

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

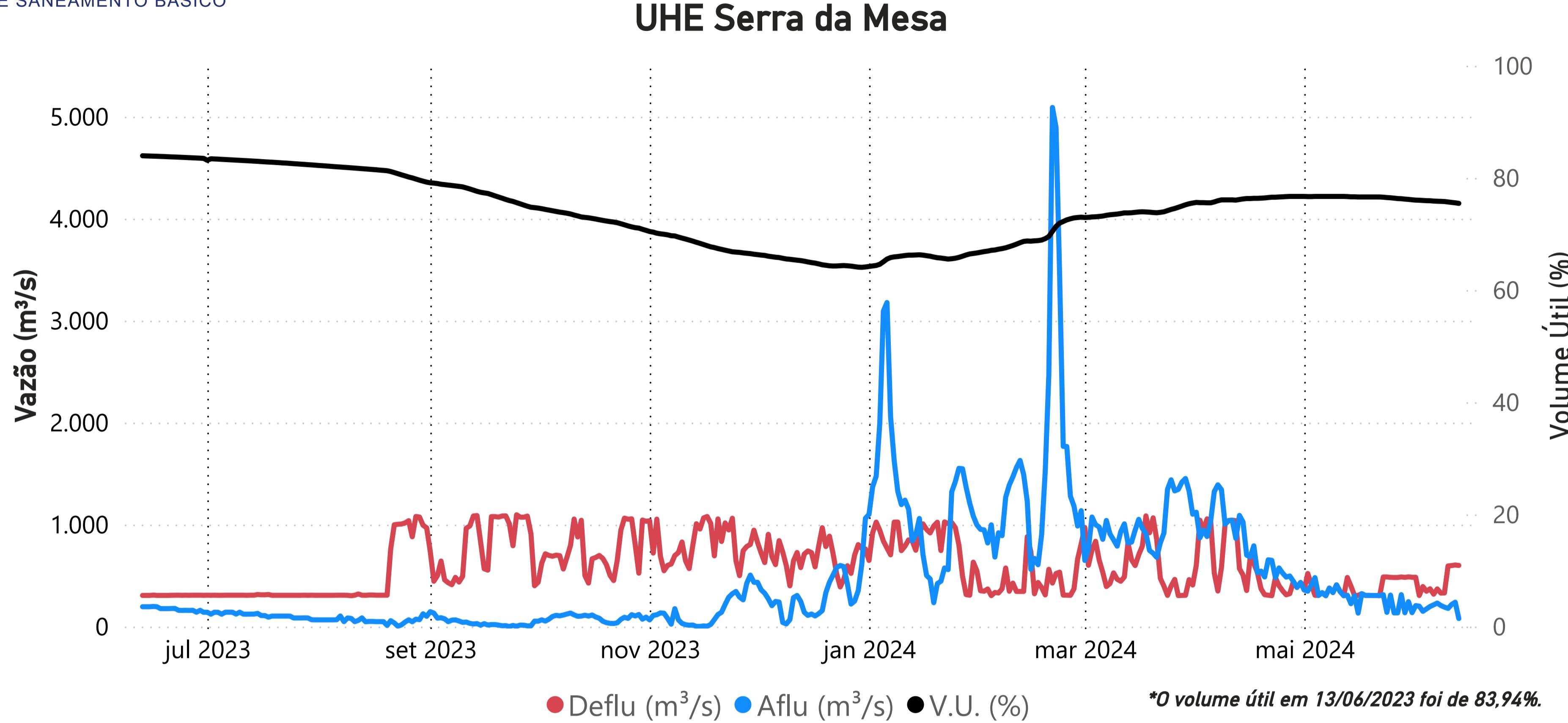
Data do boletim  
**14/06/2024**



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

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



## Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa ( $m^3/s$ ) - 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

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. (%)
09/06/24	190	329	75,78
10/06/24	177	594	75,70
11/06/24	216	598	75,62
12/06/24	238	603	75,55
13/06/24	78	599	75,45

**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

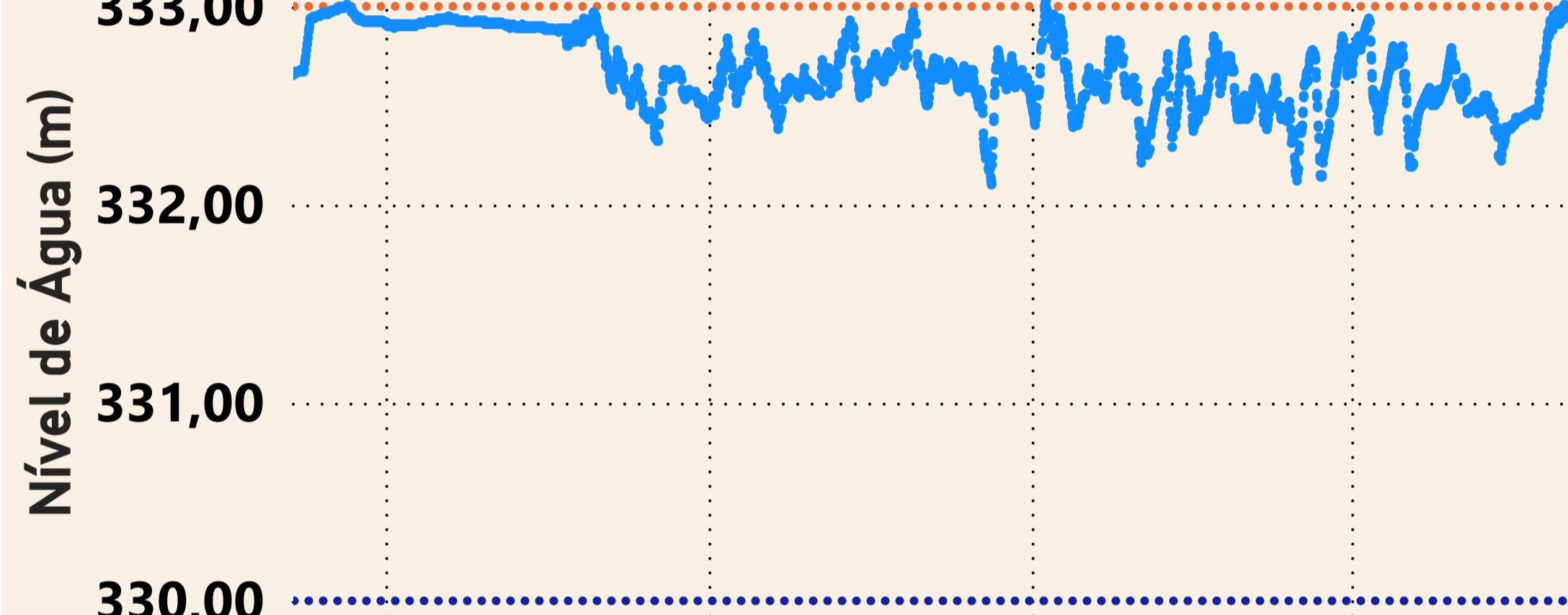
Ano	Mês	Mensal ( $m^3/s$ )	MLT %
2023	junho	243	64%
2023	julho	193	68%
2023	agosto	144	66%
2023	setembro	125	61%
2023	outubro	121	40%
2023	novembro	154	28%
2023	dezembro	340	33%
2024	janeiro	1.253	91%
2024	fevereiro	1.539	98%
2024	março	1.074	74%
2024	abril	847	82%
2024	maio	344	63%
2024	junho	252	67%

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

 Fonte: ONS e  
[Hidro-Telemetria](#)

## UHE Cana Brava

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



jul 2023      out 2023      jan 2024      abr 2024

Estação UHE Cana Brava Barramento (21050080)

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
09/06/2024	359	327
10/06/2024	626	674
11/06/2024	644	676
12/06/2024	642	674
13/06/2024	638	670

## UHE São Salvador

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



jul 2023      out 2023      jan 2024      abr 2024

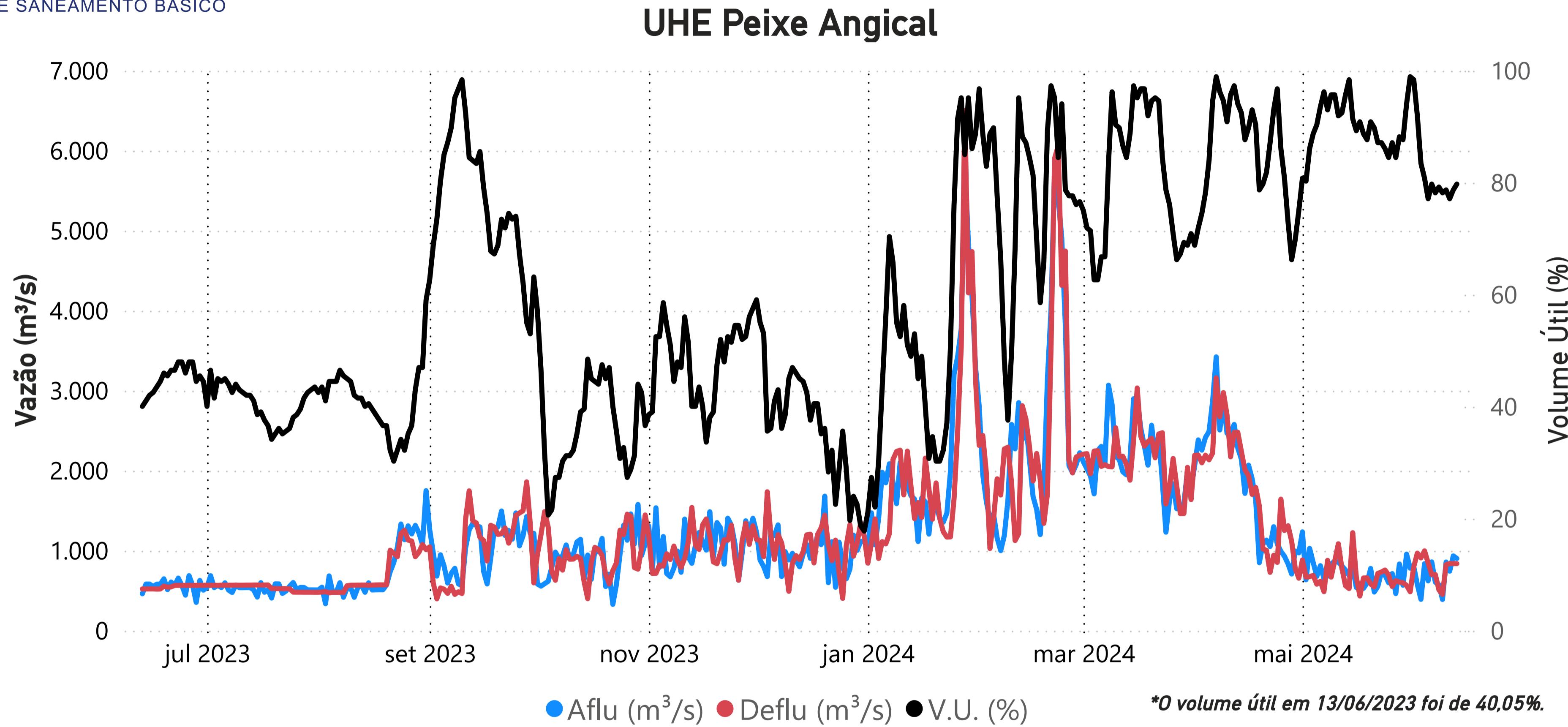
Estação UHE São Salvador Barramento (21080000)

Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
09/06/2024	349	294
10/06/2024	675	689
11/06/2024	712	698
12/06/2024	726	698
13/06/2024	715	701

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



### Vazões Naturais Médias Mensais - Peixe Angical ( $m^3/s$ ) - 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

Data	Aflu ( $m^3/s$ )	Deflu ( $m^3/s$ )	V.U. (%)
09/06/24	389	453,00	78,18
10/06/24	858	826,00	78,70
11/06/24	743	839,00	77,13
12/06/24	935	839,00	78,70
13/06/24	902	838,00	79,75

**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

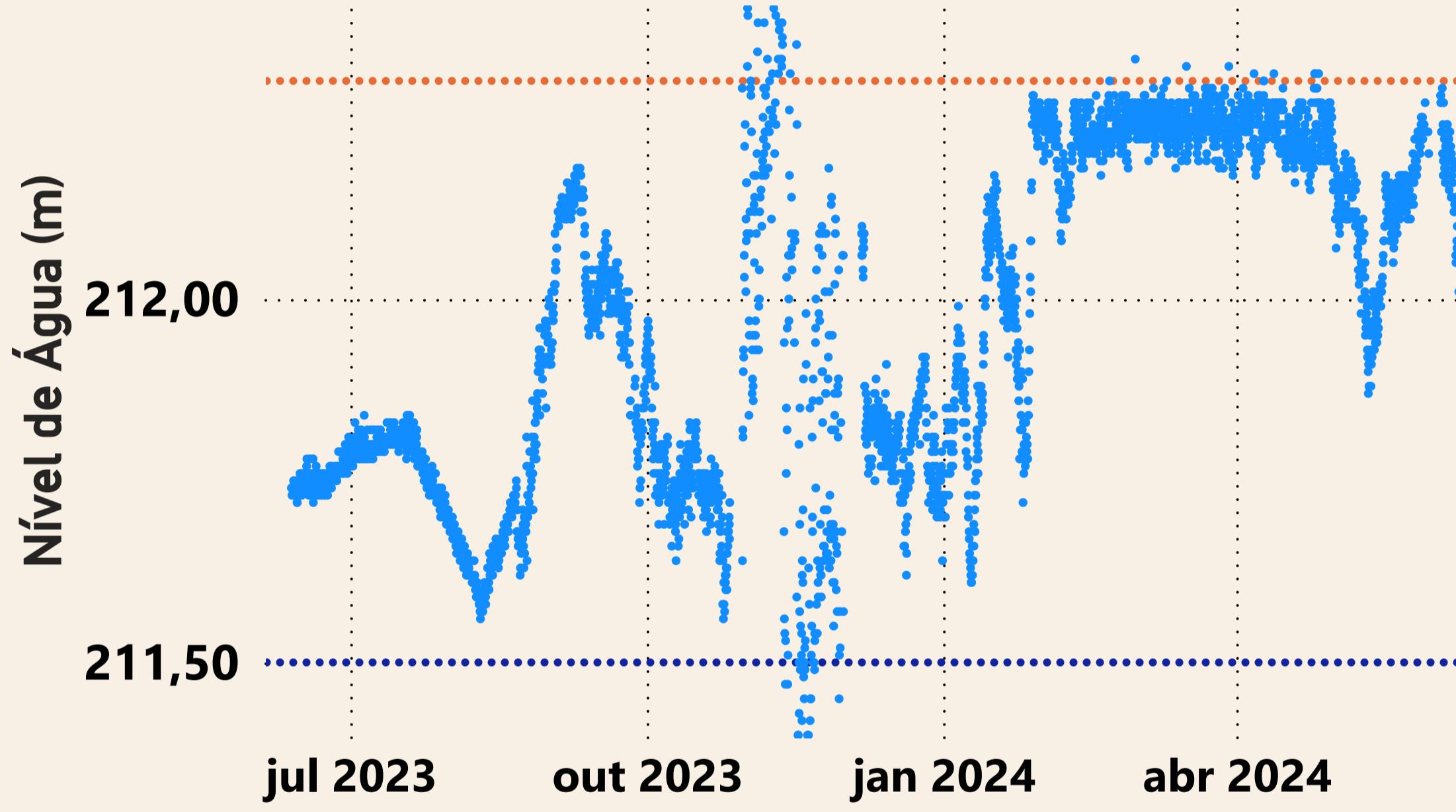
Ano	Mês	Mensal ( $m^3/s$ )	MLT (%)
2023	junho	478	63%
2023	julho	361	63%
2023	agosto	279	61%
2023	setembro	265	61%
2023	outubro	240	40%
2023	novembro	298	26%
2023	dezembro	509	23%
2024	janeiro	2.327	77%
2024	fevereiro	3.671	108%
2024	março	2.732	83%
2024	abril	2.404	103%
2024	maio	763	66%
2024	junho	506	67%

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

 Fonte: ONS e  
[Hidro-Telemetria](#)

## UHE Lajeado

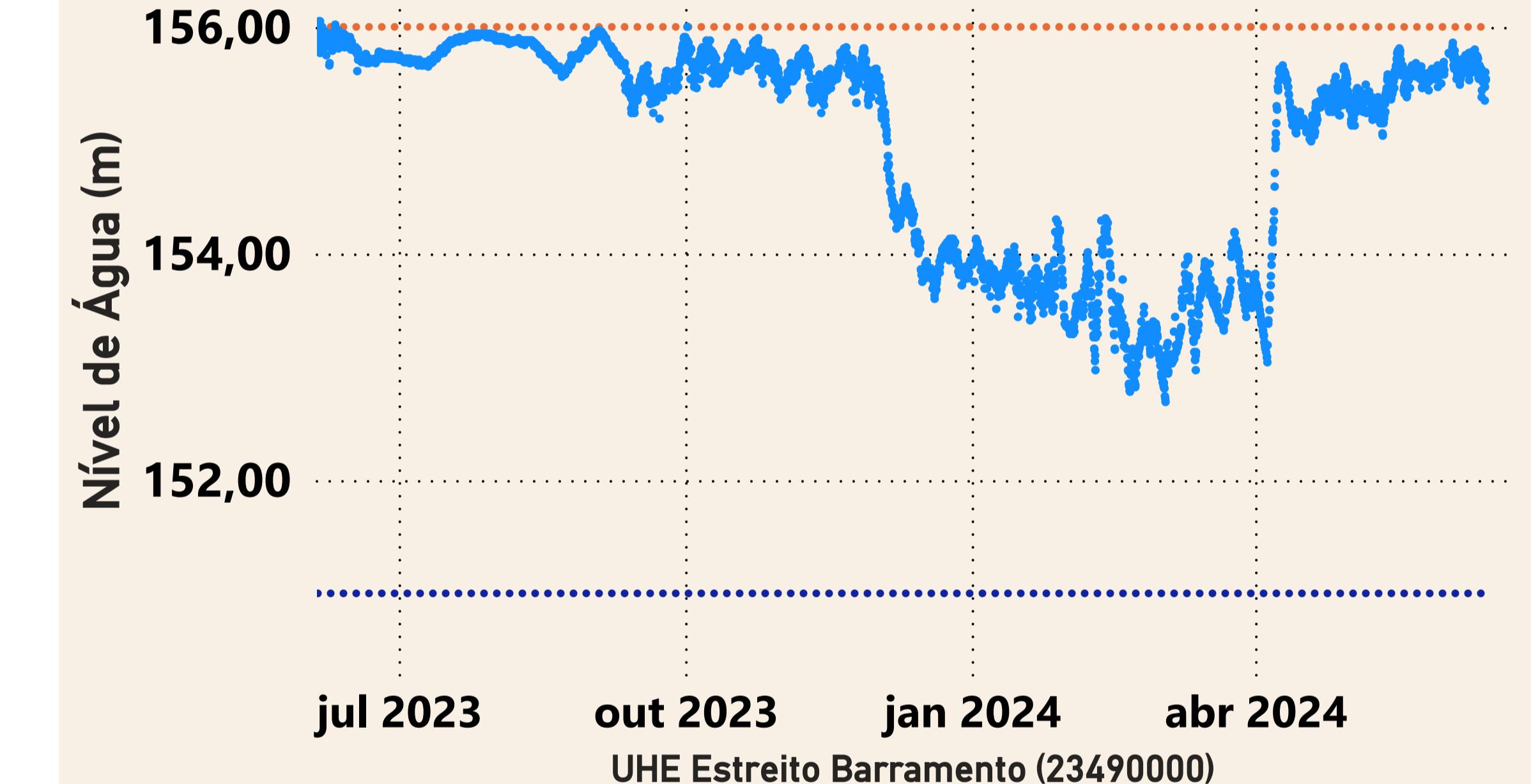
● Nível (m) ..... Mínimo (211,50 m) ..... Máximo (212,30 m)



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
09/06/2024	909	838
10/06/2024	575	858
11/06/2024	870	870
12/06/2024	943	872
13/06/2024	885	885

## UHE Estreito

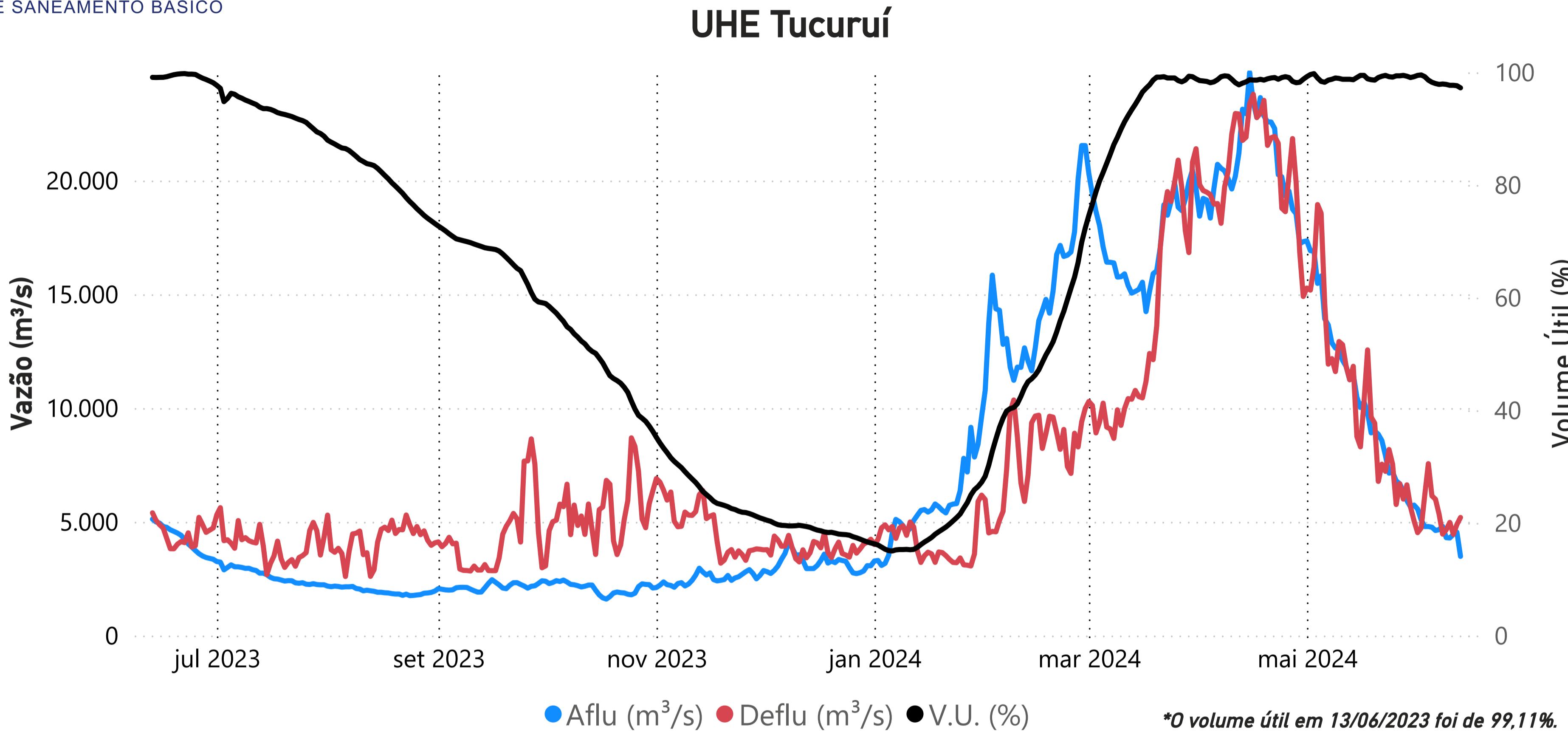
● Nível (m) ..... Mínimo (151,00 m) ..... Máximo (156,00 m)



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
09/06/2024	1.940	2.001
10/06/2024	1.893	2.015
11/06/2024	1.756	2.241
12/06/2024	1.637	1.997
13/06/2024	1.992	1.390

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



## Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m<sup>3</sup>/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 (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)	V.U. (%)
09/06/24	4.303	4.646	97,86
10/06/24	4.288	4.974	97,70
11/06/24	4.446	4.446	97,70
12/06/24	4.544	4.886	97,63
13/06/24	3.481	5.191	97,25

**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	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	15.296	76%
2024	março	18.397	77%
2024	abril	21.543	91%
2024	maio	10.880	71%
2024	junho	4.570	64%