

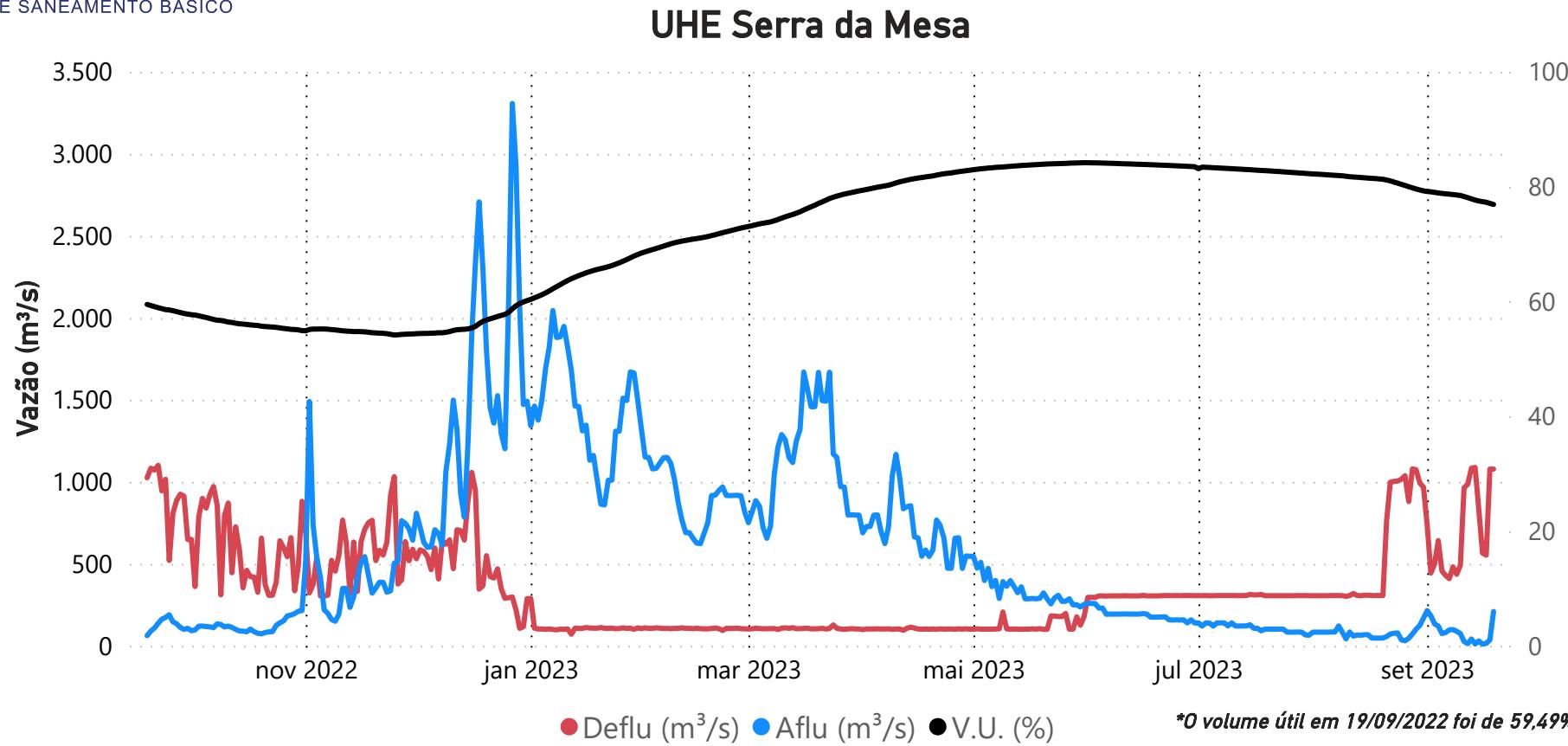
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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 $\pm 5\%$



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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

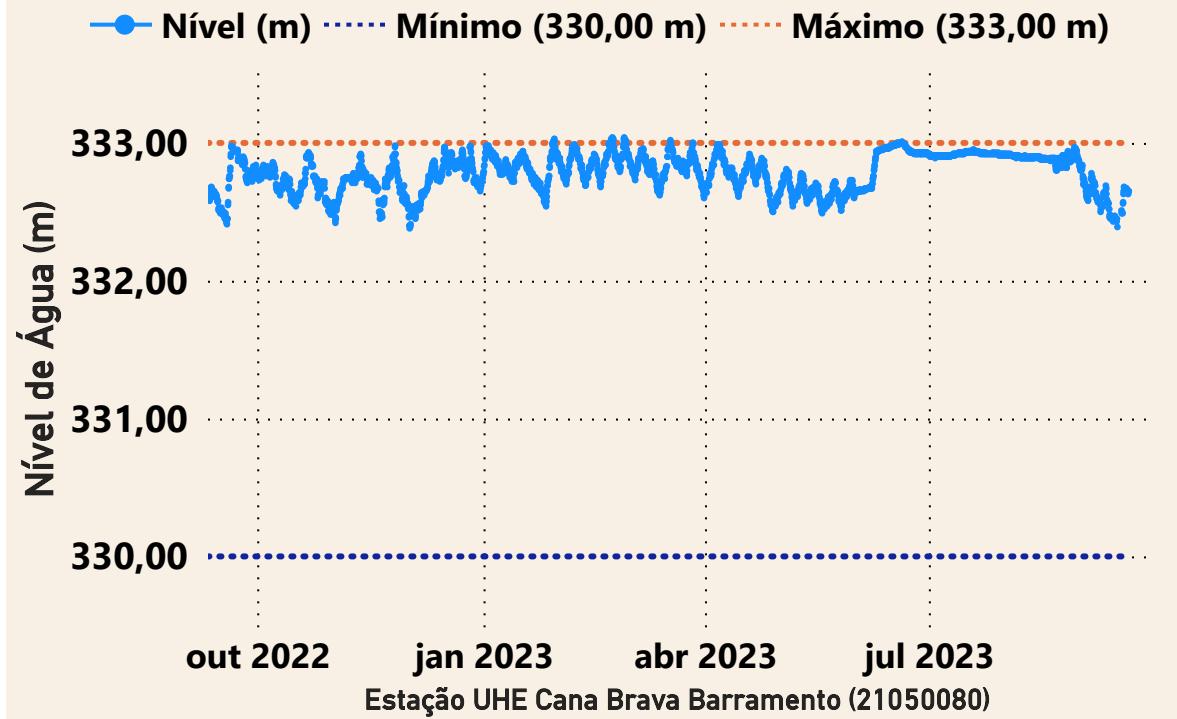
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
15/09/23	30	829	77,50
16/09/23	10	566	77,39
17/09/23	15	553	77,28
18/09/23	36	1.078	77,08
19/09/23	210	1.078	76,90

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	setembro	182	88%
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	729	70%
2023	maio	387	71%
2023	junho	259	68%
2023	julho	193	68%
2023	agosto	149	68%
2023	setembro	165	80%

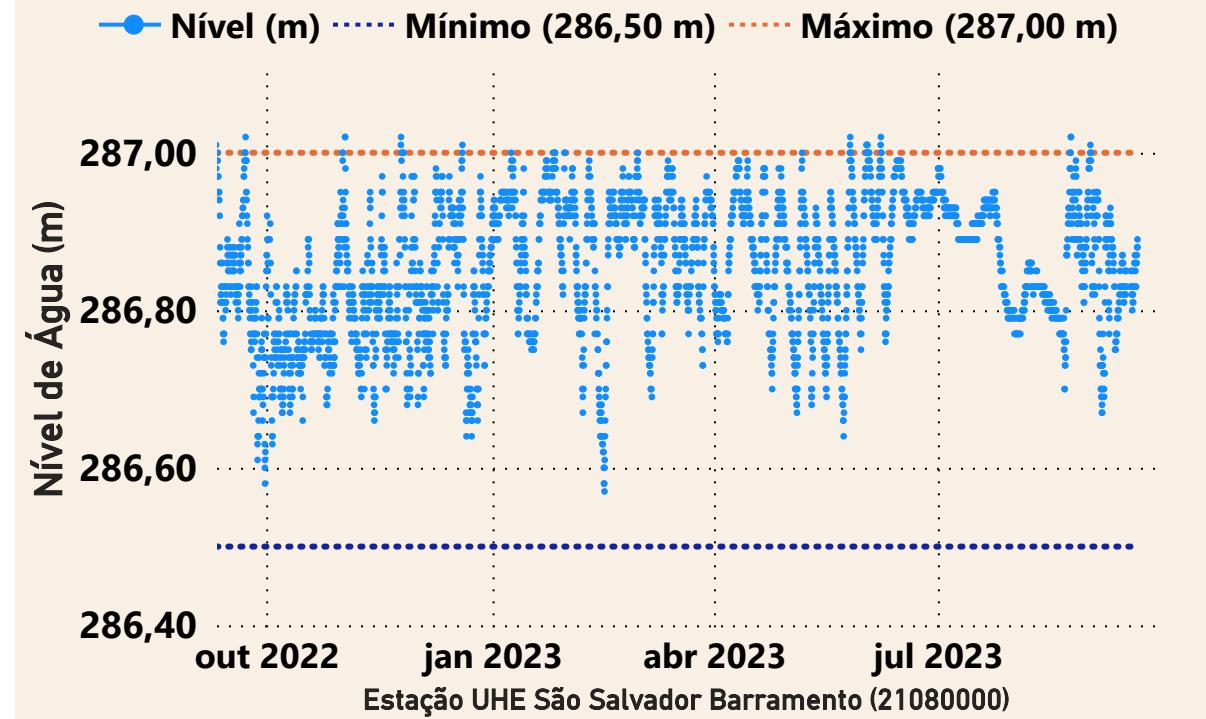
UHE Cana Brava



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
15/09/2023	883	1.056
16/09/2023	553	396
17/09/2023	606	369
18/09/2023	1.123	1.028
19/09/2023	1.125	1.141

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

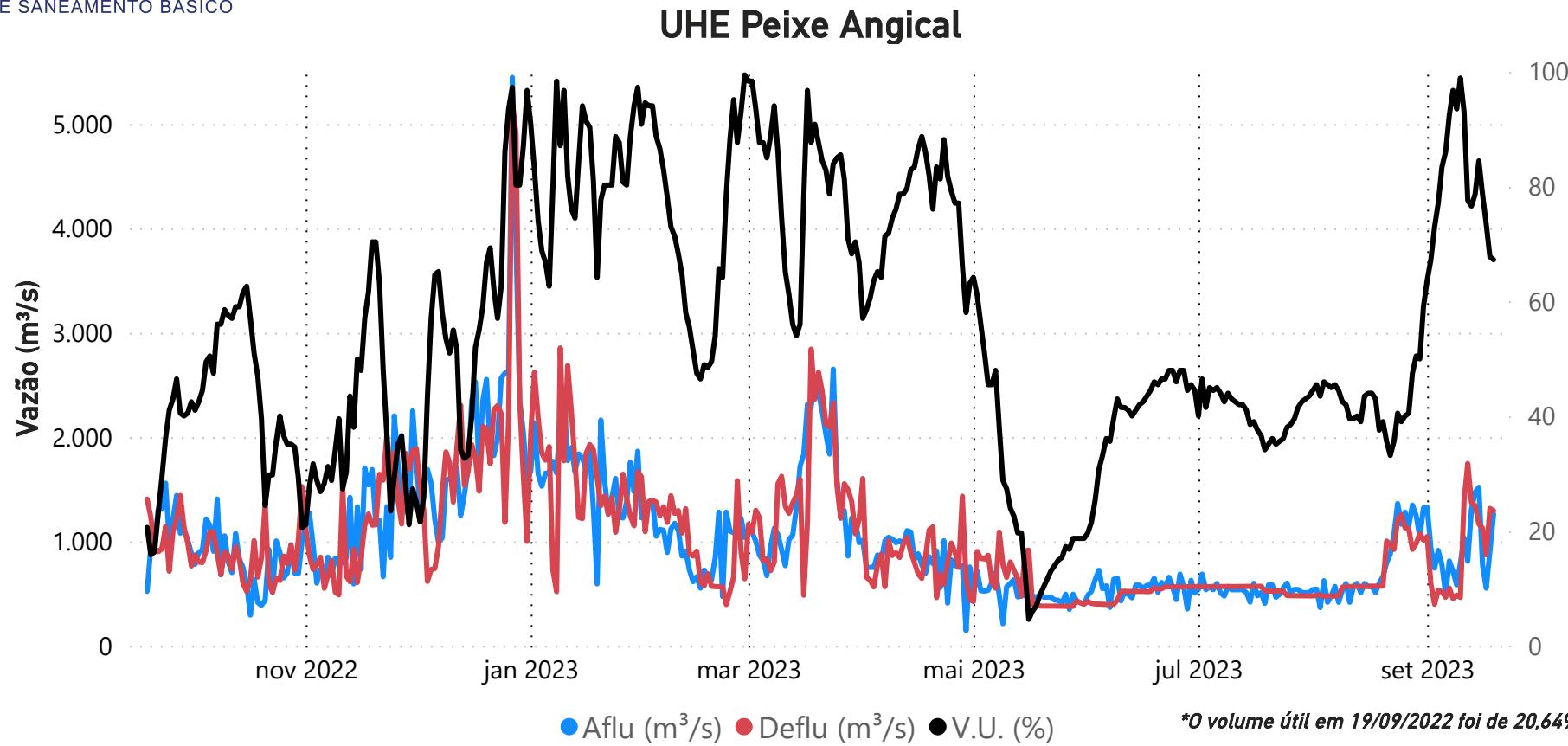
UHE São Salvador



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
15/09/2023	1.074	1.074
16/09/2023	487	473
17/09/2023	383	411
18/09/2023	965	924
19/09/2023	1.188	1.174

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)	V.U. (%)
15/09/23	1.520	1167,00	84,49
16/09/23	776	1129,00	78,70
17/09/23	553	871,00	73,48
18/09/23	906	1317,00	67,78
19/09/23	1.264	1295,00	67,27

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	setembro	369	84%
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	1.826	78%
2023	maio	868	75%
2023	junho	523	69%
2023	julho	361	63%
2023	agosto	288	62%
2023	setembro	311	71%

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

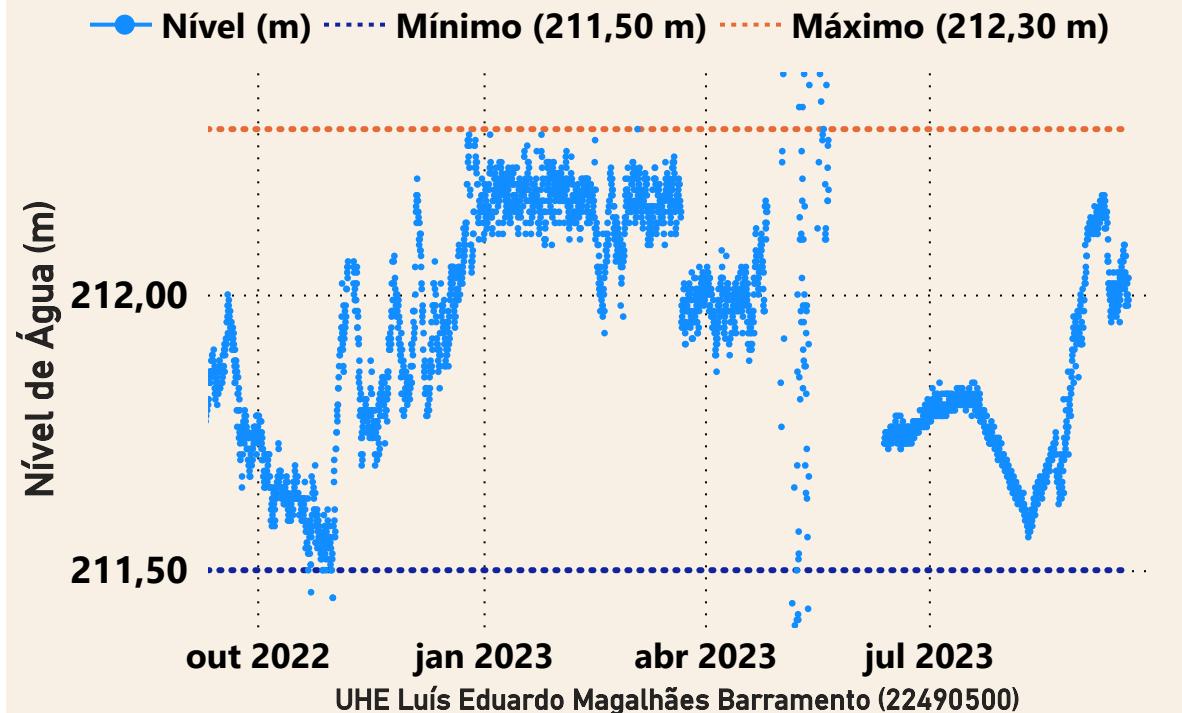
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	8.383	12.561	8.264	7.929	4.317	2.139	1.553	1.210	1.032	1.864	3.122	8.897
med(1931 - 2021)	2.968	3.383	3.280	2.338	1.159	757	576	461	437	603	1.152	2.253
min(1931 - 2021)	635	986	1.092	611	387	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)
15/09/2023	1.065	1.276
16/09/2023	1.256	905
17/09/2023	1.073	720
18/09/2023	1.043	1.396
19/09/2023	997	1.208

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Estreito



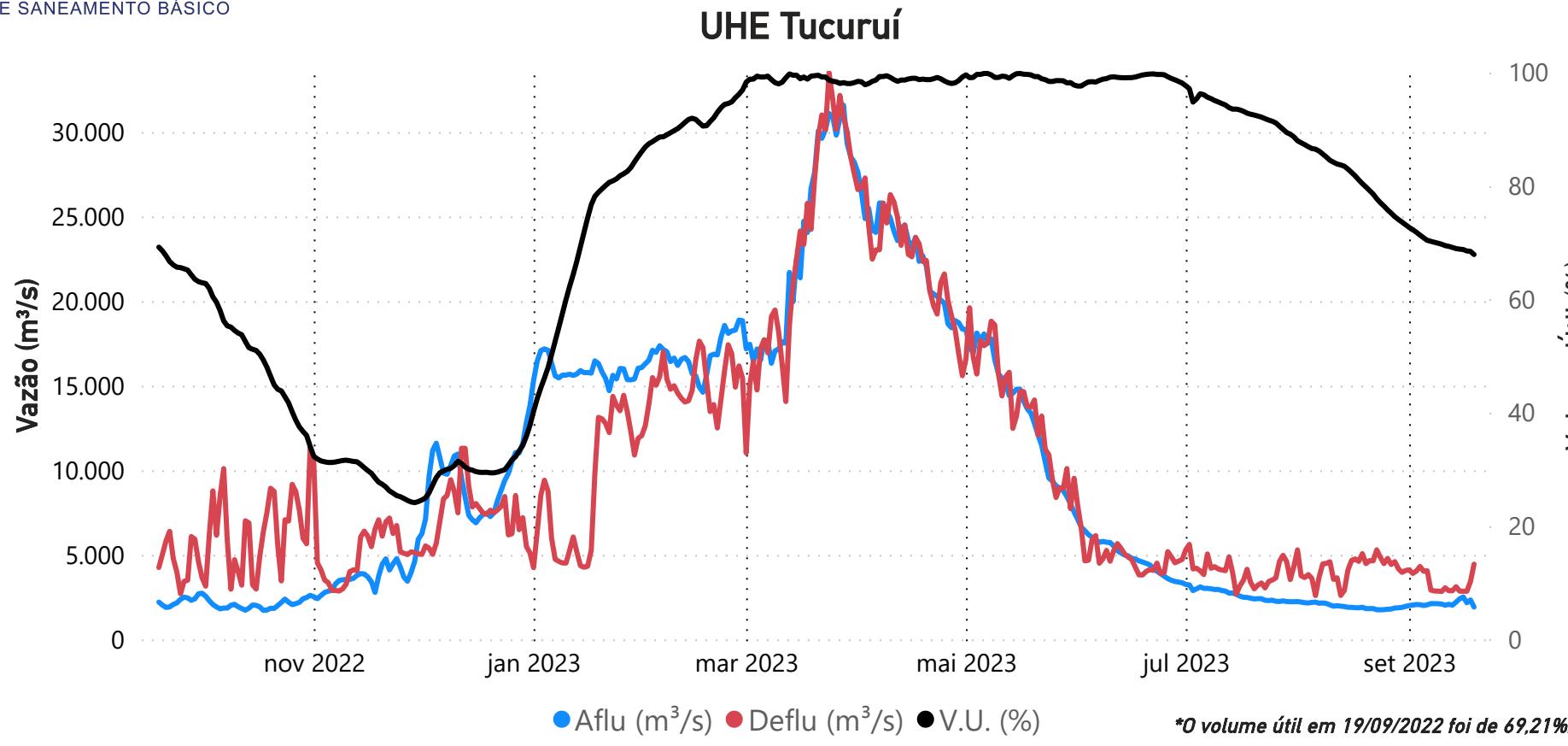
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
15/09/2023	1.857	1.391
16/09/2023	1.862	1.331
17/09/2023	1.818	1.519
18/09/2023	1.481	1.897
19/09/2023	1.432	1.960

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. (%)
15/09/23	2.403	2.857	68,86
16/09/23	2.512	2.852	68,79
17/09/23	2.172	2.851	68,54
18/09/23	2.338	3.413	68,47
19/09/23	1.915	4.452	67,91

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	setembro	1.468	65%
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	24.085	101%
2023	maio	13.895	91%
2023	junho	5.144	72%
2023	julho	2.677	66%
2023	agosto	1.846	65%
2023	setembro	1.881	84%

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