

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

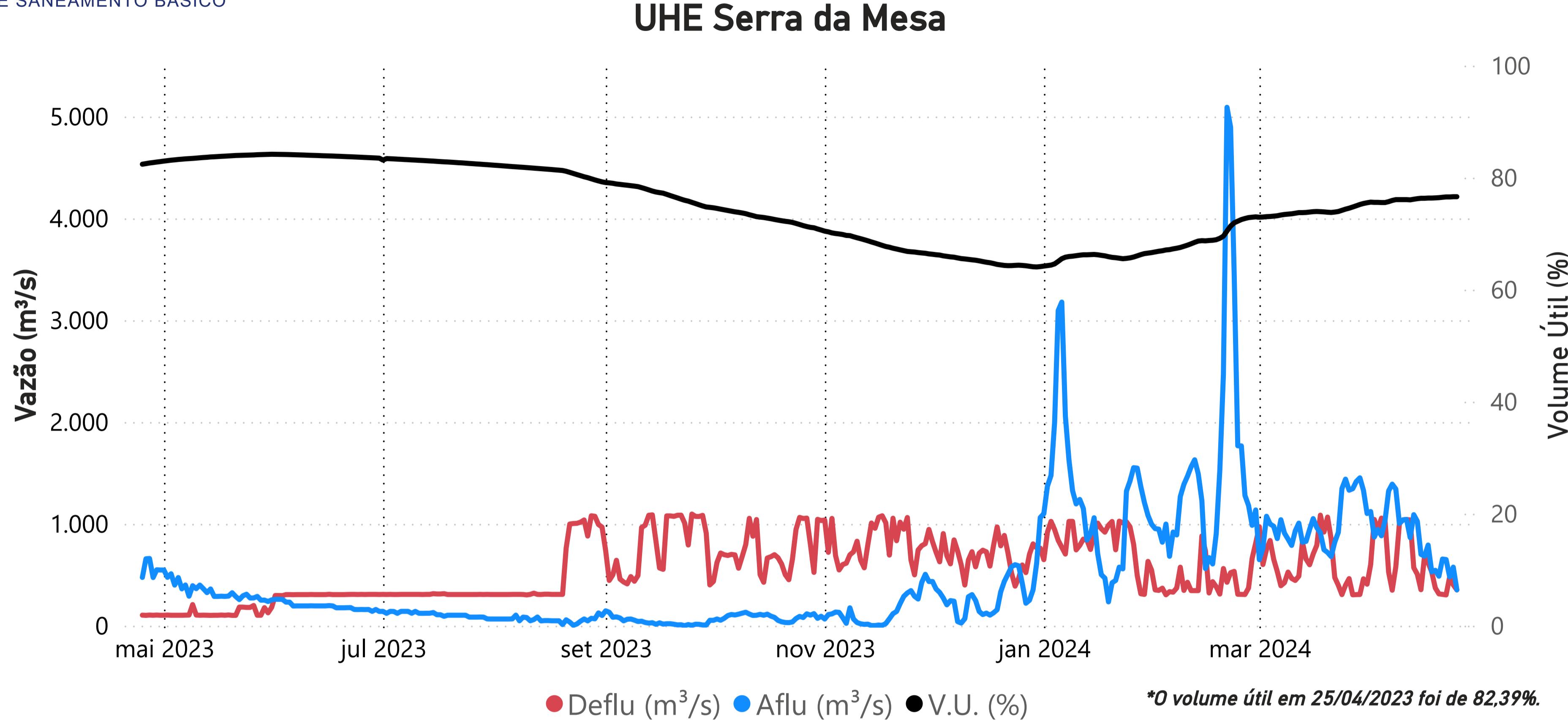
Fonte de dados: ONS

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1556	3.823
med(1931 - 2022)	1.376	1.570	1.455	1.031	546	378	284	218	206	300	550	1.032
min(1931 - 2022)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97	161	227

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
21/04/24	654	307	76,49
22/04/24	649	302	76,55
23/04/24	479	479	76,55
24/04/24	575	401	76,59
25/04/24	351	351	76,59

