

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

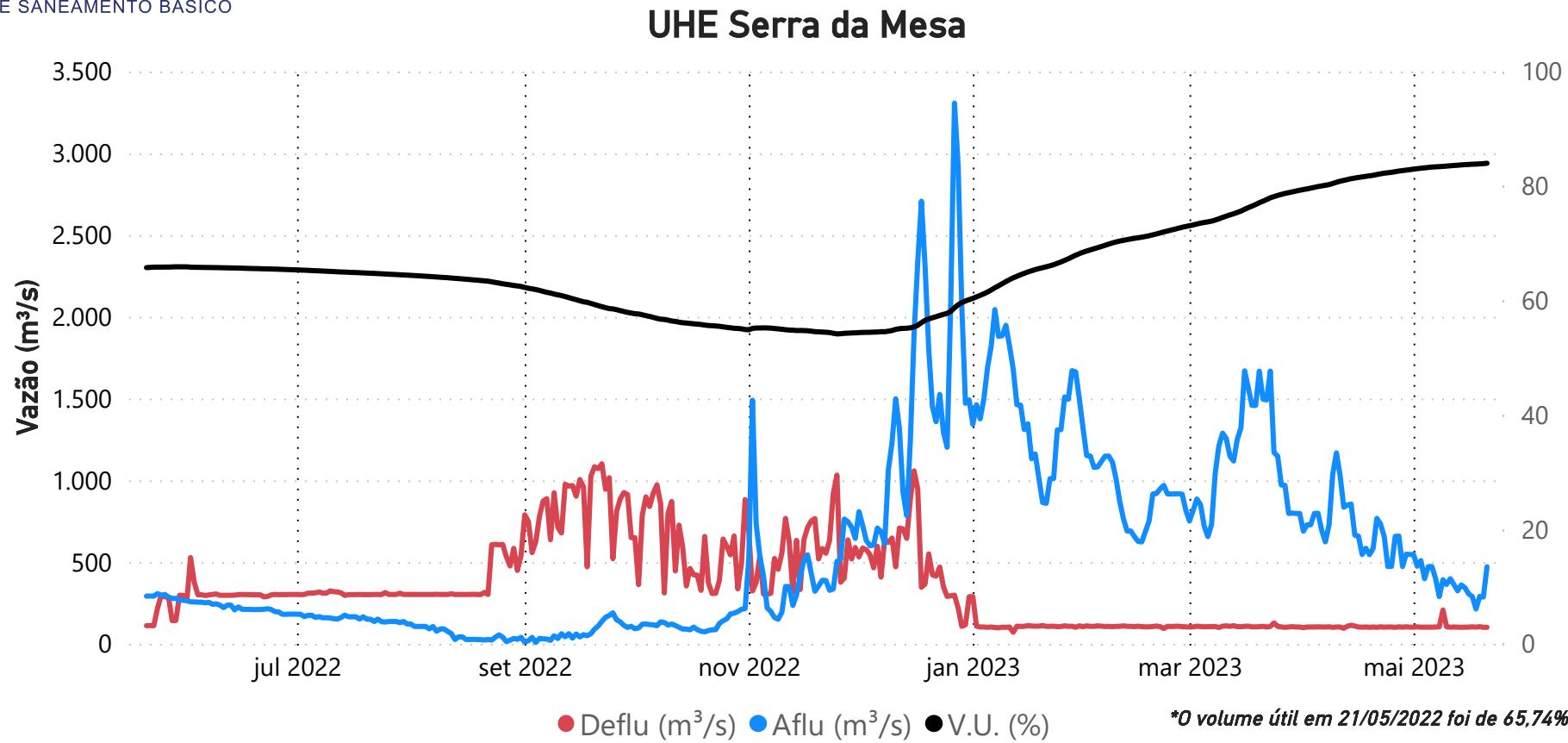
Fonte de dados: ONS

**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. (%)
17/05/23	289	104	83,81
18/05/23	213	102	83,83
19/05/23	290	105	83,87
20/05/23	286	101	83,91
21/05/23	471	101	83,98

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	338	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	428	78%

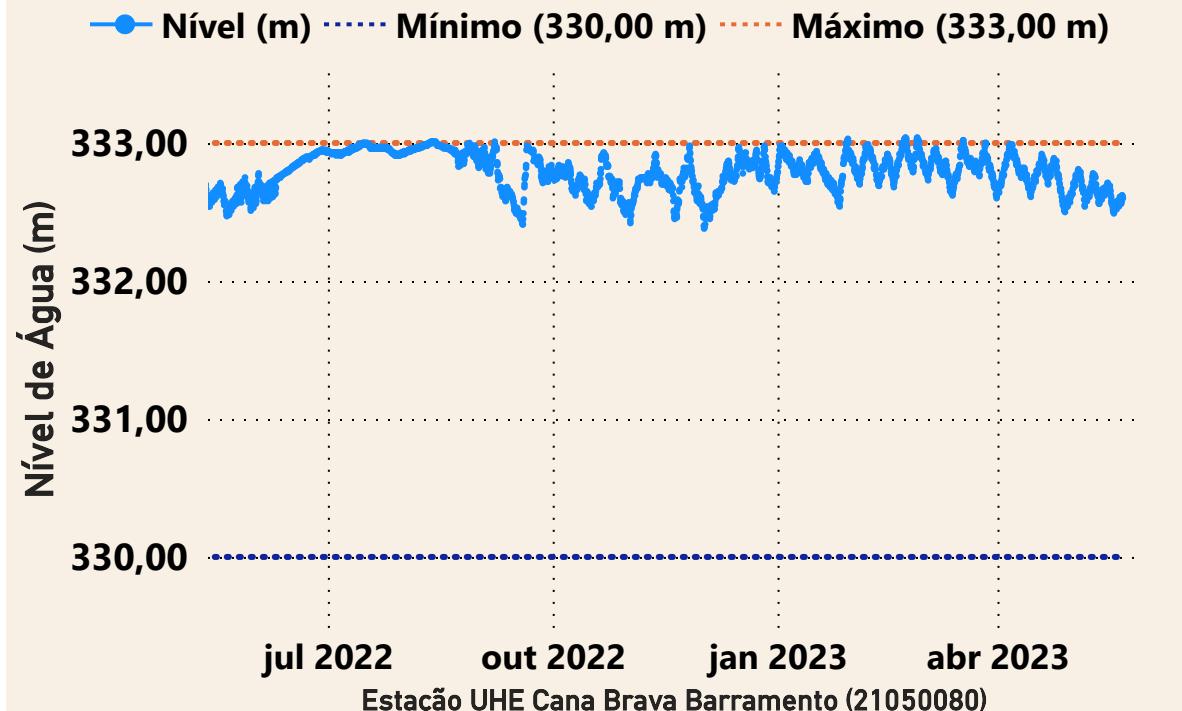
Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m^3/s) - Histórico (1931-2021)

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](#)

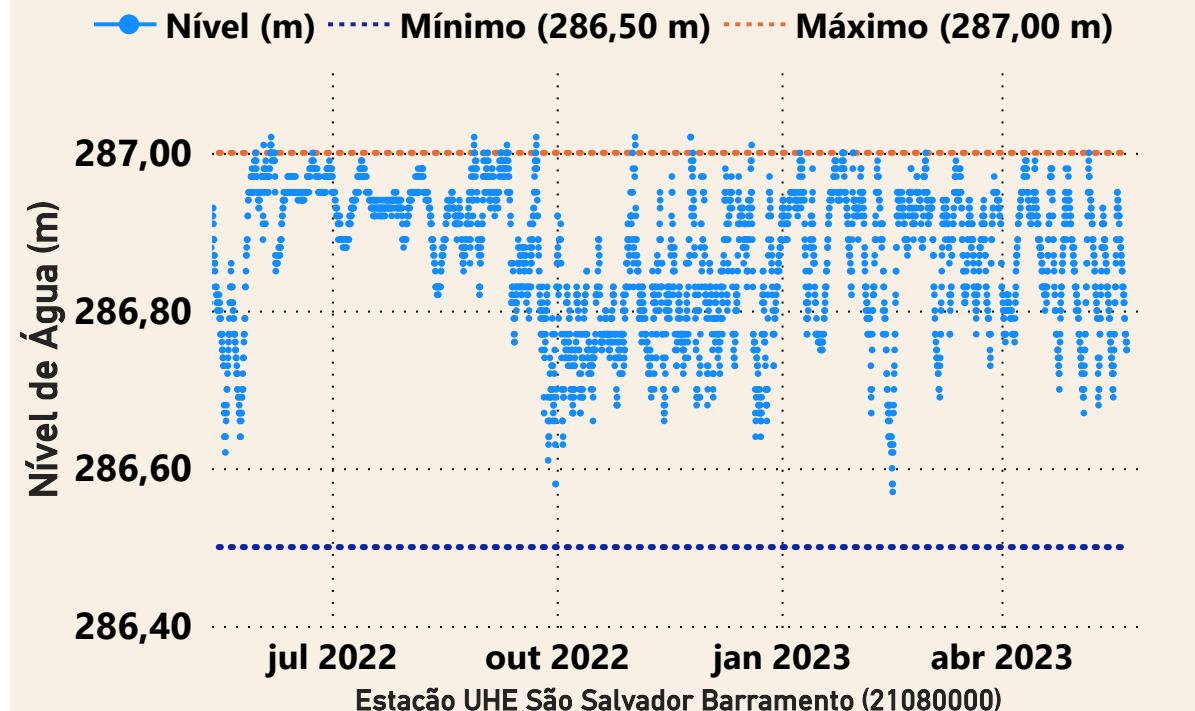
UHE Cana Brava



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
17/05/2023	166	325
18/05/2023	151	183
19/05/2023	108	92
20/05/2023	124	92
21/05/2023	141	93

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE São Salvador

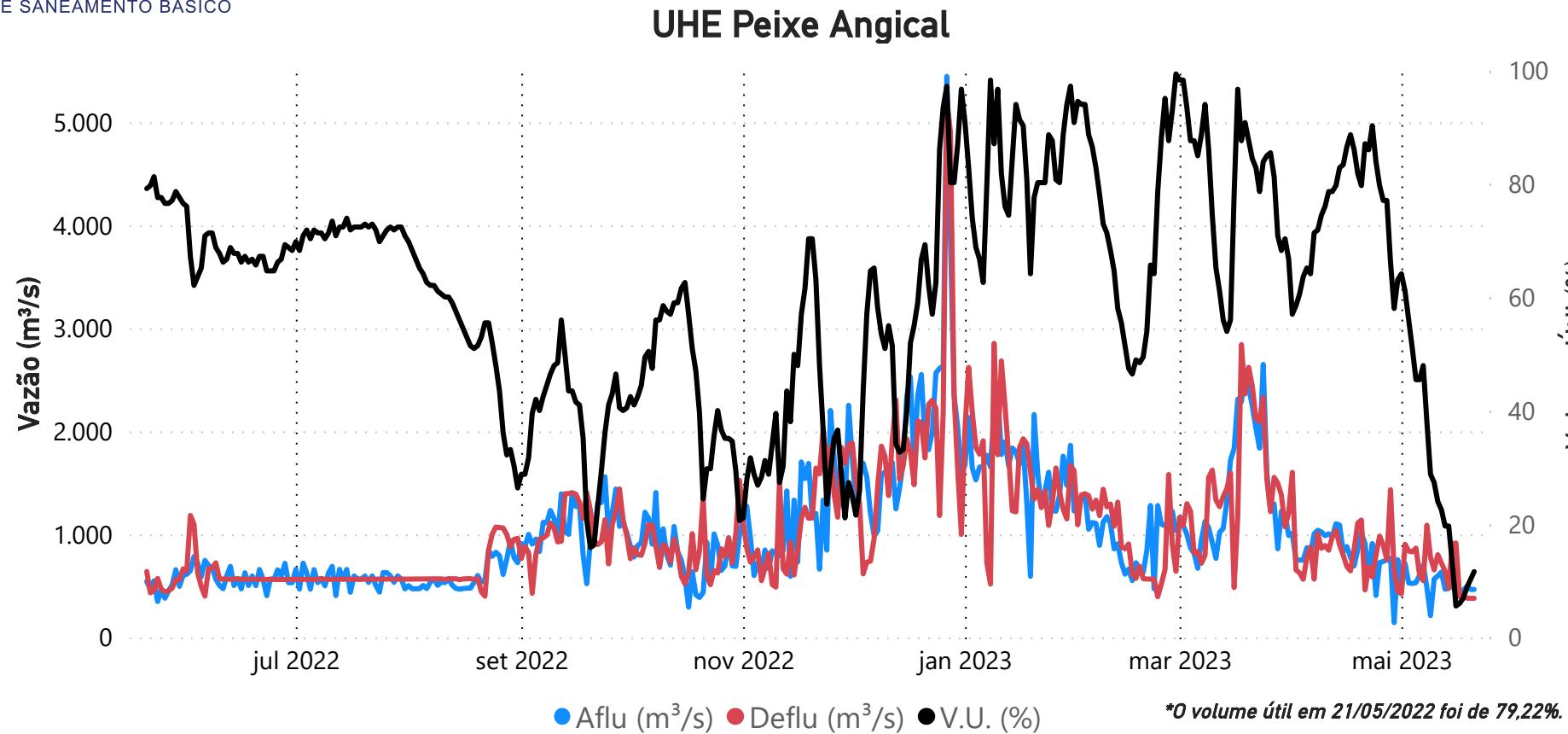


Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
17/05/2023	373	194
18/05/2023	250	194
19/05/2023	124	194
20/05/2023	111	194
21/05/2023	125	194

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. (%)
17/05/23	425	397,00	6,02
18/05/23	460	403,00	6,95
19/05/23	496	382,00	8,82
20/05/23	467	381,00	10,23
21/05/23	467	381,00	11,63

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

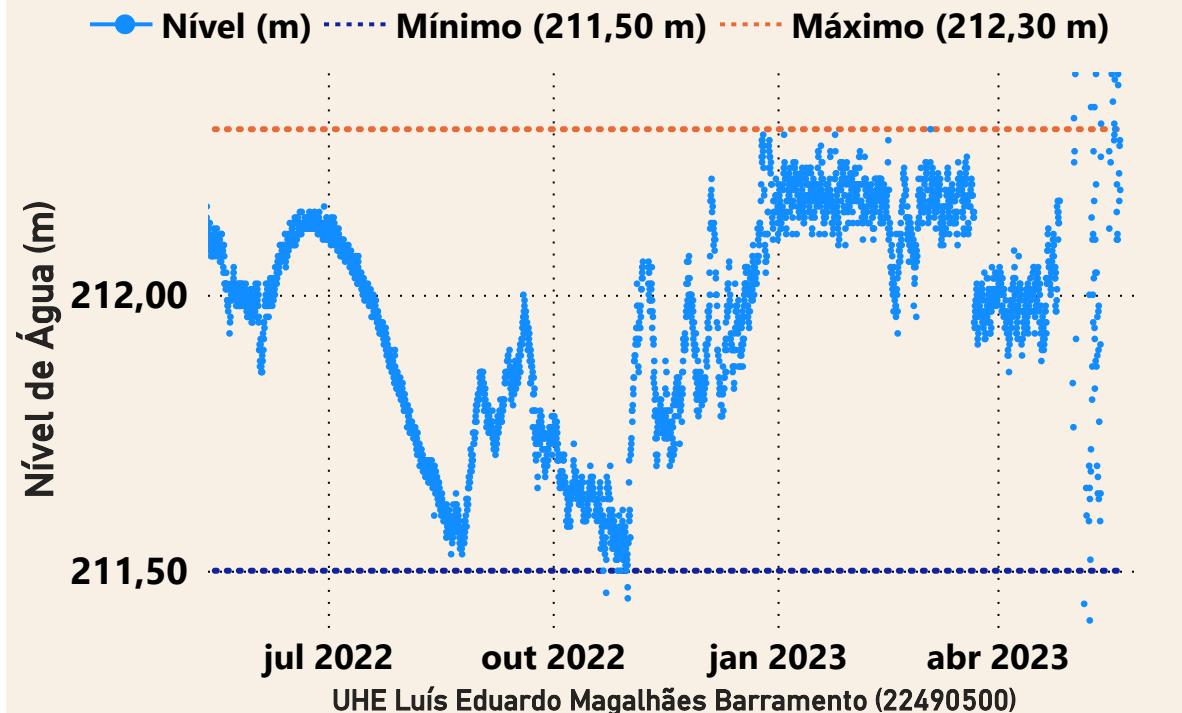
Ano	Mês	Mensal (m ³ /s)	MLT (%)
2022	maio	732	63%
2022	junho	582	77%
2022	julho	439	76%
2022	agosto	293	64%
2022	setembro	295	67%
2022	outubro	322	53%
2022	novembro	862	75%
2022	dezembro	2.919	130%
2023	janeiro	3.507	118%
2023	fevereiro	2.222	66%
2023	março	3.212	98%
2023	abril	1.830	78%
2023	maio	958	83%

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

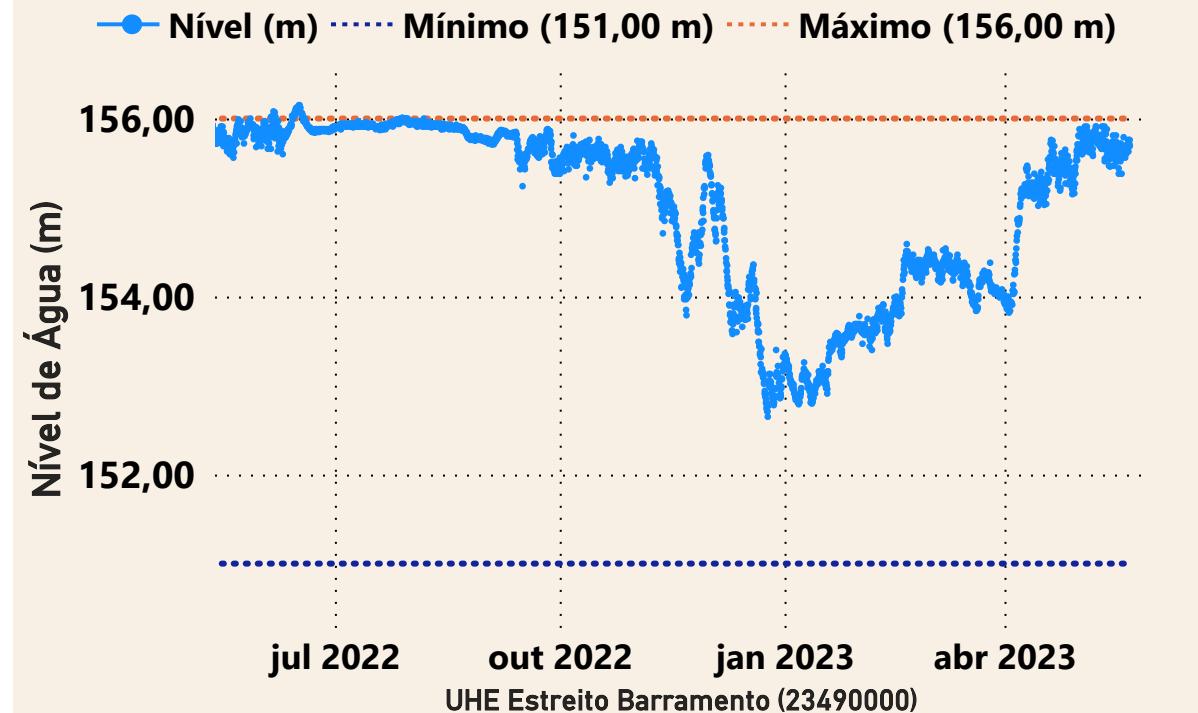
UHE Lajeado



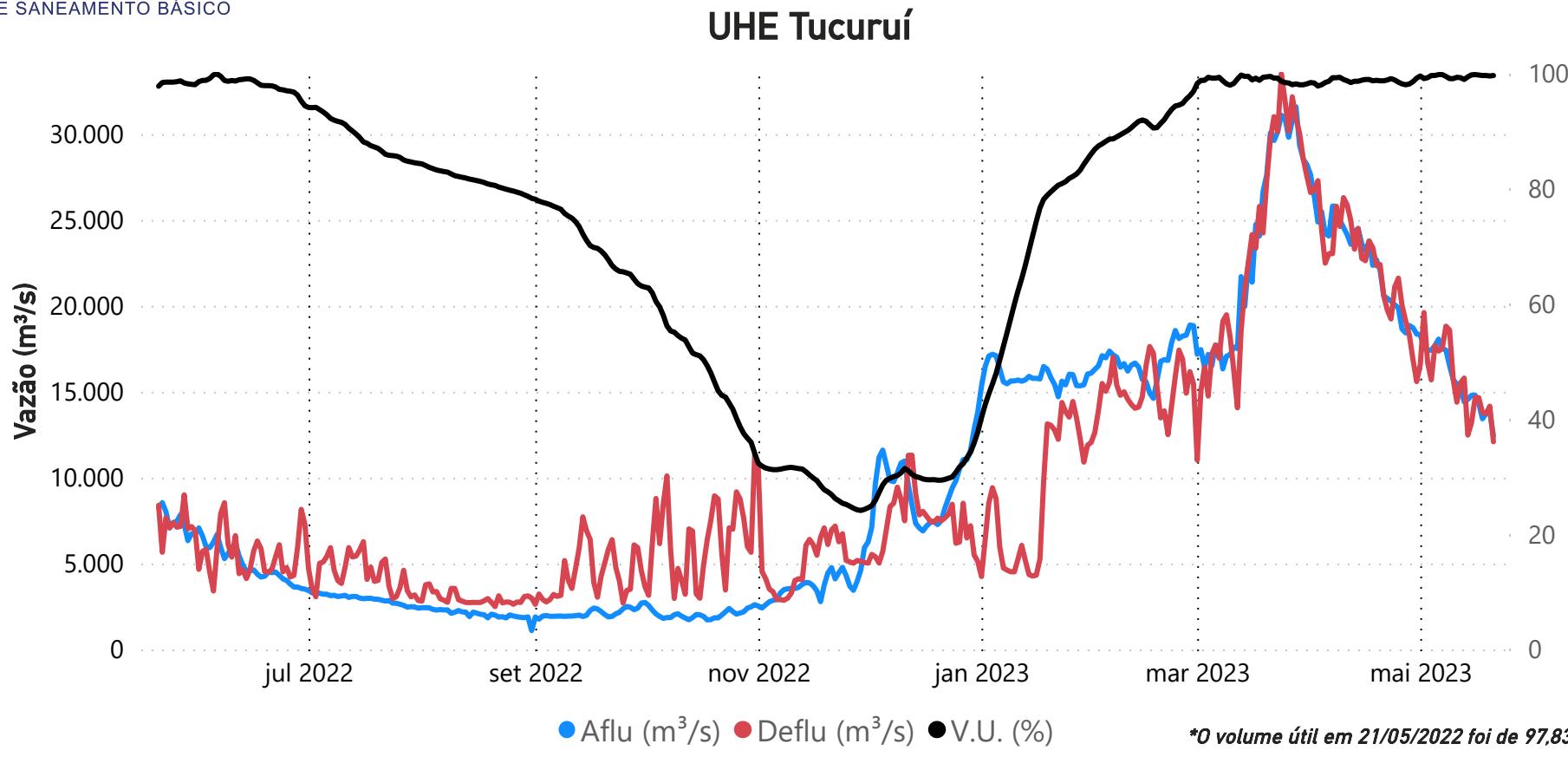
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
17/05/2023	1.200	985
18/05/2023	1.113	1.041
19/05/2023	778	1.065
20/05/2023	771	1.057
21/05/2023	800	657

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Estreito



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
17/05/2023	2.435	2.495
18/05/2023	2.190	2.010
19/05/2023	2.492	2.070
20/05/2023	2.095	2.397
21/05/2023	2.571	1.903



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
17/05/23	14.306	14.654	99,77
18/05/23	13.428	13.775	99,69
19/05/23	13.736	13.736	99,69
20/05/23	13.811	14.158	99,61
21/05/23	12.436	12.089	99,69

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 (%)
2022	maio	7.828	51%
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	16.220	106%

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