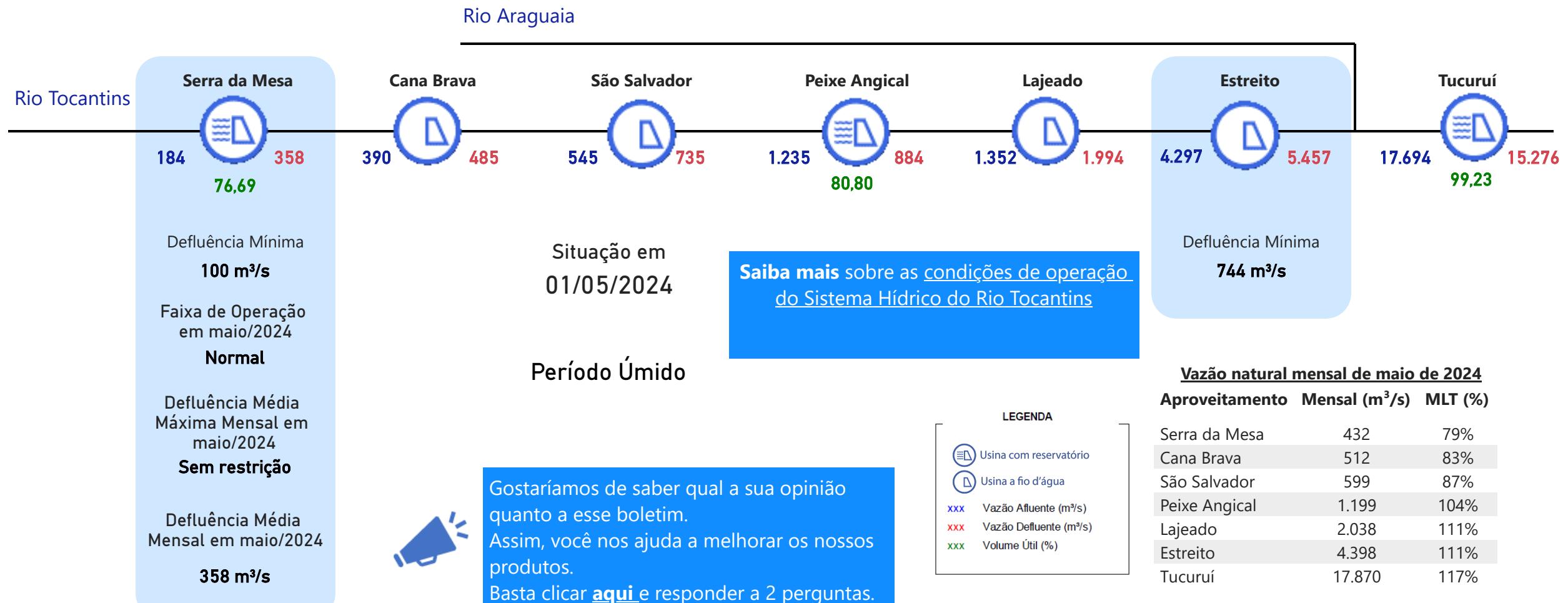


Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Data do boletim
02/05/2024



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

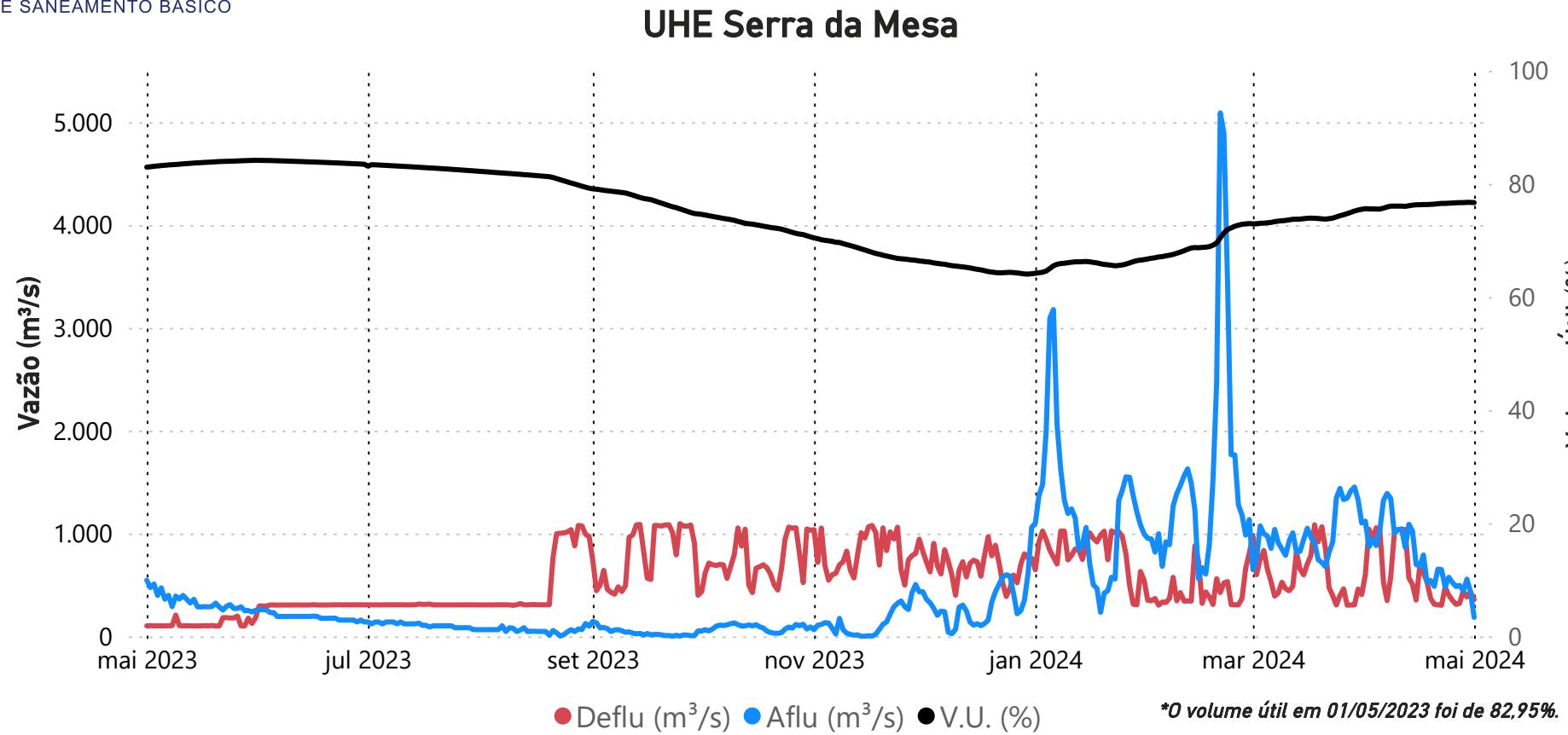
Fonte de dados: ONS

**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



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
27/04/24	496	322	76,69
28/04/24	442	442	76,69
29/04/24	557	383	76,73
30/04/24	432	432	76,73
01/05/24	184	358	76,69

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	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	848	82%
2024	maio	432	79%

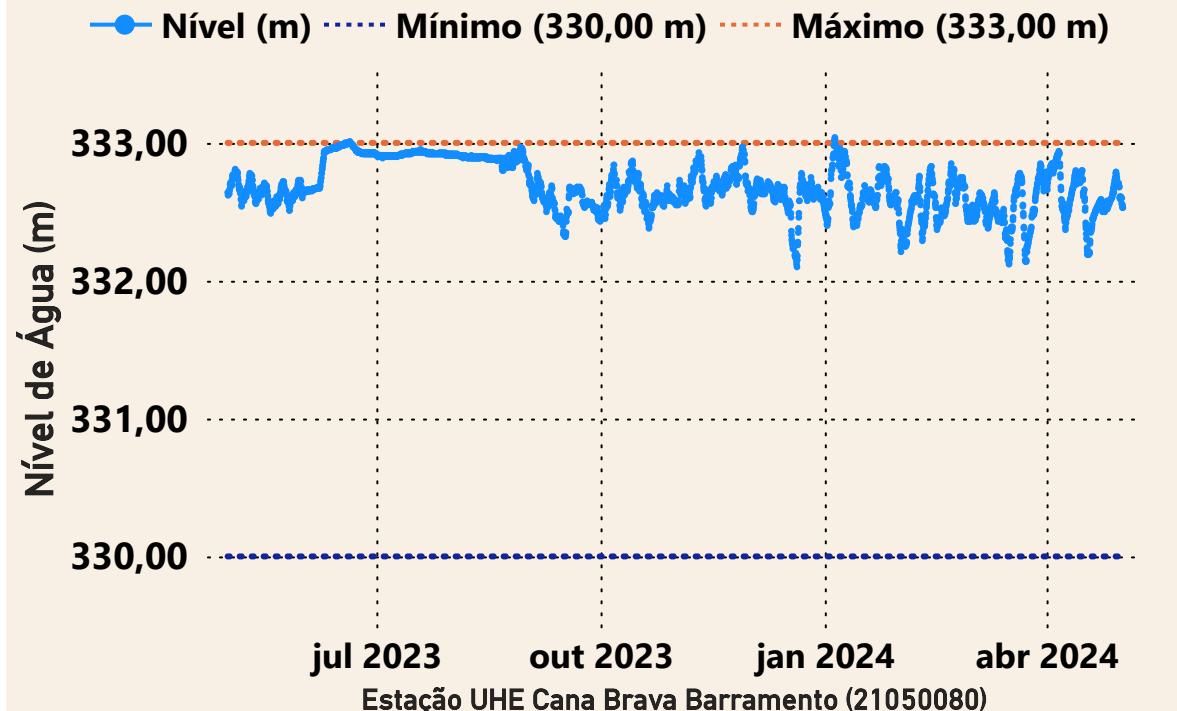
Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m^3/s) - Histórico (1931-2022)

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	1.556	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

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

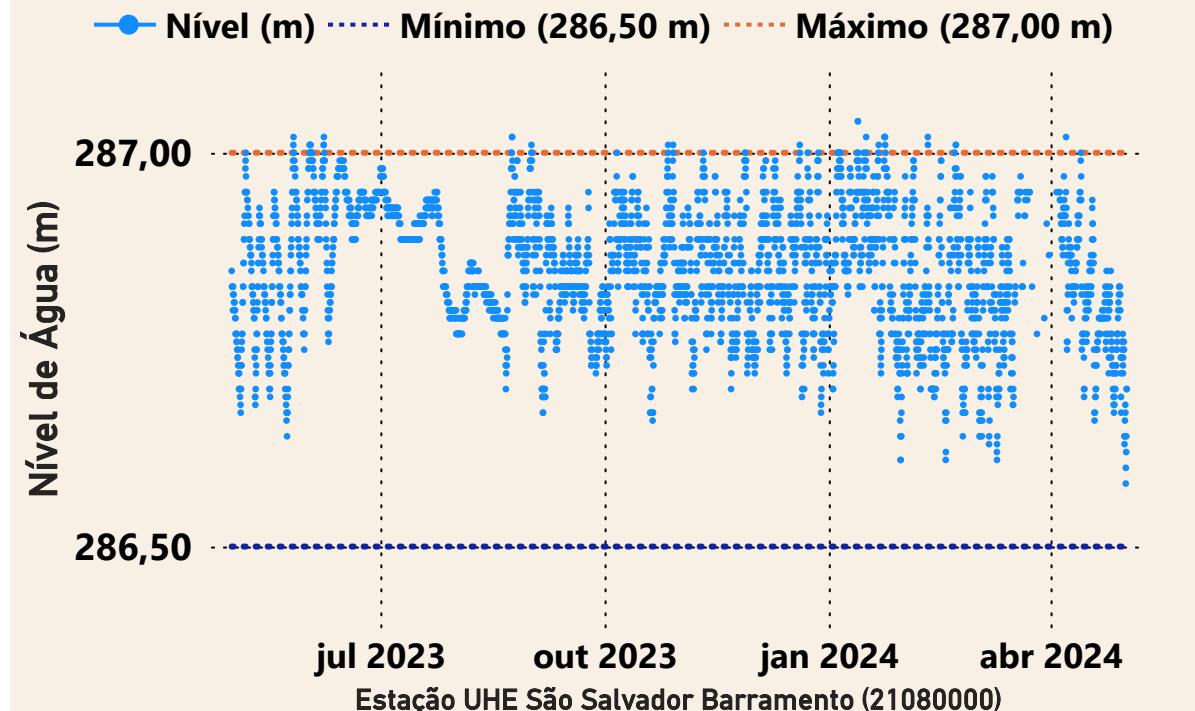
UHE Cana Brava



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
27/04/2024	371	323
28/04/2024	498	323
29/04/2024	469	485
30/04/2024	515	642
01/05/2024	390	485

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE São Salvador



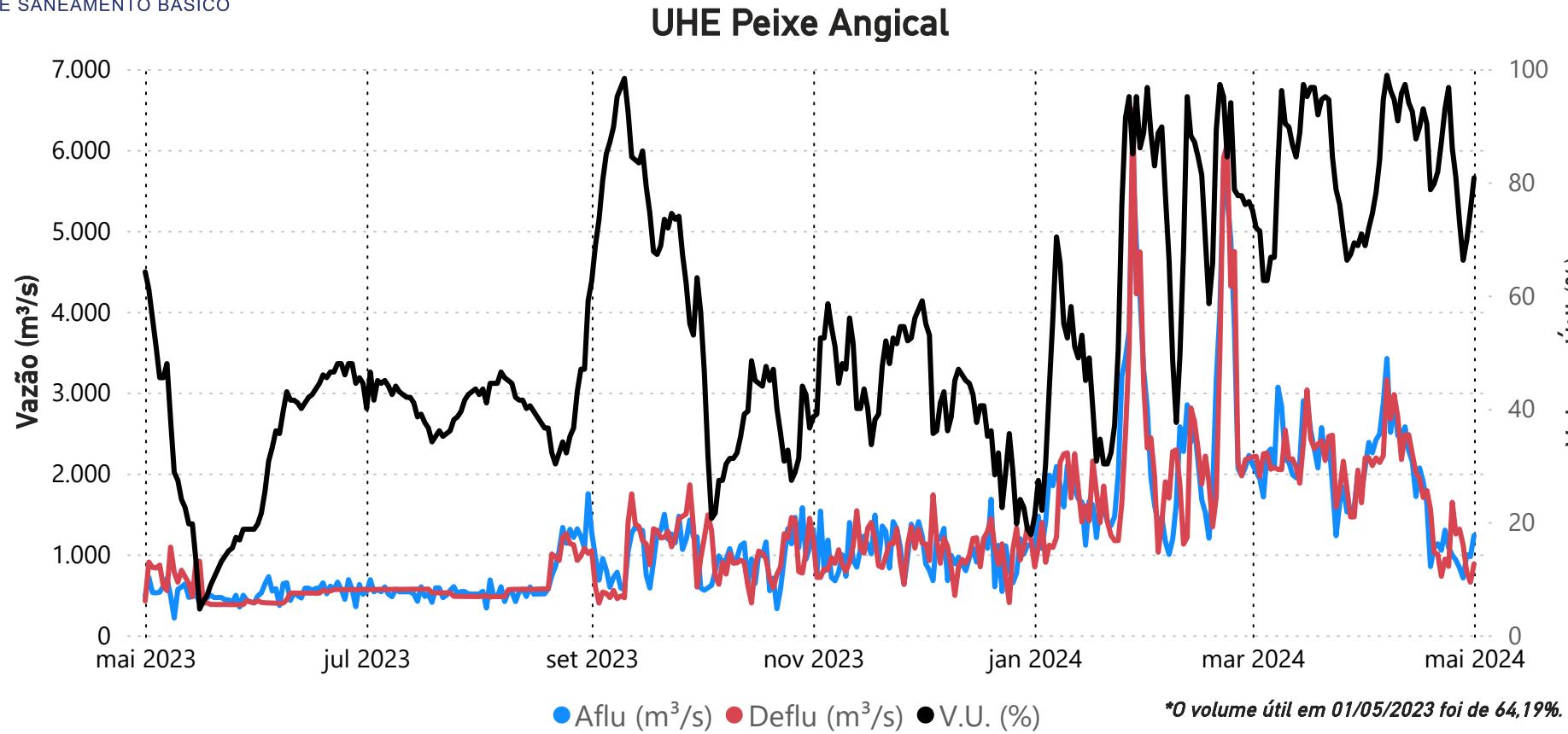
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
27/04/2024	377	295
28/04/2024	398	288
29/04/2024	493	643
30/04/2024	641	573
01/05/2024	545	735

