

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

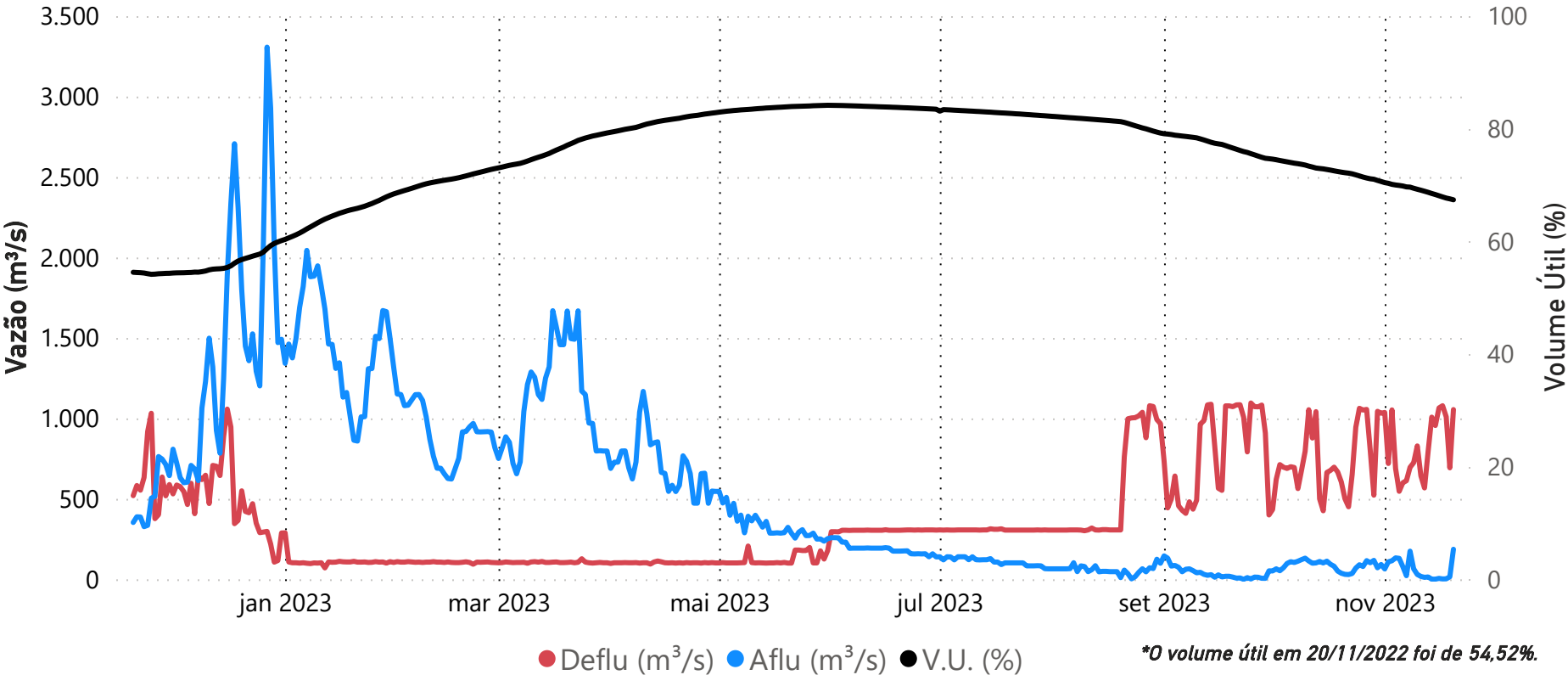
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

UHE Serra da Mesa



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
16/11/23	6	1.065	68,11
17/11/23	3	1.079	67,90
18/11/23	3	1.010	67,70
19/11/23	16	693	67,56
20/11/23	187	1.055	67,39

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 Termo - MLT

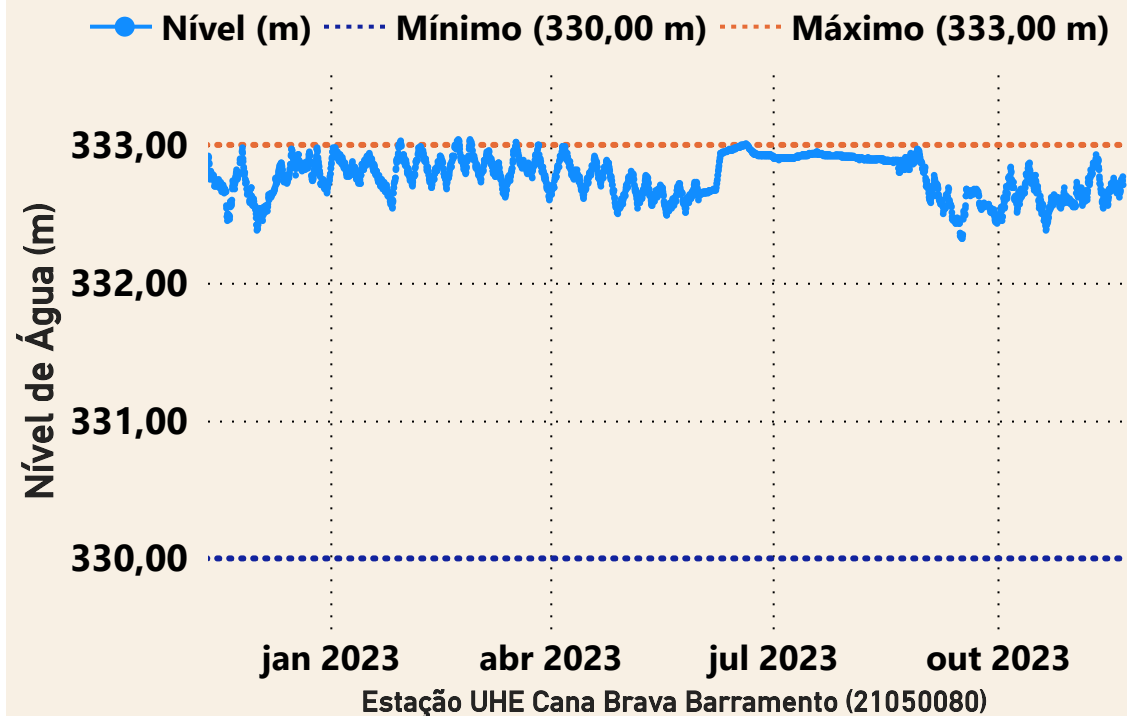
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	novembro	568	103%
2022	dezembro	1.470	143%
2023	janeiro	1.443	106%
2023	fevereiro	942	60%
2023	março	1.141	78%
2023	abril	729	70%
2023	maio	387	71%
2023	junho	259	68%
2023	julho	193	68%
2023	agosto	144	66%
2023	setembro	125	61%
2023	outubro	121	40%
2023	novembro	83	15%

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

Vazões (m³/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

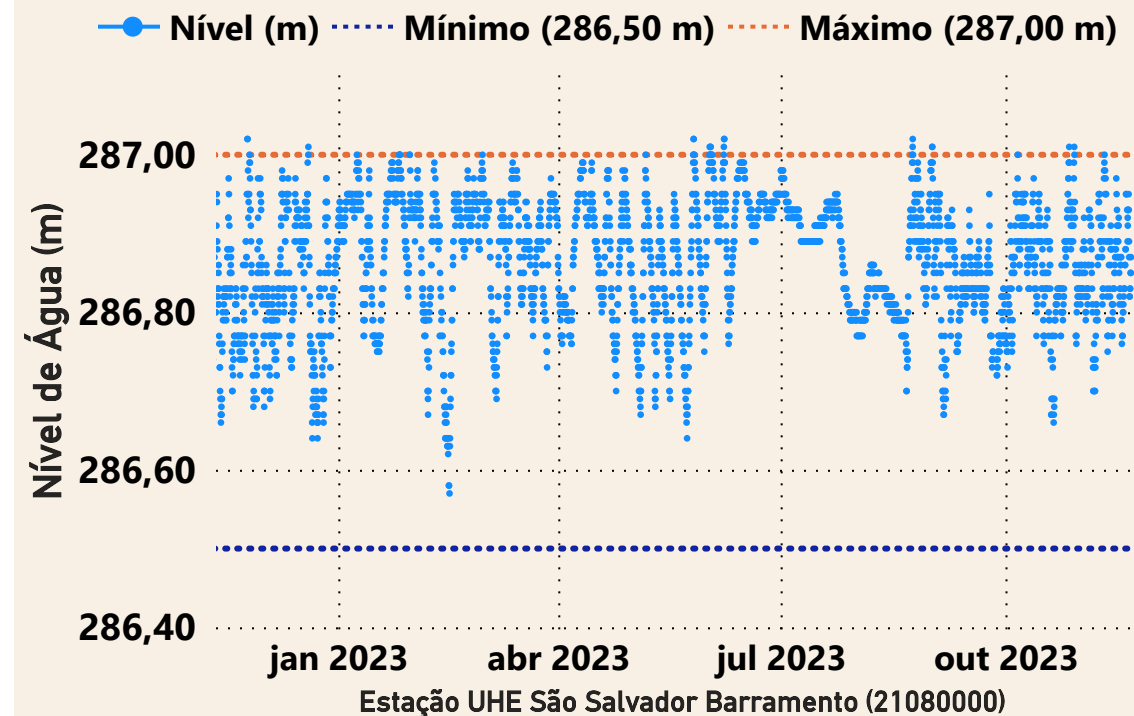
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Cana Brava



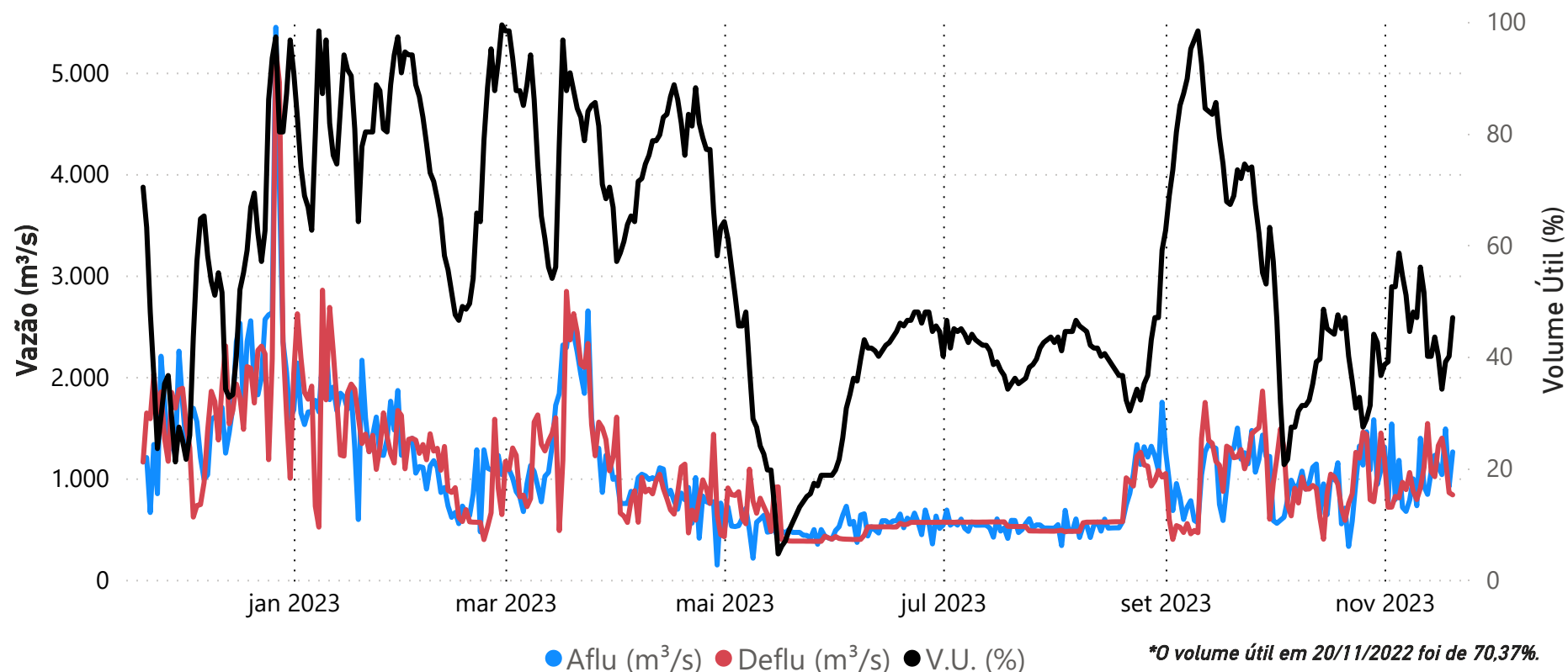
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
16/11/2023	1.081	1.065
17/11/2023	1.119	1.055
18/11/2023	1.062	1.189
19/11/2023	712	728
20/11/2023	1.164	1.005

UHE São Salvador



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
16/11/2023	1.065	1.120
17/11/2023	1.027	1.123
18/11/2023	1.240	1.116
19/11/2023	765	696
20/11/2023	967	1.106

UHE Peixe Angical



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
16/11/23	1.112	1323,00	40,05
17/11/23	1.037	1396,00	34,16
18/11/23	1.487	1188,00	39,06
19/11/23	919	859,00	40,05
20/11/23	1.260	837,00	46,99

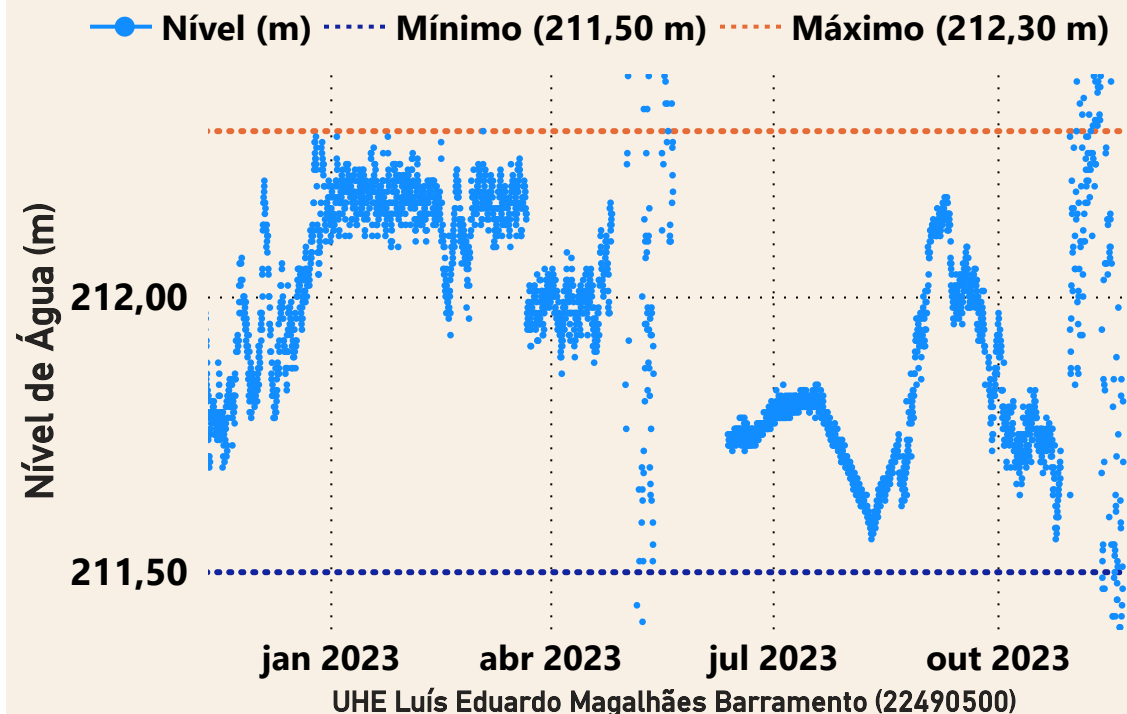
Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Tocantins](#)

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	1.126	98%
2022	dezembro	2.919	130%
2023	janeiro	3.507	118%
2023	fevereiro	2.222	66%
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	60%
2023	setembro	265	61%
2023	outubro	240	40%
2023	novembro	226	20%

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

UHE Lajeado

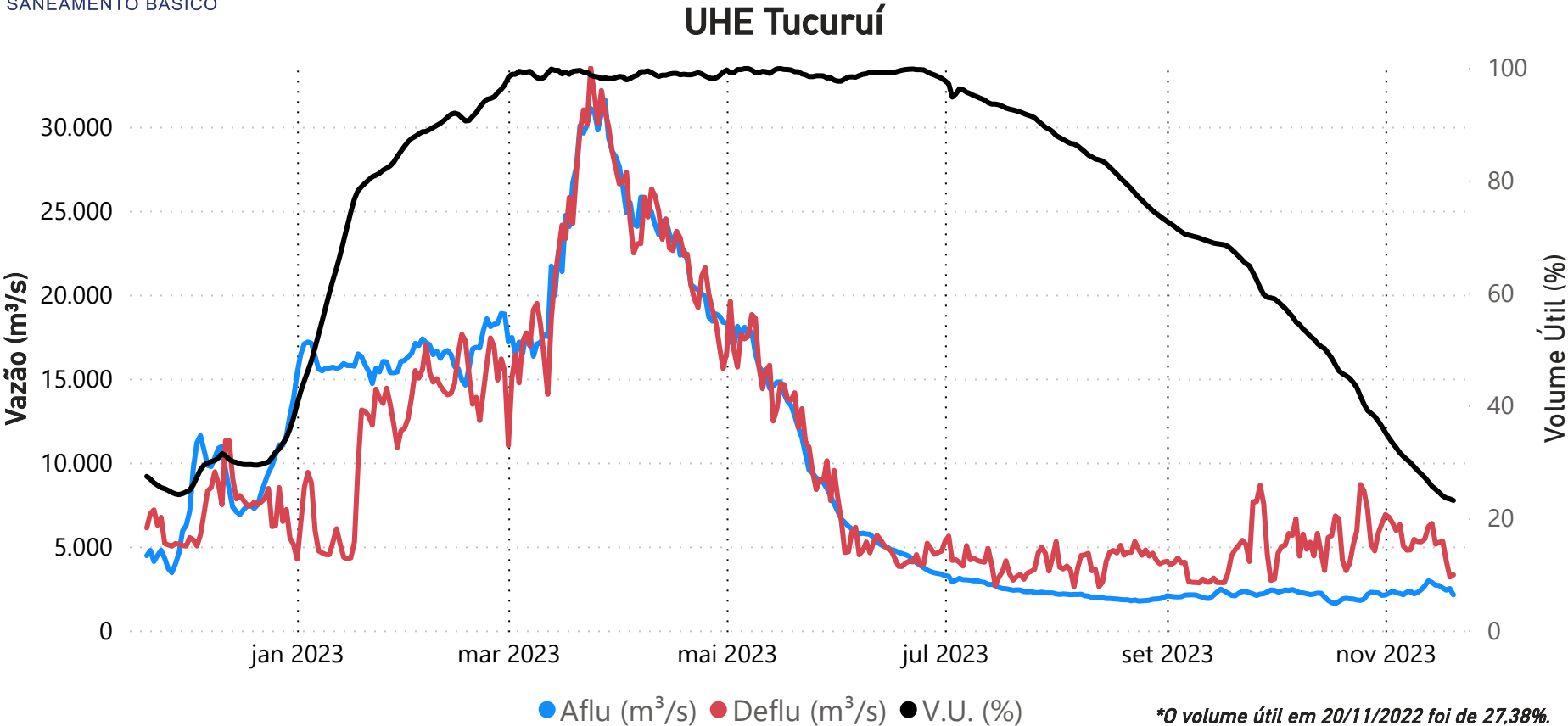


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
16/11/2023	1.241	1.310
17/11/2023	1.475	1.406
18/11/2023	1.128	1.267
19/11/2023	1.436	1.089
20/11/2023	880	880

UHE Estreito



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
16/11/2023	1.774	1.893
17/11/2023	1.782	1.603
18/11/2023	1.842	1.602
19/11/2023	2.050	1.321
20/11/2023	1.911	1.542



*O volume útil em 20/11/2022 foi de 27,38%.

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
16/11/23	2.681	5.247	24,53
17/11/23	2.527	5.310	23,91
18/11/23	2.401	4.125	23,53
19/11/23	2.496	3.182	23,38
20/11/23	2.120	3.316	23,11

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 Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	4.210	99%
2022	dezembro	9.564	114%
2023	janeiro	17.522	120%
2023	fevereiro	18.050	90%
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	58%
2023	novembro	1.799	42%

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