

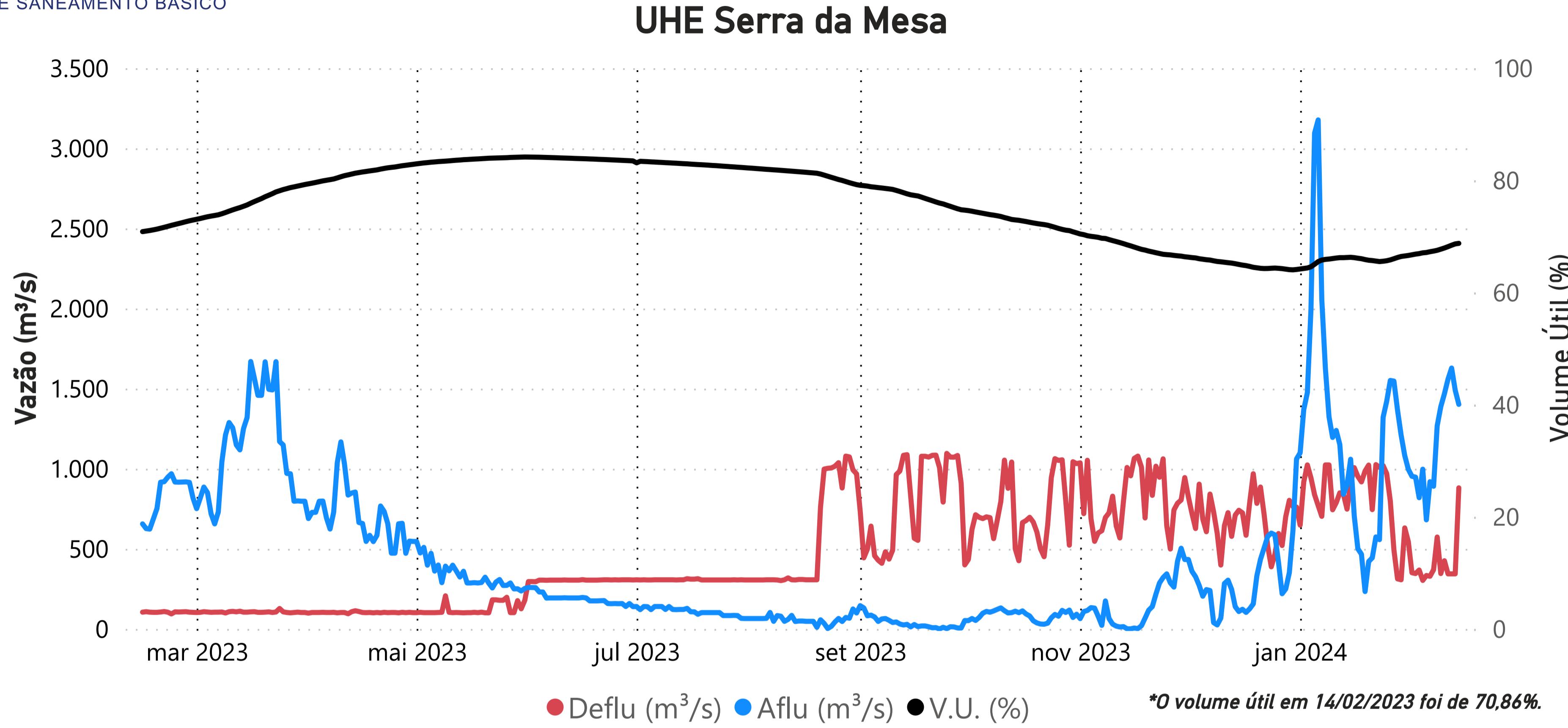
**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

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 ±5%



### Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa (m<sup>3</sup>/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	3.330	6.163	3.827	3.524	1.689	976	717	543	517	847	1556	3.823
med(1931 - 2022)	1.376	1.570	1.455	1.031	546	378	284	218	206	300	550	1.032
min(1931 - 2022)	347	432	534	315	215	145	109	91	93	97	161	227

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)	V.U. (%)
10/02/24	1.468	426	67,94
11/02/24	1.559	344	68,18
12/02/24	1.629	344	68,44
13/02/24	1.490	344	68,67
14/02/24	1.402	881	68,77

**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 <sup>3</sup> /s)	MLT %
2023	fevereiro	866	55%
2023	março	1.141	78%
2023	abril	729	71%
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	154	28%
2023	dezembro	340	33%
2024	janeiro	1.253	91%
2024	fevereiro	1.173	75%

## UHE Cana Brava

● Nível (m) ..... Mínimo (330,00 m) ..... Máximo (333,00 m)



abr 2023      jul 2023      out 2023      jan 2024

Estação UHE Cana Brava Barramento (21050080)

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
10/02/2024	724	614
11/02/2024	631	331
12/02/2024	644	326
13/02/2024	533	565
14/02/2024	977	1.200

## UHE São Salvador

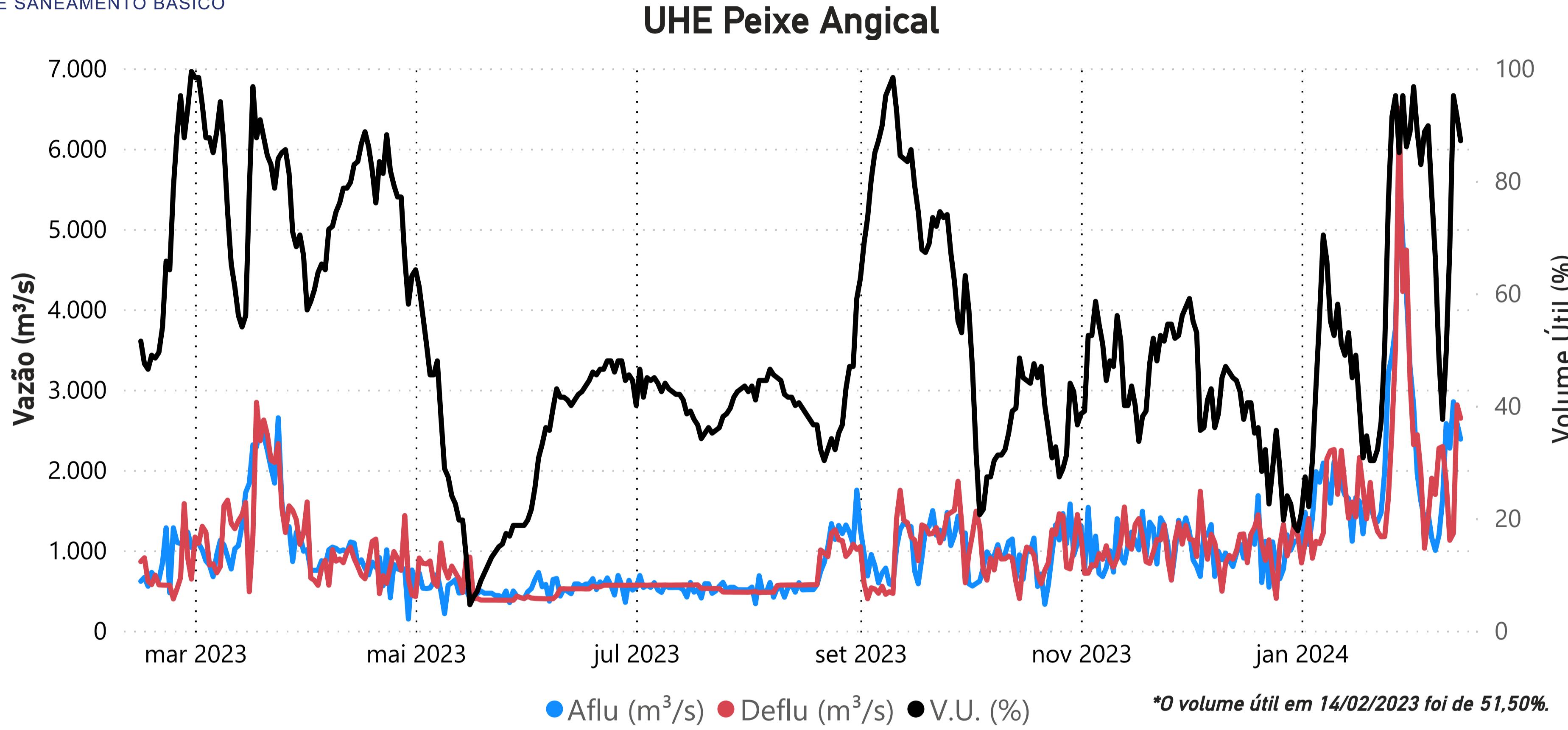
● Nível (m) ..... Mínimo (286,50 m) ..... Máximo (287,00 m)



abr 2023      jul 2023      out 2023      jan 2024

Estação UHE São Salvador Barramento (21080000)

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
10/02/2024	1.483	1.386
11/02/2024	667	915
12/02/2024	478	492
13/02/2024	597	583
14/02/2024	1.367	1.175



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)	V.U. (%)
10/02/24	2.578	1852,00	49,49
11/02/24	2.273	1126,00	68,30
12/02/24	2.850	1213,00	95,15
13/02/24	2.583	2812,00	91,40
14/02/24	2.385	2645,00	87,14

**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 <sup>3</sup> /s)	MLT (%)
2023	fevereiro	1.989	58%
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	61%
2023	setembro	265	61%
2023	outubro	240	40%
2023	novembro	298	26%
2023	dezembro	509	23%
2024	janeiro	2.327	77%
2024	fevereiro	2.785	82%

### Vazões Naturais Médias Mensais - Peixe Angical (m<sup>3</sup>/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	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 - 2022)	3.023	3.401	3.281	2.331	1.156	755	575	459	436	600	1.149	2.260
min(1931 - 2022)	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

## UHE Lajeado

● Nível (m) ..... Mínimo (211,50 m) ..... Máximo (212,30 m)

Nível de Água (m)

212,00

211,50

abr 2023      jul 2023      out 2023      jan 2024

UHE Luís Eduardo Magalhães Barramento (22490500)

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
10/02/2024	3.372	3.014
11/02/2024	4.304	4.662
12/02/2024	2.752	2.895
13/02/2024	2.411	2.268
14/02/2024	3.929	3.929

## UHE Estreito

● Nível (m) ..... Mínimo (151,00 m) ..... Máximo (156,00 m)

Nível de Água (m)

156,00

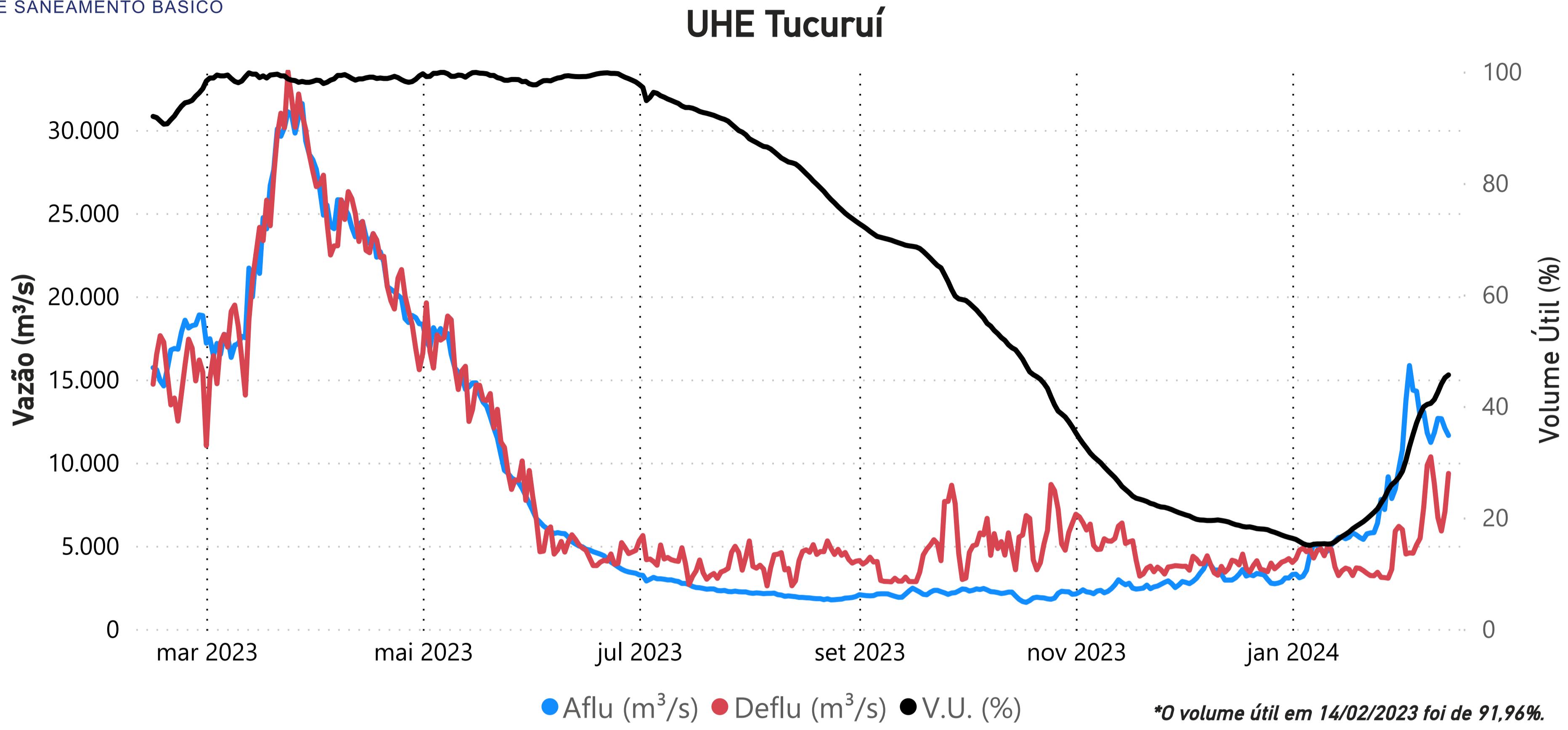
154,00

152,00

abr 2023      jul 2023      out 2023      jan 2024

UHE Estreito Barramento (23490000)

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
10/02/2024	5.544	3.034
11/02/2024	5.364	3.403
12/02/2024	5.581	4.994
13/02/2024	5.546	6.133
14/02/2024	4.935	6.668



### Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	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 - 2022)	14.814	20.194	23.873	23.755	15.274	7.111	4.069	2.845	2.243	2.519	4.233	8.387
min(1931 - 2022)	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

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
10/02/24	11.799	8.750	41,16
11/02/24	12.663	6.705	42,48
12/02/24	12.645	5.895	43,98
13/02/24	12.061	7.060	45,09
14/02/24	11.639	9.354	45,59

**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 (m³/s)	MLT (%)
2023	fevereiro	18.054	89%
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	59%
2023	novembro	1.848	44%
2023	dezembro	2.406	29%
2024	janeiro	5.863	40%
2024	fevereiro	13.367	66%