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 Término - MLT

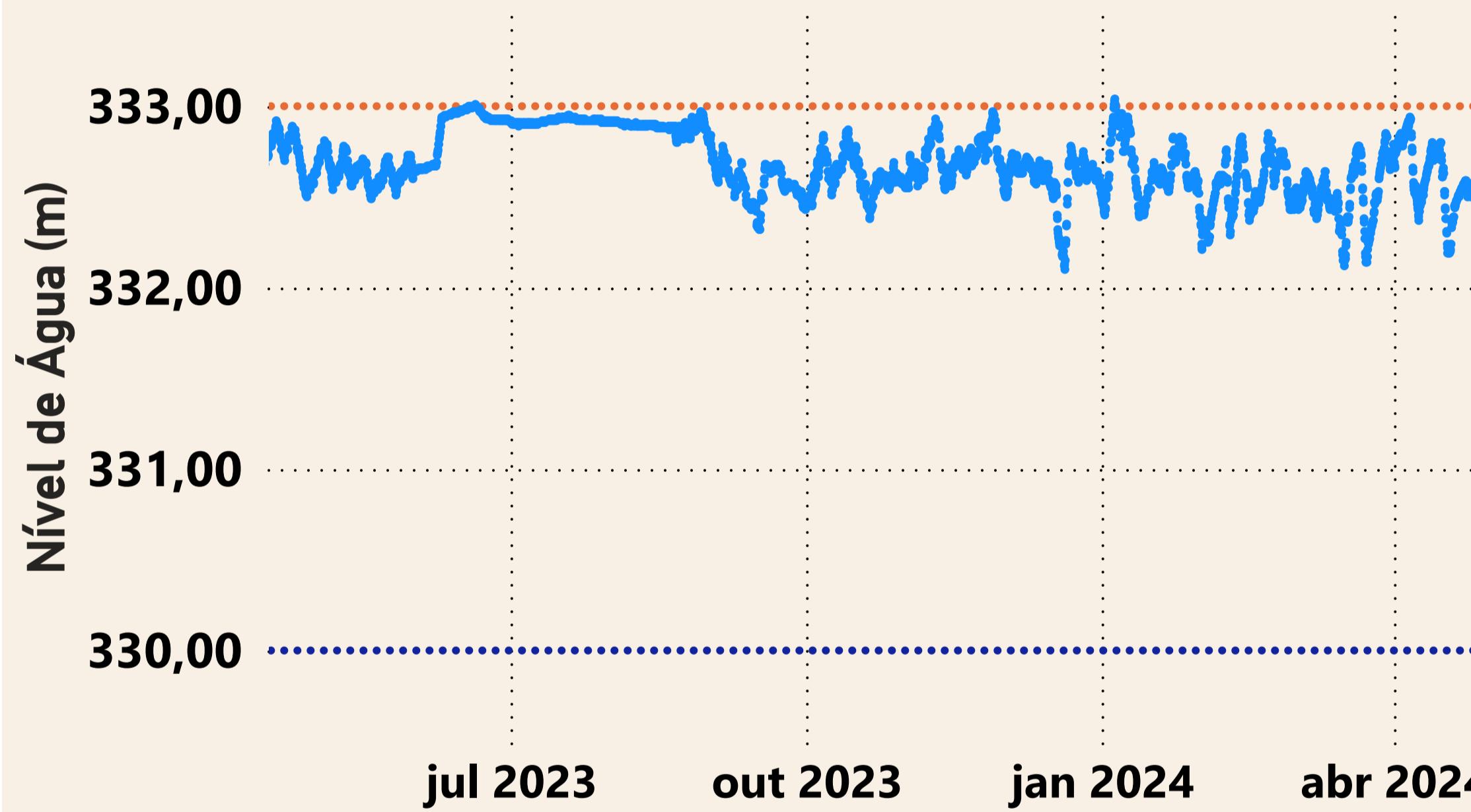
Ano	Mês	Mensal (m ³ /s)	MLT %
2023	abril	563	55%
2023	maio	387	71%
2023	junho	259	68%
2023	julho	193	68%
2023	agosto	144	66%
2023	setembro	125	61%
2023	outubro	121	40%
2023	novembro	154	28%
2023	dezembro	340	33%
2024	janeiro	1.253	91%
2024	fevereiro	1.539	98%
2024	março	1.074	74%
2024	abril	914	89%

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

 Fonte: ONS e
[Hidro-Telemetria](#)

UHE Cana Brava

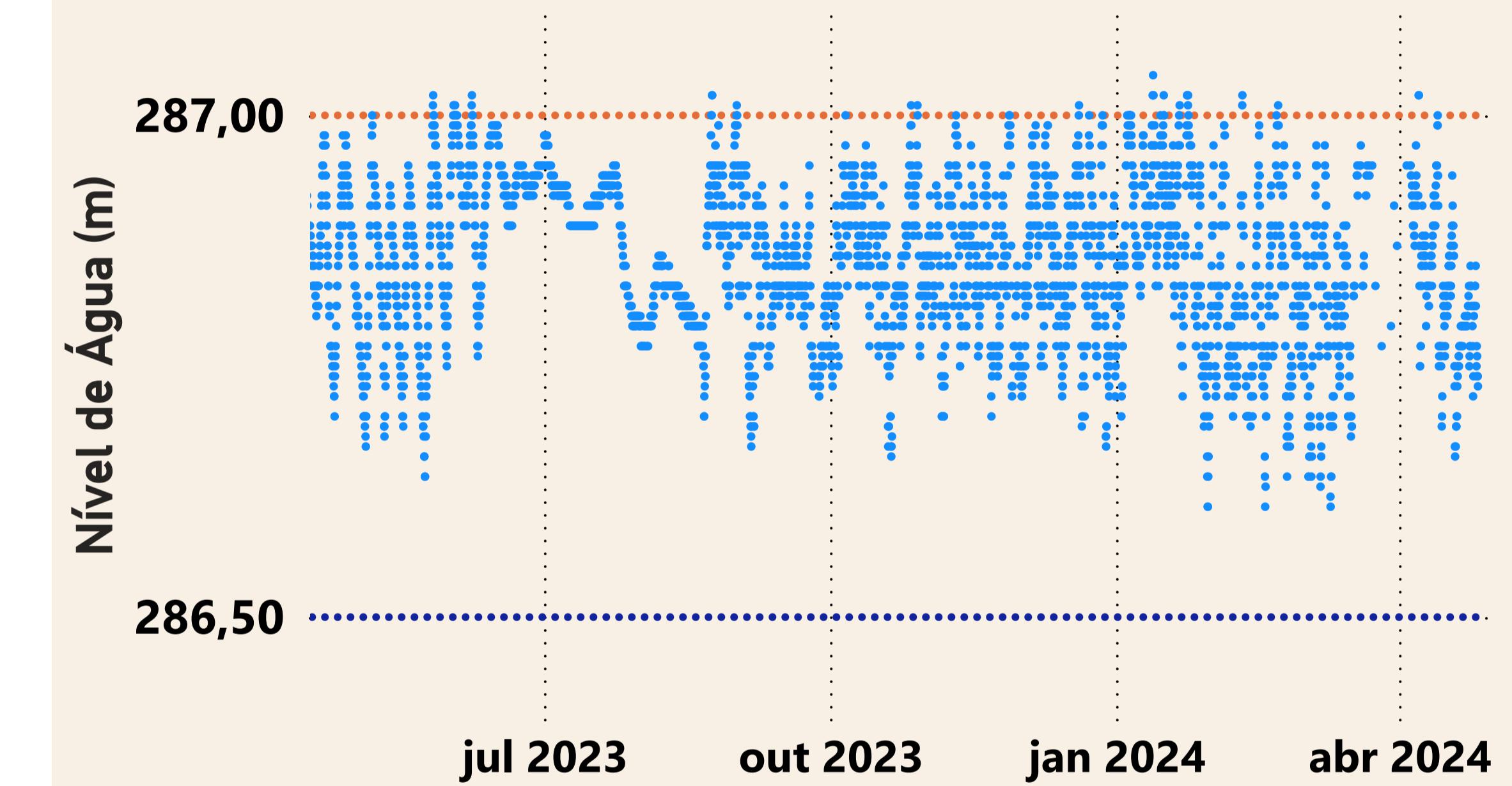
● Nível (m) Mínimo (330,00 m) Máximo (333,00 m)



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
21/04/2024	405	326
22/04/2024	358	326
23/04/2024	562	657
24/04/2024	488	488
25/04/2024	415	399

