

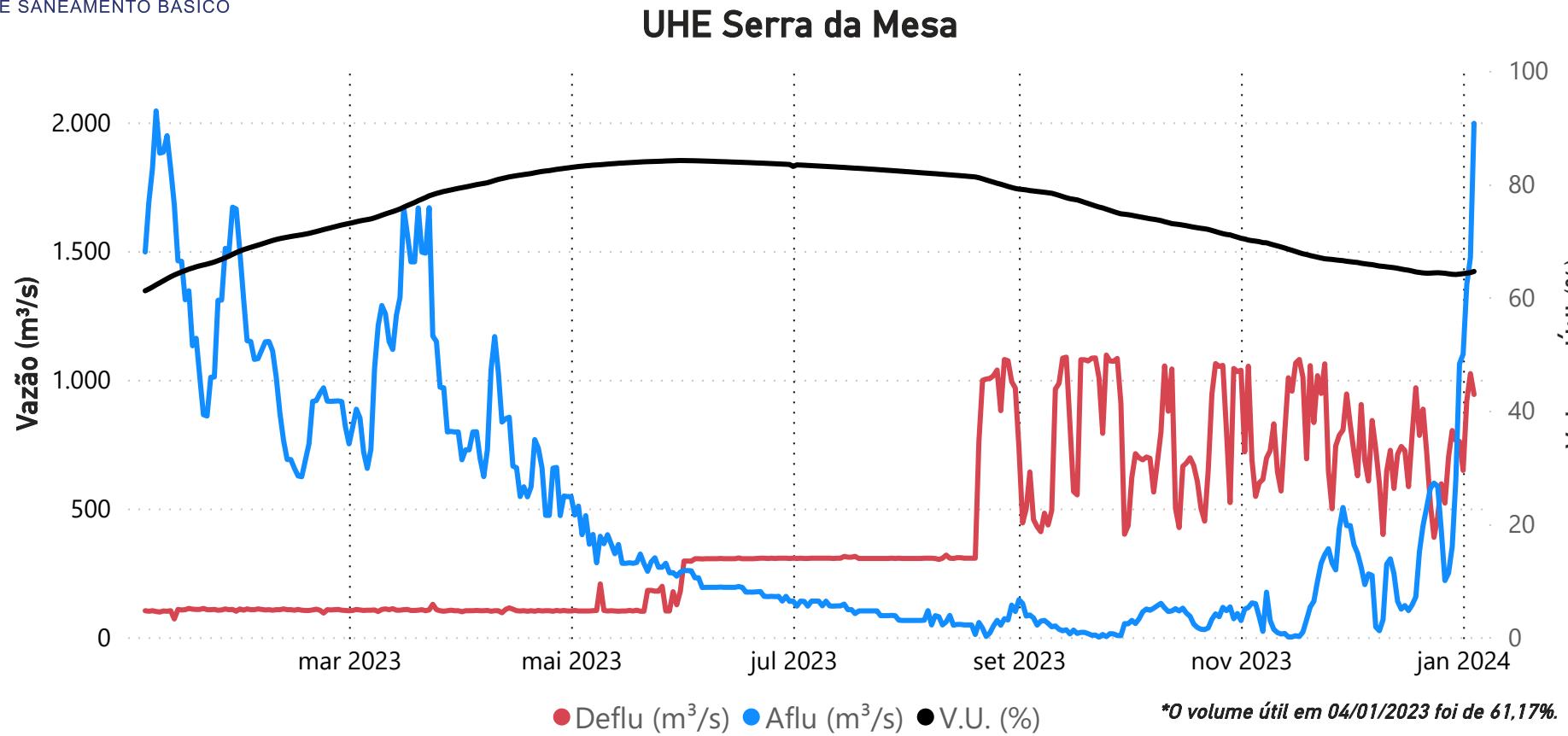
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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 $\pm 5\%$



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
31/12/23	1.062	761	64,11
01/01/24	1.099	648	64,20
02/01/24	1.369	918	64,29
03/01/24	1.475	1.024	64,38
04/01/24	1.996	943	64,59

[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	janeiro	1.451	105%
2023	fevereiro	942	60%
2023	março	1.141	78%
2023	abril	729	71%
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	335	32%
2024	janeiro	1.169	85%

Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m³/s) - Histórico (1931-2021)

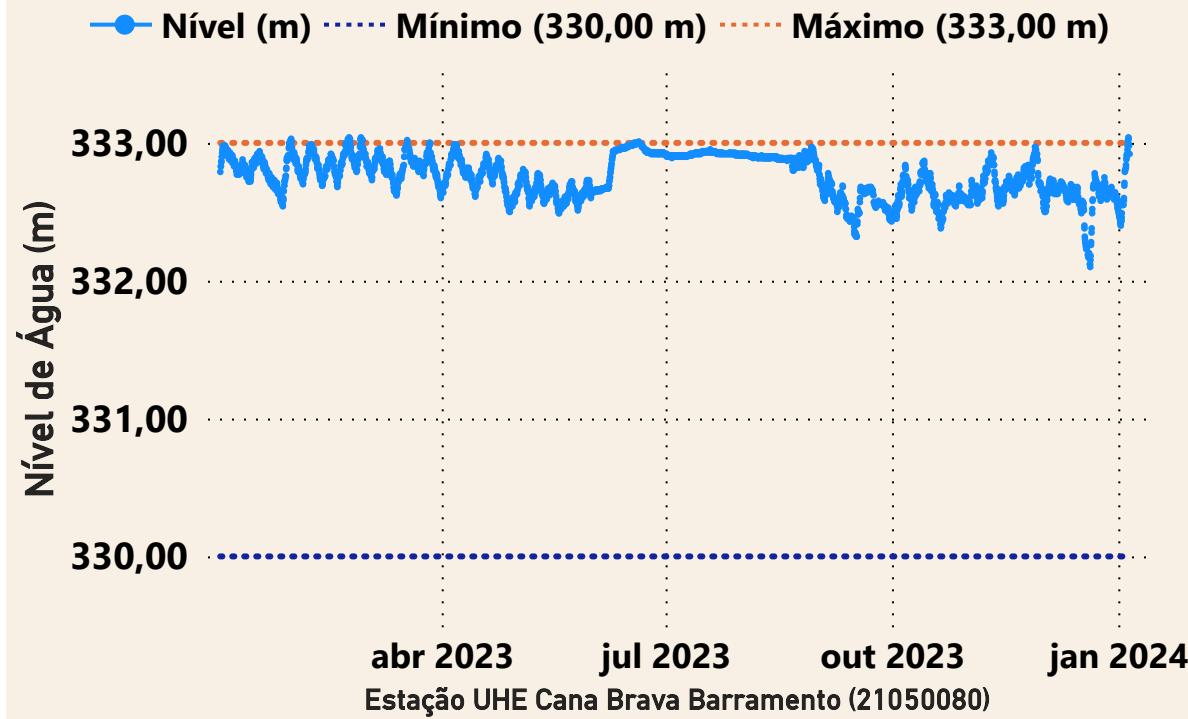
Vazões (m ³ /s)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1.556	3.823
med(1931 - 2022)	1.376	1.570	1.455	1.031	546	378	284	218	206	300	550	1.032
min(1931 - 2022)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97	161	227

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

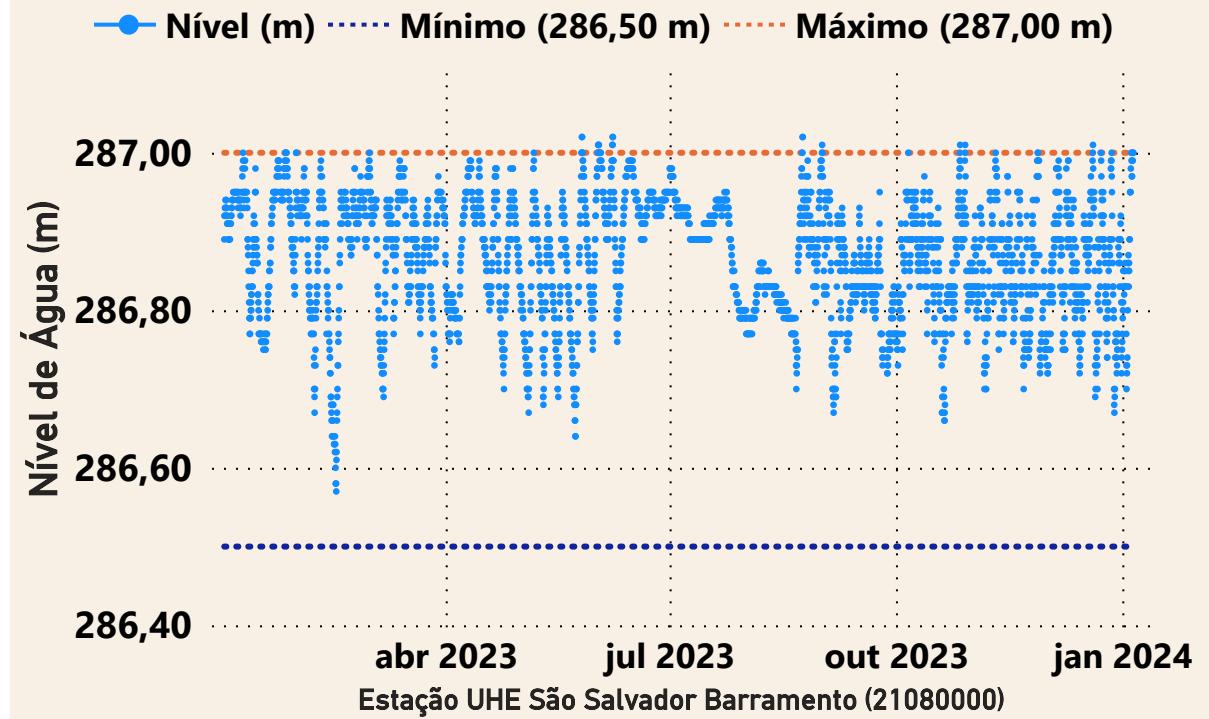
UHE Cana Brava



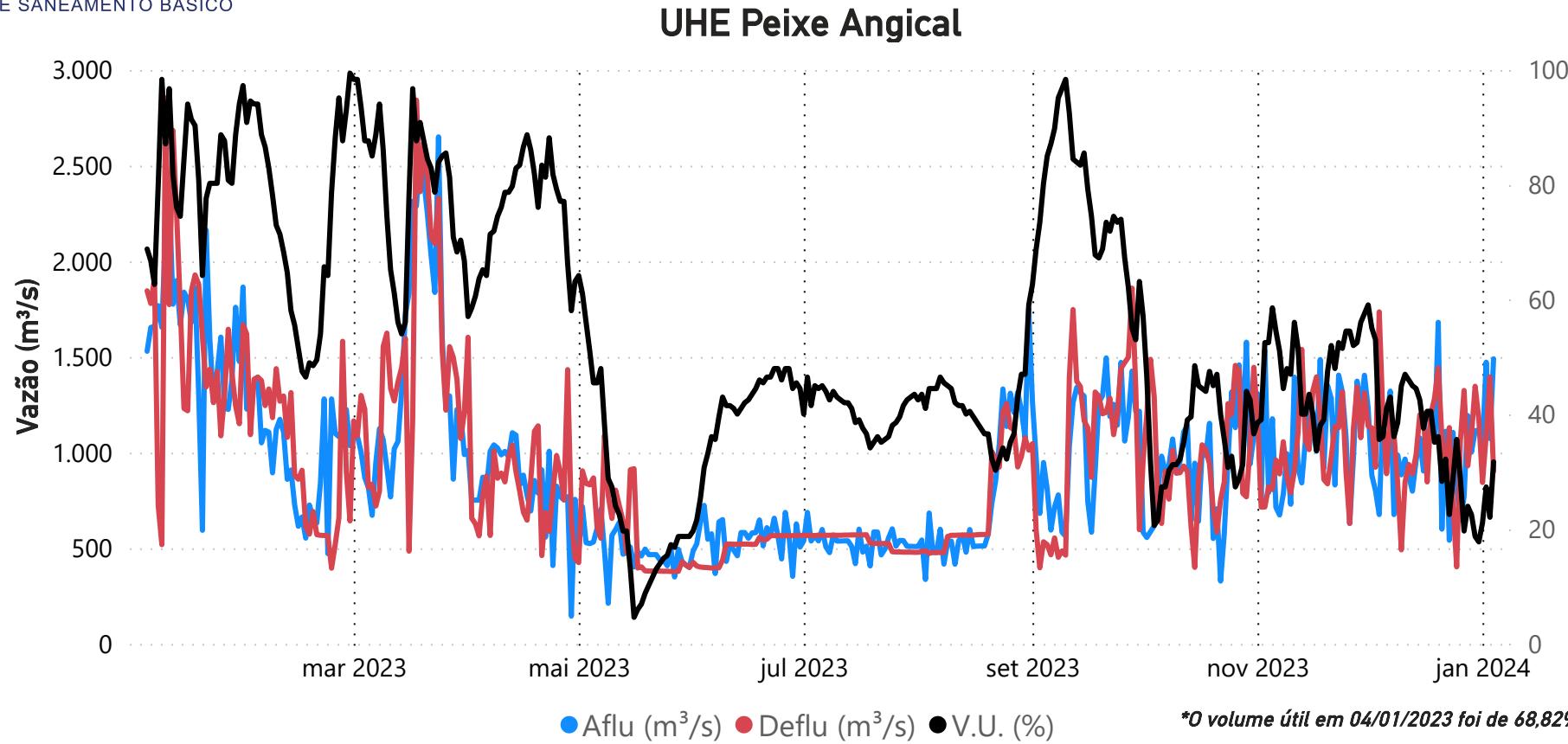
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
31/12/2023	856	951
01/01/2024	704	893
02/01/2024	996	759
03/01/2024	1.342	944
04/01/2024	1.311	974

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE São Salvador



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
31/12/2023	978	1.116
01/01/2024	953	857
02/01/2024	752	903
03/01/2024	1.113	879
04/01/2024	1.234	1.122



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
31/12/23	1.119	1177,00	17,78
01/01/24	1.047	844,00	21,12
02/01/24	1.473	1092,00	27,36
03/01/24	1.074	1396,00	22,07
04/01/24	1.490	902,00	31,72

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	janeiro	3.501	116%
2023	fevereiro	2.222	65%
2023	março	3.212	98%
2023	abril	1.826	78%
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	505	22%
2024	janeiro	1.358	45%

Vazões Naturais Médias Mensais - Peixe Angical (m³/s) - Histórico (1931-2021)

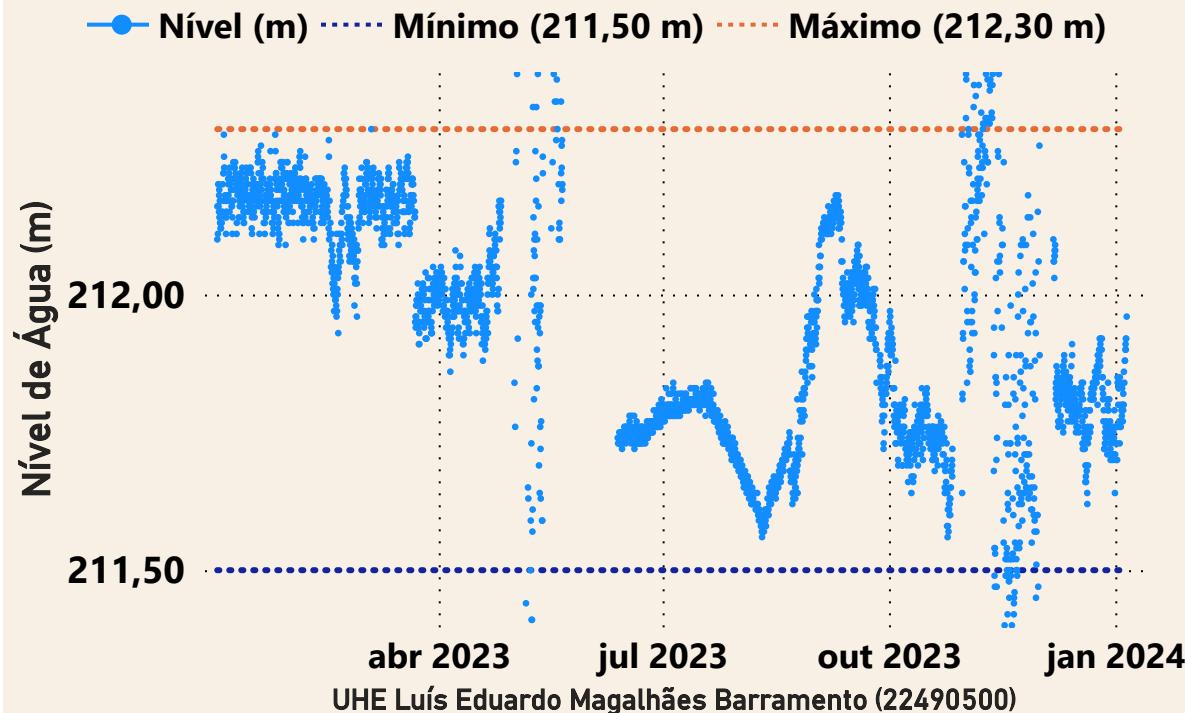
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	8.383	12.561	8.264	7.929	4.317	2.139	1.553	1.210	1.032	1.864	3.122	8.897
med(1931 - 2022)	3.023	3.401	3.281	2.331	1.156	755	575	459	436	600	1.149	2.260
min(1931 - 2022)	635	986	1.092	611	387	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)
31/12/2023	1.458	1.389
01/01/2024	1.557	866
02/01/2024	1.022	1.299
03/01/2024	1.360	1.291
04/01/2024	1.618	923

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Estreito



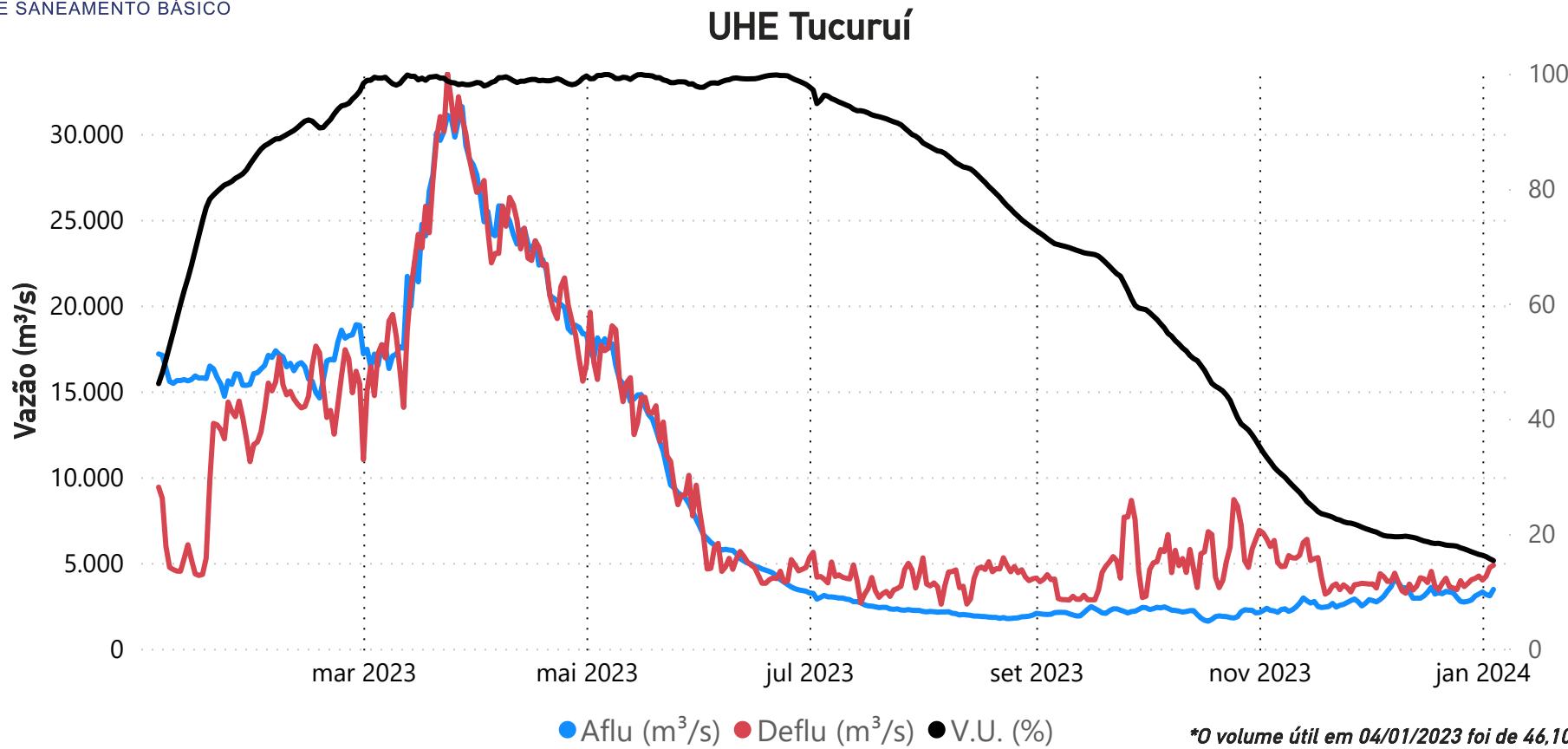
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
31/12/2023	2.043	1.637
01/01/2024	2.299	1.832
02/01/2024	2.317	2.376
03/01/2024	2.318	2.784
04/01/2024	2.196	2.832

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. (%)
31/12/23	3.186	4.235	16,40
01/01/24	3.308	4.003	16,25
02/01/24	3.158	4.223	16,01
03/01/24	3.085	4.738	15,65
04/01/24	3.458	4.866	15,33

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	janeiro	17.528	118%
2023	fevereiro	18.050	89%
2023	março	24.271	102%
2023	abril	24.085	101%
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	2.404	29%
2024	janeiro	3.026	20%

Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m³/s) - Histórico (1931-2021)

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