



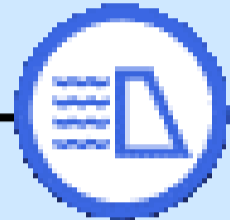
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Data do boletim
08/07/2025

Rio Araguaia

Rio Tocantins

Serra da Mesa



96 **617**
69,64

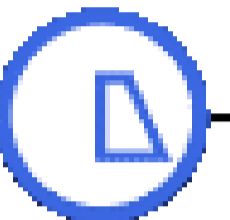
Defluência Mínima
300 m³/s

Faixa de Operação em julho/2025
Normal

Defluência Média Máxima Mensal em julho/2025
Sem restrição

Defluência Média Mensal em julho/2025
619 m³/s

Cana Brava




642 **642**

São Salvador



634 **634**

Peixe Angical



792 **792**
59,08

Lajeado



866 **866**


Estreito



1.431 **1.373**

Defluência Mínima
744 m³/s

Tucuruí



2.650 **2.989**
95,89

Situação em
07/07/2025

Período Seco



Temporada de Praias

Serra da Mesa:
Defluência de 600 m³/s até 20/08

Estreito:
Minimizar as flutuações de vazões até 14/09

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 julho de 2025

Aproveitamento	Mensal (m³/s)	MLT (%)
Serra da Mesa	147	52%
Cana Brava	165	52%
São Salvador	186	53%
Peixe Angical	310	54%
Lajeado	465	60%
Estreito	1.034	65%
Tucuruí	2.709	67%

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

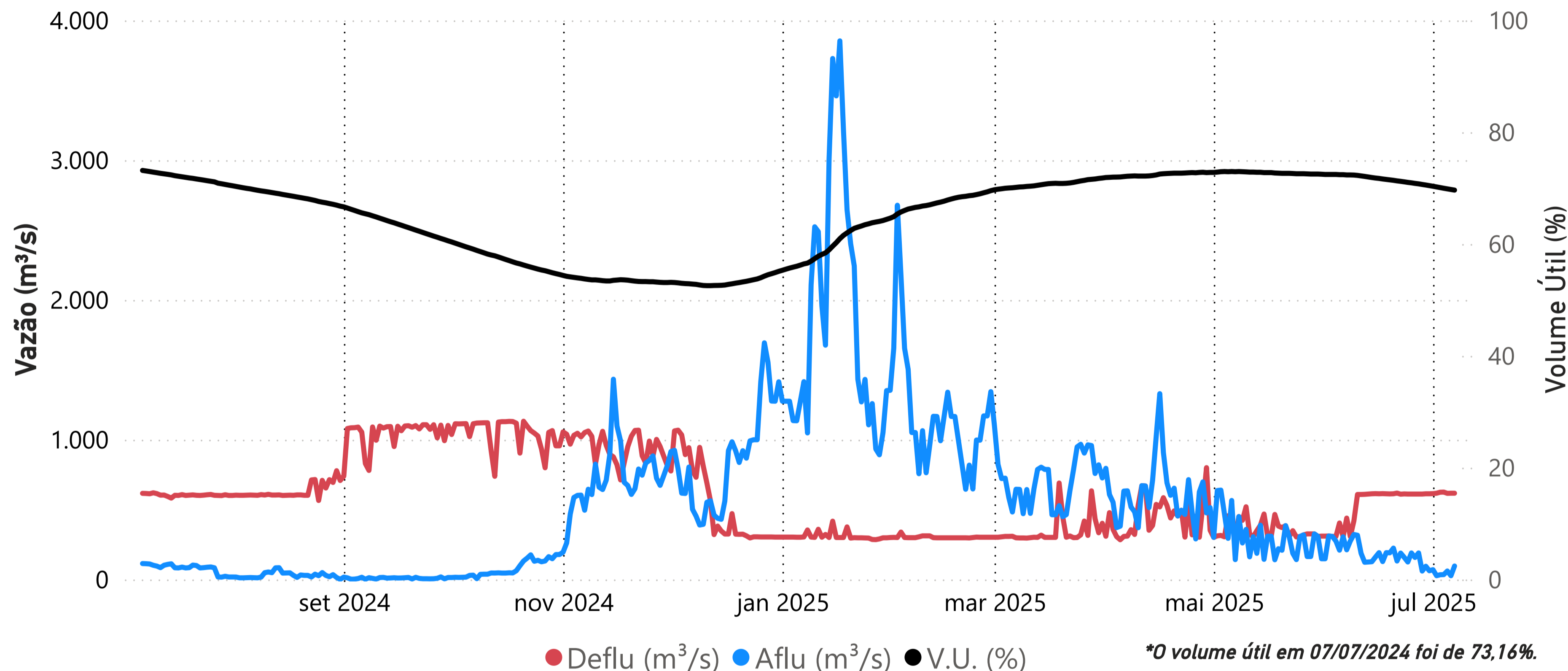
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões

***Limites de defluência com tolerância de variação de ±5%

UHE Serra da Mesa



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
03/07/25	34	624	70,09
04/07/25	35	625	69,97
05/07/25	60	616	69,86
06/07/25	27	617	69,75
07/07/25	96	617	69,64

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

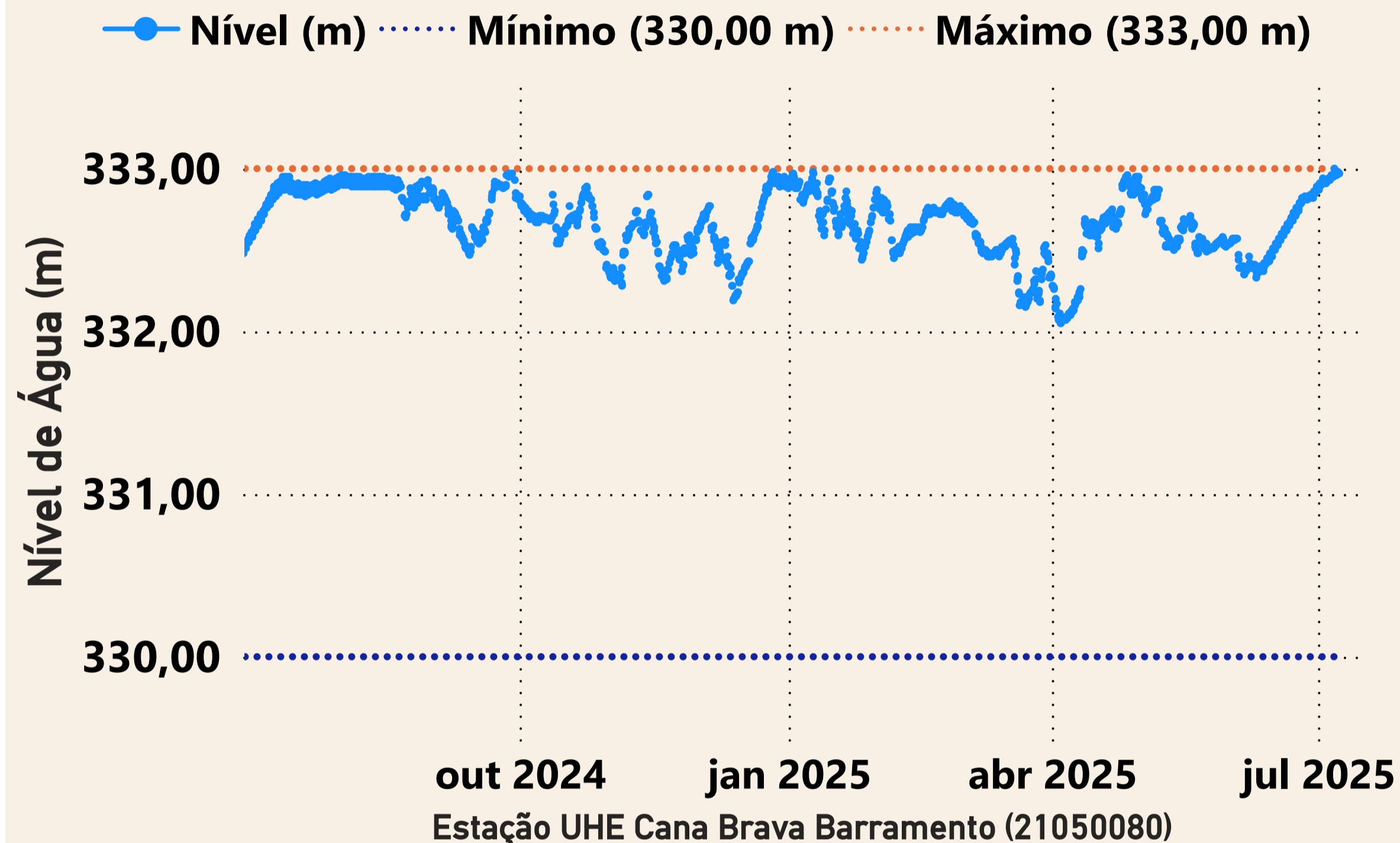
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m ³ /s)	MLT %
2024	julho	163	57%
2024	agosto	102	47%
2024	setembro	87	42%
2024	outubro	148	50%
2024	novembro	701	128%
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	247	66%
2025	julho	147	52%