UHE São Salvador

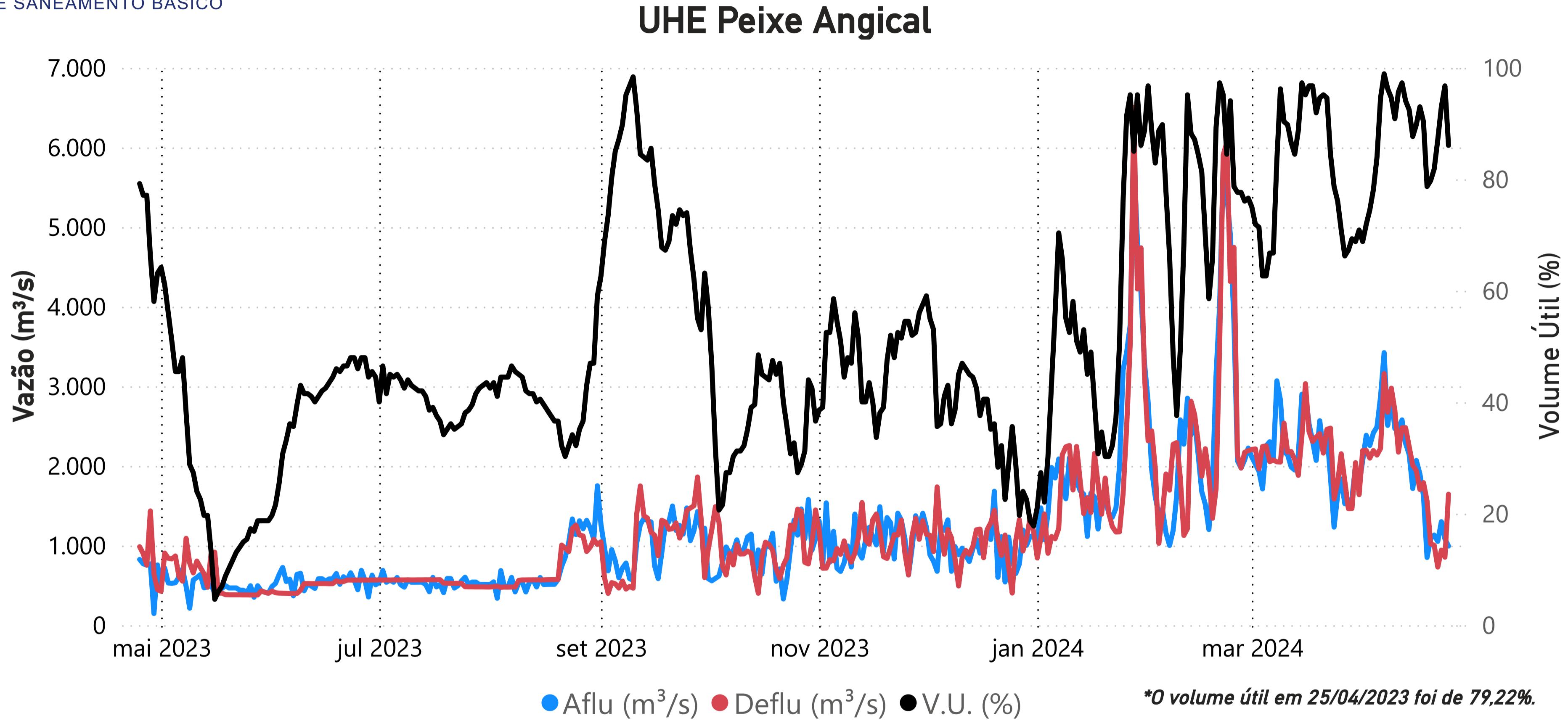
● Nível (m) Mínimo (286,50 m) Máximo (287,00 m)



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
21/04/2024	376	376
22/04/2024	386	386
23/04/2024	707	652
24/04/2024	531	614
25/04/2024	473	487

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Vazões Naturais Médias Mensais - Peixe Angical (m^3/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	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 - 2022)	3.023	3.401	3.281	2.331	1.156	755	575	459	436	600	1.149	2.260
min(1931 - 2022)	635	986	1.092	611	387	275	200	164	150	180	342	402

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

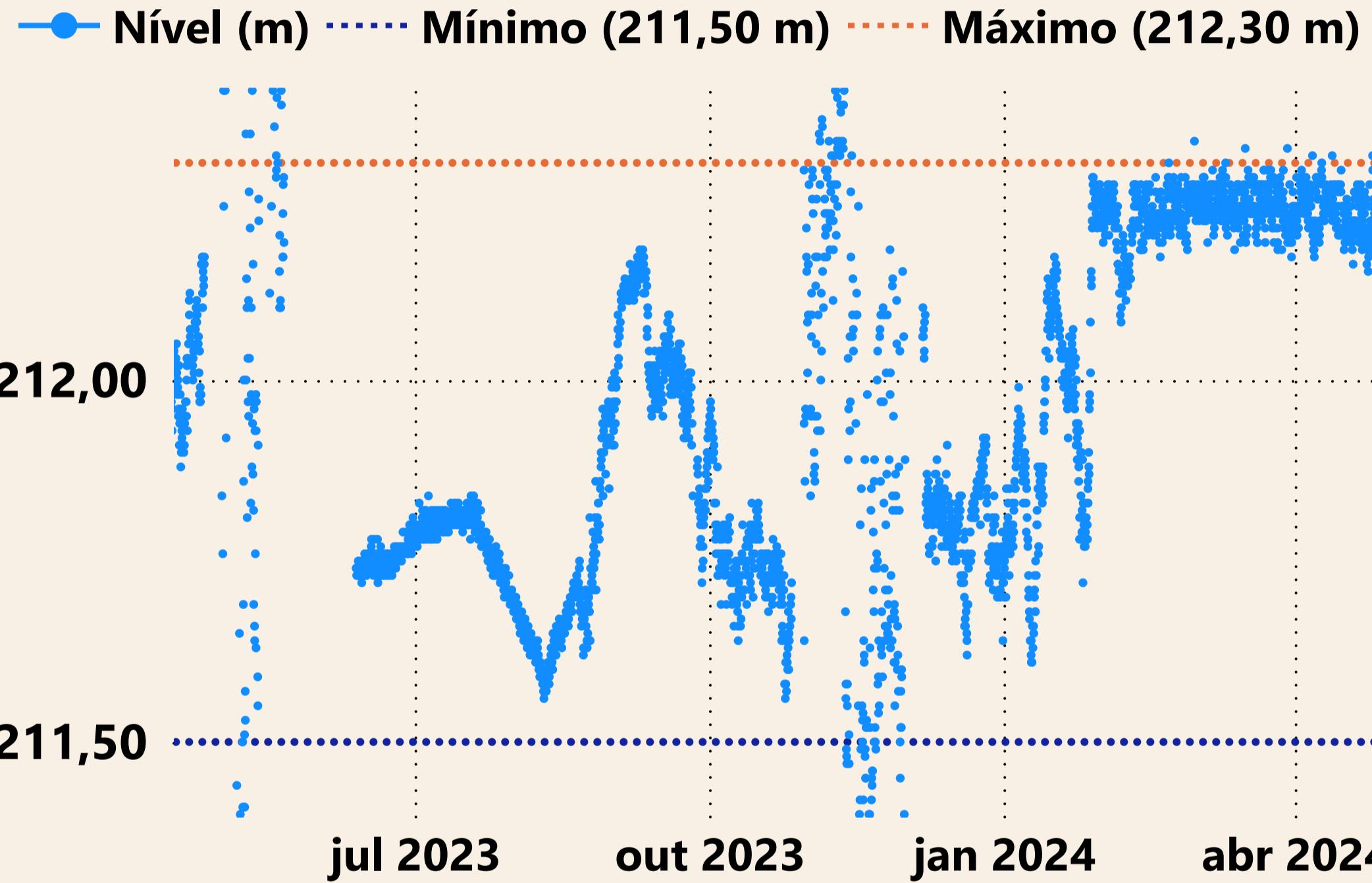
Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
21/04/24	1.131	1003,00	81,85
22/04/24	1.051	729,00	87,14
23/04/24	1.300	942,00	93,00
24/04/24	1.082	853,00	96,76
25/04/24	993	1644,00	86,08

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 Término - MLT

Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT (%)
2023	abril	1.309	56%
2023	maio	868	75%
2023	junho	523	69%
2023	julho	361	63%
2023	agosto	279	61%
2023	setembro	265	61%
2023	outubro	240	40%
2023	novembro	298	26%
2023	dezembro	509	23%
2024	janeiro	2.327	77%
2024	fevereiro	3.671	108%
2024	março	2.732	83%
2024	abril	2.590	111%

