

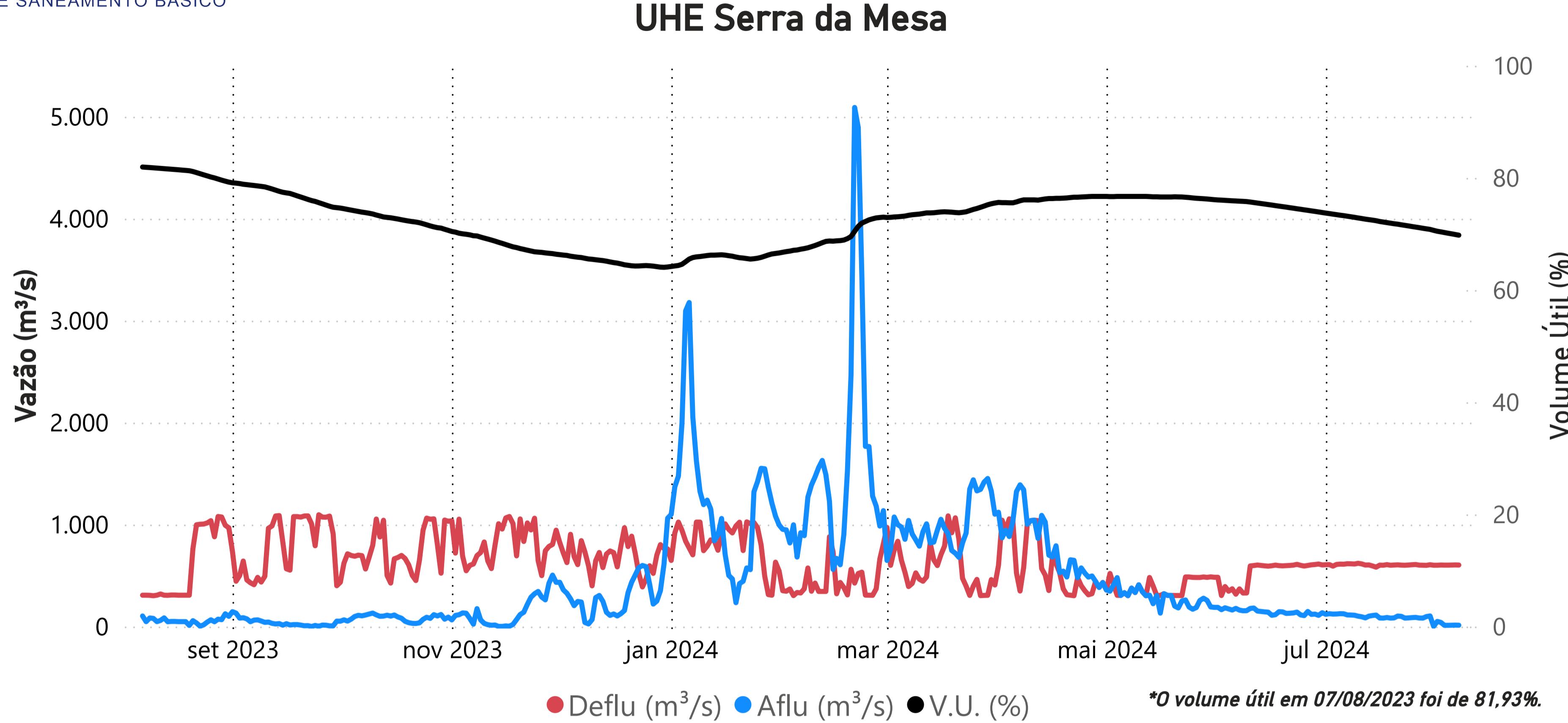


Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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

**Dados consistidos sujeitos a novas revisões
***Limites de defluência com tolerância de variação de ±5%

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. (%)
03/08/24	12	602	70,25
04/08/24	12	602	70,13
05/08/24	13	603	70,02
06/08/24	14	604	69,90
07/08/24	13	603	69,78

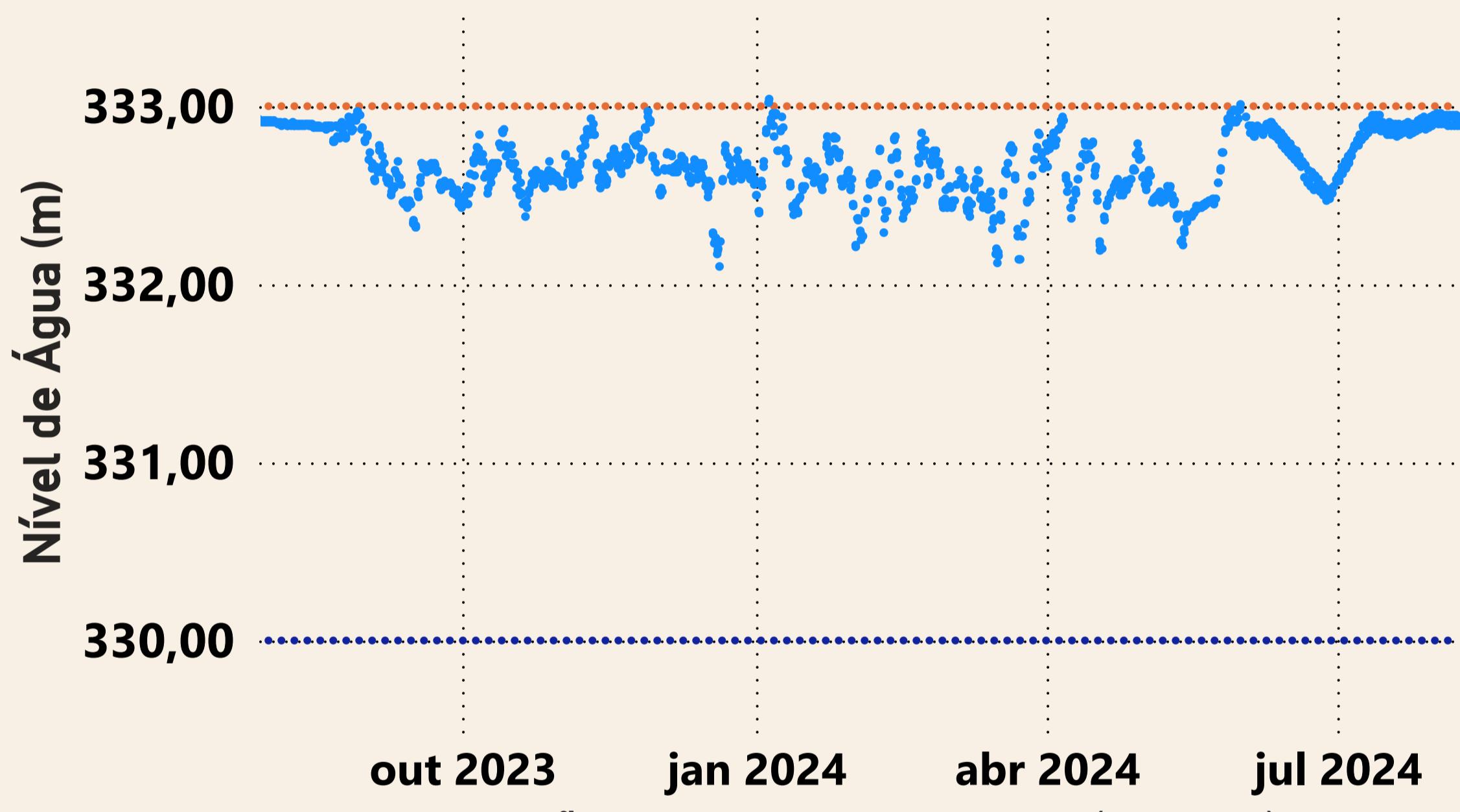
Saiba mais sobre as [condições de operação](#) do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

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

Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT %
2023	agosto	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	174	61%
2024	agosto	105	48%

UHE Cana Brava

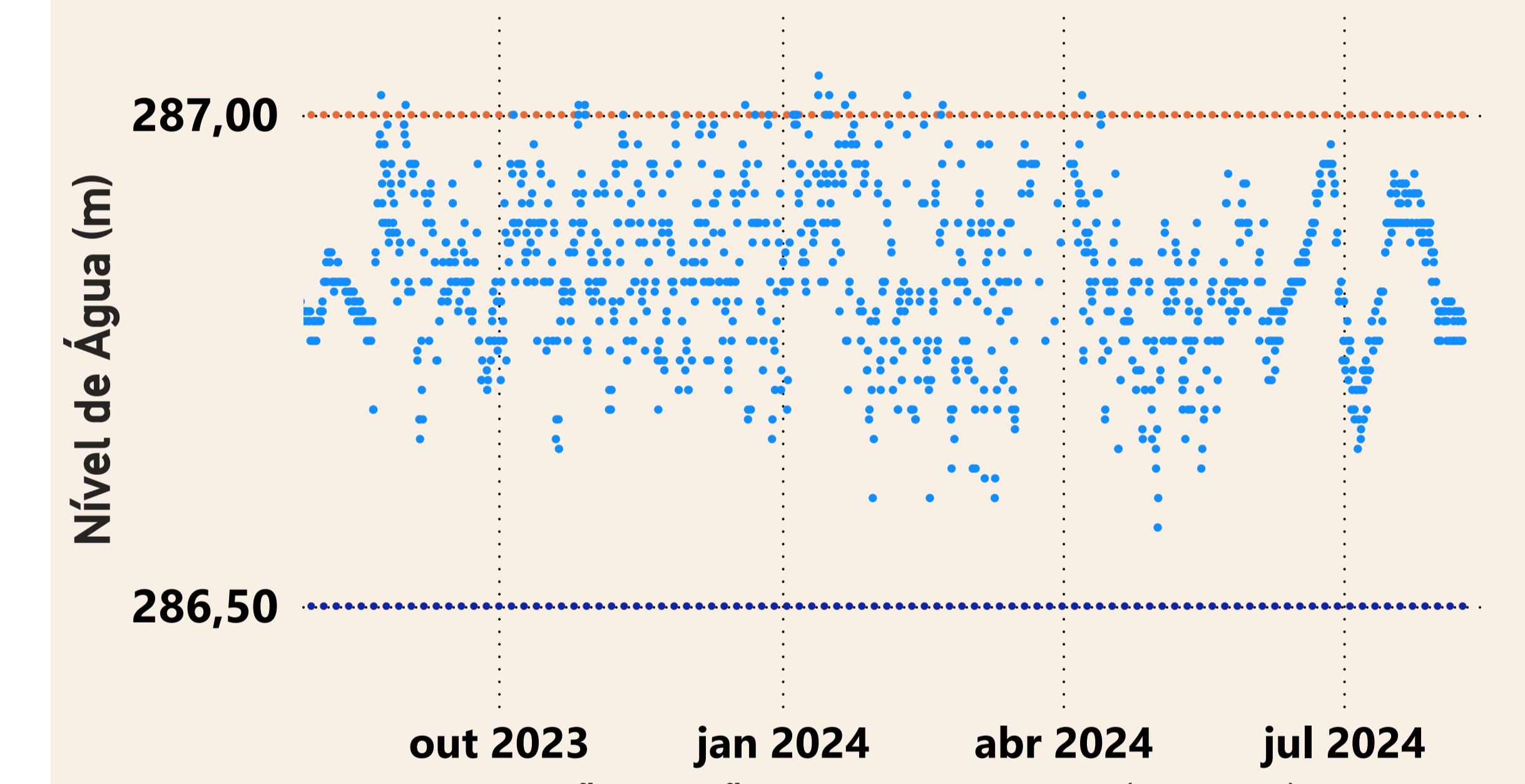
—●— Nível (m) Mínimo (330,00 m) Máximo (333,00 m)



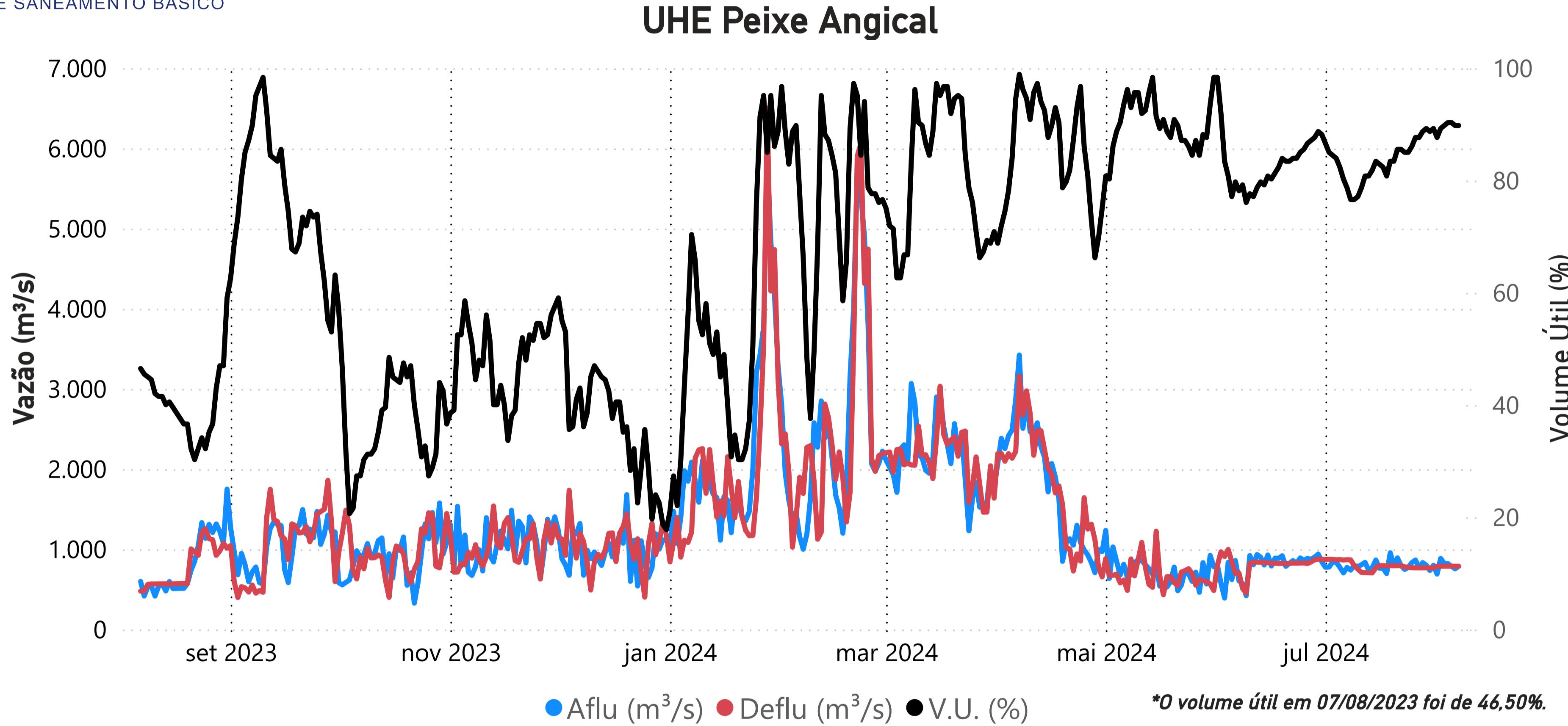
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/08/2024	629	645
04/08/2024	661	645
05/08/2024	623	639
06/08/2024	647	647
07/08/2024	645	645

UHE São Salvador

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



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/08/2024	652	666
04/08/2024	665	665
05/08/2024	661	661
06/08/2024	680	666
07/08/2024	664	664



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
03/08/24	822	789,00	89,80
04/08/24	822	789,00	90,33
05/08/24	788	788,00	90,33
06/08/24	756	789,00	89,80
07/08/24	788	788,00	89,80

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	272	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	332	58%
2024	agosto	226	49%

Vazões Naturais Médias Mensais - Peixe Angical (m^3/s) - Histórico (1931-2022)

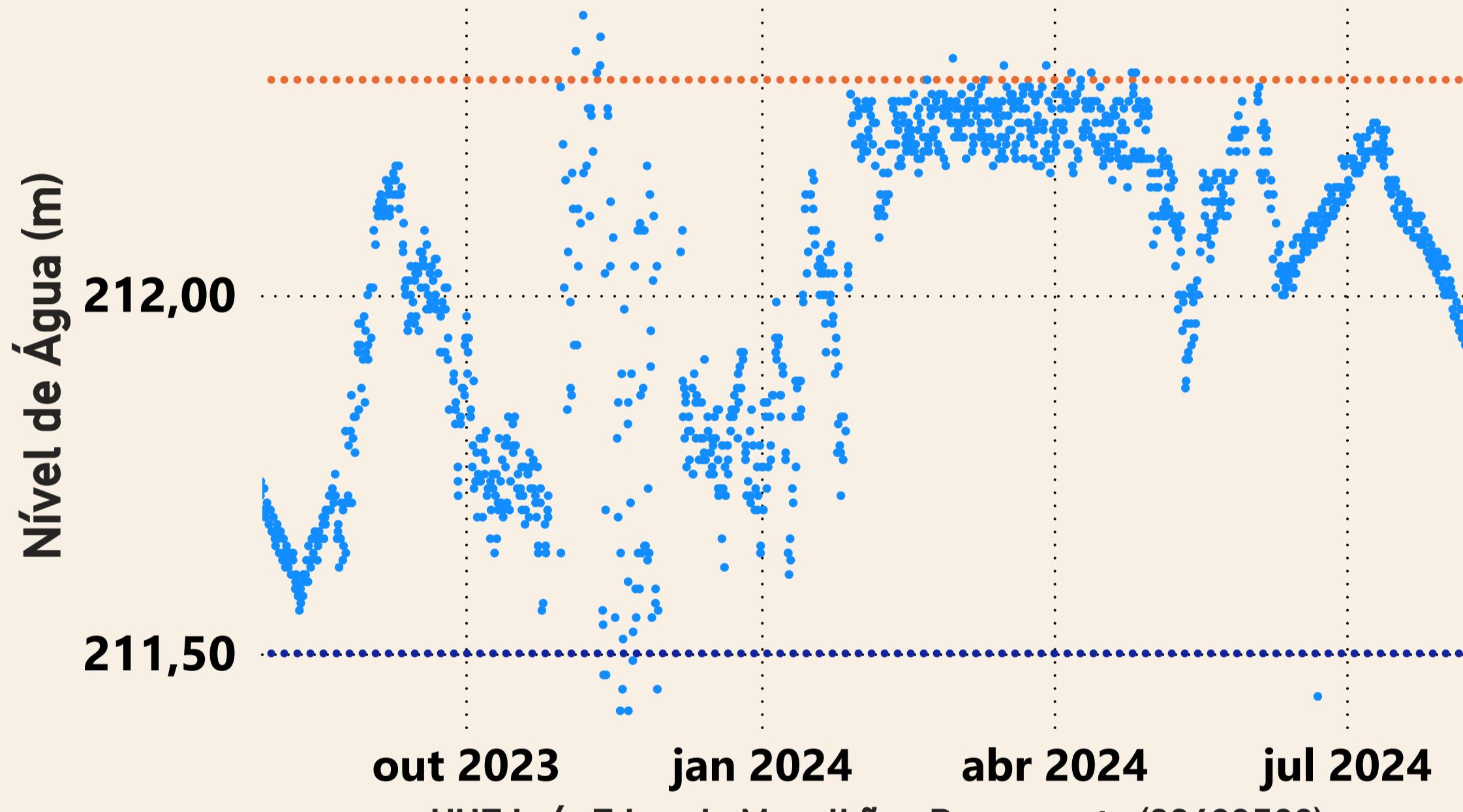
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	8.383	12.561	8.264	7.929	4.317	2.139	1.553	1.210	1.032	1.864	3.122	8.897
med(1931 - 2022)	3.023	3.401	3.281	2.331	1.156	755	575	459	436	600	1.149	2.260
min(1931 - 2022)	635	986	1.092	611	387	275	200	164	150	180	342	402

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

UHE Lajeado

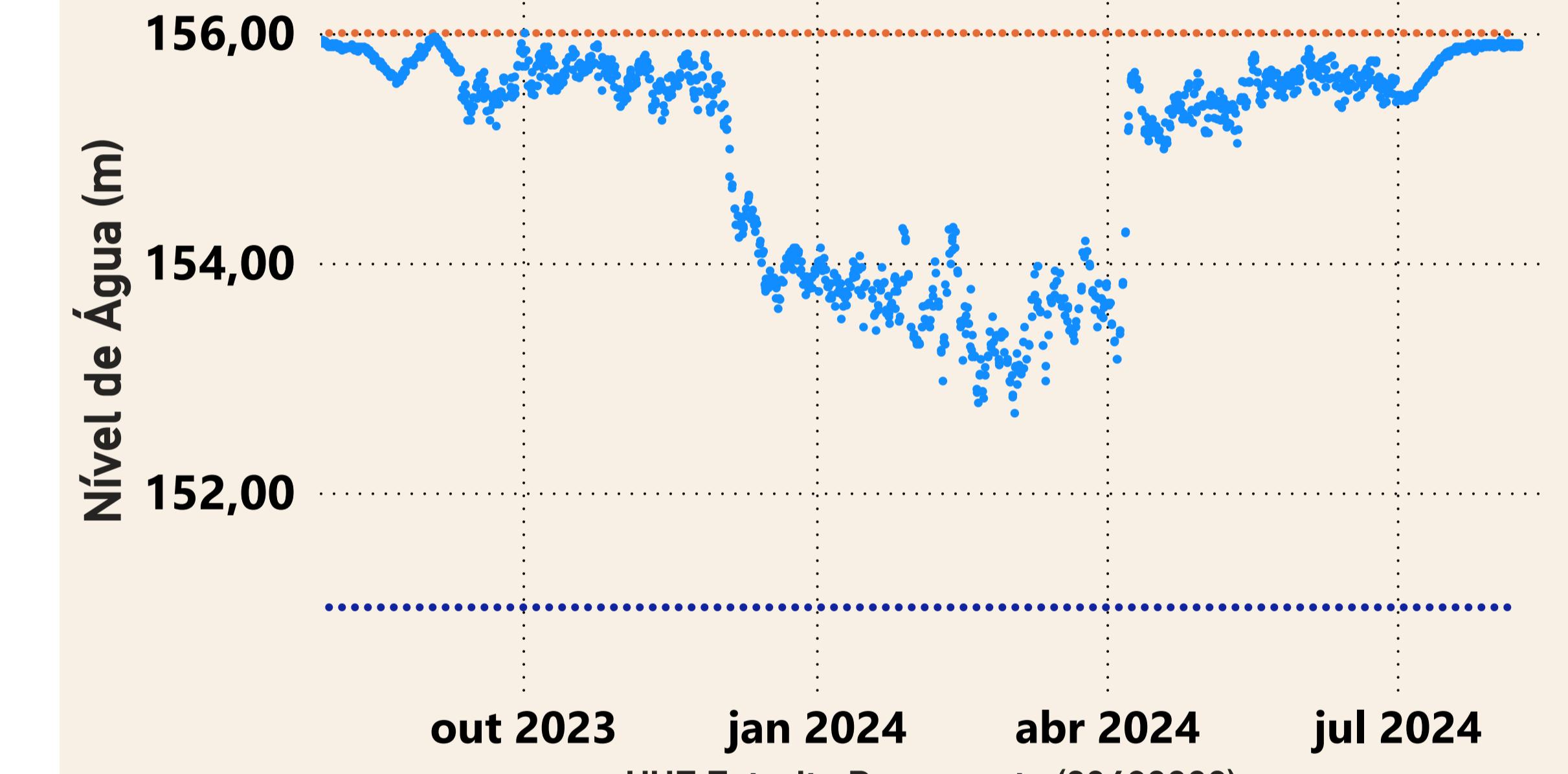
● Nível (m) Mínimo (211,50 m) Máximo (212,30 m)



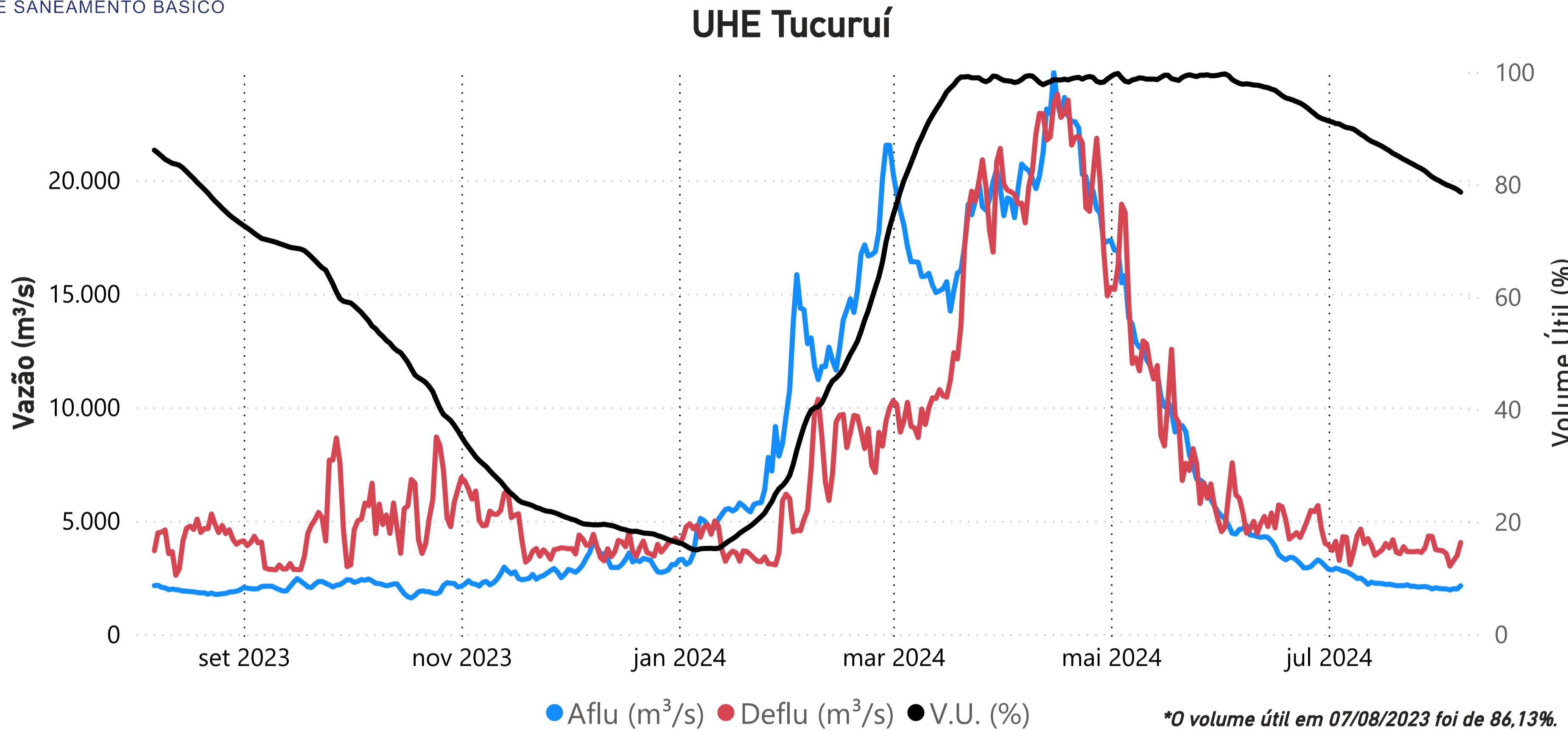
Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/08/2024	801	871
04/08/2024	734	874
05/08/2024	795	865
06/08/2024	793	863
07/08/2024	785	855

UHE Estreito

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



Data	Aflu (m ³ /s)	Deflu (m ³ /s)
03/08/2024	1.317	1.317
04/08/2024	1.313	1.313
05/08/2024	1.337	1.337
06/08/2024	1.278	1.341
07/08/2024	1.335	1.335



Vazões Naturais Médias Mensais - Tucuruí (m^3/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^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
03/08/24	1.999	3.546	79,97
04/08/24	1.953	3.003	79,73
05/08/24	2.009	3.242	79,46
06/08/24	1.994	3.471	79,13
07/08/24	2.140	4.042	78,66

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

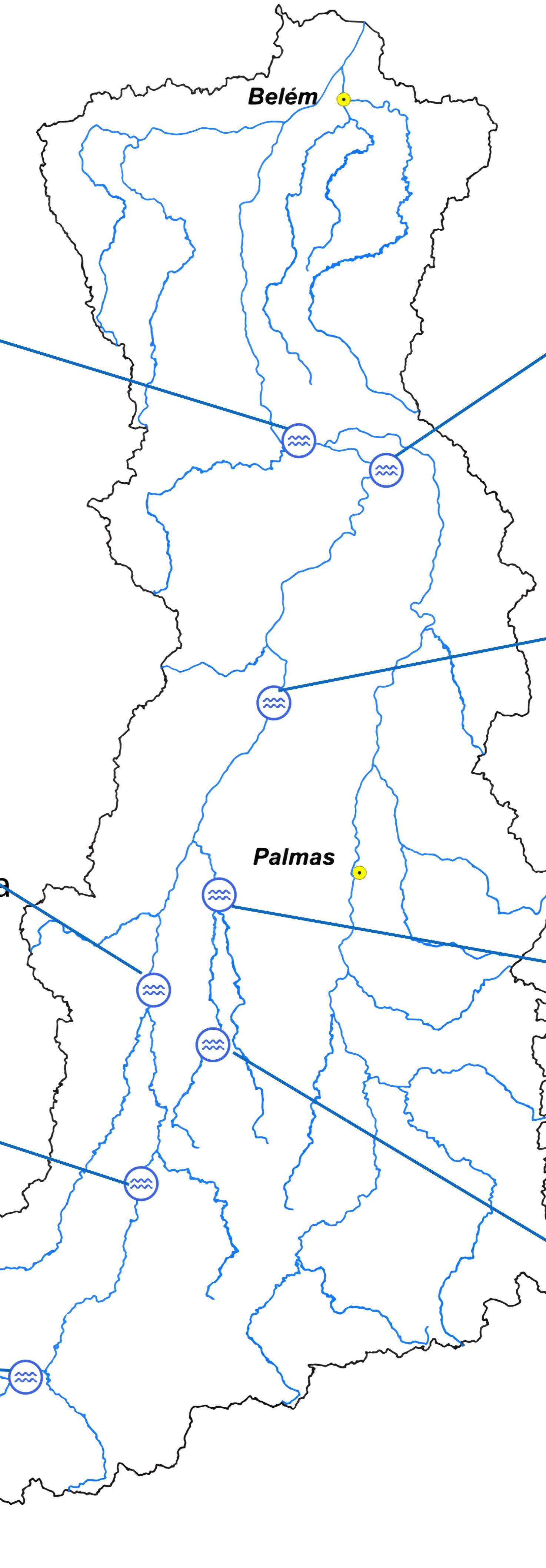
Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT (%)
2023	agosto	1.744	61%
2023	setembro	1.702	76%
2023	outubro	1.474	59%
2023	novembro	1.848	44%
2023	dezembro	2.406	29%
2024	janeiro	5.863	40%
2024	fevereiro	15.296	76%
2024	março	18.397	77%
2024	abril	21.543	91%
2024	maio	10.886	71%
2024	junho	3.720	52%
2024	julho	2.117	52%
2024	agosto	1.613	57%

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins

MARABÁ
 29050000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	252	Estiagem	246	6
05/08/2024	250	Estiagem	246	4
06/08/2024	250	Estiagem	246	4
07/08/2024	247	Estiagem	246	1
08/08/2024	244	Estiagem	246	-2



ARAGUATINS
 28850000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	252	Estiagem	264	-12
05/08/2024	251	Estiagem	264	-13
06/08/2024	250	Estiagem	264	-14
07/08/2024	250	Estiagem	264	-14
08/08/2024	249	Estiagem	264	-15

SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA
 26350000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	312	Estiagem	329	-17
05/08/2024	314	Estiagem	329	-15
06/08/2024	315	Estiagem	329	-14
07/08/2024	316	Estiagem	329	-13
08/08/2024	315	Estiagem	329	-14

CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
 27500000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	213	Estiagem	233	-20
05/08/2024	213	Estiagem	233	-20
06/08/2024	214	Estiagem	233	-19
07/08/2024	213	Estiagem	233	-20
08/08/2024	207	Estiagem	233	-26

BANDEIRANTES
 25700000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	324	Estiagem	369	-45
05/08/2024	324	Estiagem	369	-45
06/08/2024	323	Estiagem	369	-46
07/08/2024	322	Estiagem	369	-47
08/08/2024	322	Estiagem	369	-47

BARREIRA DA CRUZ
 26800000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	64	Estiagem	45	19
05/08/2024	62	Estiagem	45	17
06/08/2024	62	Estiagem	45	17
07/08/2024	61	Estiagem	45	16
08/08/2024	60	Estiagem	45	15

BARRA DO GARÇAS
 24700000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	88	Estiagem	110	-22
05/08/2024	87	Estiagem	110	-23
06/08/2024	87	Estiagem	110	-23
07/08/2024	86	Estiagem	110	-24
08/08/2024	86	Estiagem	110	-24

BARREIRA DO PEQUI
 26710000

Data	Nível (cm)	Referência	Limite (cm)	Diferença (cm)
04/08/2024	96	Estiagem	70	26
05/08/2024	96	Estiagem	70	26
06/08/2024	95	Estiagem	70	25
07/08/2024	95	Estiagem	70	25
08/08/2024	94	Estiagem	70	24

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Tocantins

Encarte: Situação da Estiagem na RH Araguaia-Tocantins

