

Situação em
22/12/2024

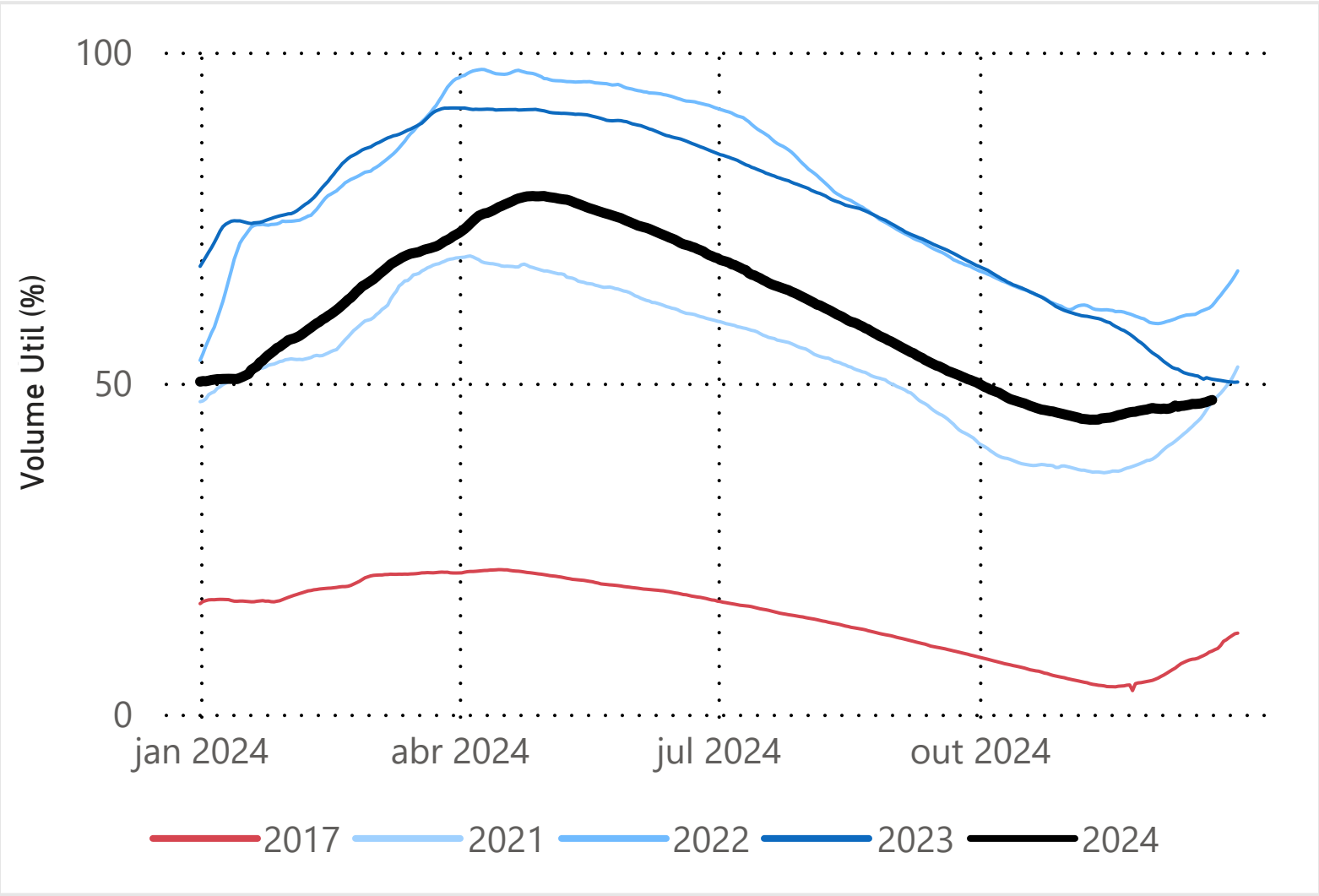
Período Úmido

dezembro de 2024

Outros Reservatórios			
UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	40.21	33	30
MOXOTO	-	796	0
P. AFONSO 1,2,3	-	0	0
P. AFONSO 4	-	812	812

Reservatório Equivalente em 22/12/2024 : **47,39%**

**Reservatório Equivalente em 22/12/2023 : 50,53%*



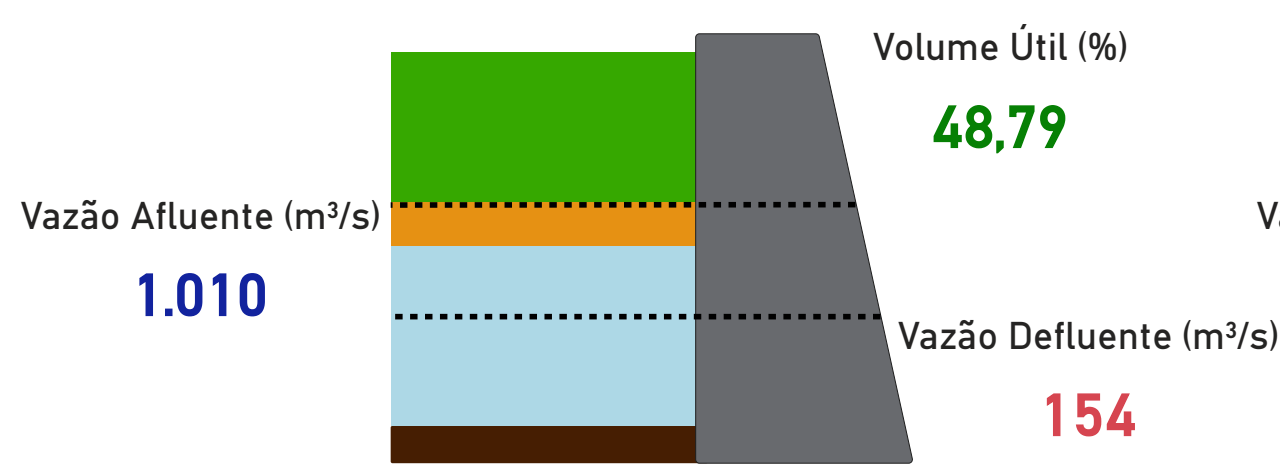
Faixa de Operação de Três Marias
ATENÇÃO

Vazão Máxima Mensal (m³/s)	Vazão Mínima Diária (m³/s)
350	150

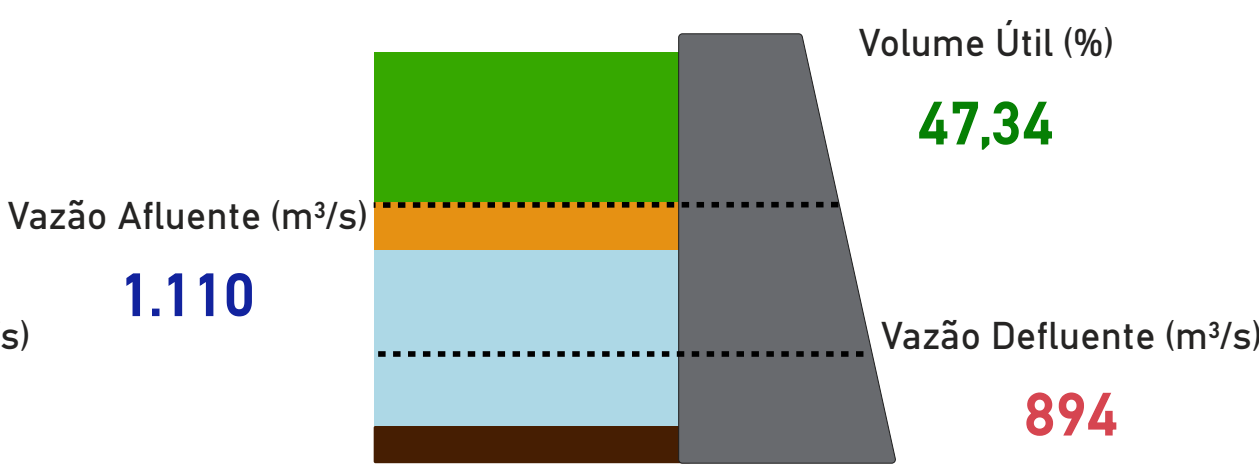
Faixa de Operação de Sobradinho
ATENÇÃO

Vazão Máxima Mensal Xingó (m³/s)	Vazão Mínima Diária Sobradinho (m³/s)	Vazão Mínima Diária Xingó (m³/s)
1150	800	800

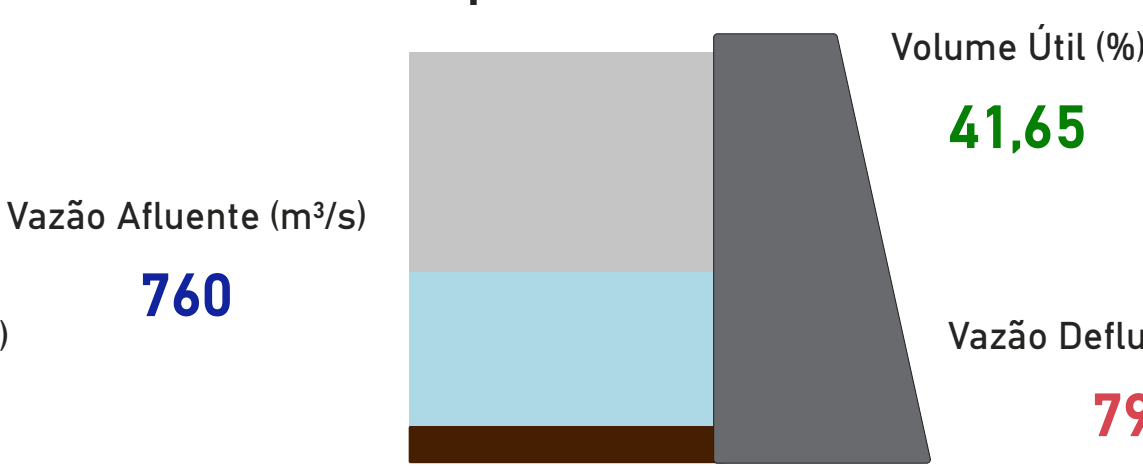
Três Marias



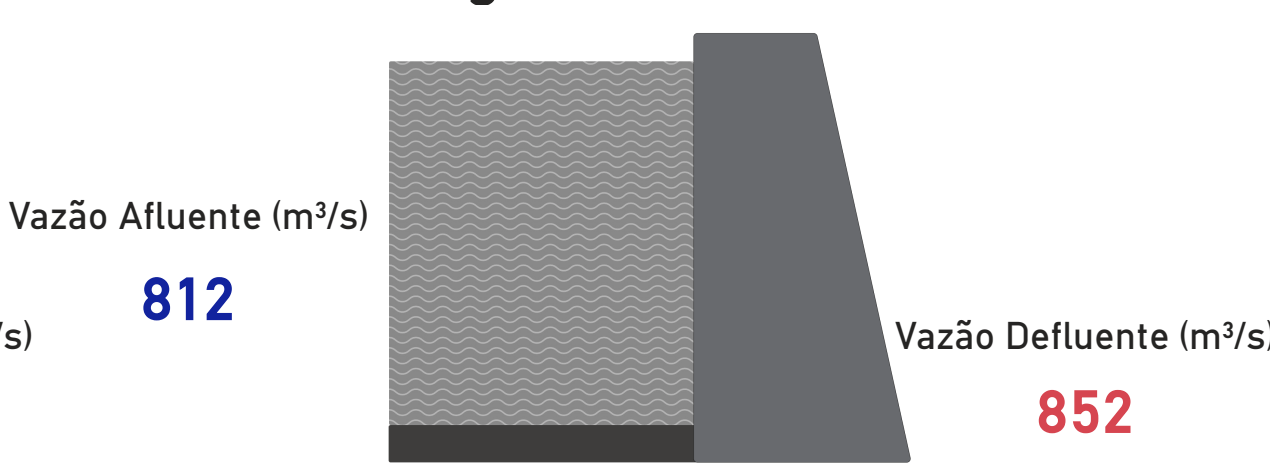
Sobradinho



Itaparica



Xingó



Rio São Francisco

Fonte de dados: ONS *Dados consistidos sujeitos a novas revisões

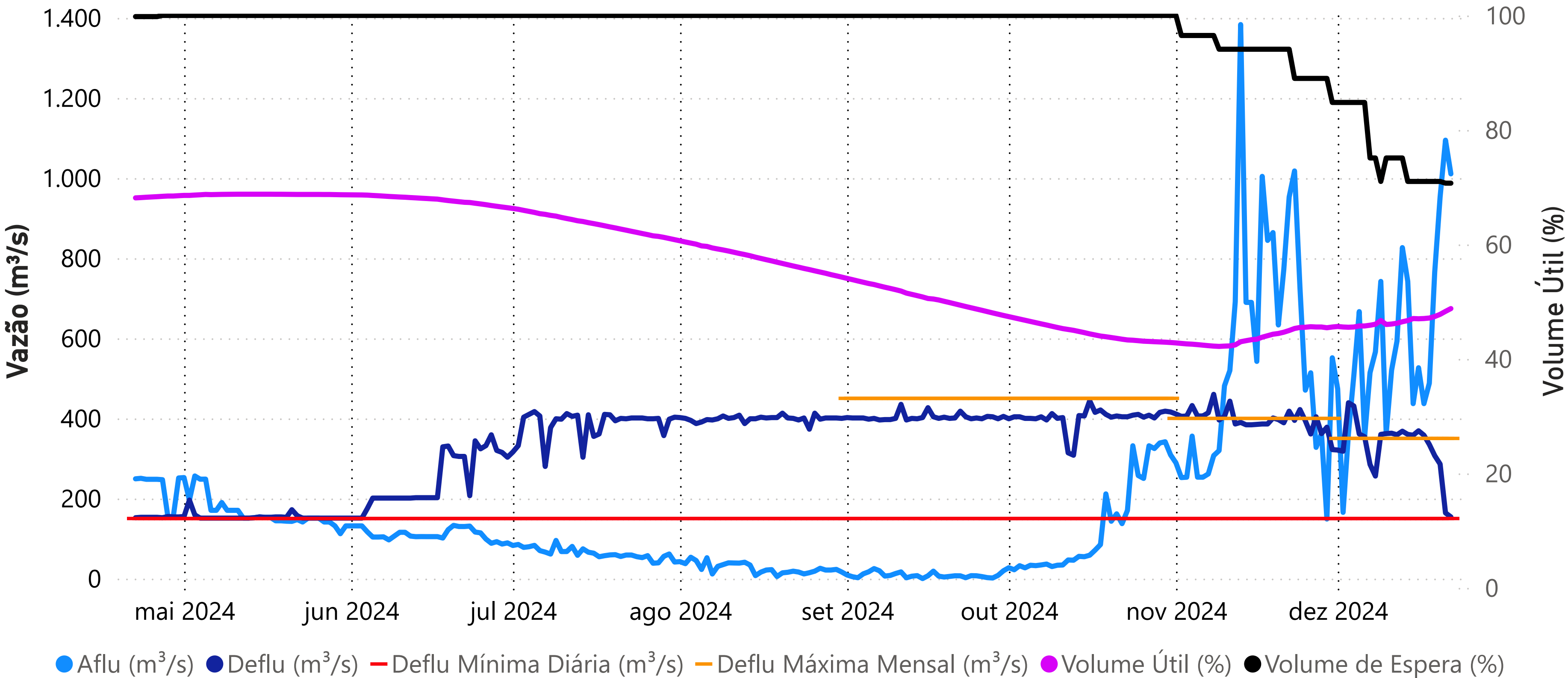
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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

Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hidráulico do Rio São Francisco](#)

UHE Três Marias

*O volume útil em 22/12/2023 foi de 48,69%.



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/12/24	488	335	47,14
19/12/24	765	307	47,40
20/12/24	953	286	47,78
21/12/24	1.095	164	48,30
22/12/24	1.010	154	48,79

Defluência mensal até 22/12/2024
330 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	dezembro	251	24%
2024	janeiro	664	46%
2024	fevereiro	596	45%
2024	março	585	53%
2024	abril	517	72%
2024	maio	183	43%
2024	junho	143	44%
2024	julho	97	37%
2024	agosto	56	26%
2024	setembro	37	18%
2024	outubro	142	51%
2024	novembro	577	101%
2024	dezembro	578	54%

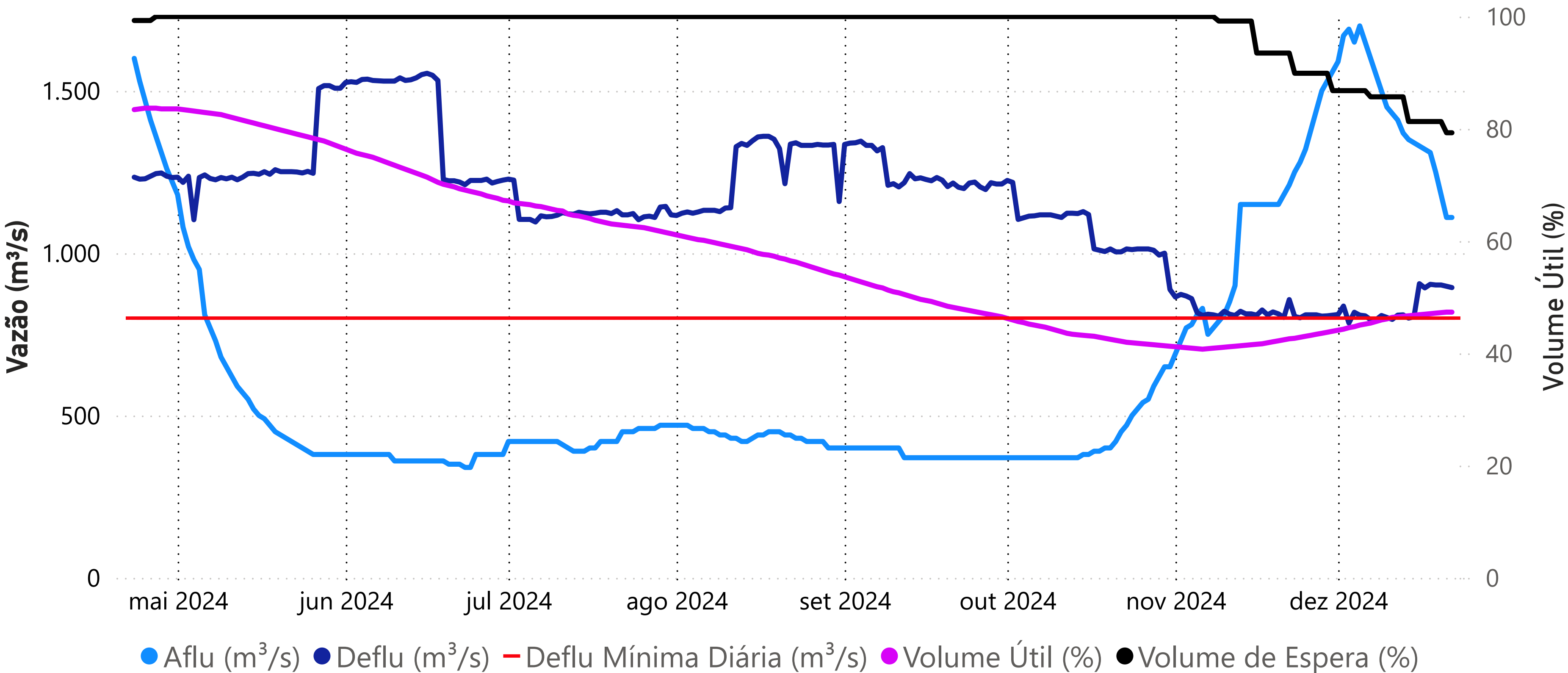
Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias (m³/s) - Histórico (1931-2023)

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	3.786	4.435	2.716	2.095	1.287	1.062	747	487	531	957	1.849	2.496
med(1931 - 2023)	1.433	1.326	1.095	713	430	324	260	212	205	279	569	1.065
min(1931 - 2023)	164	151	200	157	124	64	51	38	27	28	163	163

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Sobradinho

*O volume útil em 22/12/2023 foi de 51,96%.



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/12/24	1.310	904	47,06
19/12/24	1.250	902	47,16
20/12/24	1.180	902	47,25
21/12/24	1.110	898	47,34
22/12/24	1.110	894	47,34

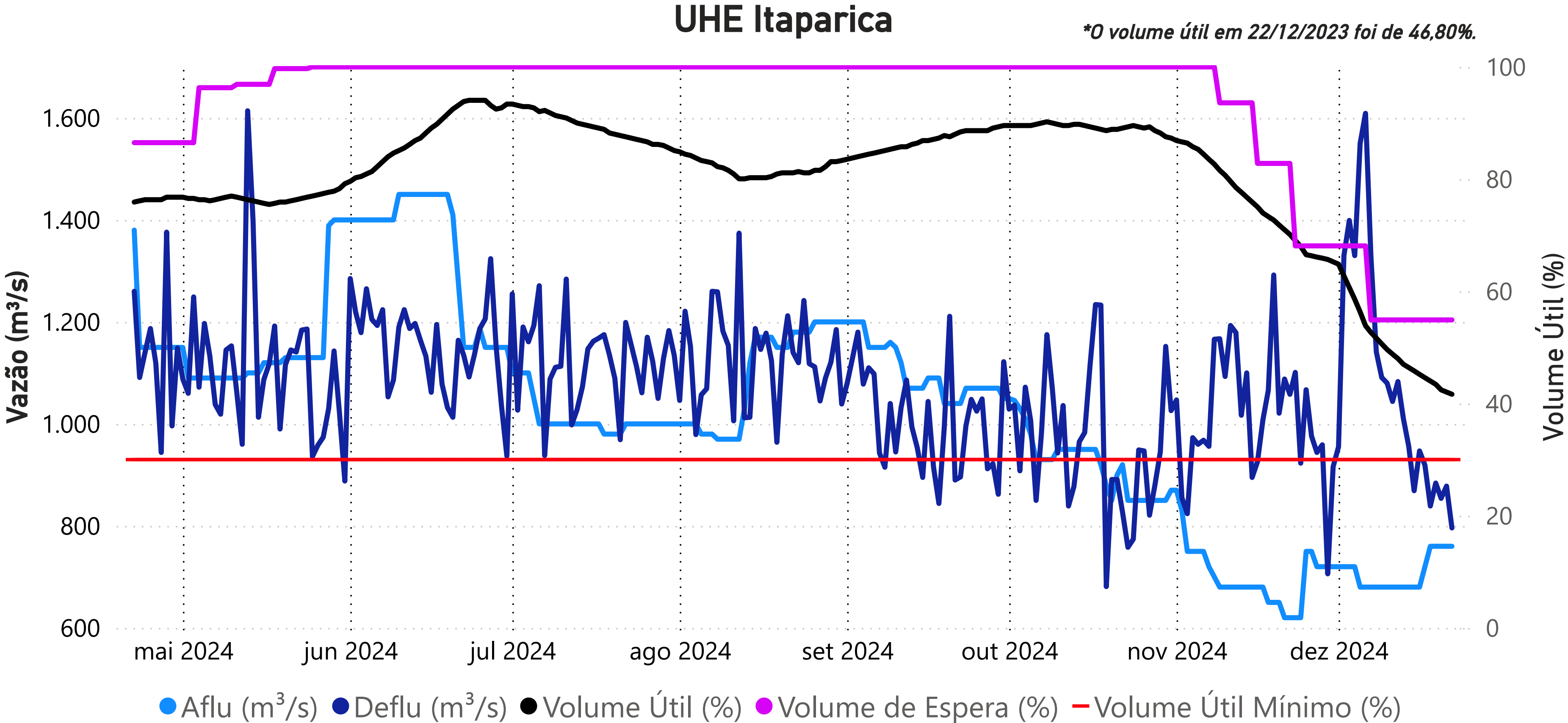
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	dezembro	861	27%
2024	janeiro	2.147	48%
2024	fevereiro	2.986	64%
2024	março	2.759	61%
2024	abril	2.597	73%
2024	maio	933	44%
2024	junho	587	40%
2024	julho	528	43%
2024	agosto	450	42%
2024	setembro	396	42%
2024	outubro	446	42%
2024	novembro	1.338	76%
2024	dezembro	1.871	58%

Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho (m³/s) - Histórico (1931-2023)

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	9.467	10.080	15.676	7.965	8.764	3.939	2591	2.078	2.034	2.050	4.448	6.411
med(1931 - 2023)	4.470	4.695	4.521	3.545	2.142	1.463	1224	1.060	949	1.052	1.763	3.212
min(1931 - 2023)	1.133	1.277	1.025	835	516	464	376	344	257	207	307	635

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/12/24	760	839	44,01
19/12/24	760	884	43,42
20/12/24	760	854	42,43
21/12/24	760	878	42,04
22/12/24	760	796	41,65

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	dezembro	818	26%
2024	janeiro	2.166	48%
2024	fevereiro	3.033	63%
2024	março	2.866	60%
2024	abril	2.746	72%
2024	maio	991	43%
2024	junho	593	39%
2024	julho	535	43%
2024	agosto	456	42%
2024	setembro	399	41%
2024	outubro	423	40%
2024	novembro	1.251	74%
2024	dezembro	1.927	61%

Vazões Naturais Médias Mensais - Itaparica (m³/s) - Histórico (1931-2023)

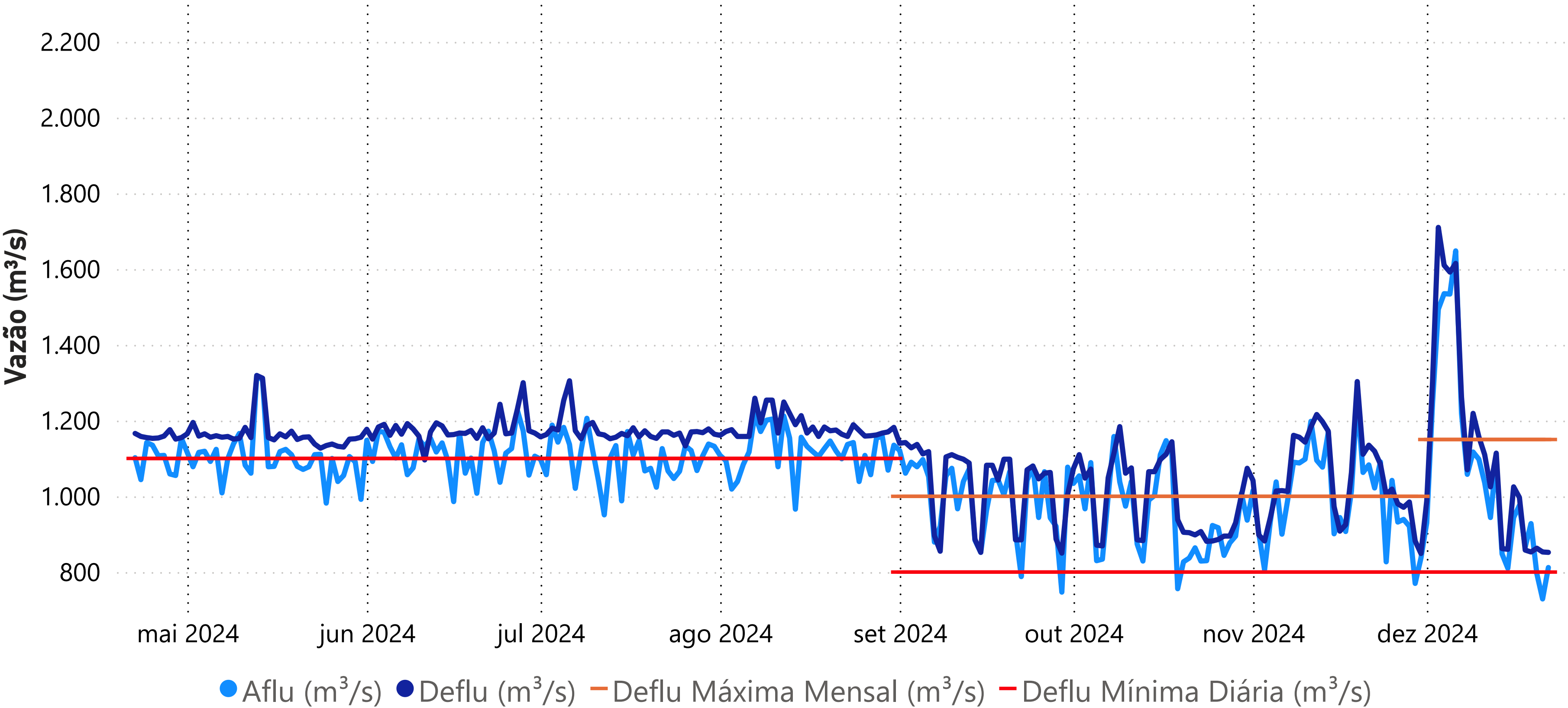
Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2023)	1.307	1.236	1.143	891	539	486	412	396	340	283	344	594
med(1931 - 2023)	4.510	4.811	4.770	3.840	2.309	1.520	1.251	1.092	977	1.048	1.696	3.158
max(1931 - 2023)	9.585	10.782	16.069	8.336	9.073	4.417	2.659	2.119	1.993	2.011	4.134	6.221

Fonte de dados: ONS

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

UHE Xingó



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/12/24	866	858
19/12/24	928	853
20/12/24	796	863
21/12/24	729	853
22/12/24	812	852

Defluência mensal até 22/12/2024

1127 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	dezembro	798	26%
2024	janeiro	2.081	46%
2024	fevereiro	3.045	63%
2024	março	2.908	60%
2024	abril	2.754	70%
2024	maio	1.027	44%
2024	junho	596	39%
2024	julho	537	43%
2024	agosto	458	42%
2024	setembro	401	41%
2024	outubro	414	39%
2024	novembro	1.207	72%
2024	dezembro	1.925	61%

Vazões Naturais Médias Mensais - Xingó (m³/s) - Histórico (1931-2023)

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2023)	9.620	10.823	16.102	8.311	9.046	4.580	2.683	2.133	1.981	2.018	4.069	6.218
med(1931 - 2023)	4.501	4.829	4.811	3.910	2.360	1.540	1.263	1.104	988	1.048	1.671	3.130
min(1931 - 2023)	1.366	1.207	1.185	899	541	486	413	395	343	284	336	581

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões