



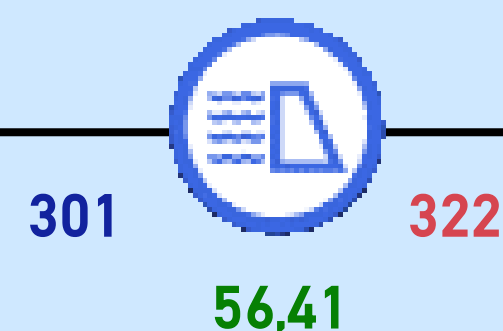
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Data do boletim
13/11/2025

Rio Araguaia

Rio Tocantins

Serra da Mesa



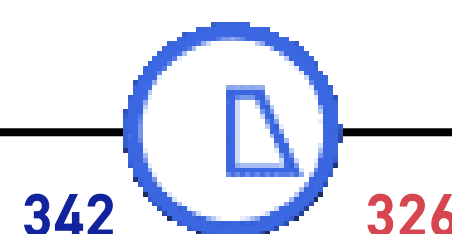
Defluência Mínima
300 m³/s

Faixa de Operação
em novembro/2025
Normal

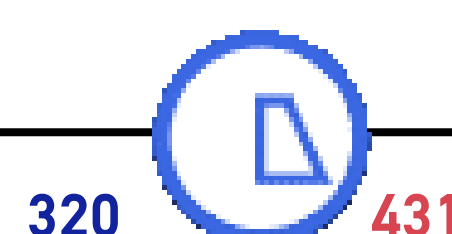
Defluência Média
Máxima Mensal em
novembro/2025
Sem restrição

Defluência Média
Mensal em
novembro/2025
369 m³/s

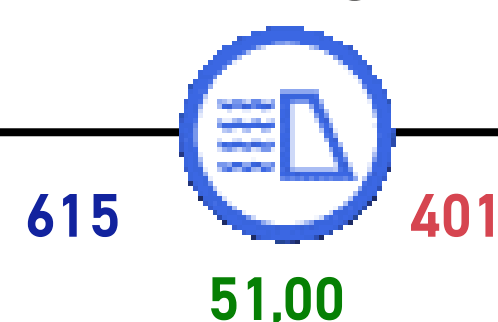
Cana Brava



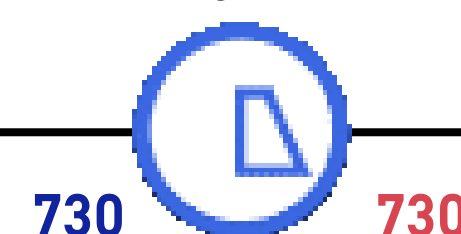
São Salvador



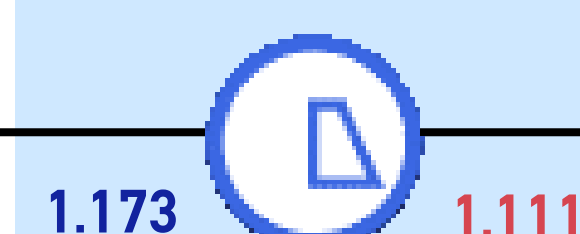
Peixe Angical



Lajeado

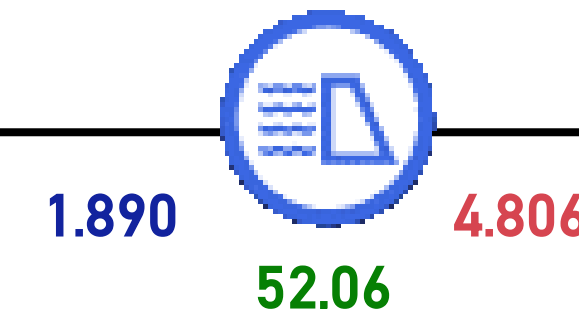


Estreito



Defluência Mínima
744 m³/s

Tucuruí



Situação em
12/11/2025

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 (%)

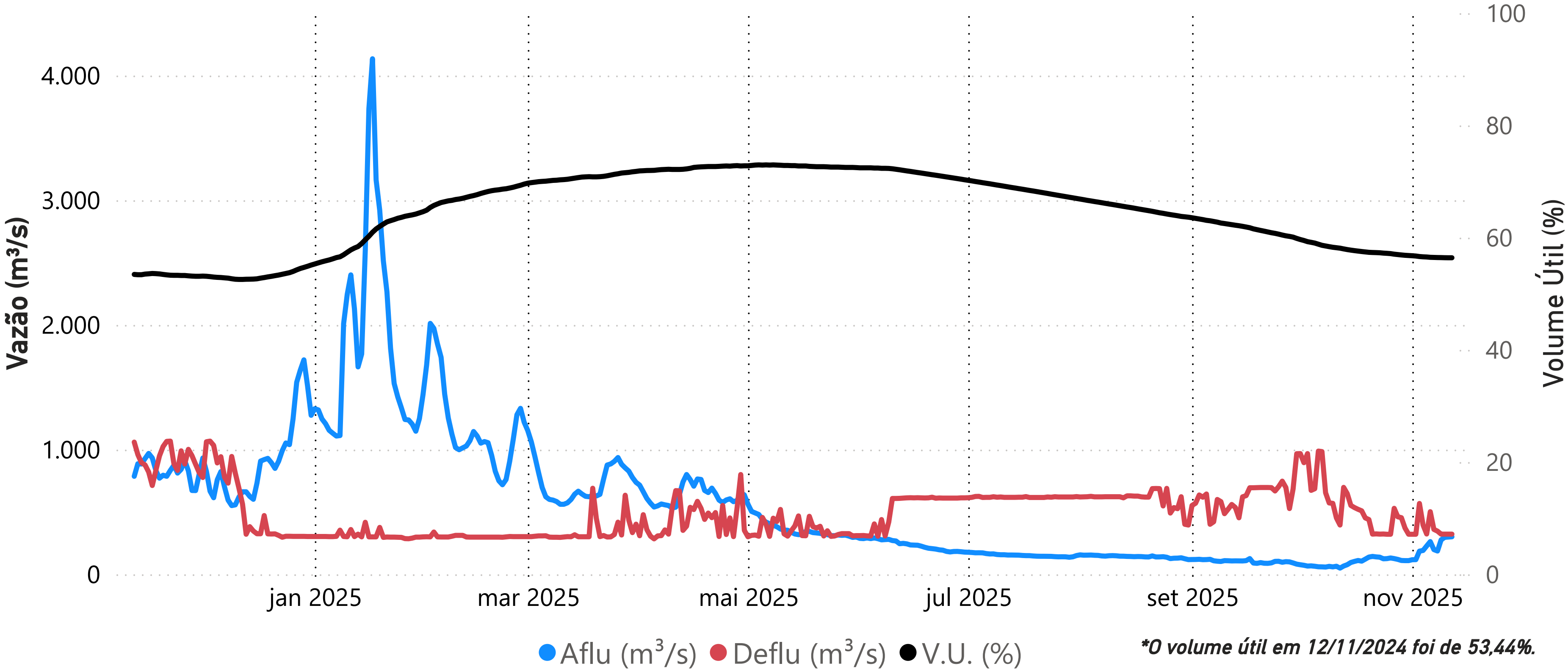
Serra da Mesa	221	41%
Cana Brava	230	37%
São Salvador	235	35%
Peixe Angical	342	30%
Lajeado	407	27%
Estreito	825	33%
Tucuruí	1.353	32%

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 Serra da Mesa



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
08/11/25	187	346	56,45
09/11/25	276	322	56,44
10/11/25	296	322	56,42
11/11/25	299	322	56,41
12/11/25	301	322	56,41

