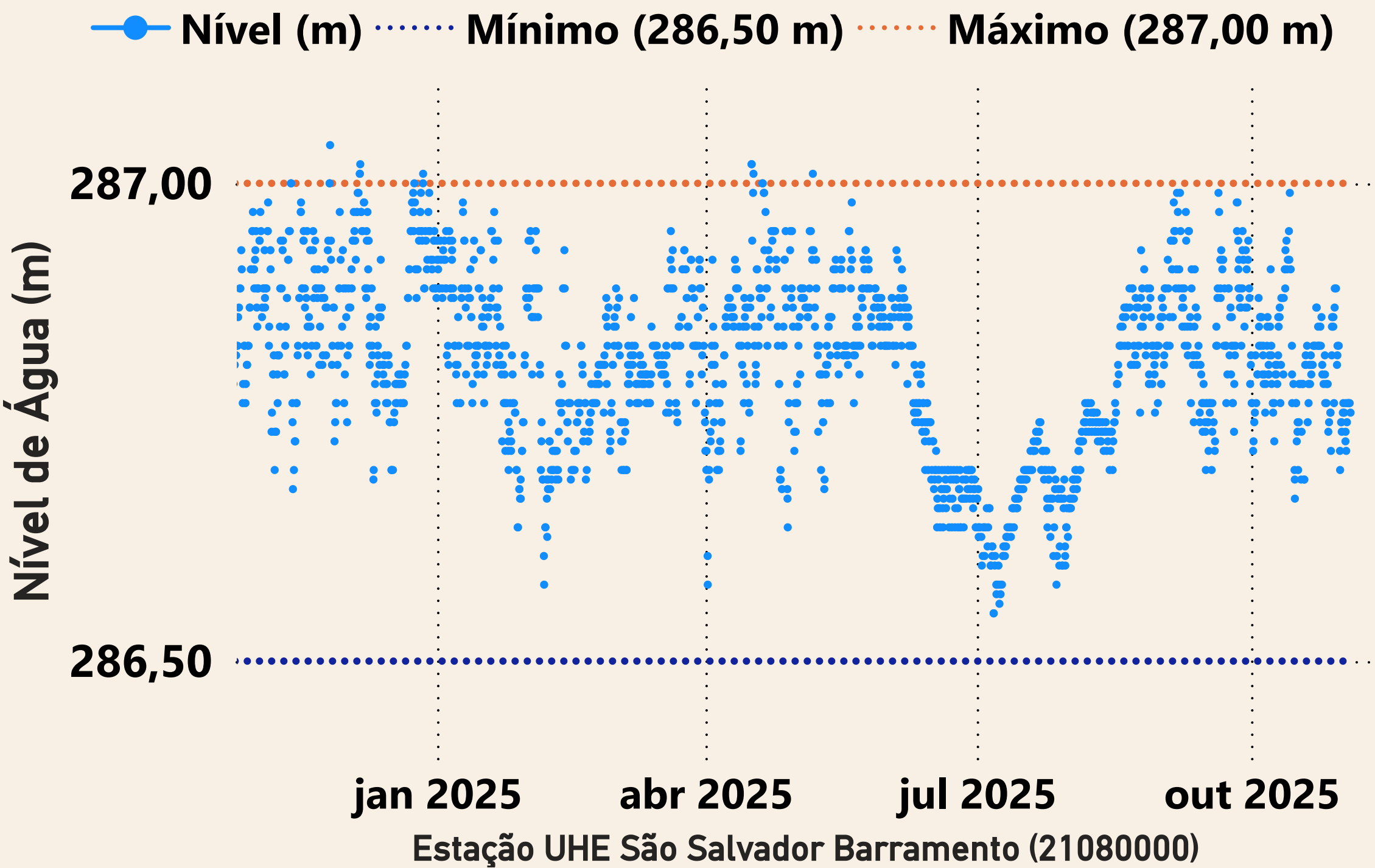
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
(1931 - 2023)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1556	3.823
(1931 - 2023)	1.377	1.563	1.452	1.028	545	376	283	218	205	298	546	1.026
(1931 - 2023)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97	161	227

UHE Cana Brava



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
30/10/2025	373	453
31/10/2025	311	327
01/11/2025	343	327
02/11/2025	328	328
03/11/2025	656	464

UHE São Salvador



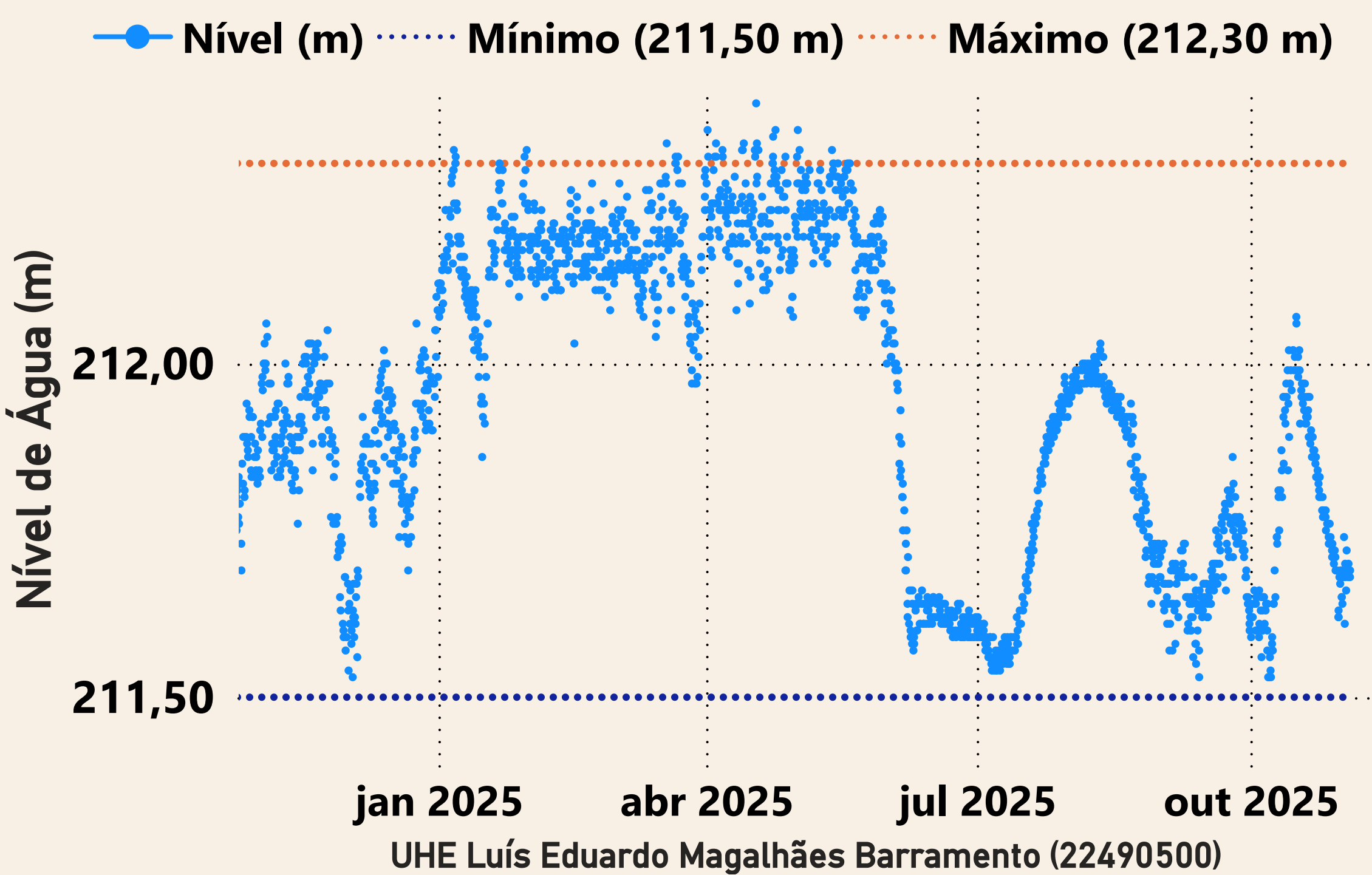
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
30/10/2025	411	548
31/10/2025	326	299
01/11/2025	348	375
02/11/2025	348	293
03/11/2025	459	418



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

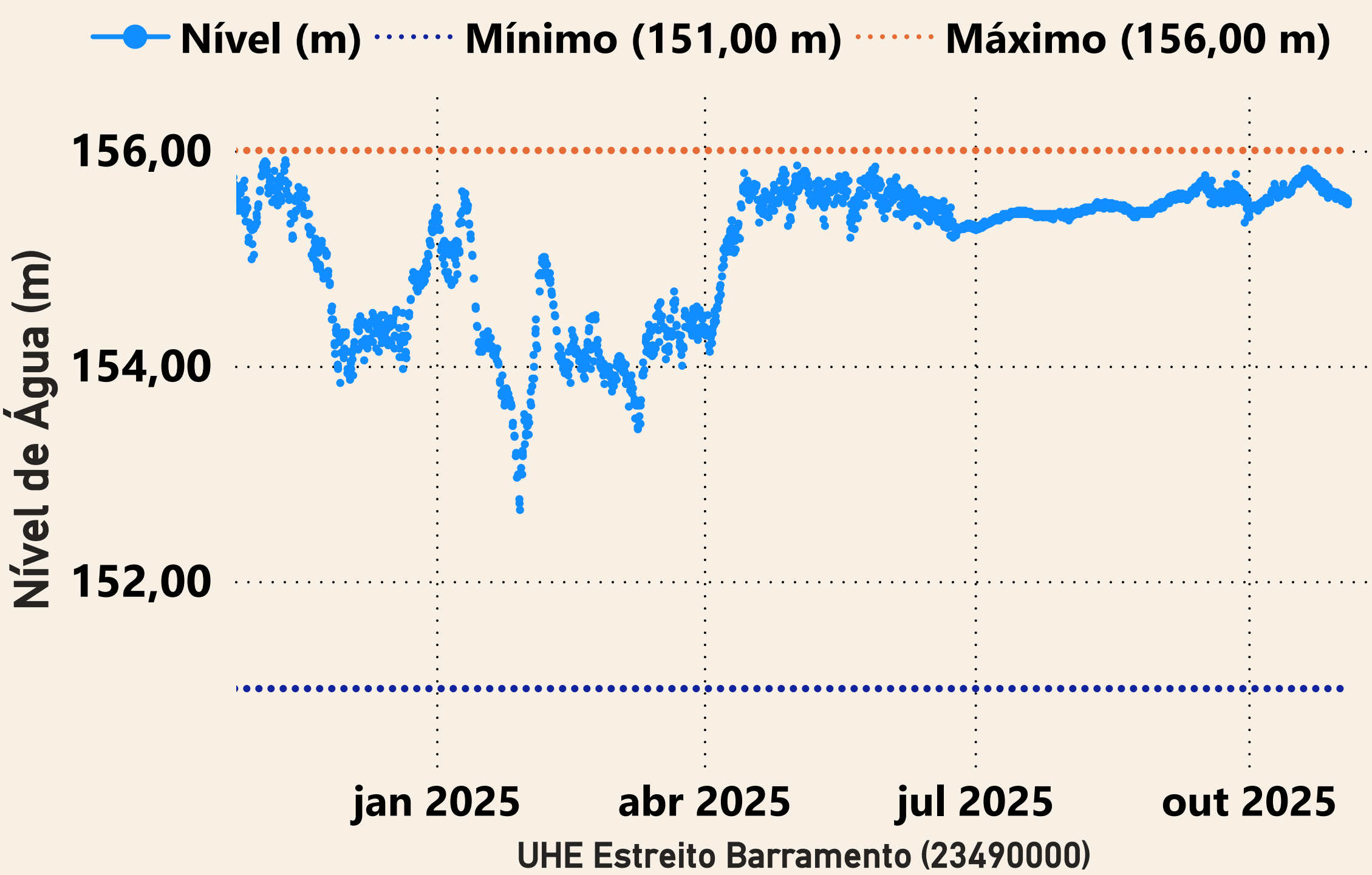
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Lajeado

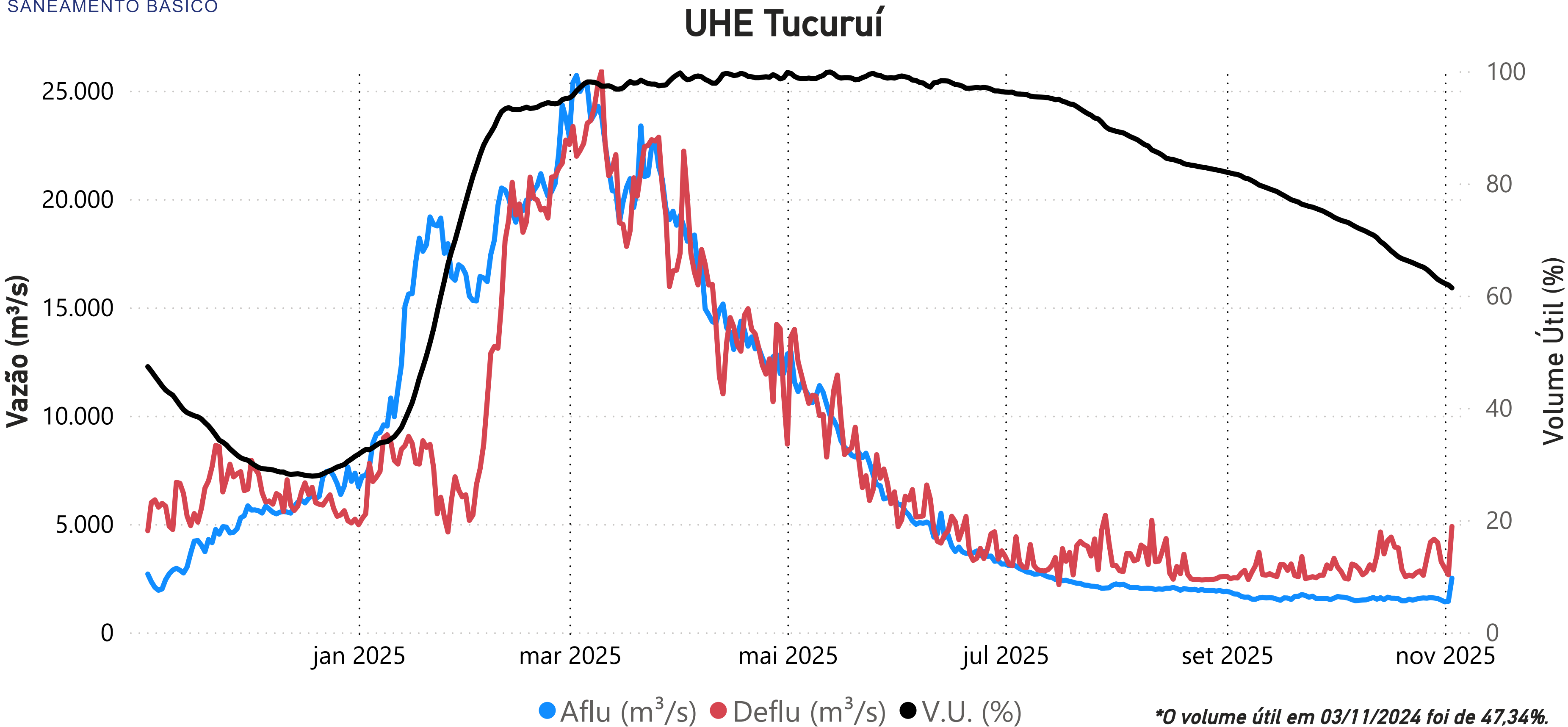


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
30/10/2025	359	633
31/10/2025	722	585
01/11/2025	804	735
02/11/2025	800	731
03/11/2025	617	754

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
30/10/2025	947	947
31/10/2025	998	1.059
01/11/2025	975	1.036
02/11/2025	1.035	1.035
03/11/2025	1.038	1.038



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
30/10/25	1.560	4.147	62,91
31/10/25	1.486	3.256	62,52
01/11/25	1.405	2.955	62,18
02/11/25	1.429	2.655	61,91
03/11/25	2.496	4.886	61,38

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	novembro	3.026	72%
2024	dezembro	6.355	76%
2025	janeiro	15.151	102%
2025	fevereiro	20.782	103%
2025	março	22.450	94%
2025	abril	15.285	64%
2025	maio	9.357	61%
2025	junho	4.071	57%
2025	julho	2.254	56%
2025	agosto	1.682	59%
2025	setembro	1.227	55%
2025	outubro	1.199	48%
2025	novembro	1.550	37%

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

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	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

*Dados brutos sujeitos a posterior consolidação