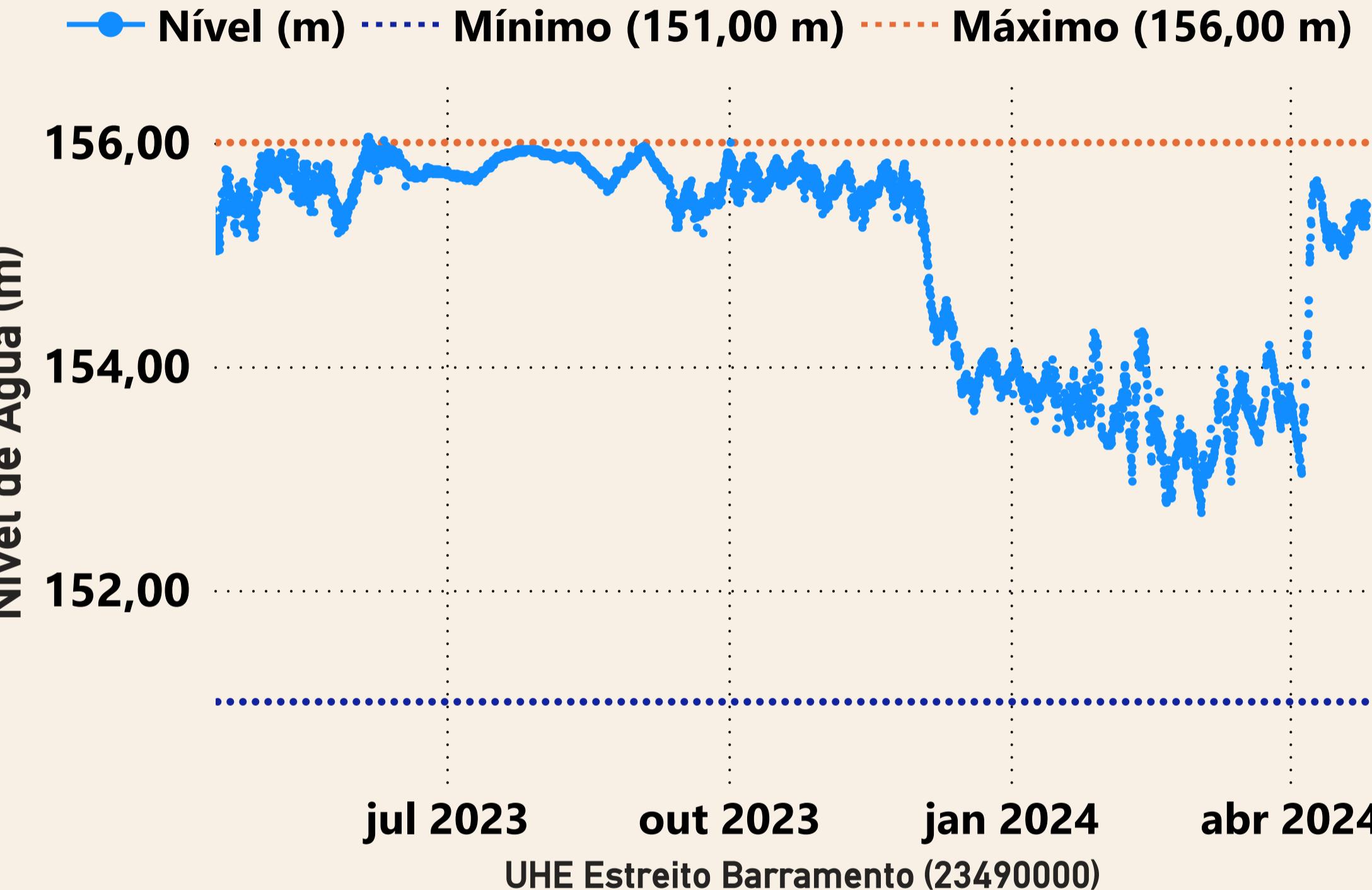
UHE Lajeado



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
21/04/2024	2.628	2.69
22/04/2024	2.237	2.16
23/04/2024	2.012	2.22
24/04/2024	1.971	1.90
25/04/2024	1.698	1.48

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Estreito



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
21/04/2024	6.294	5.773
22/04/2024	6.499	5.973
23/04/2024	5.658	6.063
24/04/2024	5.104	5.393
25/04/2024	4.362	4.423

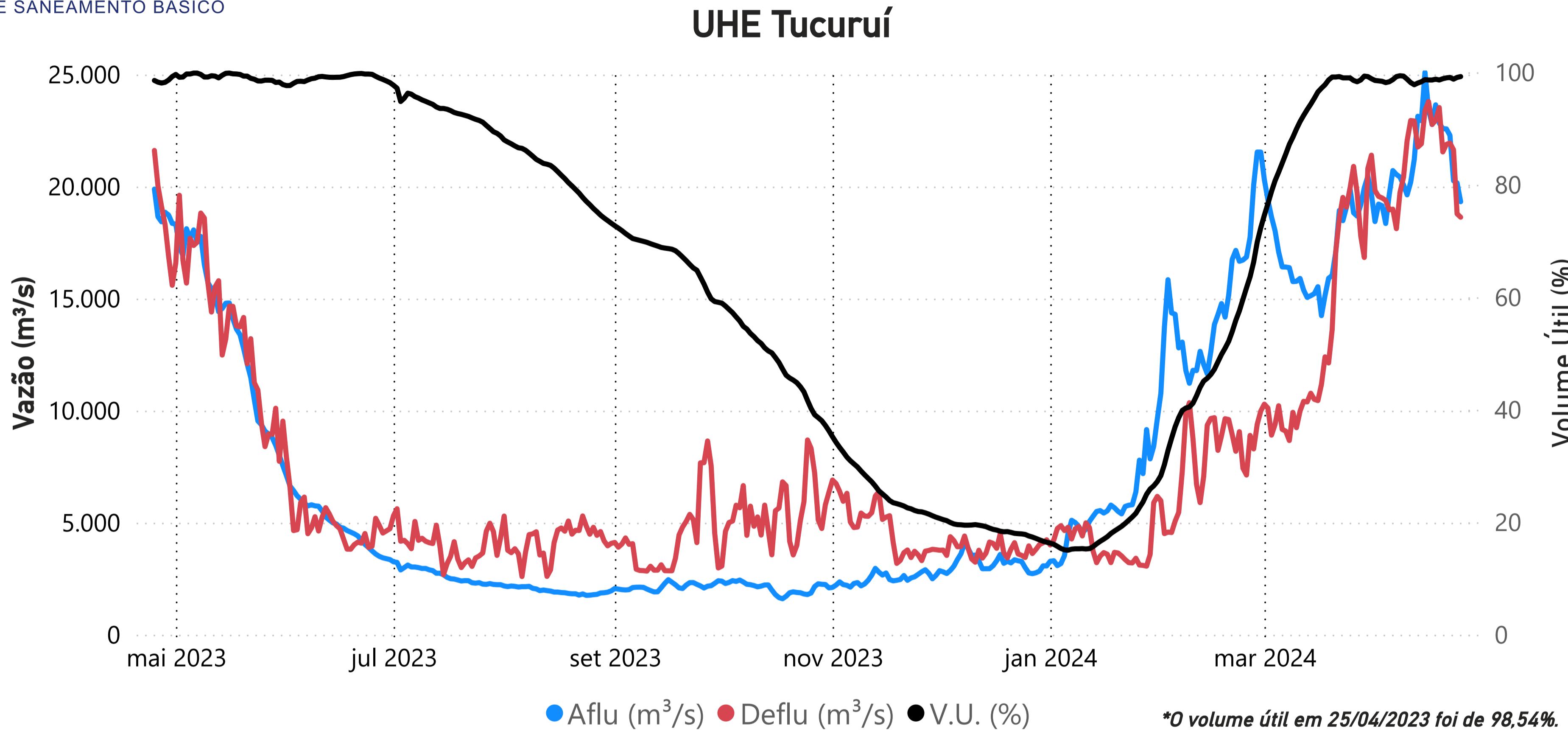
Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	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

*Dados brutos sujeitos a posterior consolidação

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
21/04/24	22.573	21.882	99,00
22/04/24	22.287	21.941	99,08
23/04/24	20.258	21.640	98,77
24/04/24	20.163	18.781	99,08
25/04/24	19.323	18.631	99,23

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 Término - MLT

Ano	Mês	Mensal (m ³ /s)	MLT (%)
2023	abril	19.695	83%
2023	maio	13.895	91%
2023	junho	5.144	72%
2023	julho	2.677	66%
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	22.087	93%