

Situação em
19/03/2024

Período Úmido
março de 2024

Faixa de Operação de Três Marias ATENÇÃO

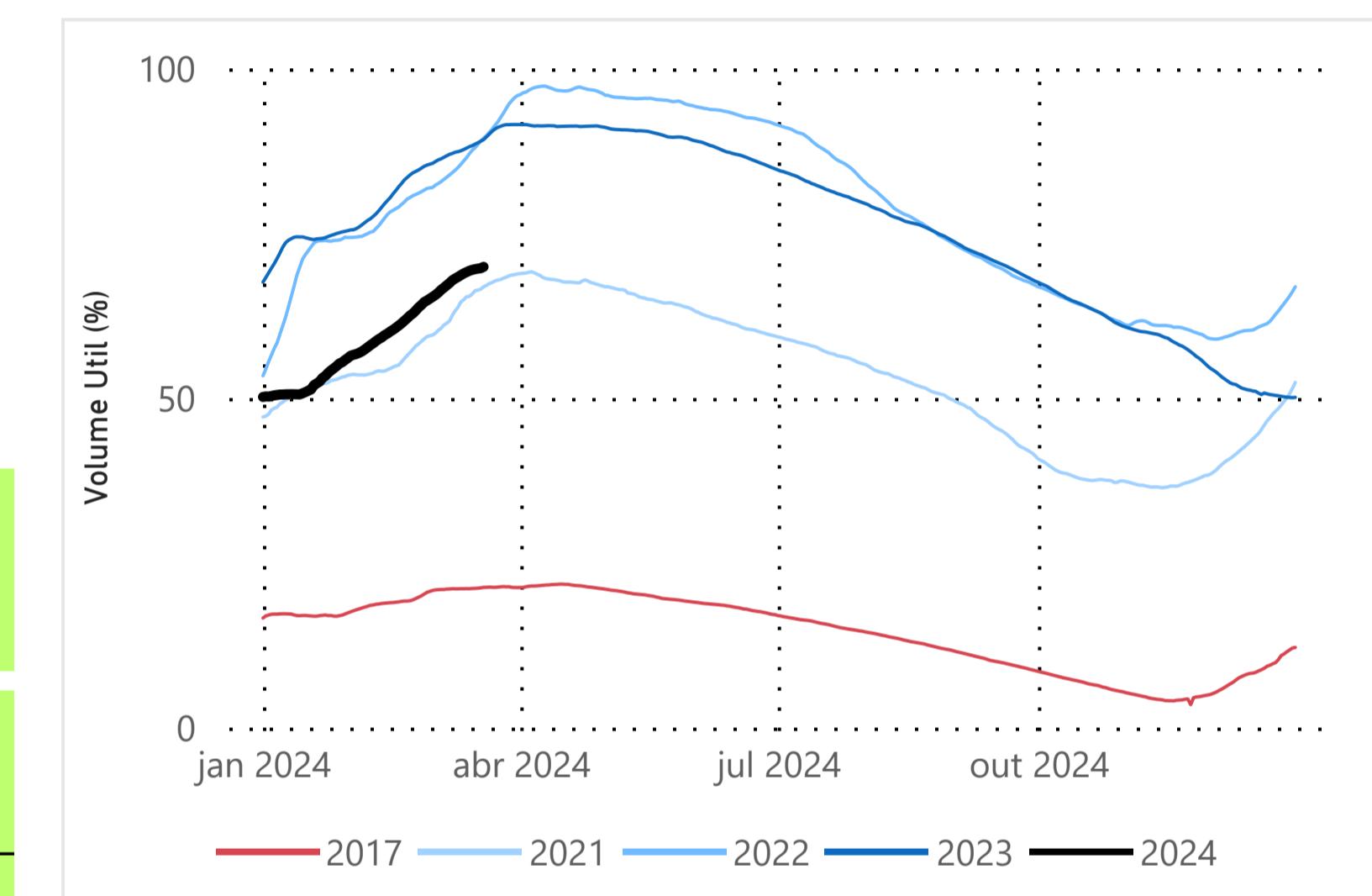
Vazão Máxima Mensal (m ³ /s)	Vazão Mínima Diária (m ³ /s)
350	150

Faixa de Operação de Sobradinho NORMAL

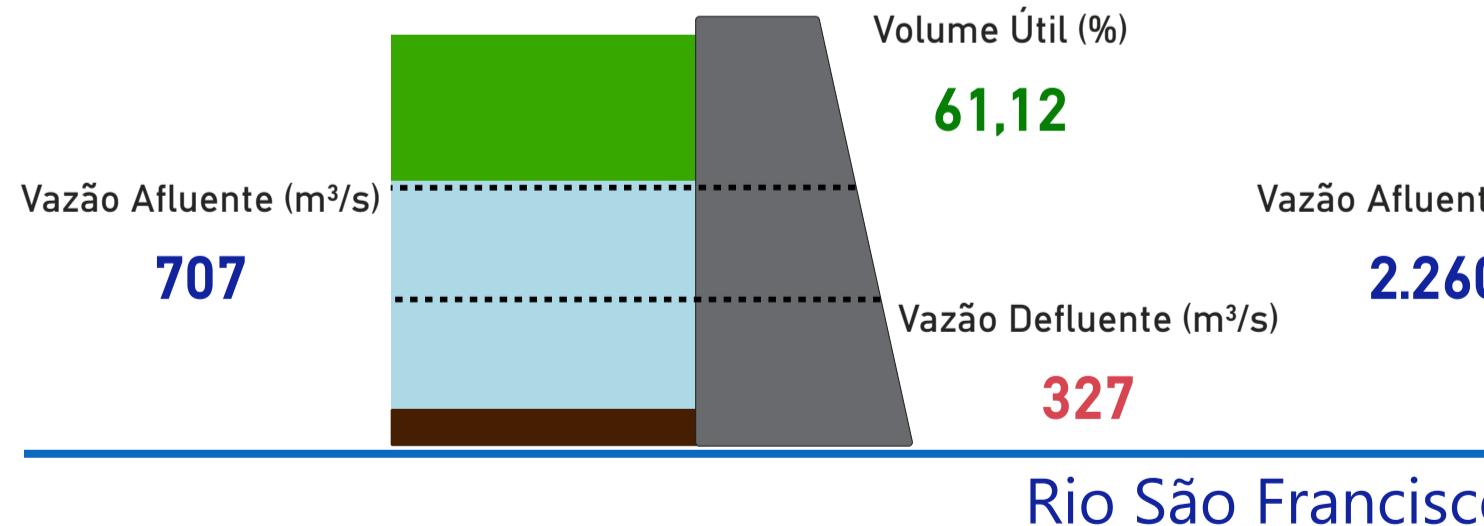
Vazão Máxima Mensal Xingó (m ³ /s)	Vazão Mínima Diária Sobradinho (m ³ /s)	Vazão Mínima Diária Xingó (m ³ /s)
LIVRE	800	1100

Reservatório Equivalente em 19/03/2024 : 69,91%

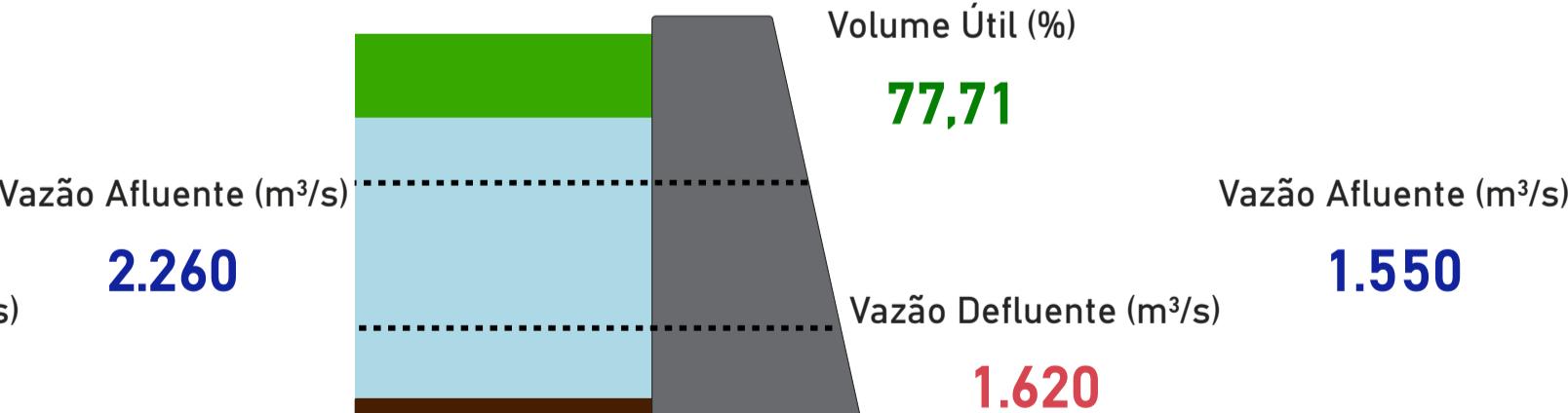
*Reservatório Equivalente em 19/03/2023 : 89,20%



Três Marias



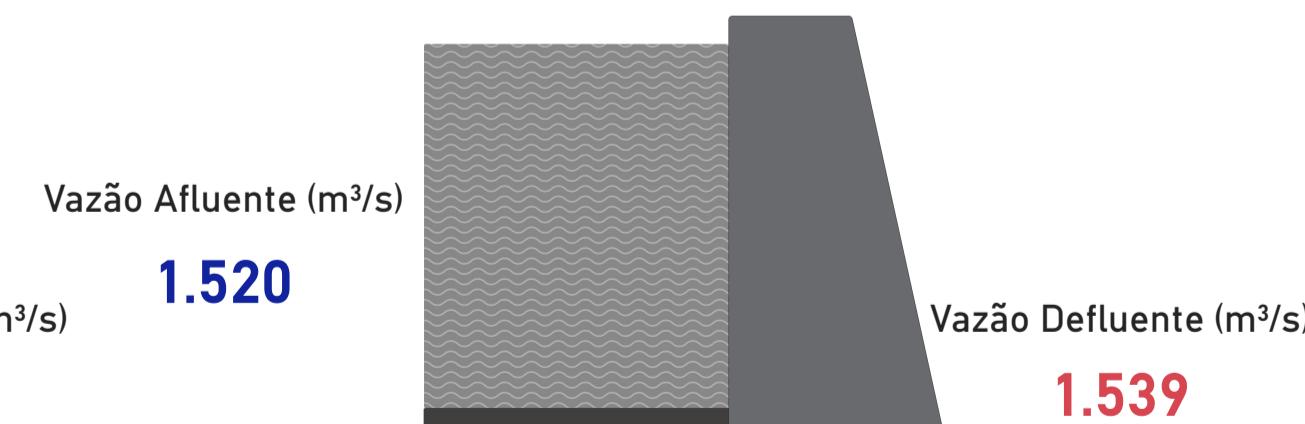
Sobradinho



Itaparica



Xingó

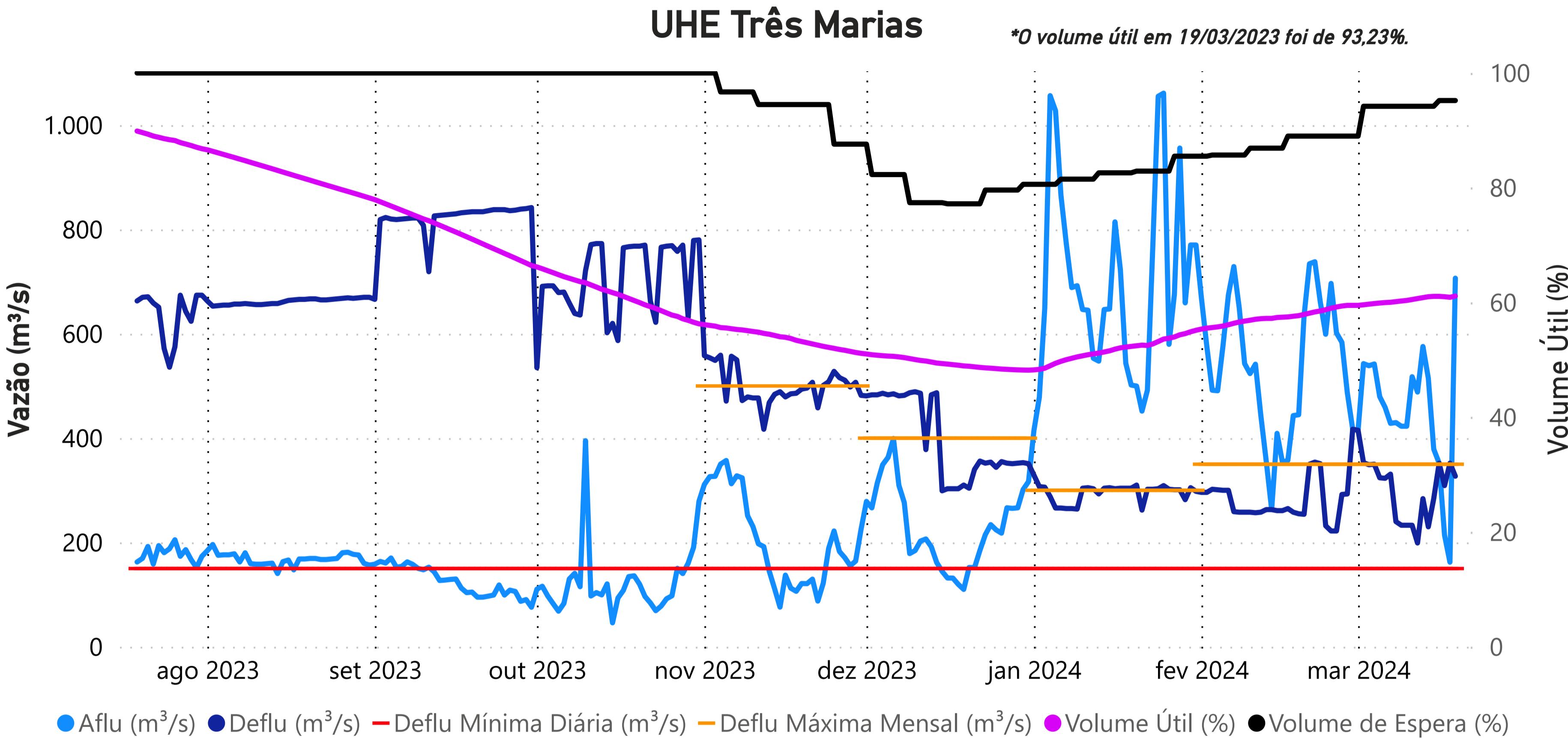


Fonte de dados: ONS *Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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](#)



Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	3.786	4.435	2.716	2.095	1.287	1.062	747	487	531	957	1.849	2.496
med(1931 - 2022)	1.423	1.325	1.100	716	432	325	260	212	206	281	572	1.073
min(1931 - 2022)	164	151	200	157	124	64	51	38	27	28	163	163

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
15/03/24	379	284	61,07
16/03/24	352	352	61,07
17/03/24	214	309	61,01
18/03/24	162	352	60,91
19/03/24	707	327	61,12

Defluência mensal até 19/03/2024
301 m³/s

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

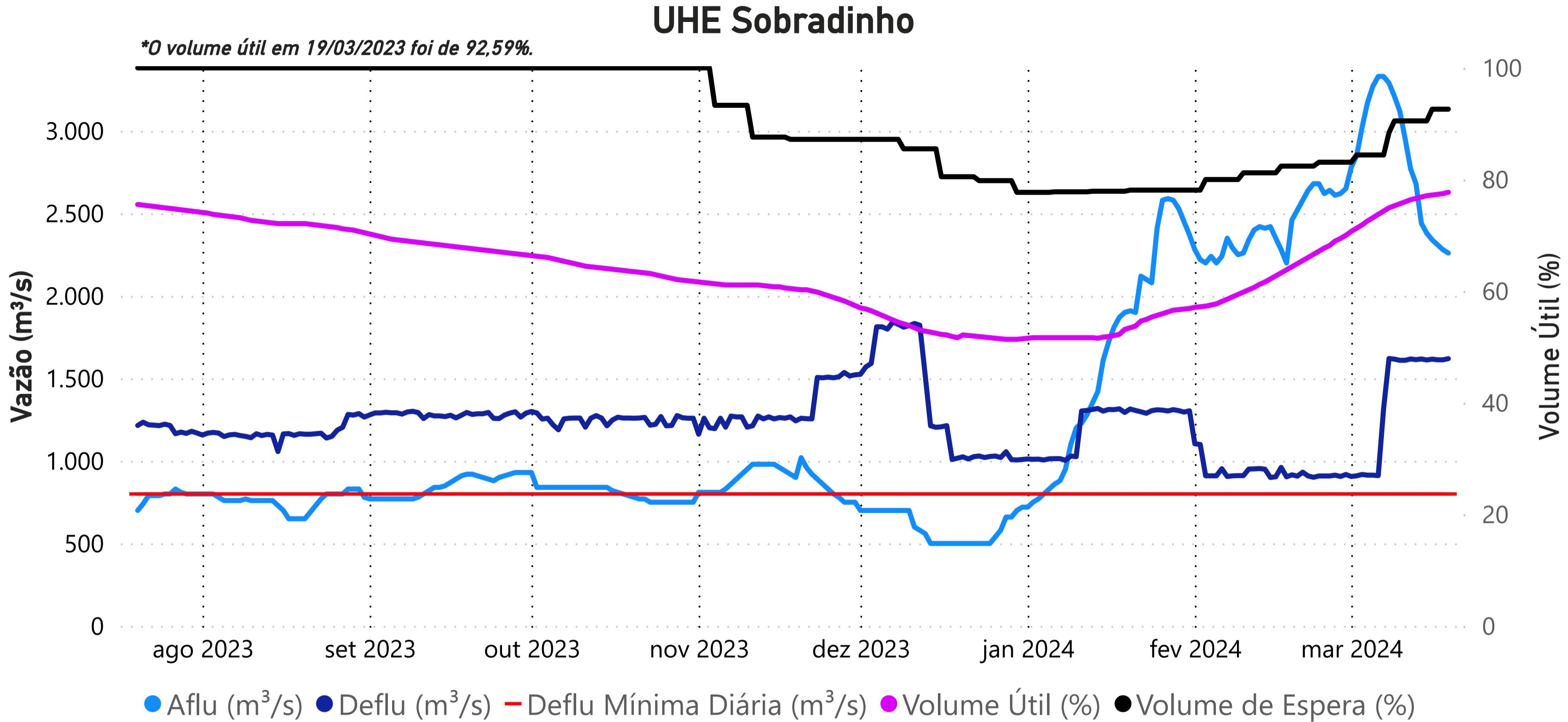
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	março	496	45%
2023	abril	444	62%
2023	maio	325	75%
2023	junho	238	73%
2023	julho	203	78%
2023	agosto	191	90%
2023	setembro	155	76%
2023	outubro	138	49%
2023	novembro	223	39%
2023	dezembro	243	23%
2024	janeiro	664	47%
2024	fevereiro	596	45%
2024	março	445	40%



ANA Acompanhamento do Sistema Hidráulico do Rio São Francisco

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Saiba mais sobre as
condições de operação
do Sistema Hidráulico
do Rio São Francisco



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
15/03/24	2380	1612	77,10
16/03/24	2340	1617	77,22
17/03/24	2310	1613	77,34
18/03/24	2280	1613	77,47
19/03/24	2260	1620	77,71

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

Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT (%)
2023	março	2350	52%
2023	abril	1414	40%
2023	maio	1198	56%
2023	junho	761	52%
2023	julho	732	60%
2023	agosto	720	68%
2023	setembro	690	72%
2023	outubro	515	49%
2023	novembro	722	41%
2023	dezembro	643	20%
2024	janeiro	2147	48%
2024	fevereiro	2986	64%
2024	março	3207	71%

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

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	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 - 2022)	4.465	4.696	4.543	3.568	2.152	1.471	1229	1.064	952	1.058	1.774	3.240
min(1931 - 2022)	1.133	1.277	1.025	835	516	464	376	344	257	207	307	1.078

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

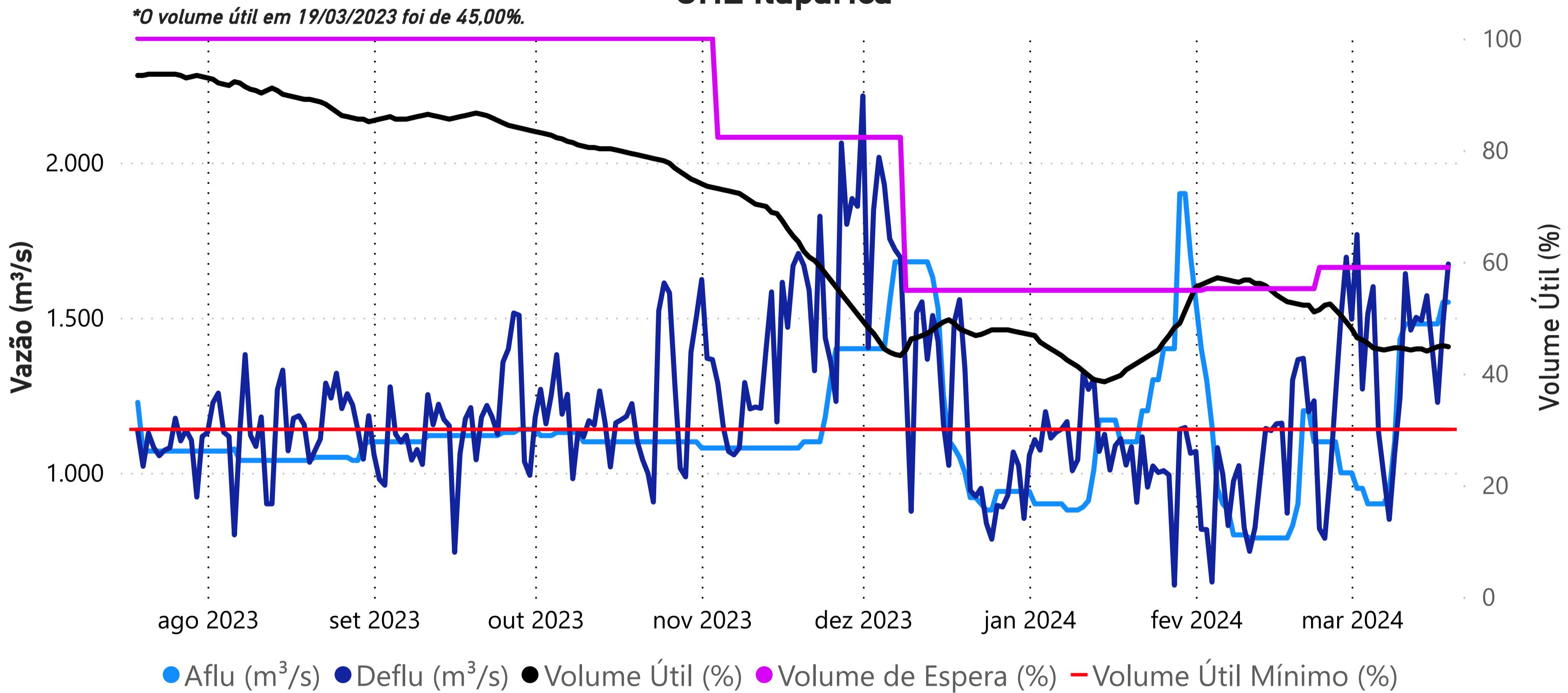
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



UHE Itaparica



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
15/03/24	1480	1571	44,01
16/03/24	1480	1401	44,41
17/03/24	1480	1227	44,80
18/03/24	1550	1482	45,00
19/03/24	1550	1673	44,80

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

Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT (%)
2023	março	2735	57%
2023	abril	1432	37%
2023	maio	1244	54%
2023	junho	775	51%
2023	julho	734	58%
2023	agosto	723	66%
2023	setembro	695	71%
2023	outubro	520	49%
2023	novembro	724	42%
2023	dezembro	601	19%
2024	janeiro	2166	48%
2024	fevereiro	3033	63%
2024	março	3317	69%

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

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2022)	1.307	1.236	1.143	891	539	486	412	396	340	283	344	1.098
med(1931 - 2022)	4.506	4.811	4.792	3.866	2.321	1.528	1.257	1.096	980	1.054	1.707	3.186
max(1931 - 2022)	9.585	10.782	16.069	8.336	9.073	4.417	2.659	2.119	1.993	2.011	4.134	6.221

