

**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

\*\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Fonte de dados: ONS

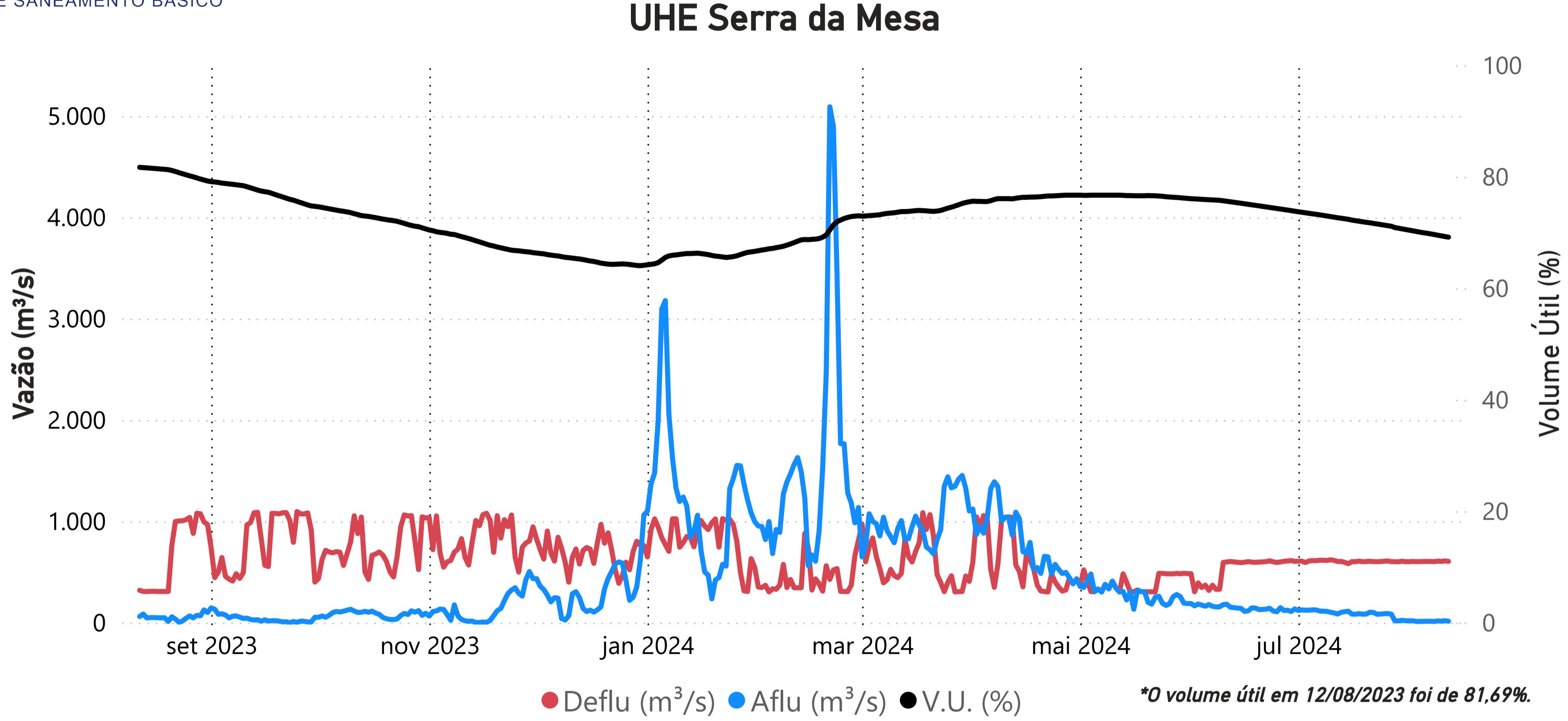
\*\*\*Limites de defluência com tolerância de variação de ±5%

## Vazão natural mensal de agosto de 2024

Aproveitamento	Mensal (m <sup>3</sup> /s)	MLT (%)
Serra da Mesa	90	41%
Cana Brava	105	42%
São Salvador	119	44%
Peixe Angical	225	49%
Lajeado	344	58%
Estreito	822	66%
Tucuruí	1.578	55%

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



## Vazões Naturais Médias Mensais - Serra da Mesa ( $\text{m}^3/\text{s}$ ) - 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 ( $\text{m}^3/\text{s}$ )	Deflu ( $\text{m}^3/\text{s}$ )	V.U. (%)
08/08/24	12	602	69,63
09/08/24	17	607	69,51
10/08/24	14	604	69,39
11/08/24	19	609	69,27
12/08/24	14	604	69,16

**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

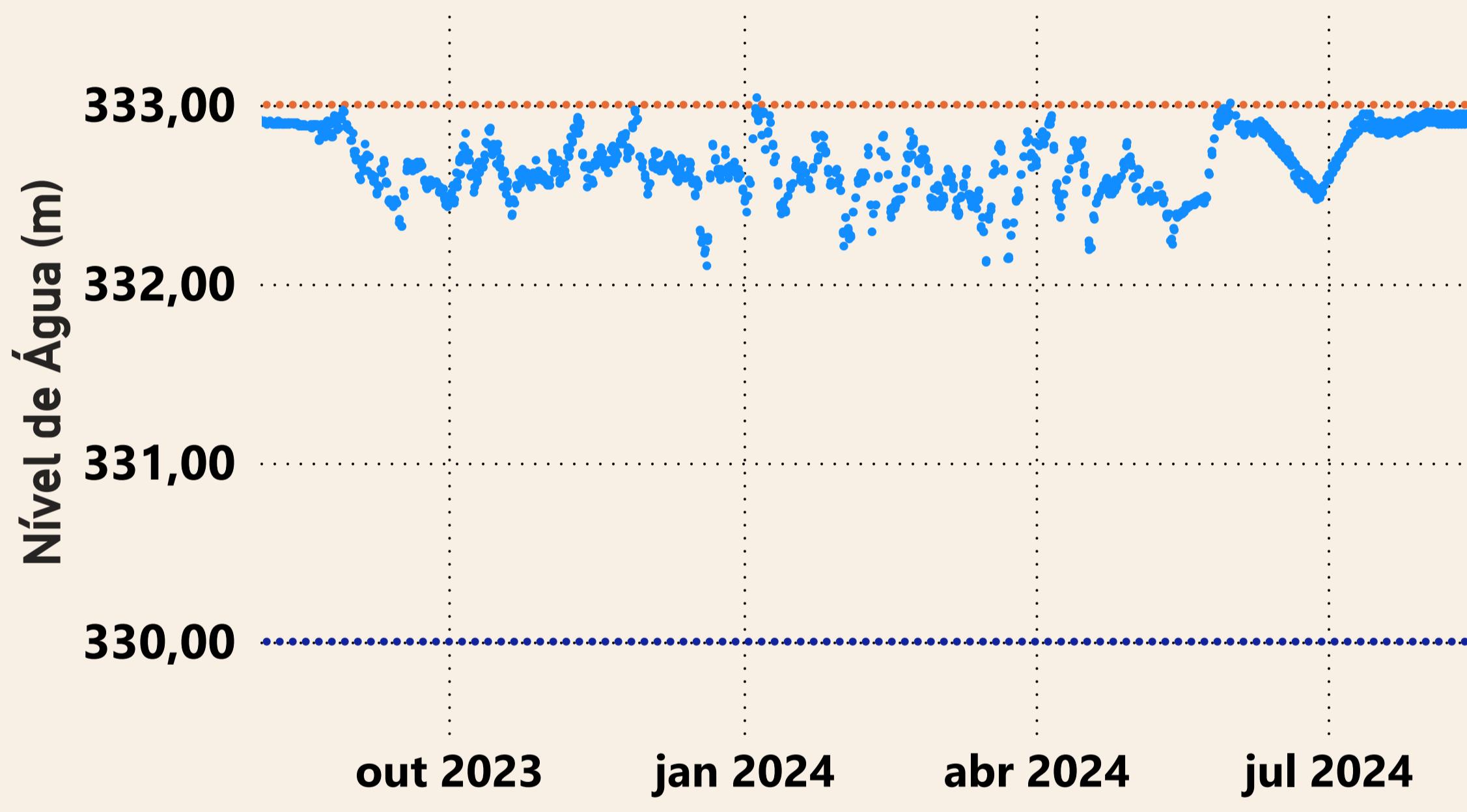
Ano	Mês	Mensal ( $\text{m}^3/\text{s}$ )	MLT %
2023	agosto	141	65%
2023	setembro	125	61%
2023	outubro	121	40%
2023	novembro	154	28%
2023	dezembro	340	33%
2024	janeiro	1.253	91%
2024	fevereiro	1.539	98%
2024	março	1.074	74%
2024	abril	847	82%
2024	maio	345	63%
2024	junho	217	57%
2024	julho	169	59%
2024	agosto	90	41%

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

## UHE Cana Brava

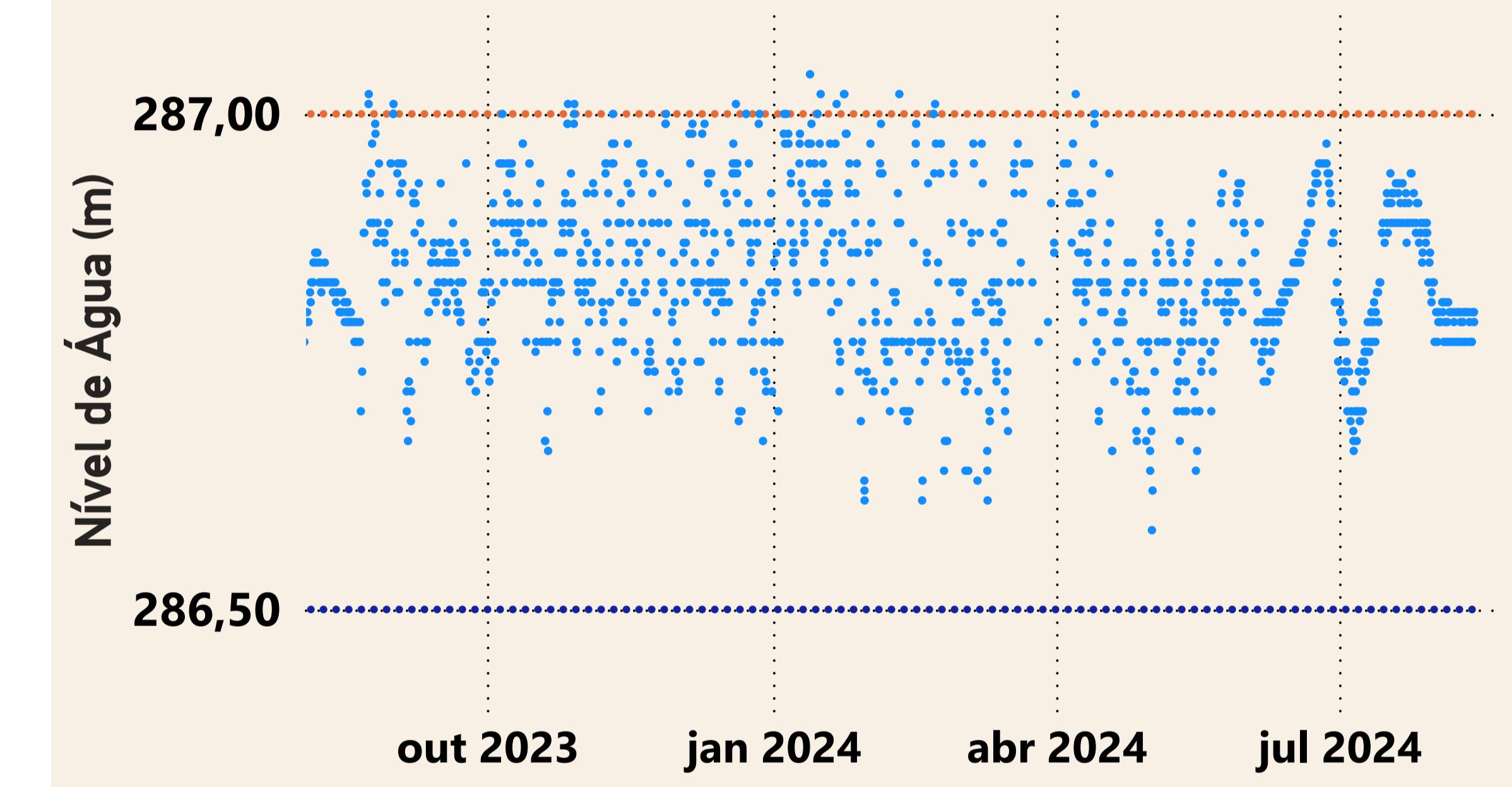
● Nível (m) ..... Mínimo (330,00 m) ..... Máximo (333,00 m)



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
08/08/2024	629	645
09/08/2024	644	644
10/08/2024	661	645
11/08/2024	629	645
12/08/2024	661	645

## UHE São Salvador

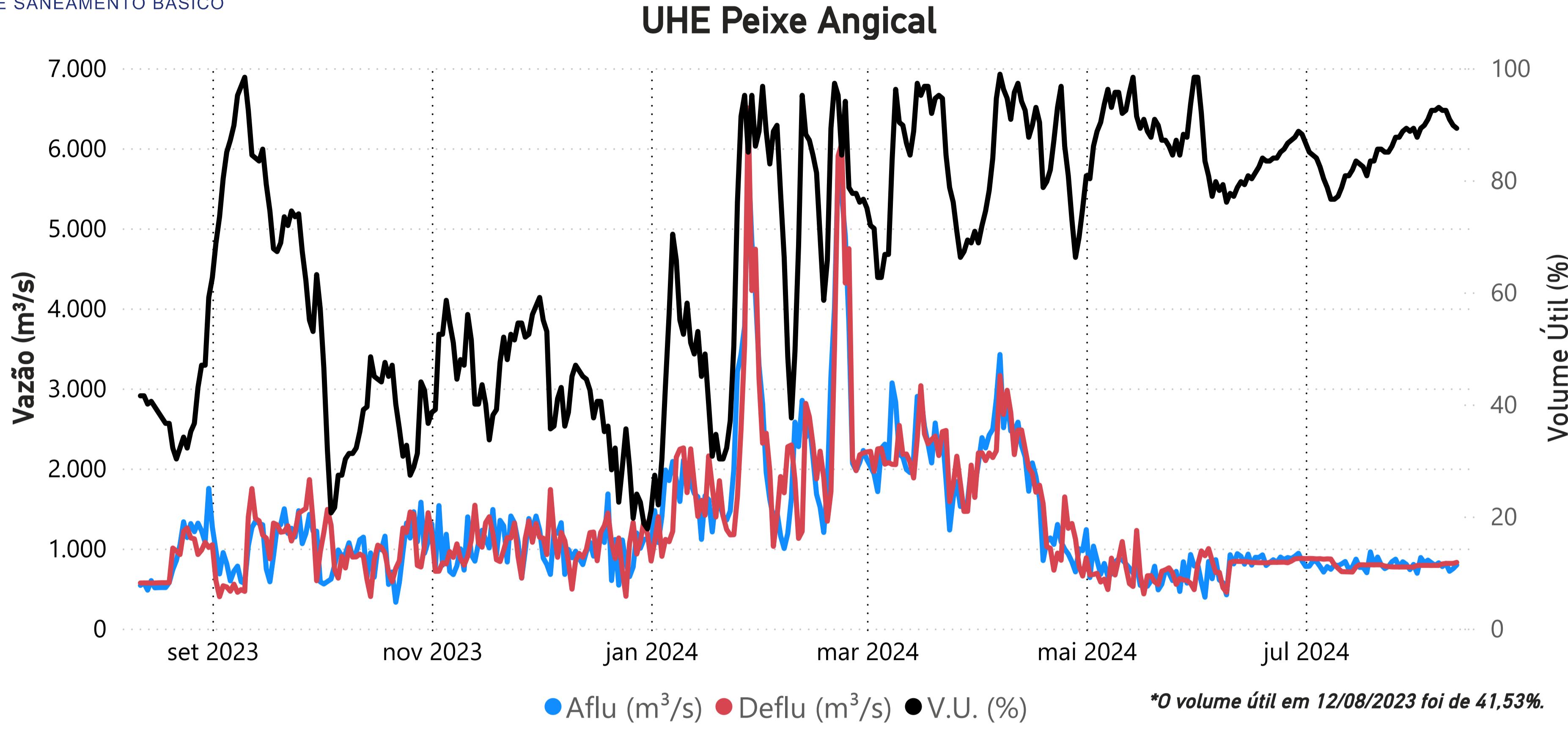
● Nível (m) ..... Mínimo (286,50 m) ..... Máximo (287,00 m)



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
08/08/2024	652	666
09/08/2024	664	664
10/08/2024	678	664
11/08/2024	680	666
12/08/2024	638	665

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Fonte de dados: ONS



Data	Aflu ( $m^3/s$ )	Deflu ( $m^3/s$ )	V.U. (%)
08/08/24	774	807,00	92,47
09/08/24	813	813,00	92,47
10/08/24	715	813,00	90,87
11/08/24	748	813,00	89,80
12/08/24	793	826,00	89,27

**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 (%)
2023	agosto	271	59%
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	764	66%
2024	junho	440	58%
2024	julho	327	57%
2024	agosto	225	49%

## 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

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

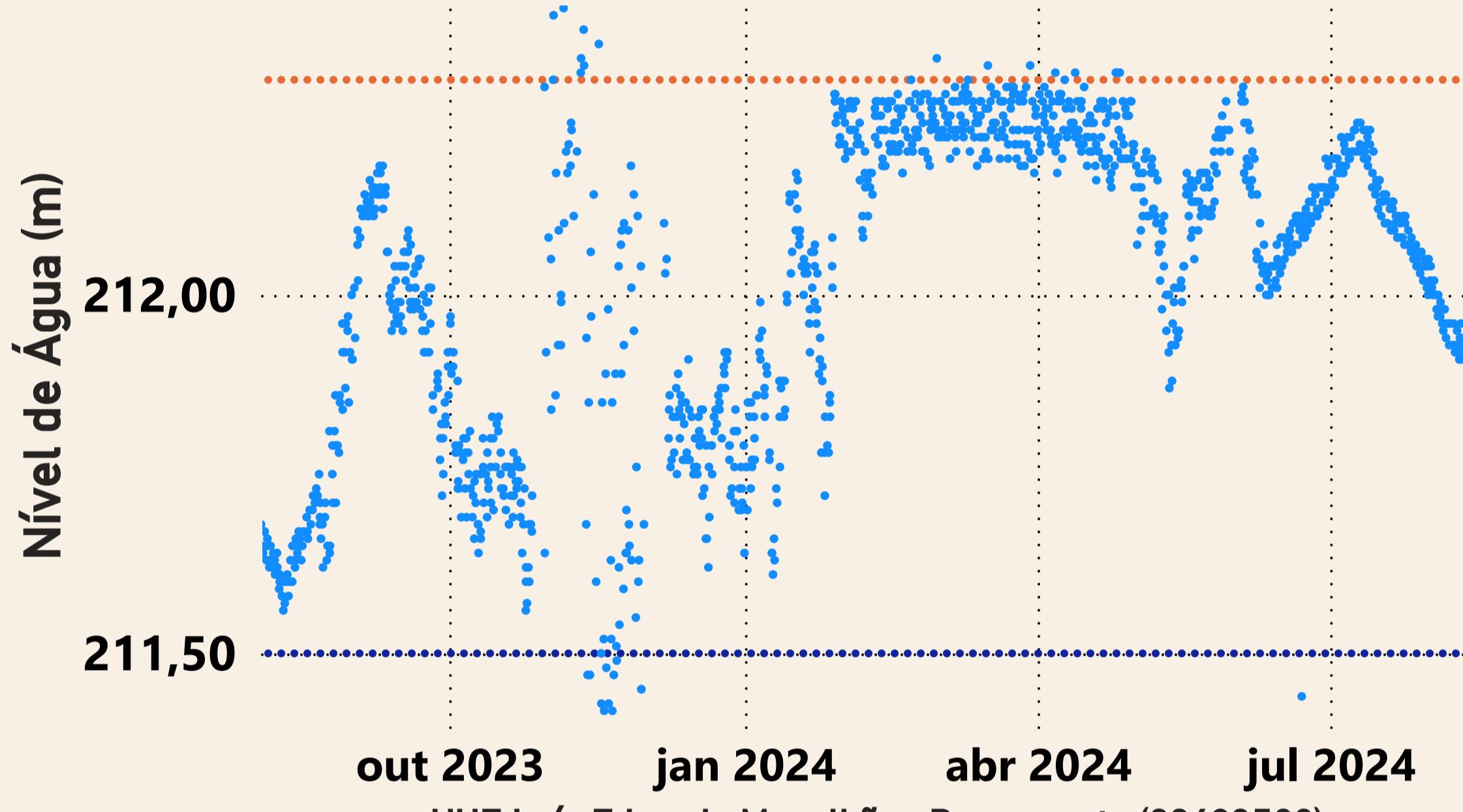
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

## UHE Lajeado

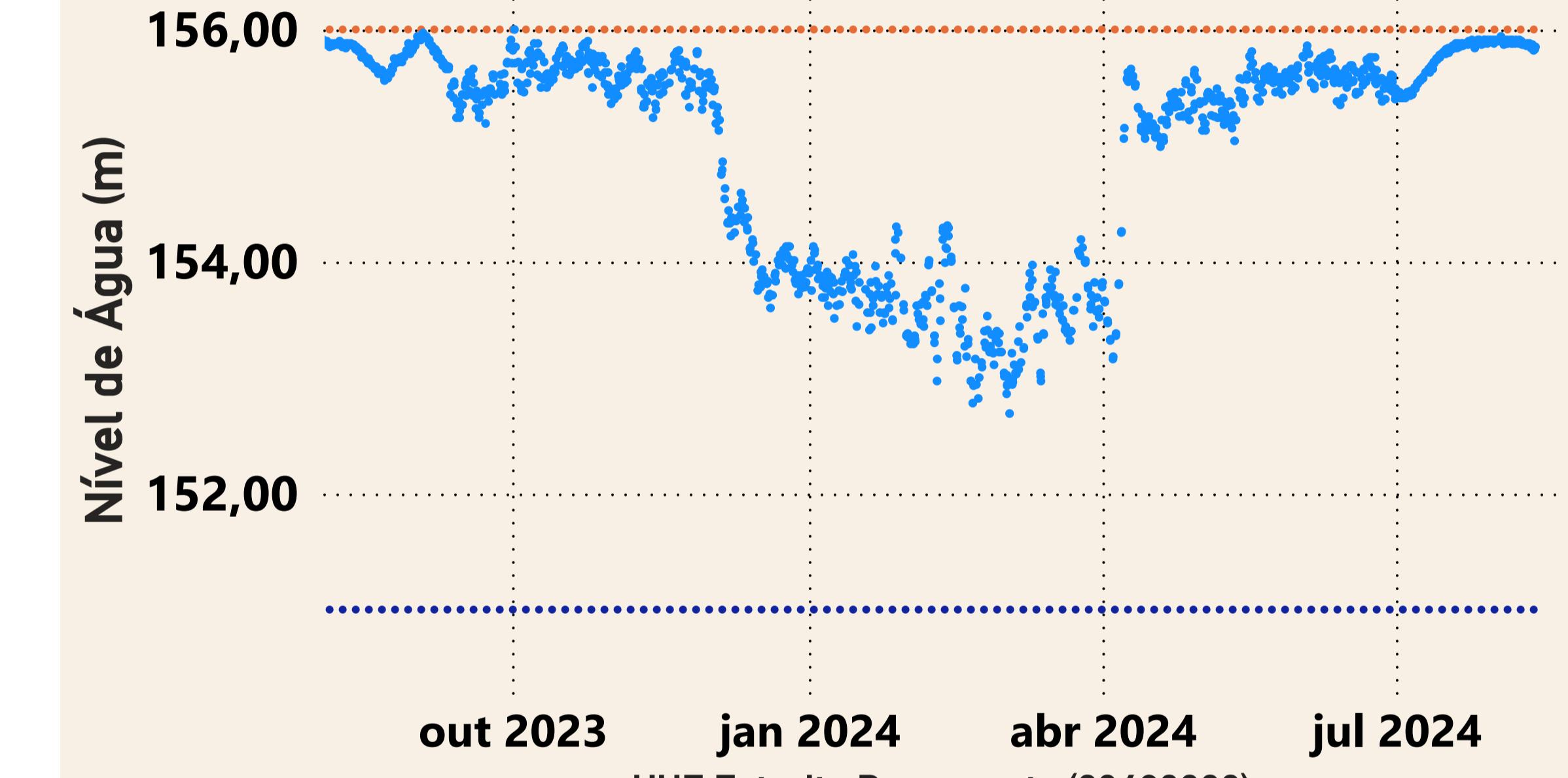
● Nível (m) ..... Mínimo (211,50 m) ..... Máximo (212,30 m)



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
08/08/2024	855	855
09/08/2024	785	855
10/08/2024	858	858
11/08/2024	866	866
12/08/2024	796	866

## UHE Estreito

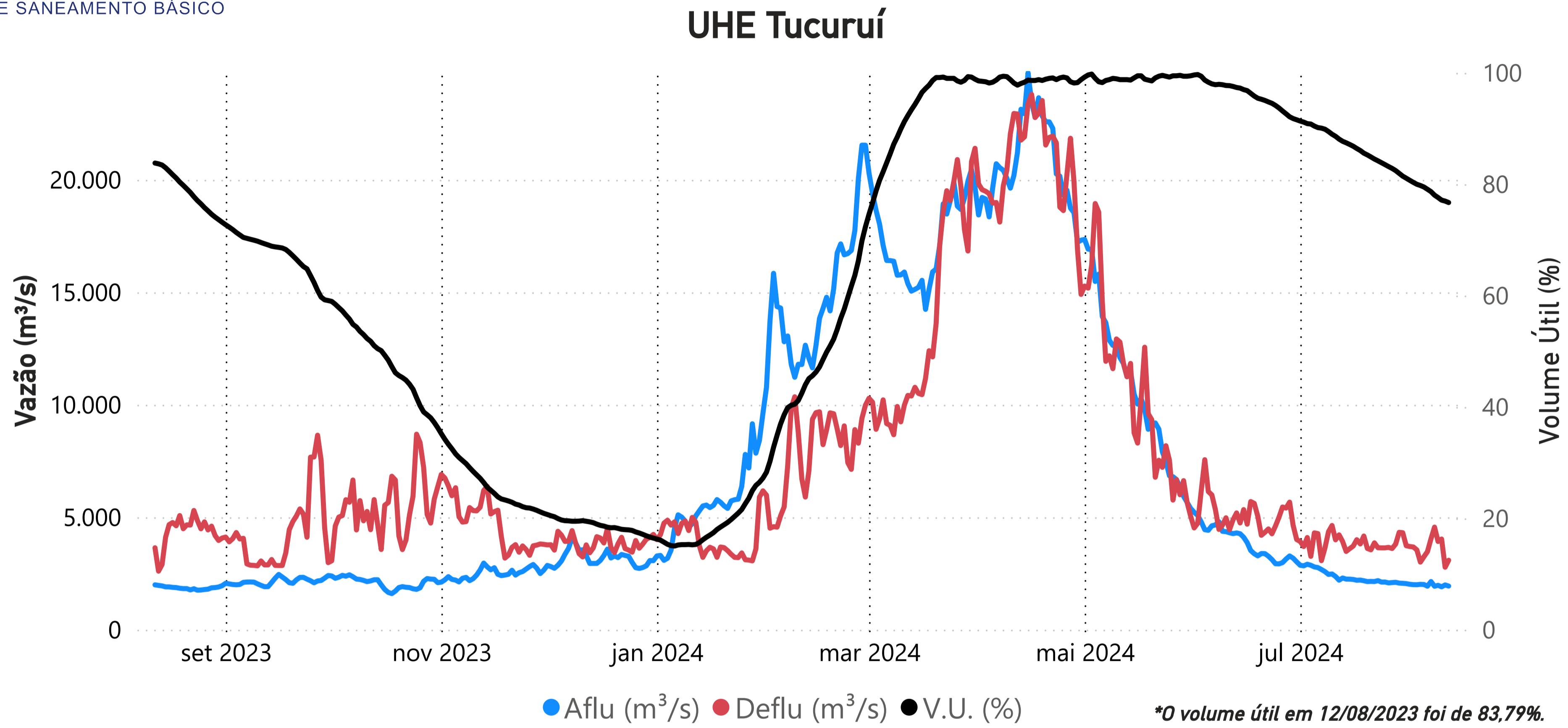
● Nível (m) ..... Mínimo (151,00 m) ..... Máximo (156,00 m)



Data	Aflu (m <sup>3</sup> /s)	Deflu (m <sup>3</sup> /s)
08/08/2024	1.302	1.366
09/08/2024	1.308	1.371
10/08/2024	1.258	1.385
11/08/2024	1.280	1.406
12/08/2024	1.307	1.433

# 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. (%)
08/08/24	1.931	4.559	78,03
09/08/24	1.971	3.920	77,60
10/08/24	1.906	4.030	77,13
11/08/24	1.989	2.776	76,96
12/08/24	1.938	3.087	76,70

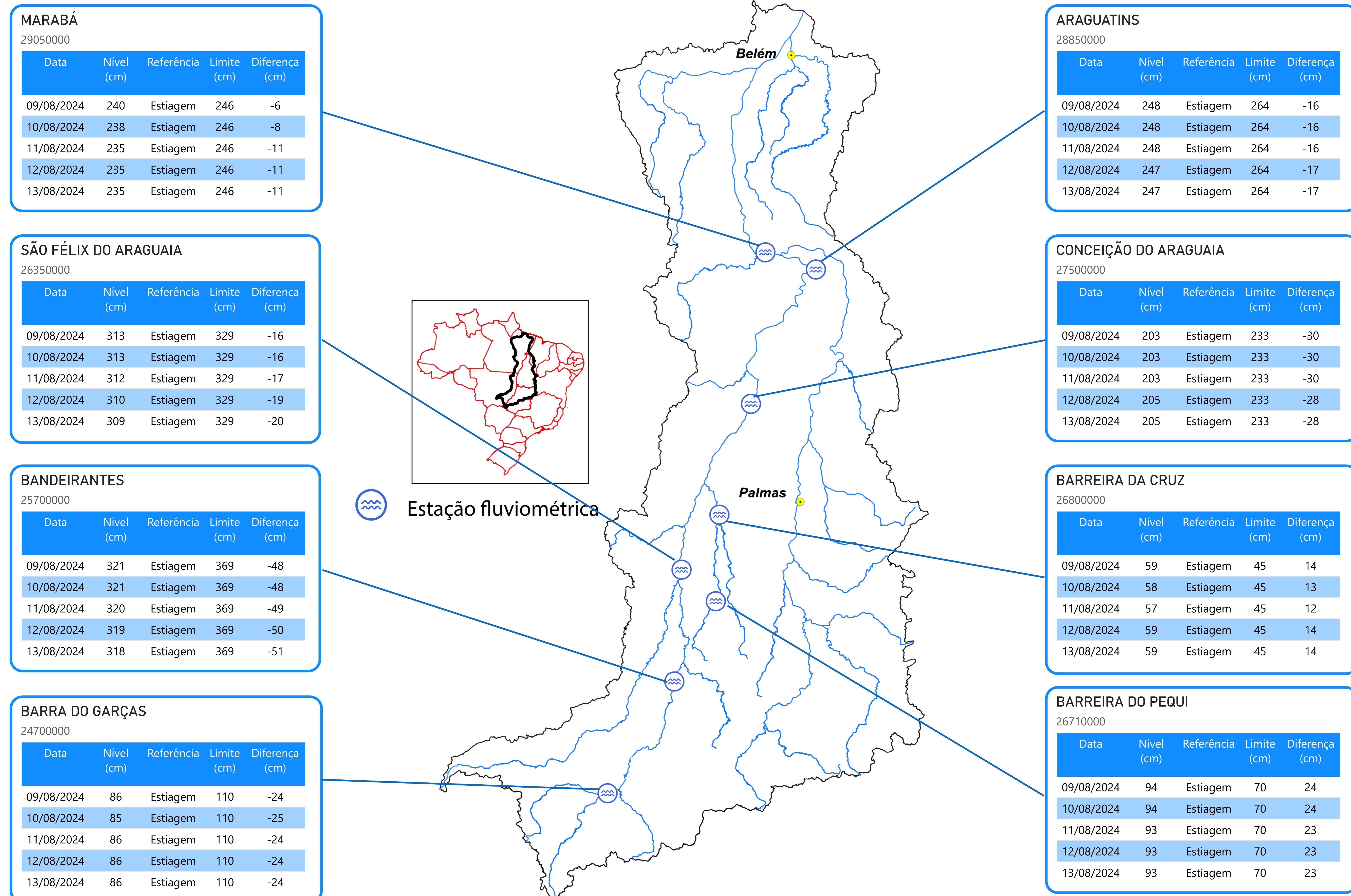
**Saiba mais** sobre as [condições de operação](#) do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

Ano	Mês	Mensal (m <sup>3</sup> /s)	MLT (%)
2023	agosto	1.692	59%
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	10.886	71%
2024	junho	3.720	52%
2024	julho	2.116	52%
2024	agosto	1.578	55%

# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

## Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins



# Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

## Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins