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

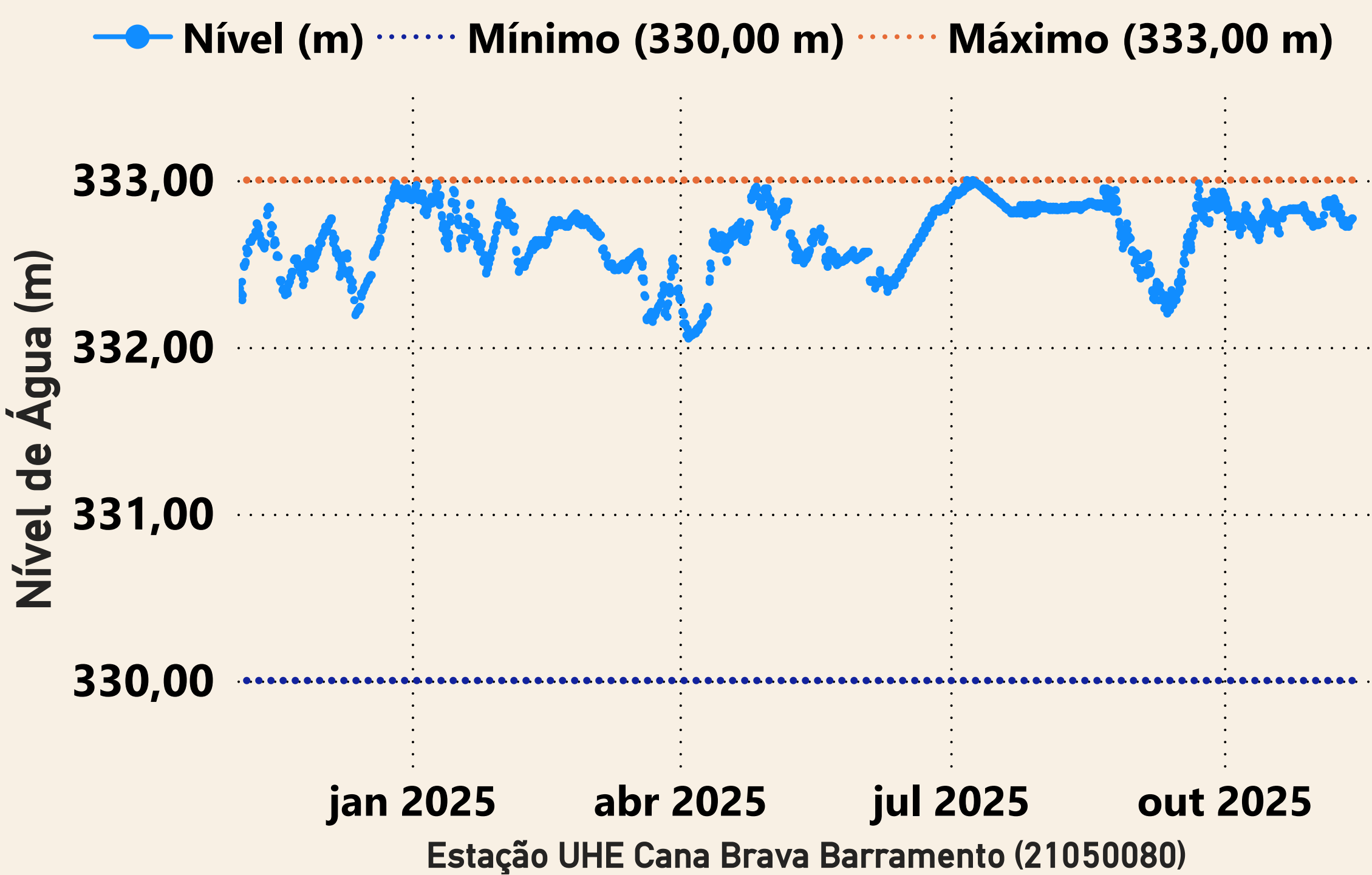
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2024	novembro	833	152%
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	95	32%
2025	novembro	221	41%

Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m³/s) - Histórico (1931-2023)

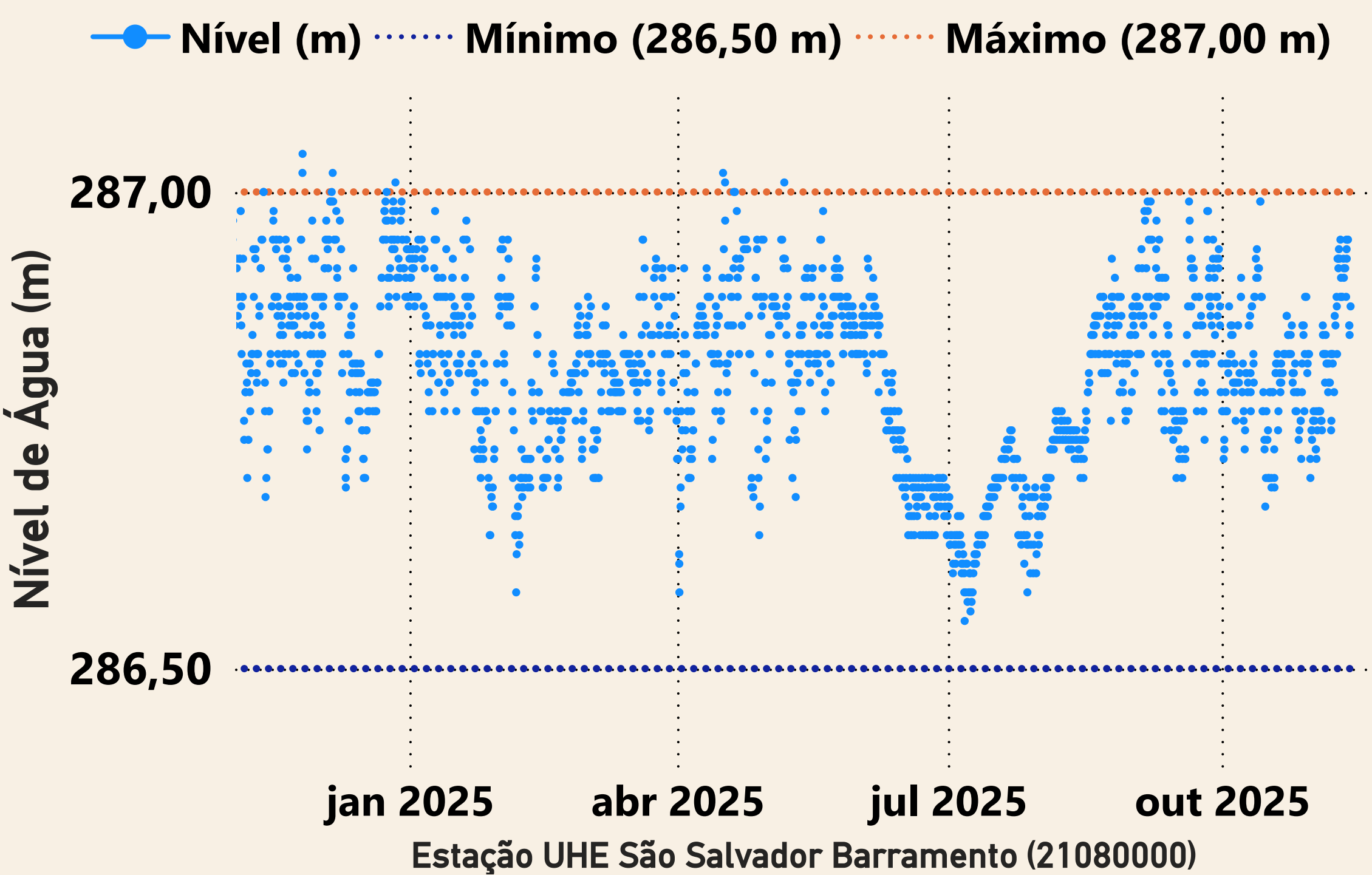
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1556	3.823
med(1931 - 2023)	1.377	1.563	1.452	1.028	545	376	283	218	205	298	546	1.026
min(1931 - 2023)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97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

UHE Cana Brava



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
08/11/2025	371	435
09/11/2025	361	425
10/11/2025	356	372
11/11/2025	387	371
12/11/2025	342	326

UHE São Salvador

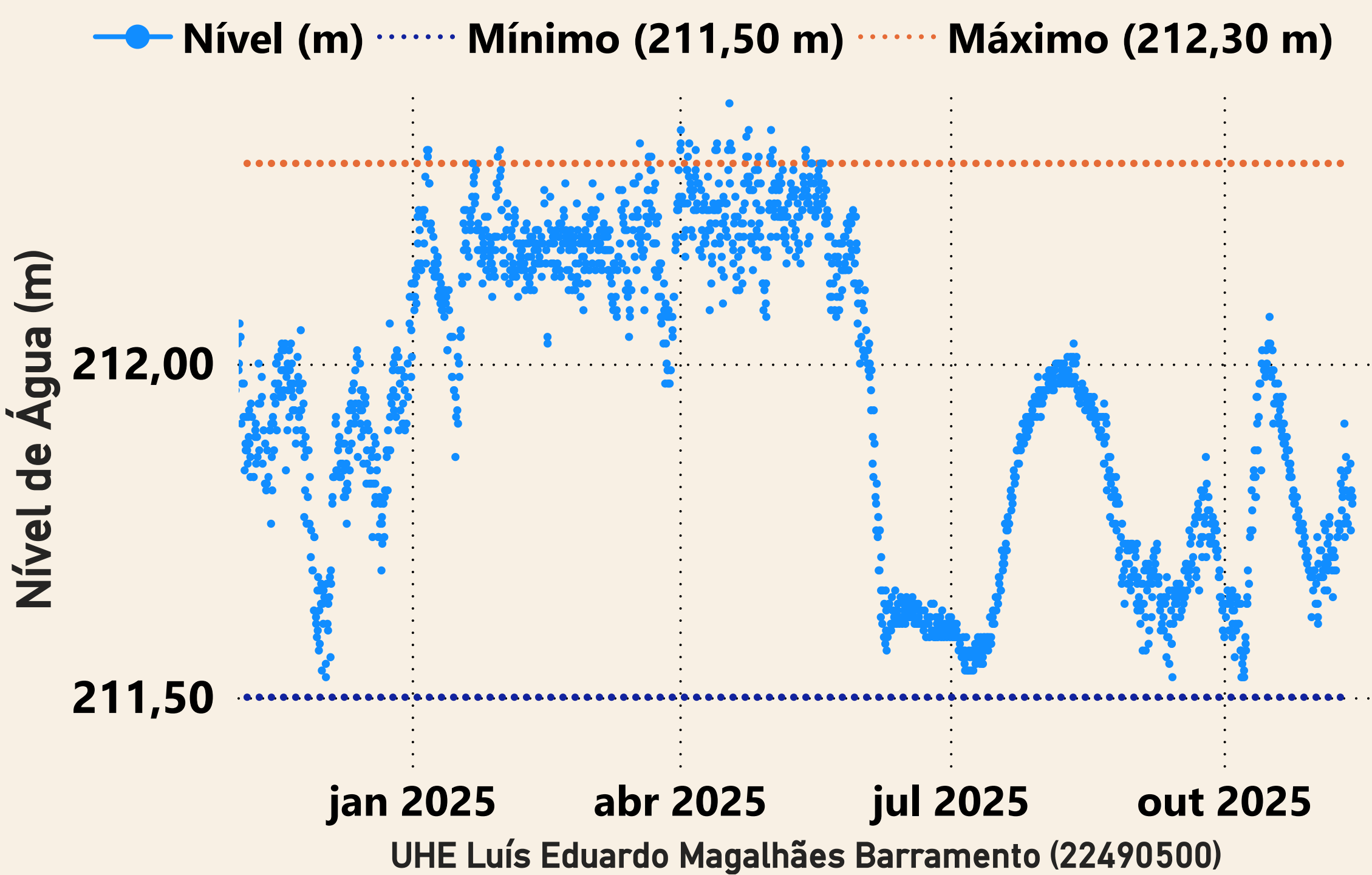


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
08/11/2025	506	409
09/11/2025	417	417
10/11/2025	411	425
11/11/2025	415	387
12/11/2025	320	431



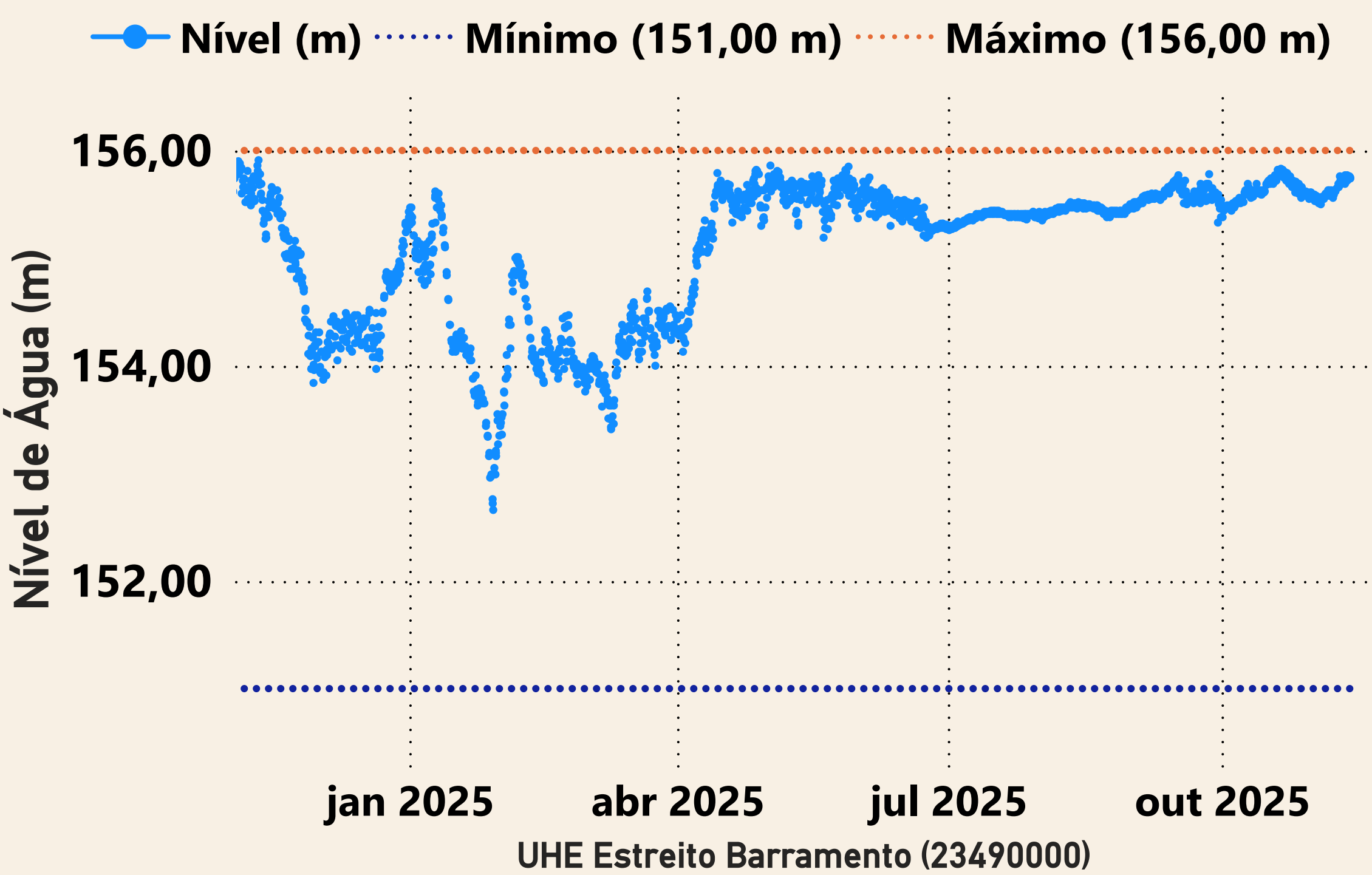
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Lajeado



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
08/11/2025	1.201	582
09/11/2025	931	585
10/11/2025	461	641
11/11/2025	566	594
12/11/2025	730	730

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
08/11/2025	1.302	1.058
09/11/2025	1.389	1.082
10/11/2025	1.270	1.085
11/11/2025	1.153	1.091
12/11/2025	1.173	1.111

