

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

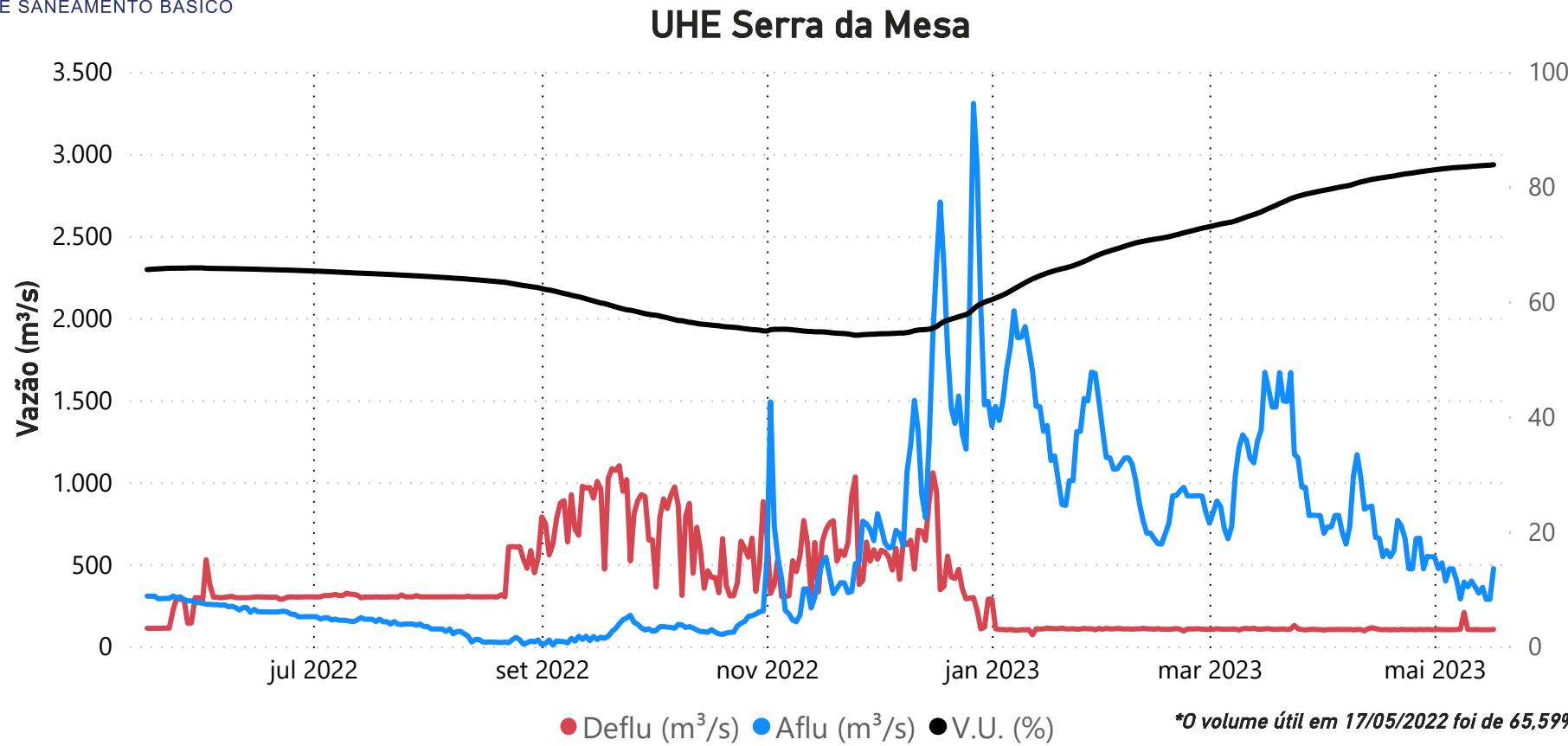
Fonte de dados: ONS

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões

***Limites de defluência com tolerância de variação de $\pm 5\%$

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
13/05/23	324	102	83,63
14/05/23	360	101	83,69
15/05/23	287	102	83,72
16/05/23	287	102	83,76
17/05/23	474	104	83,83

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 %
2022	maio	342	62%
2022	junho	282	75%
2022	julho	222	78%
2022	agosto	136	62%
2022	setembro	146	71%
2022	outubro	178	59%
2022	novembro	464	84%
2022	dezembro	1.470	143%
2023	janeiro	1.443	106%
2023	fevereiro	942	60%
2023	março	1.141	78%
2023	abril	734	71%
2023	maio	445	81%

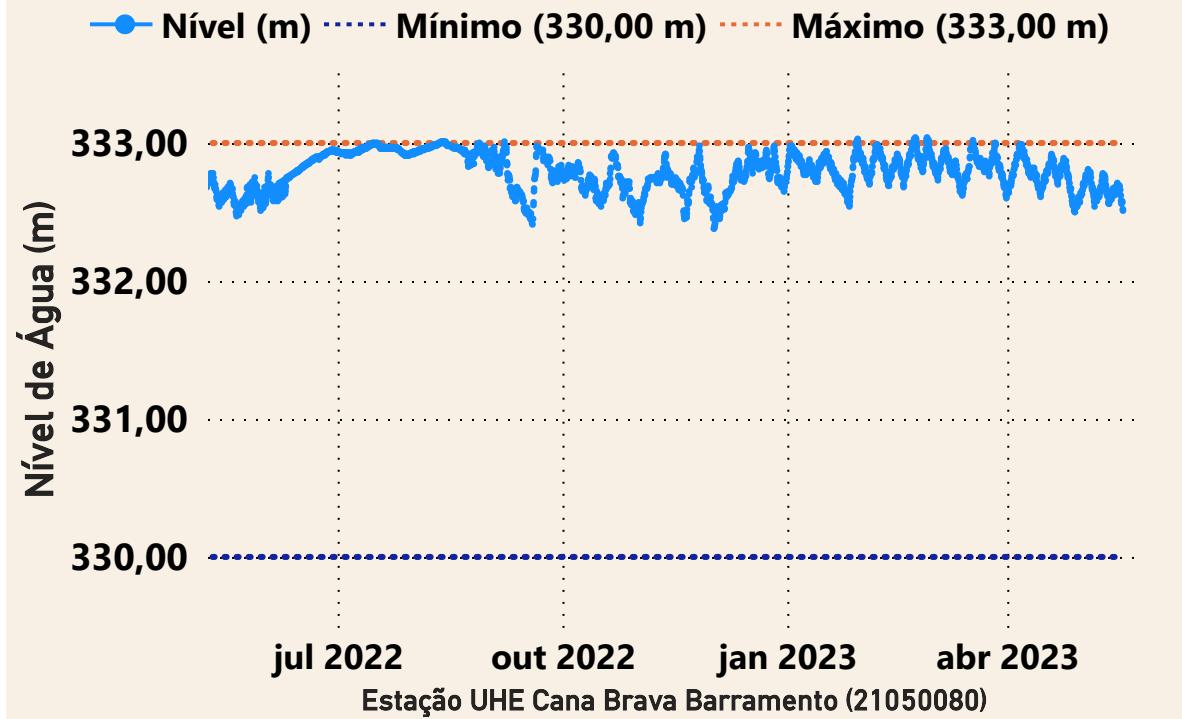
Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m^3/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões (m^3/s)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1.556	3.823
med(1931 - 2021)	1.366	1.565	1.459	1.036	549	379	284	219	207	302	551	1.027
min(1931 - 2021)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97	161	227

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

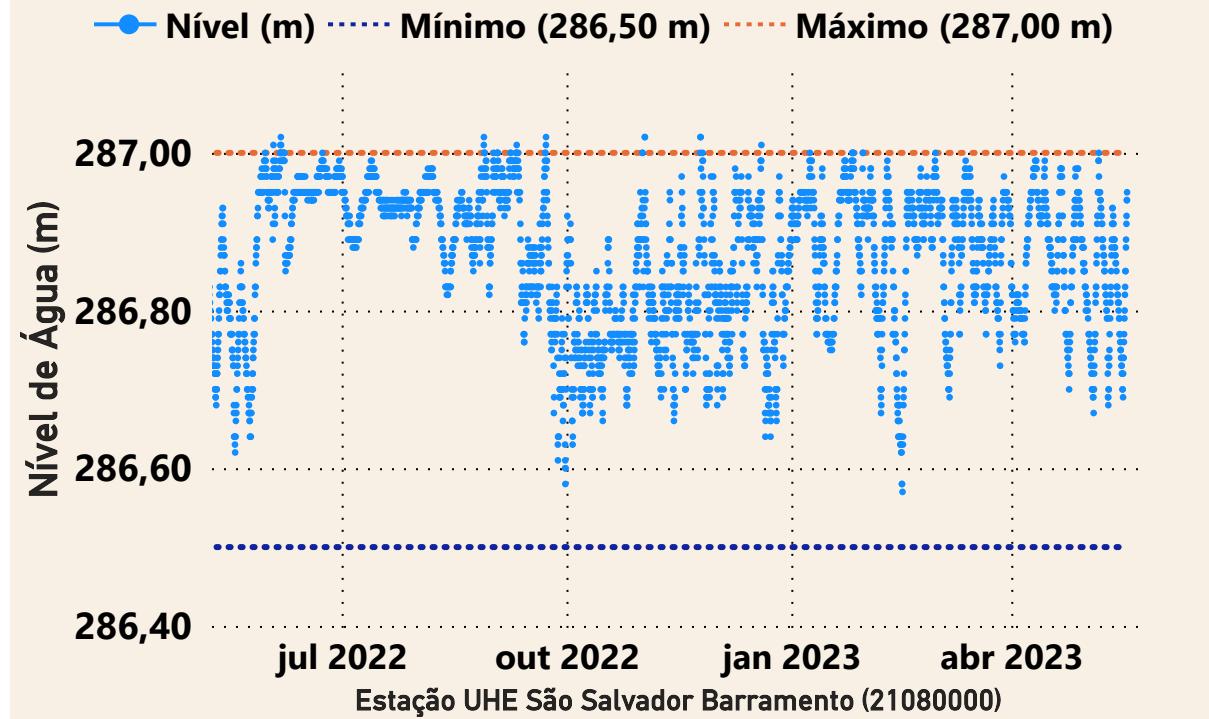
UHE Cana Brava



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
13/05/2023	139	91
14/05/2023	155	91
15/05/2023	139	91
16/05/2023	106	170
17/05/2023	166	325

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

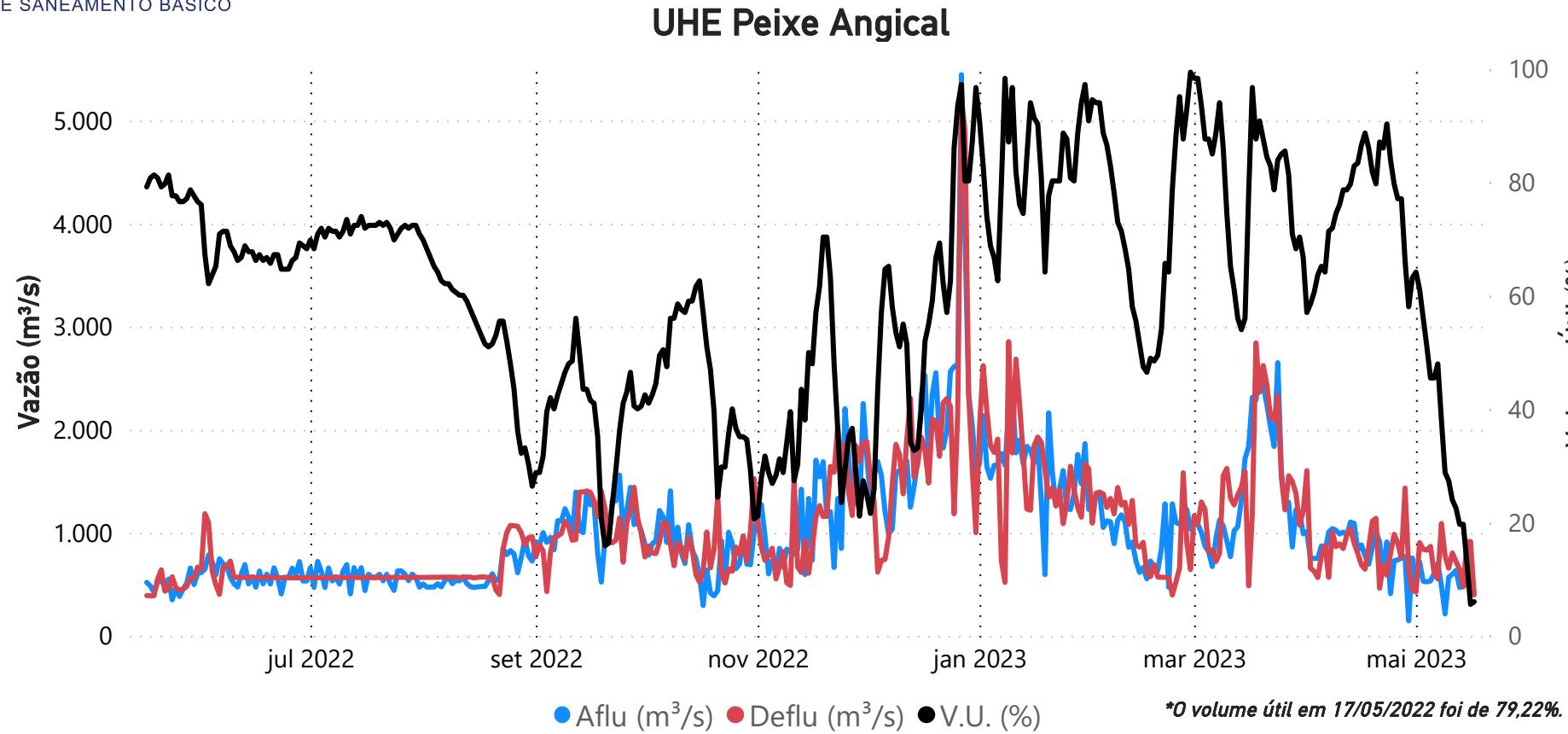
UHE São Salvador



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
13/05/2023	138	194
14/05/2023	125	194
15/05/2023	125	194
16/05/2023	194	194
17/05/2023	373	194

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
13/05/23	469	644,00	19,68
14/05/23	477	477,00	19,68
15/05/23	506	911,00	13,05
16/05/23	459	916,00	5,56
17/05/23	425	397,00	6,02

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 (%)
2022	maio	753	65%
2022	junho	582	77%
2022	julho	439	76%
2022	agosto	293	64%
2022	setembro	295	67%
2022	outubro	322	53%
2022	novembro	862	75%
2022	dezembro	2.919	130%
2023	janeiro	3.507	118%
2023	fevereiro	2.222	66%
2023	março	3.212	98%
2023	abril	1.830	78%
2023	maio	1.004	87%

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

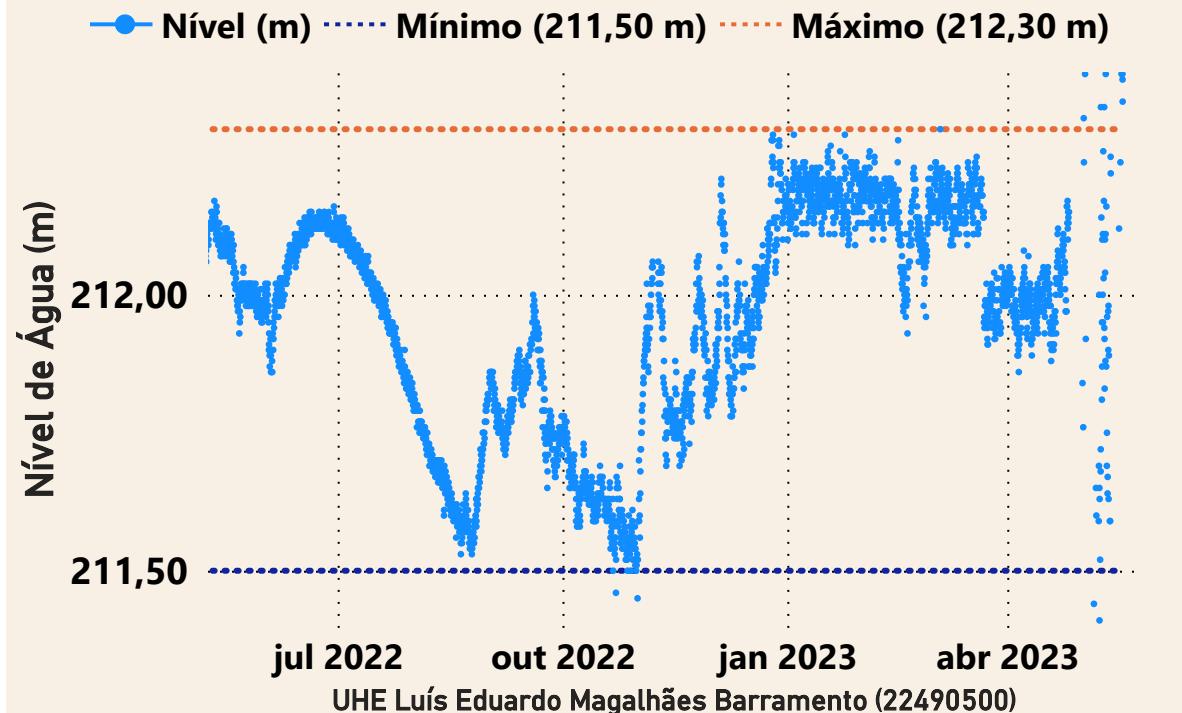
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	8.383	12.561	8.264	7.929	4.317	2.139	1.553	1.210	1.032	1.864	3.122	8.897
med(1931 - 2021)	2.968	3.383	3.280	2.338	1.159	757	576	461	437	603	1.152	2.253
min(1931 - 2021)	635	986	1.092	611	387	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](#)

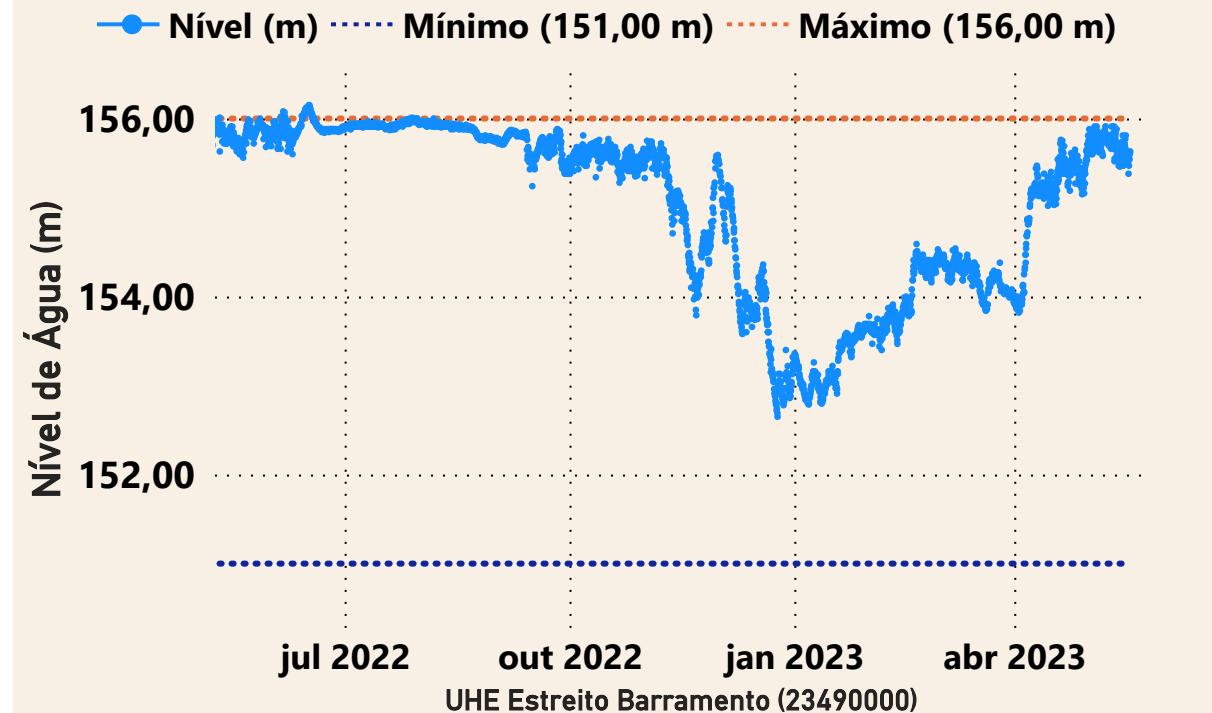
UHE Lajeado



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
13/05/2023	1.299	1.370
14/05/2023	1.133	1.062
15/05/2023	978	693
16/05/2023	1.215	858
17/05/2023	1.200	985

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Estreito



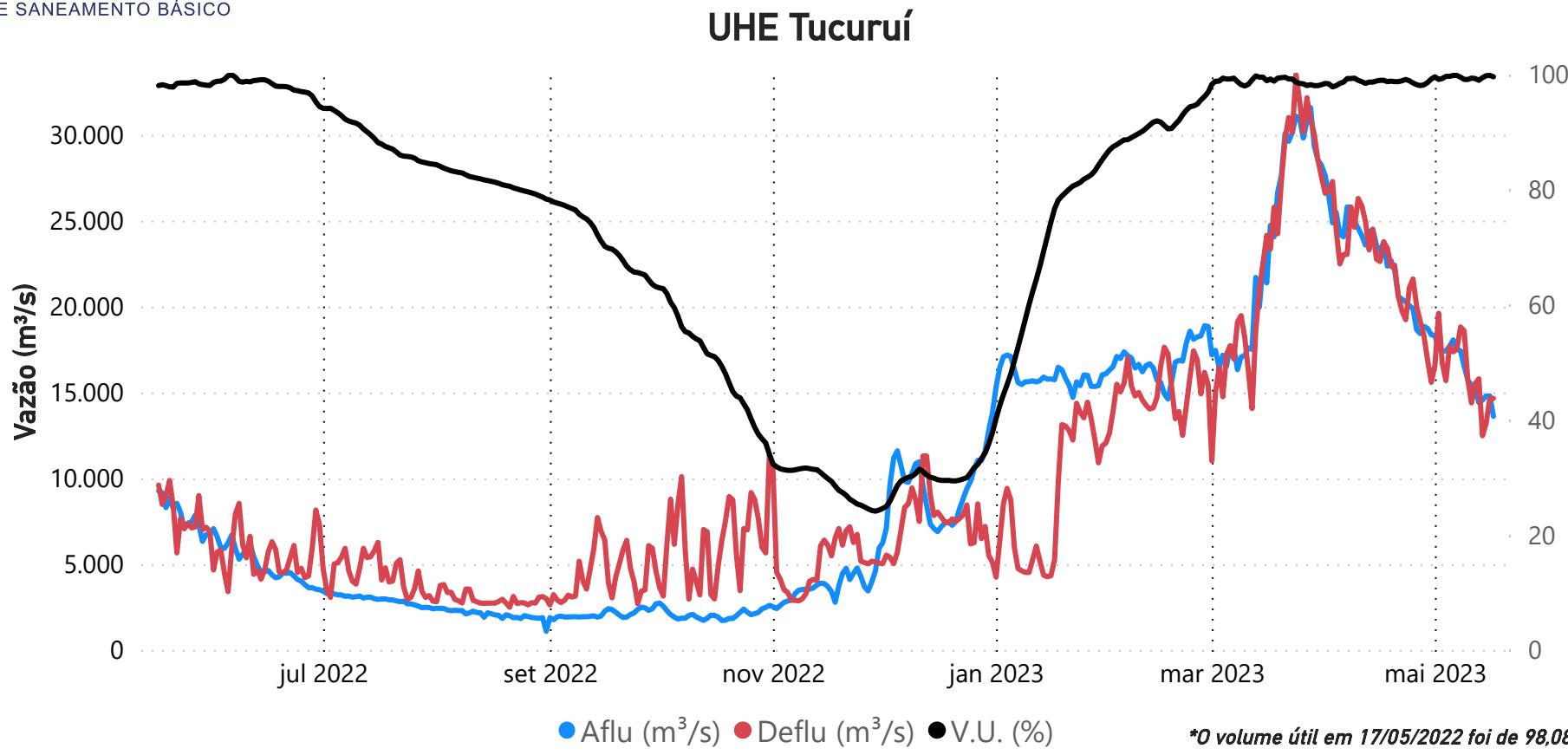
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
13/05/2023	3.036	3.832
14/05/2023	2.992	2.749
15/05/2023	3.029	3.029
16/05/2023	2.824	3.309
17/05/2023	2.135	2.495

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. (%)
13/05/23	14.412	15.796	99,00
14/05/23	14.556	12.479	99,46
15/05/23	14.793	13.196	99,81
16/05/23	14.802	14.663	99,85
17/05/23	13.612	14.654	99,61

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 (%)
2022	maio	8.169	53%
2022	junho	5.090	71%
2022	julho	2.979	73%
2022	agosto	1.942	68%
2022	setembro	1.574	70%
2022	outubro	1.576	62%
2022	novembro	3.510	83%
2022	dezembro	9.564	114%
2023	janeiro	17.522	120%
2023	fevereiro	18.050	90%
2023	março	24.271	102%
2023	abril	24.075	101%
2023	maio	16.775	109%

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 - 2021)	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 - 2021)	14.606	20.110	23.811	23.747	15.322	7.133	4.082	2.853	2.251	2.529	4.240	8.374
min(1931 - 2021)	5.249	7.199	10.319	11.383	5.216	2.708	1.600	1.091	1.106	1.082	1.715	2.261

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

*Dados brutos sujeitos a posterior consolidação