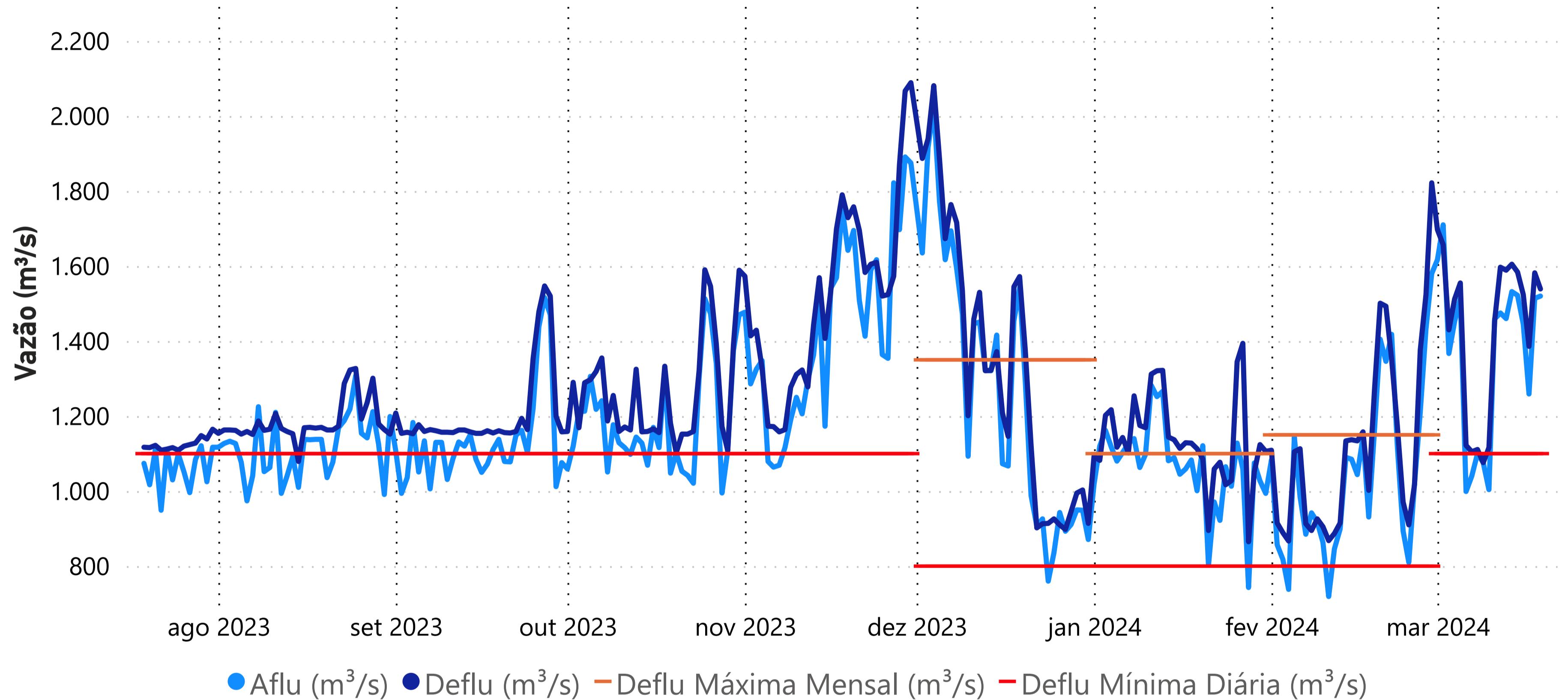
Fonte de dados: ONS

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

UHE Xingó



Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
15/03/24	1522	1584
16/03/24	1445	1524
17/03/24	1259	1386
18/03/24	1514	1582
19/03/24	1520	1539

Defluência mensal até 19/03/2024
1434 m^3/s

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

Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT (%)
2023	março	2782	58%
2023	abril	1445	37%
2023	maio	1269	53%
2023	junho	782	51%
2023	julho	734	58%
2023	agosto	725	65%
2023	setembro	697	70%
2023	outubro	525	50%
2023	novembro	722	43%
2023	dezembro	583	18%
2024	janeiro	2081	46%
2024	fevereiro	3045	63%
2024	março	3358	69%

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

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	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 - 2022)	4.498	4.828	4.834	3.937	2.371	1.548	1.268	1.108	991	1.054	1.681	3.158
min(1931 - 2022)	1.366	1.207	1.185	899	541	486	413	395	343	284	336	1.074

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS