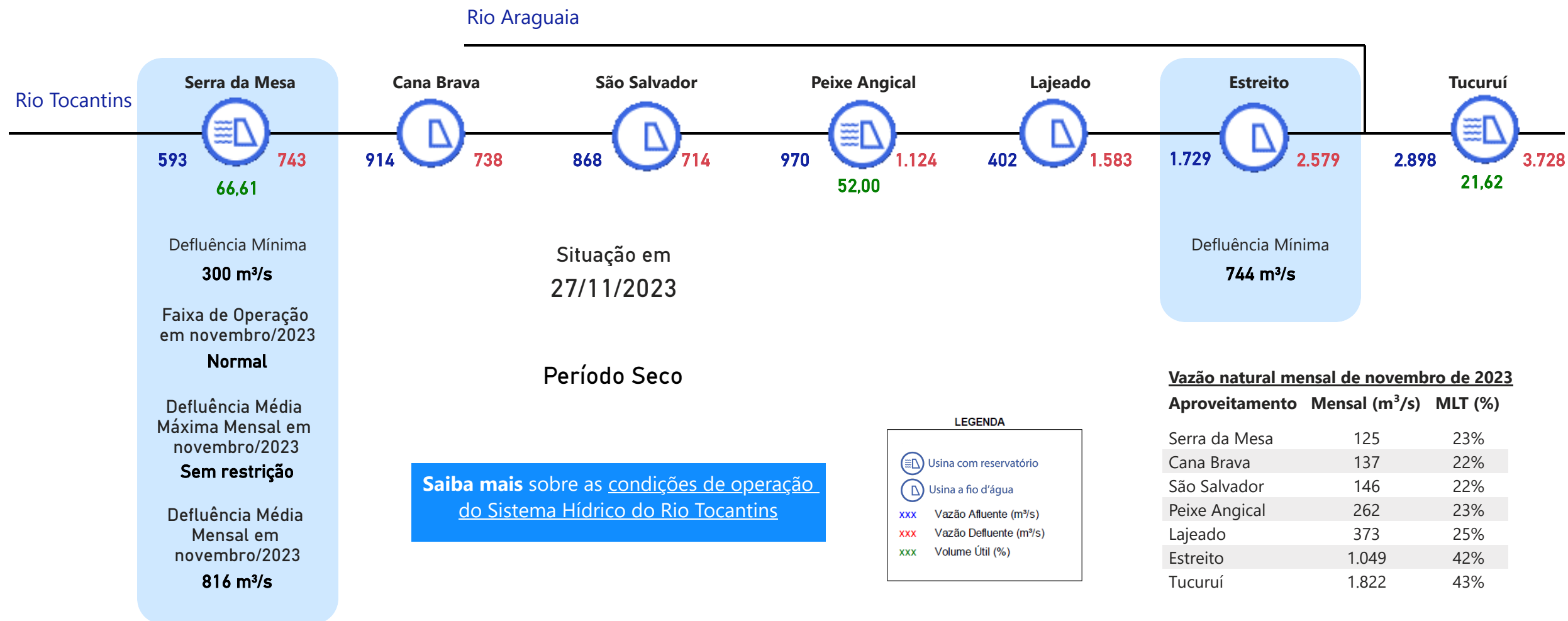




Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

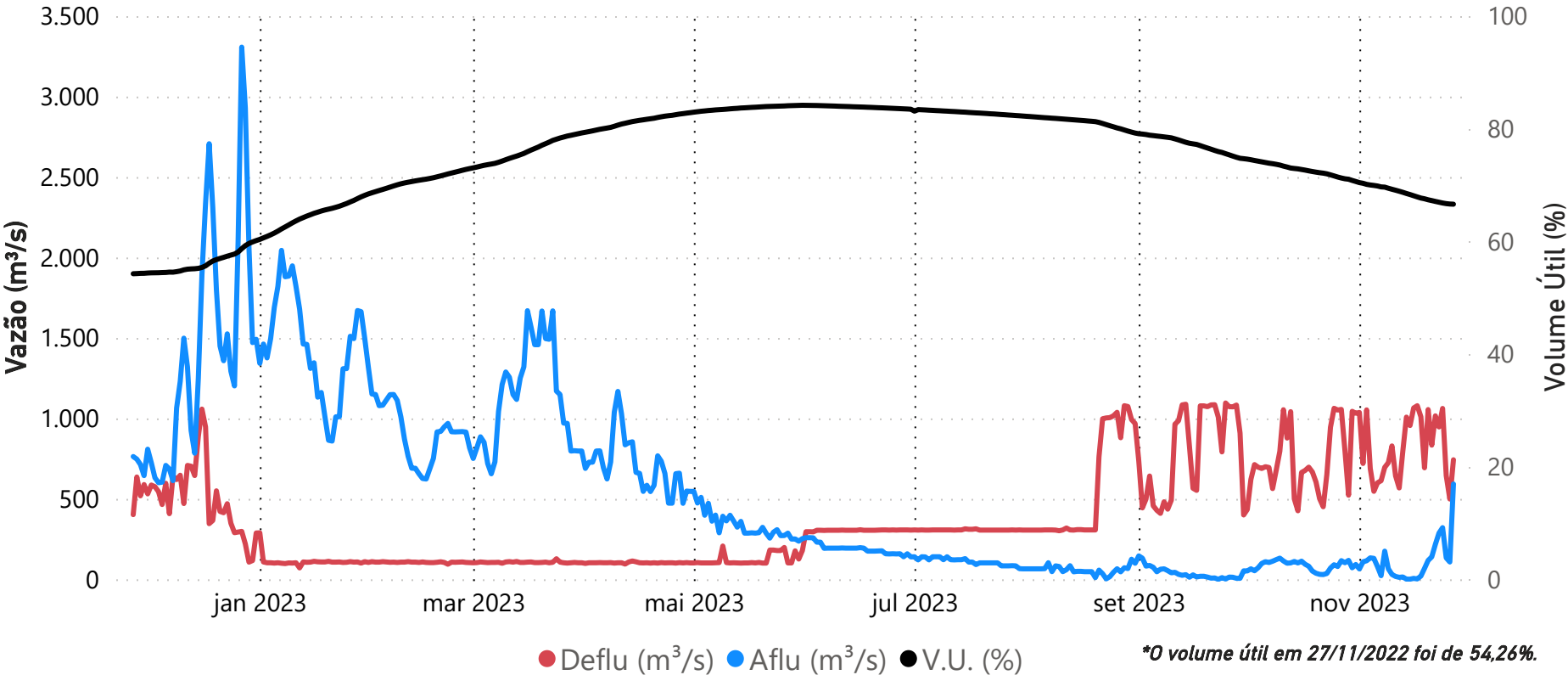
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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. (%)
23/11/23	287	947	66,96
24/11/23	321	1.062	66,82
25/11/23	133	645	66,71
26/11/23	108	499	66,64
27/11/23	593	743	66,61

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 Termo - MLT

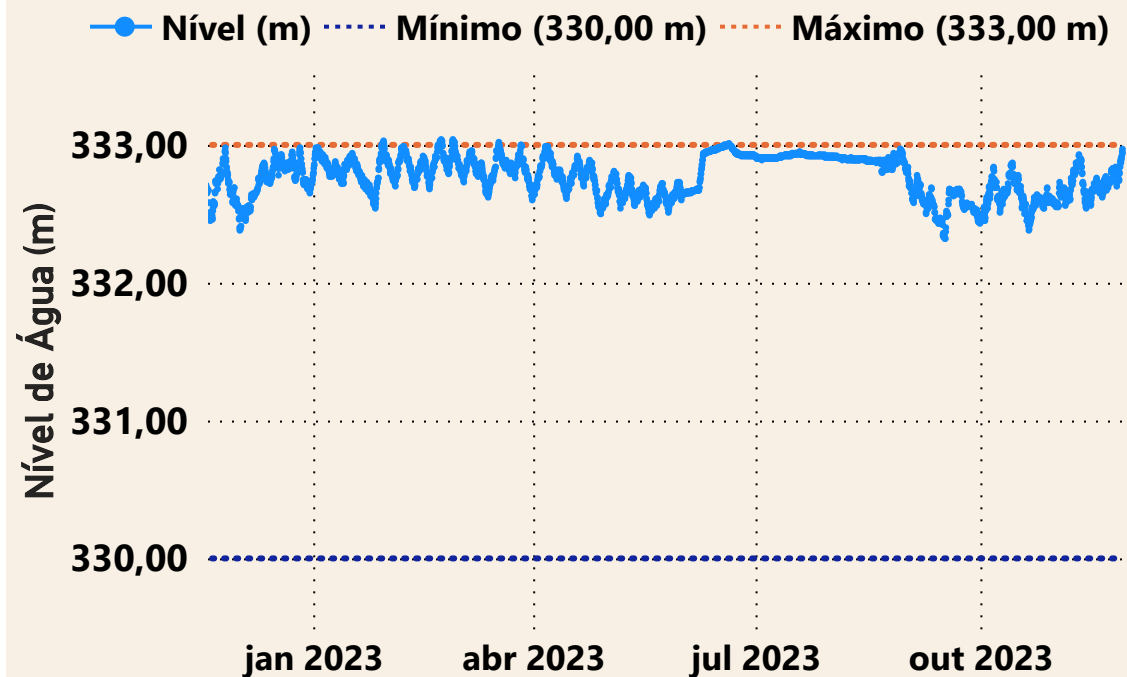
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	novembro	718	130%
2022	dezembro	1.470	143%
2023	janeiro	1.443	106%
2023	fevereiro	942	60%
2023	março	1.141	78%
2023	abril	729	70%
2023	maio	387	71%
2023	junho	259	68%
2023	julho	193	68%
2023	agosto	144	66%
2023	setembro	125	61%
2023	outubro	121	40%
2023	novembro	125	23%

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

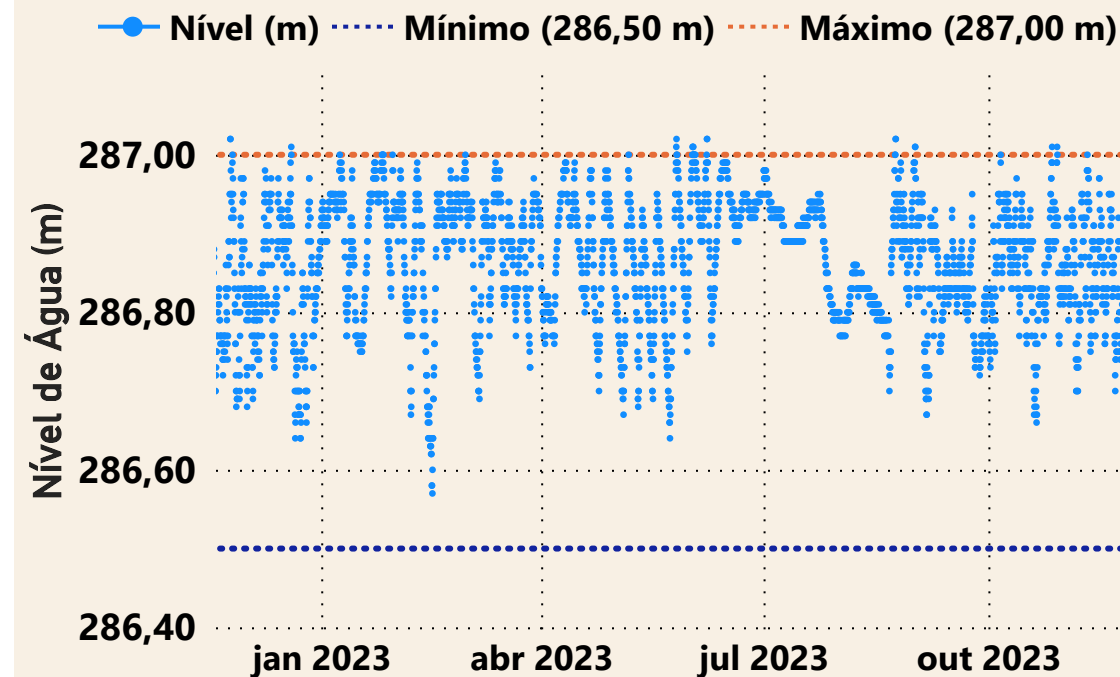
UHE Cana Brava



Estação UHE Cana Brava Barramento (21050080)

Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
23/11/2023	1.014	886
24/11/2023	1.211	1.195
25/11/2023	752	848
26/11/2023	517	421
27/11/2023	914	738

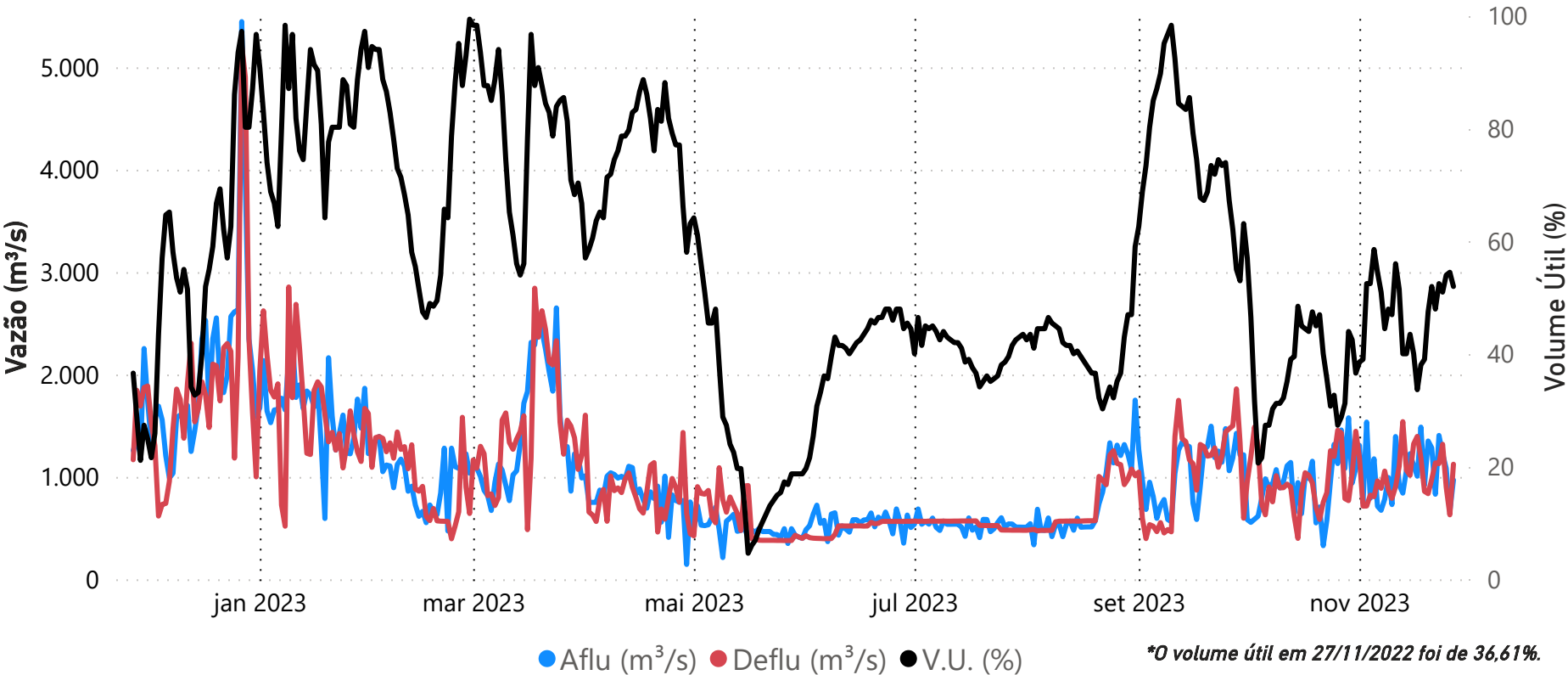
UHE São Salvador



Estação UHE São Salvador Barramento (21080000)

Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
23/11/2023	835	986
24/11/2023	1.265	1.114
25/11/2023	918	890
26/11/2023	464	464
27/11/2023	868	714

UHE Peixe Angical



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
23/11/23	1.405	1130,00	52,51
24/11/23	1.227	1319,00	51,00
25/11/23	1.084	900,00	54,02
26/11/23	661	630,00	54,52
27/11/23	970	1124,00	52,00

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	1.419	123%
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	262	23%

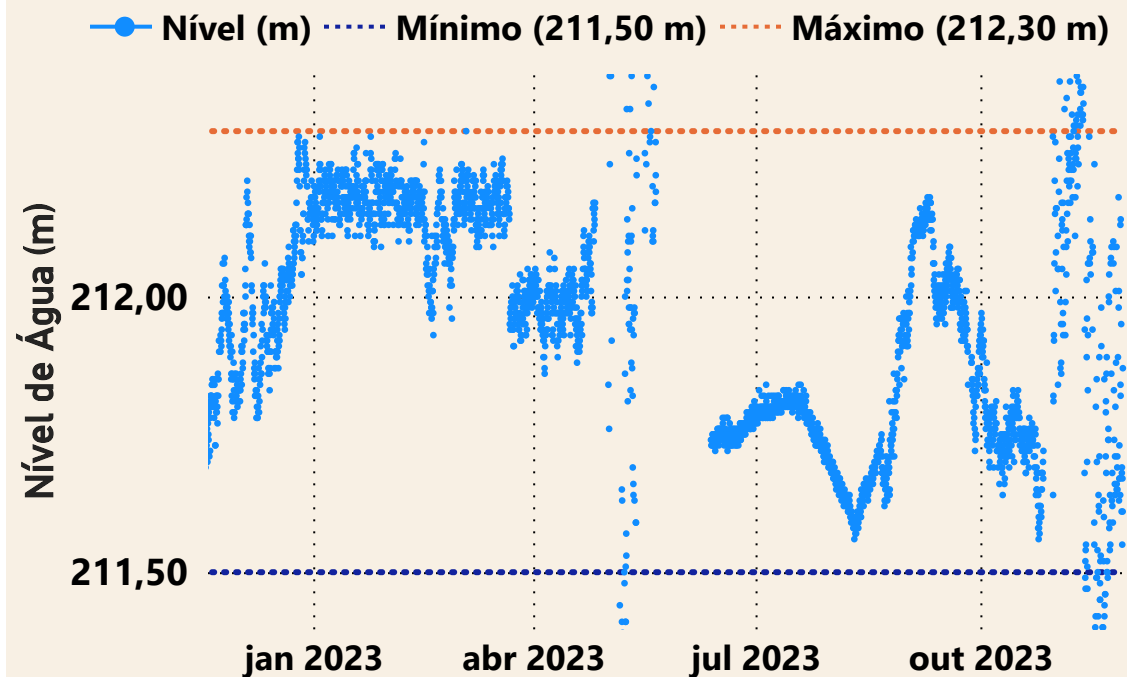
Vazões Naturais Médias Mensais - Peixe Angical (m³/s) - Histórico (1931-2021)

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

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Lajeado



UHE Luís Eduardo Magalhães Barramento (22490500)

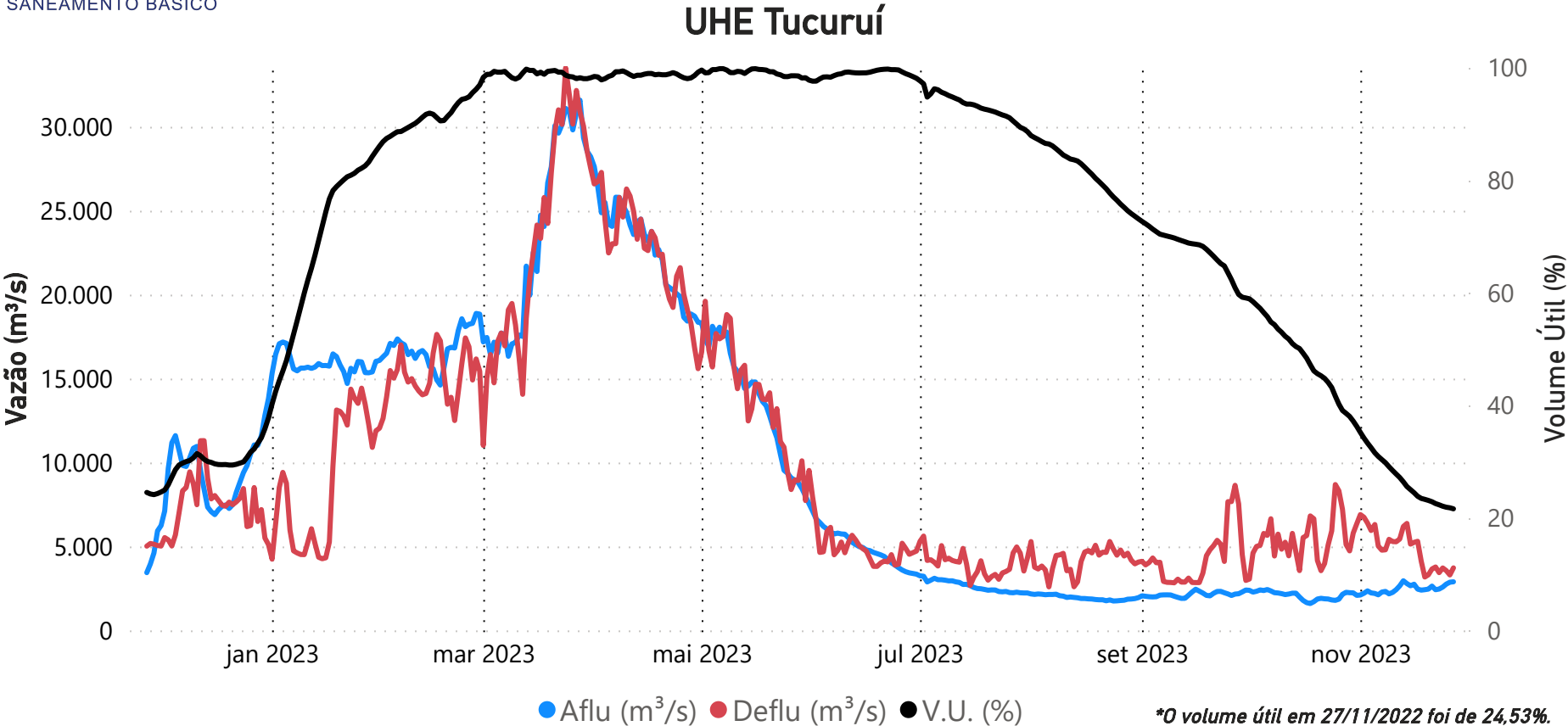
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
23/11/2023	959	1.167
24/11/2023	1.069	1.138
25/11/2023	1.303	1.025
26/11/2023	1.326	768
27/11/2023	402	1.583

UHE Estreito



UHE Estreito Barramento (23490000)

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
23/11/2023	1.735	2.397
24/11/2023	1.816	1.935
25/11/2023	1.895	1.416
26/11/2023	2.003	1.213
27/11/2023	1.729	2.579



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
23/11/23	2.467	3.443	22,33
24/11/23	2.583	3.723	22,08
25/11/23	2.761	3.562	21,90
26/11/23	2.873	3.306	21,80
27/11/23	2.898	3.728	21,62

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	5.192	122%
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	1.822	43%

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

*Dados brutos sujeitos a posterior consolidação