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



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
27/04/24	834	1312,00	72,96
28/04/24	708	1118,00	66,24
29/04/24	996	776,00	69,85
30/04/24	973	656,00	75,04
01/05/24	1.235	884,00	80,80

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	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	2.407	103%
2024	maio	1.199	104%

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

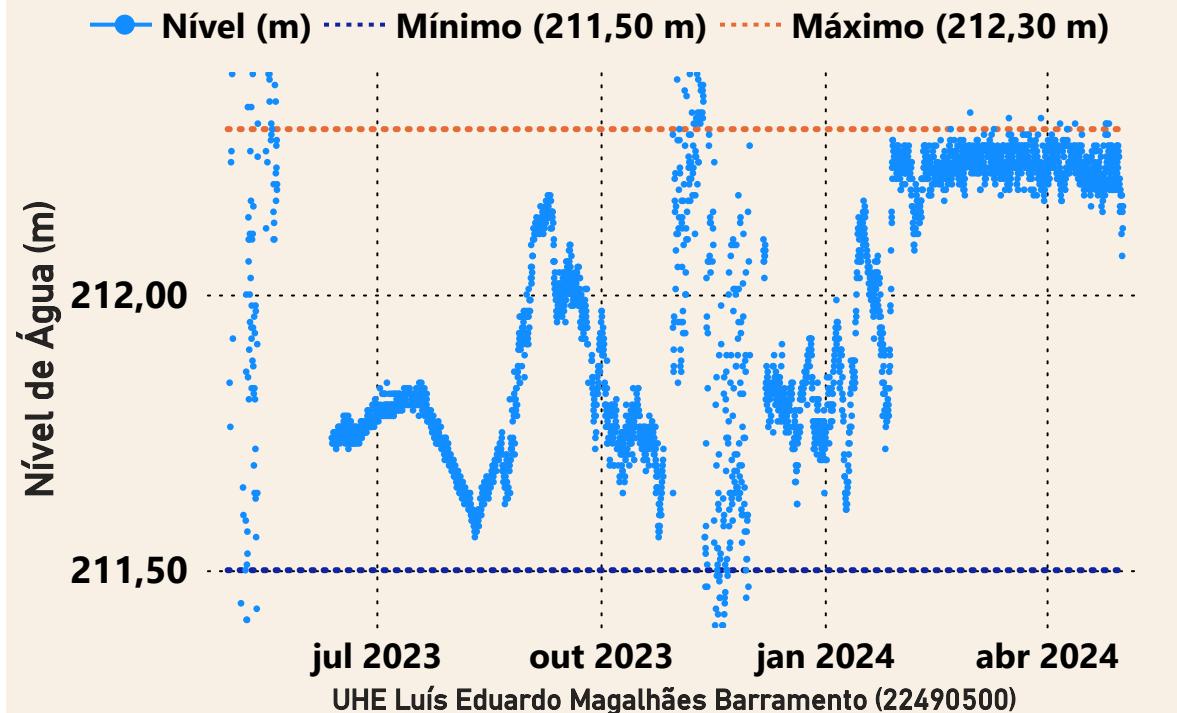
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	8.383	12.561	8.264	7.929	4.317	2.139	1.553	1.210	1.032	1.864	3.122	8.897
med(1931 - 2022)	3.023	3.401	3.281	2.331	1.156	755	575	459	436	600	1.149	2.260
min(1931 - 2022)	635	986	1.092	611	387	275	200	164	150	180	342	402

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

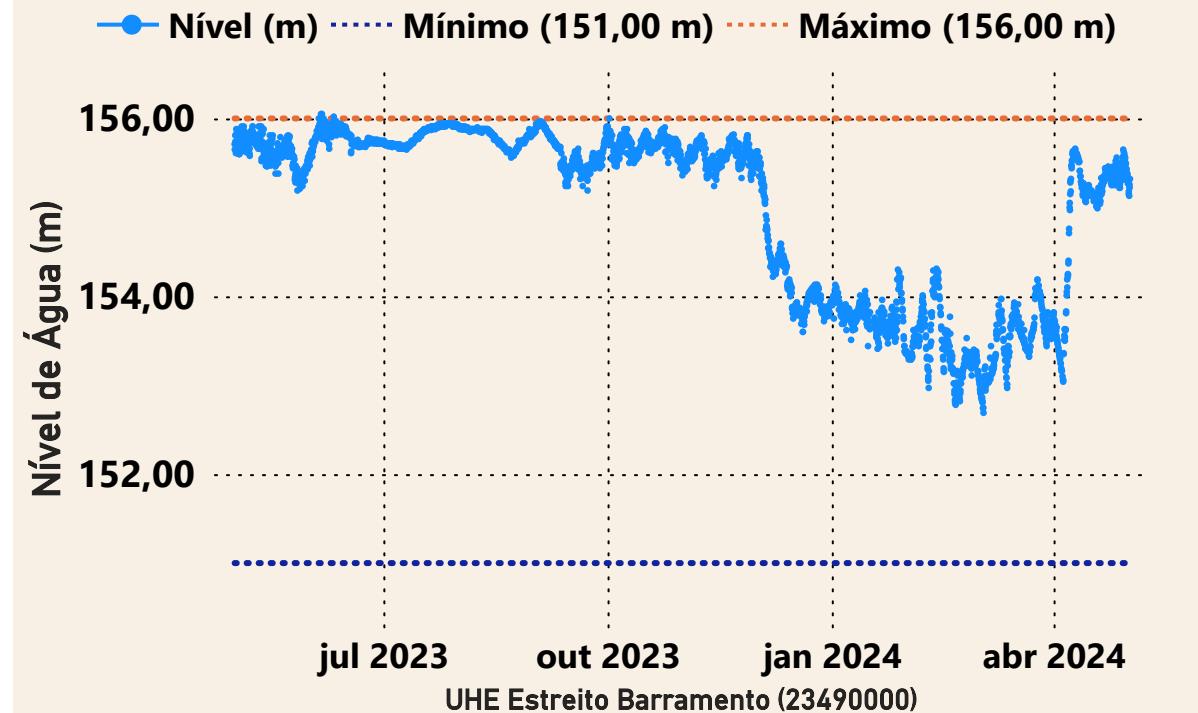
UHE Lajeado



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
27/04/2024	2.640	2.711
28/04/2024	2.518	2.303
29/04/2024	2.105	1.962
30/04/2024	1.863	2.006
01/05/2024	1.352	1.994

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Estreito



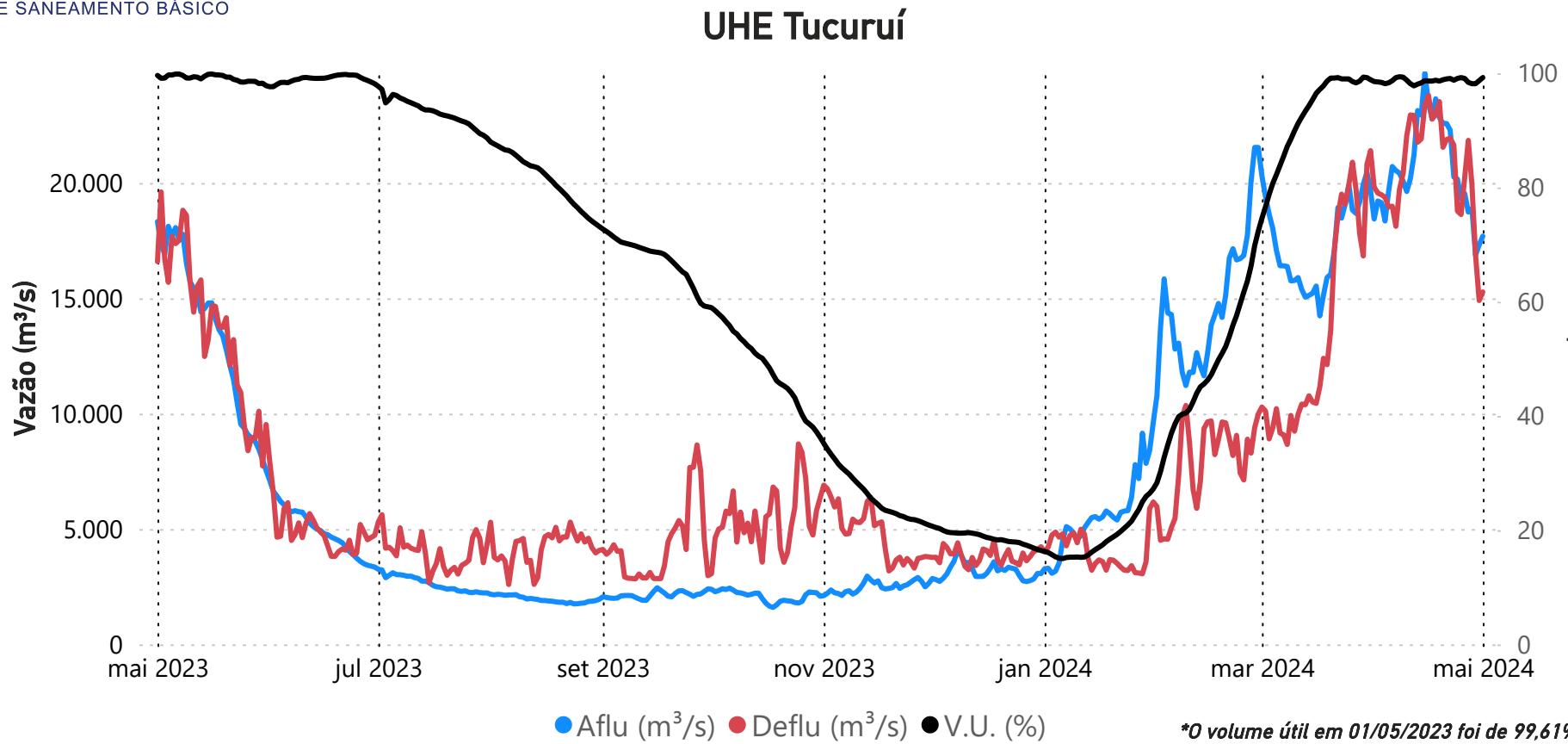
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
27/04/2024	4.173	5.110
28/04/2024	4.945	4.127
29/04/2024	5.046	4.270
30/04/2024	4.488	5.382
01/05/2024	4.297	5.457

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



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
27/04/24	18.740	21.845	98,39
28/04/24	18.882	19.914	98,16
29/04/24	16.874	16.874	98,16
30/04/24	17.314	14.904	98,69
01/05/24	17.694	15.276	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	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	21.543	91%
2024	maio	17.870	117%

Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m^3/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