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

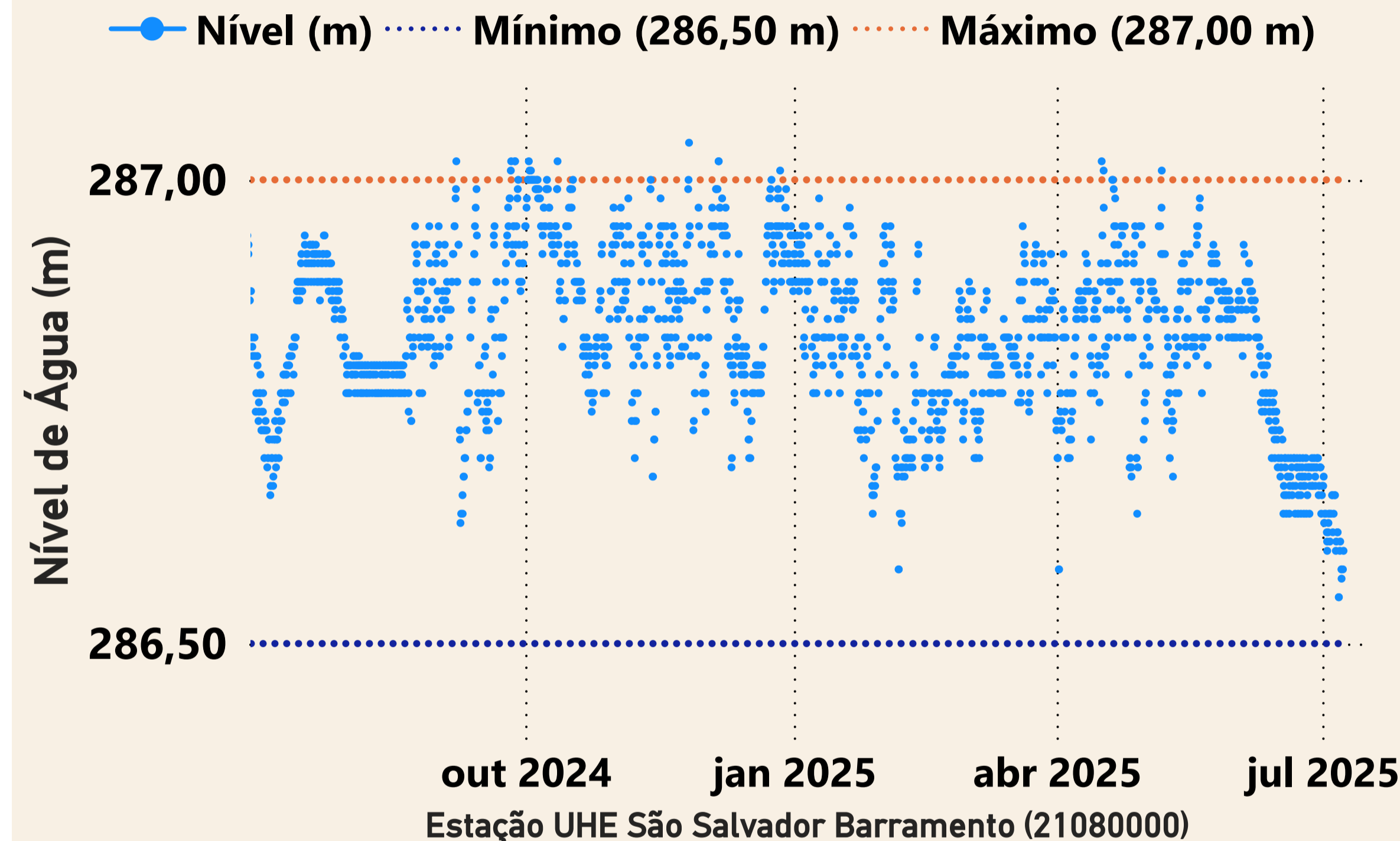
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1556	3.823
med(1931 - 2023)	1.377	1.563	1.452	1.028	545	376	283	218	205	298	546	1.026
min(1931 - 2023)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97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

UHE Cana Brava



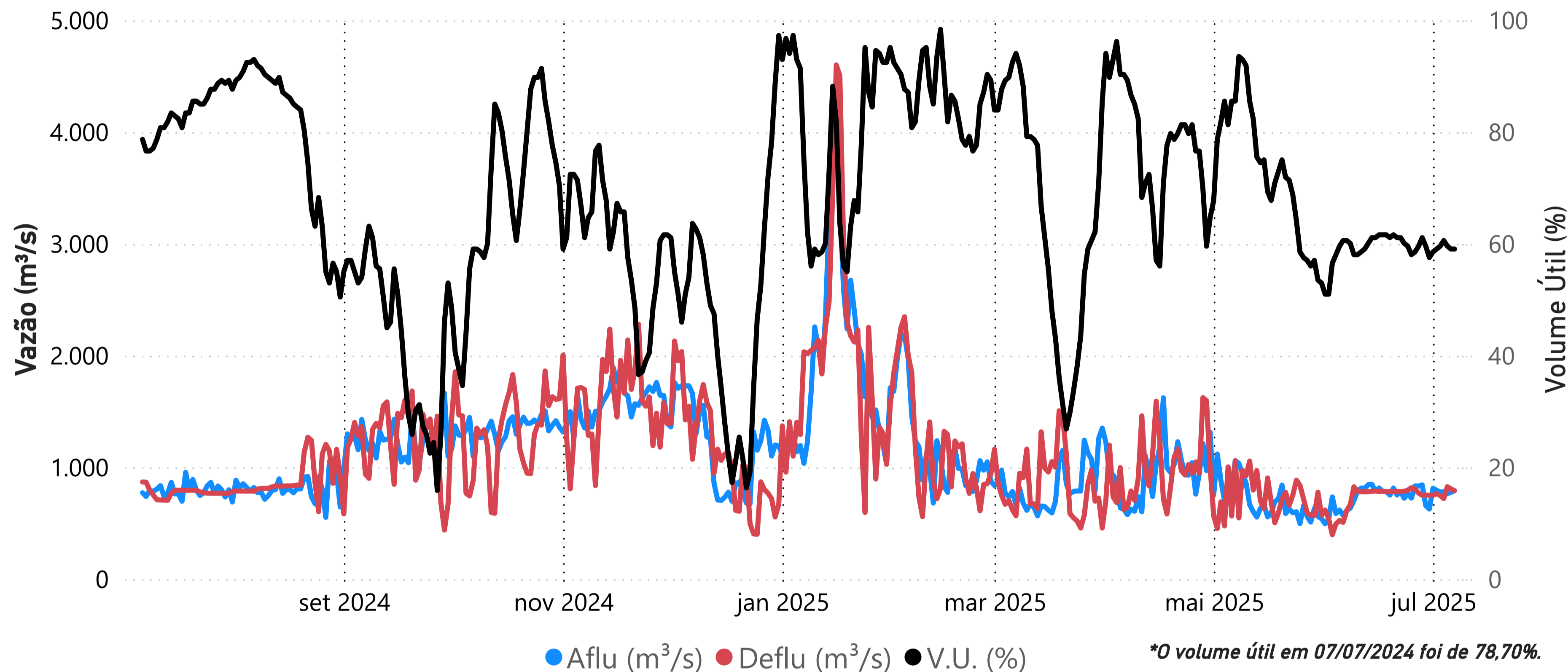
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/07/2025	648	648
04/07/2025	668	636
05/07/2025	612	612
06/07/2025	657	609
07/07/2025	642	642

UHE São Salvador



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/07/2025	669	629
04/07/2025	638	638
05/07/2025	581	635
06/07/2025	603	630
07/07/2025	634	634

UHE Peixe Angical



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
03/07/25	780	749	59,59
04/07/25	783	721	60,61
05/07/25	766	828	59,59
06/07/25	777	808	59,08
07/07/25	792	792	59,08

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

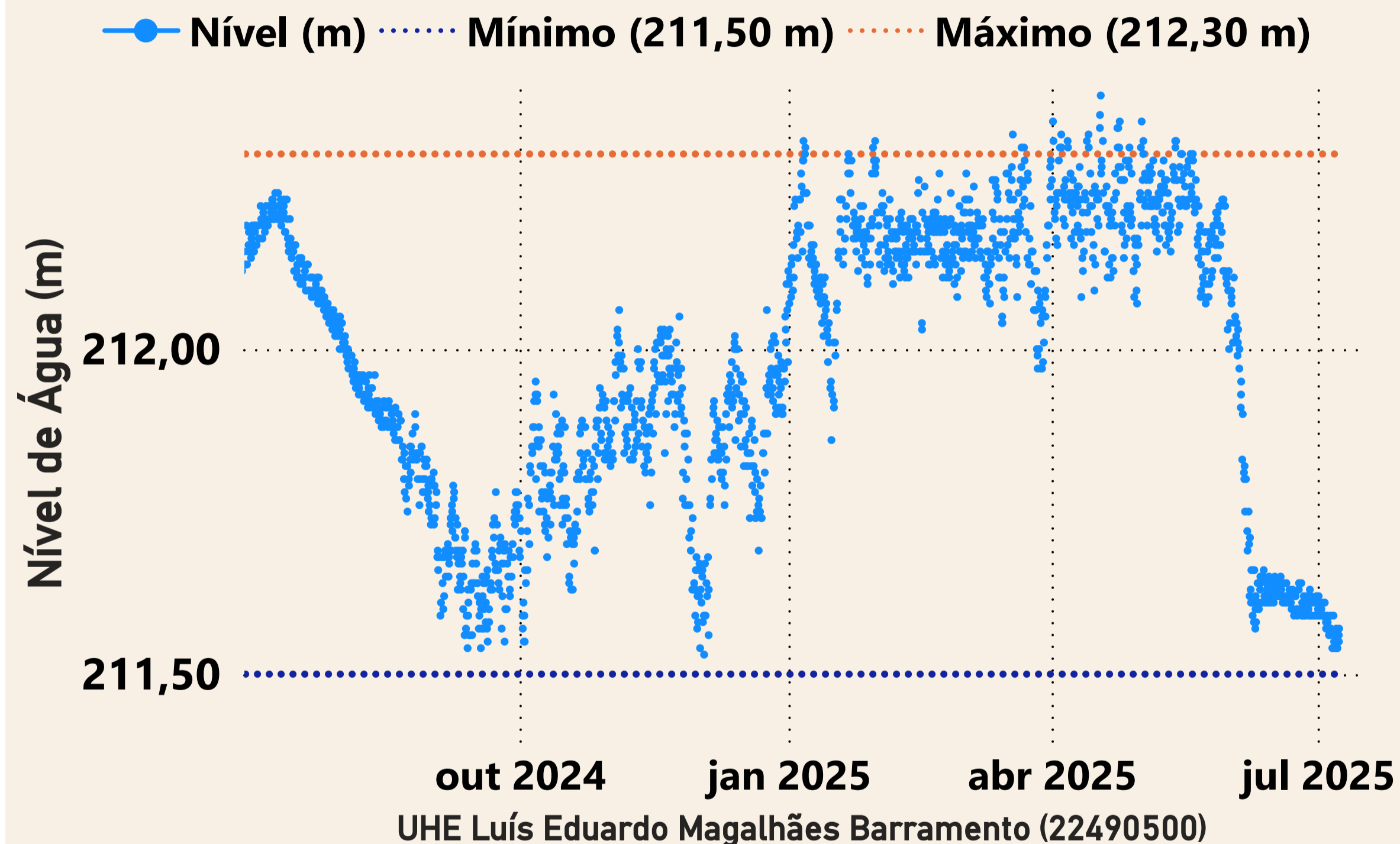
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2024	julho	318	56%
2024	agosto	229	50%
2024	setembro	185	43%
2024	outubro	300	50%
2024	novembro	1.103	97%
2024	dezembro	1.425	64%
2025	janeiro	3.421	113%
2025	fevereiro	2.562	76%
2025	março	1.436	44%
2025	abril	1.451	62%
2025	maio	798	69%
2025	junho	456	61%
2025	julho	310	54%

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

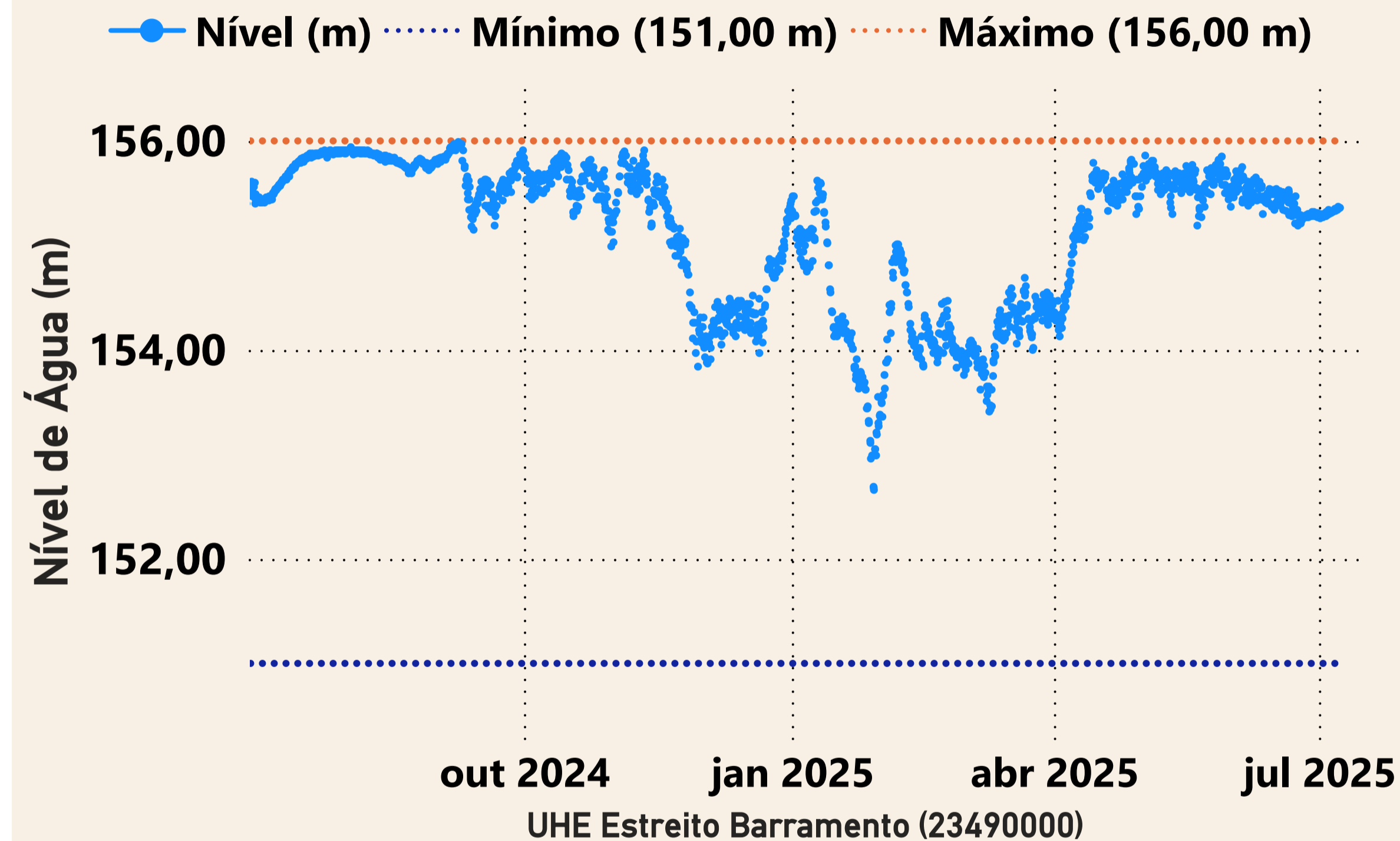
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	8.383	12.561	8.264	7.929	4.317	2.139	1.553	1.210	1.032	1.864	3.122	8.897
med(1931 - 2023)	3.028	3.388	3.281	2.326	1.153	752	573	457	434	596	1.140	2.242
min(1931 - 2023)	635	986	1.092	611	387	275	200	164	150	180	305	402

UHE Lajeado



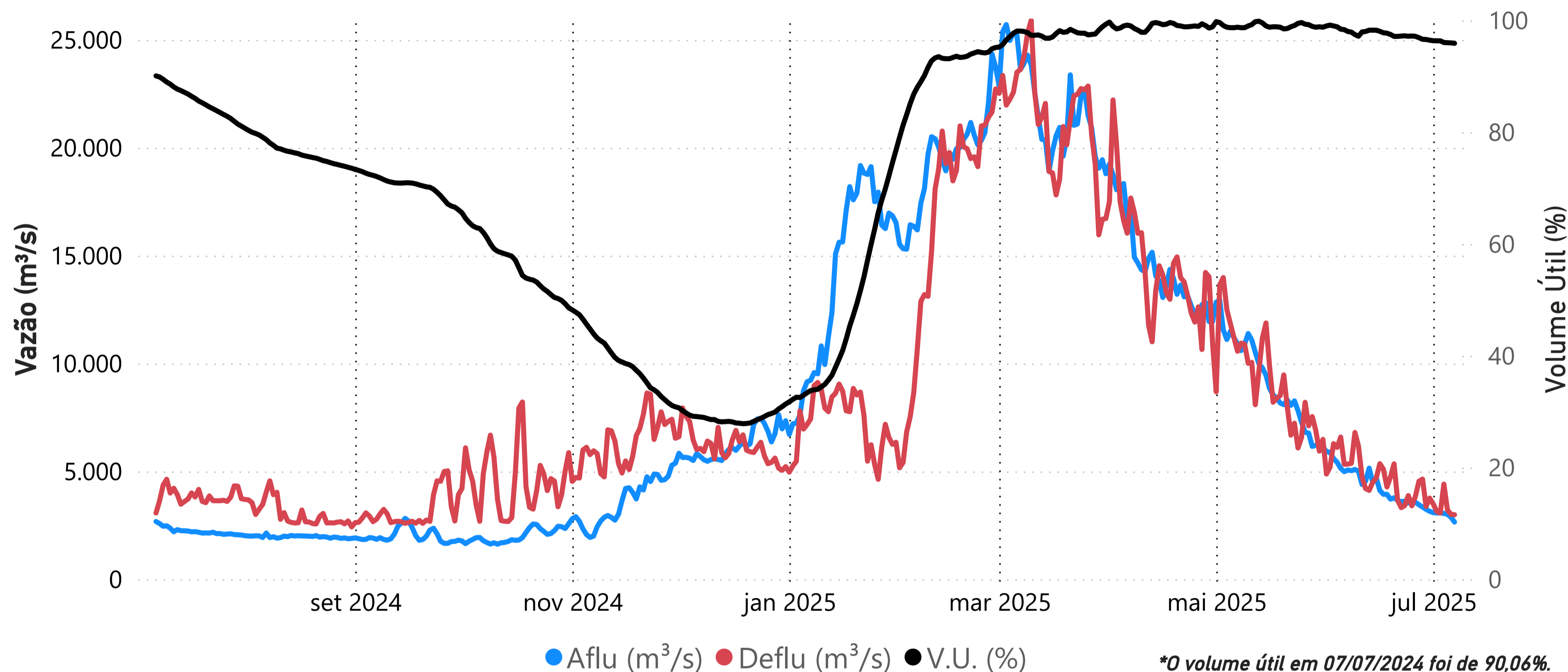
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/07/2025	816	884
04/07/2025	817	885
05/07/2025	886	886
06/07/2025	750	886
07/07/2025	866	866

UHE Estreito



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/07/2025	1.402	1.344
04/07/2025	1.402	1.344
05/07/2025	1.428	1.370
06/07/2025	1.371	1.371
07/07/2025	1.431	1.373

UHE Tucuruí



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
03/07/25	3.070	3.070	96,34
04/07/25	3.050	4.408	96,04
05/07/25	3.007	3.210	96,00
06/07/25	2.873	3.009	95,97
07/07/25	2.650	2.989	95,89

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 (m ³ /s)	MLT (%)
2024	julho	2.016	50%
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	20.782	103%
2025	março	22.450	94%
2025	abril	15.285	64%
2025	maio	9.357	61%
2025	junho	4.079	58%
2025	julho	2.709	67%

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

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	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