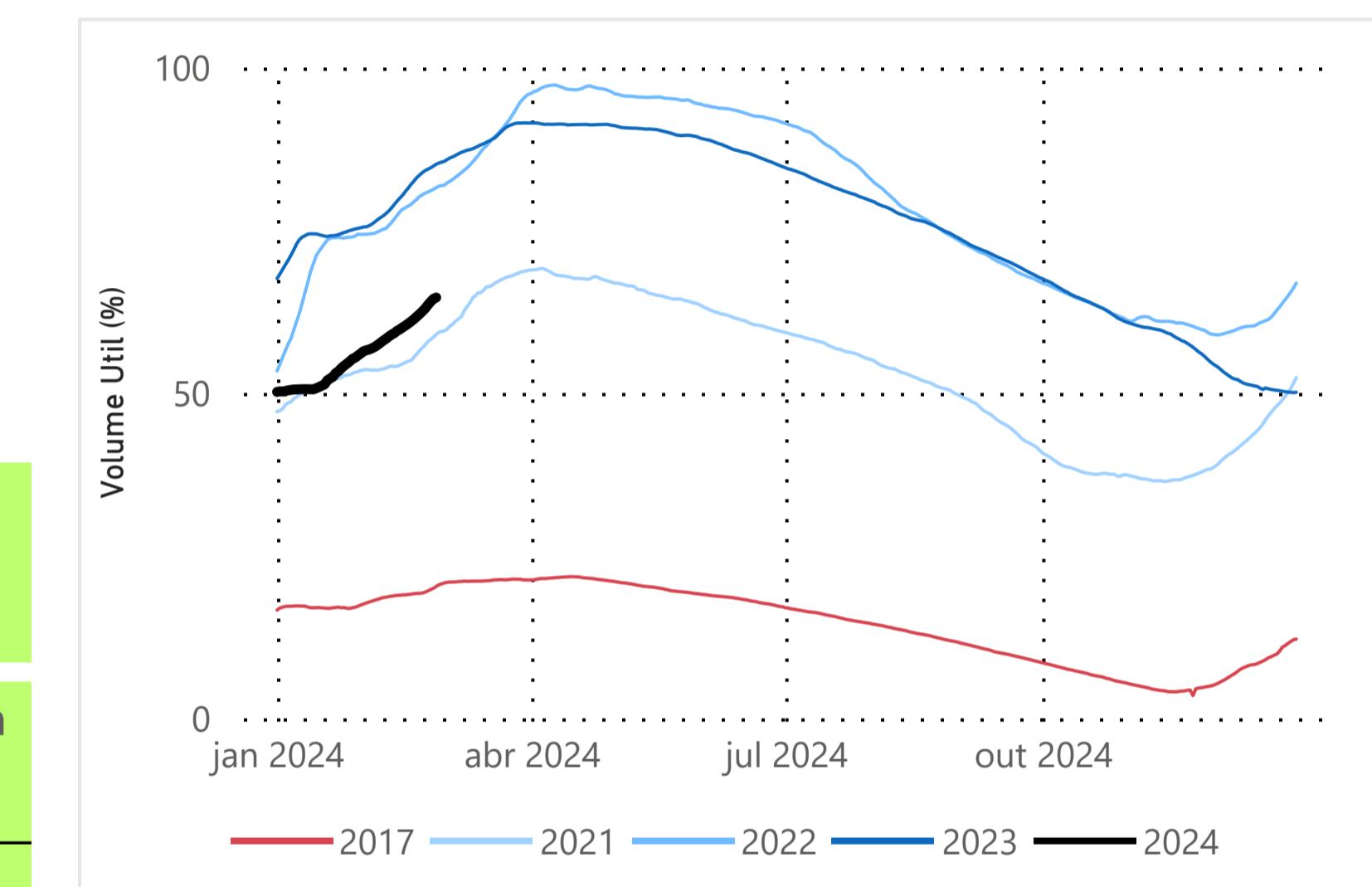


Situação em  
27/02/2024  
Período Úmido  
fevereiro de 2024

UHEs	Outros Reservatórios		
	Volume Útil (%)	Afluência (m <sup>3</sup> /s)	Defluência (m <sup>3</sup> /s)
QUEIMADO	87,96	57,72	23,00
MOXOTO	-	1.175,00	222,00
P. AFONSO 1,2,3	-	222,00	224,00
P. AFONSO 4	-	941,00	987,00

Reservatório Equivalente em 27/02/2024 : 64,67%

\*Reservatório Equivalente em 27/02/2023 : 85,15%

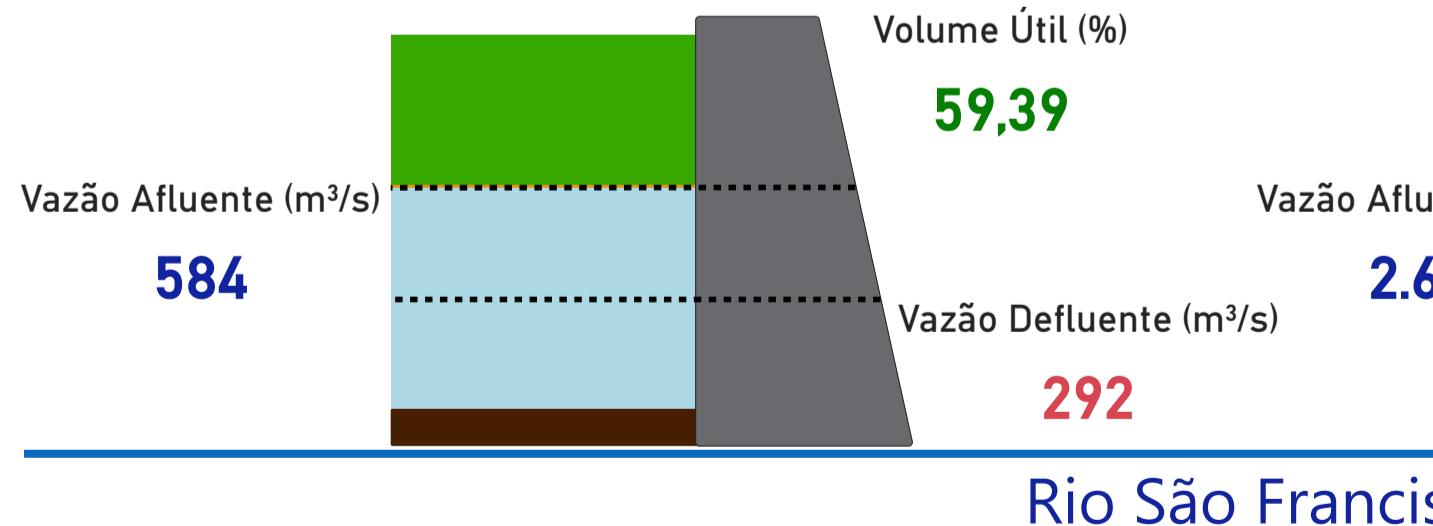


## Faixa de Operação de Três Marias

### ATENÇÃO

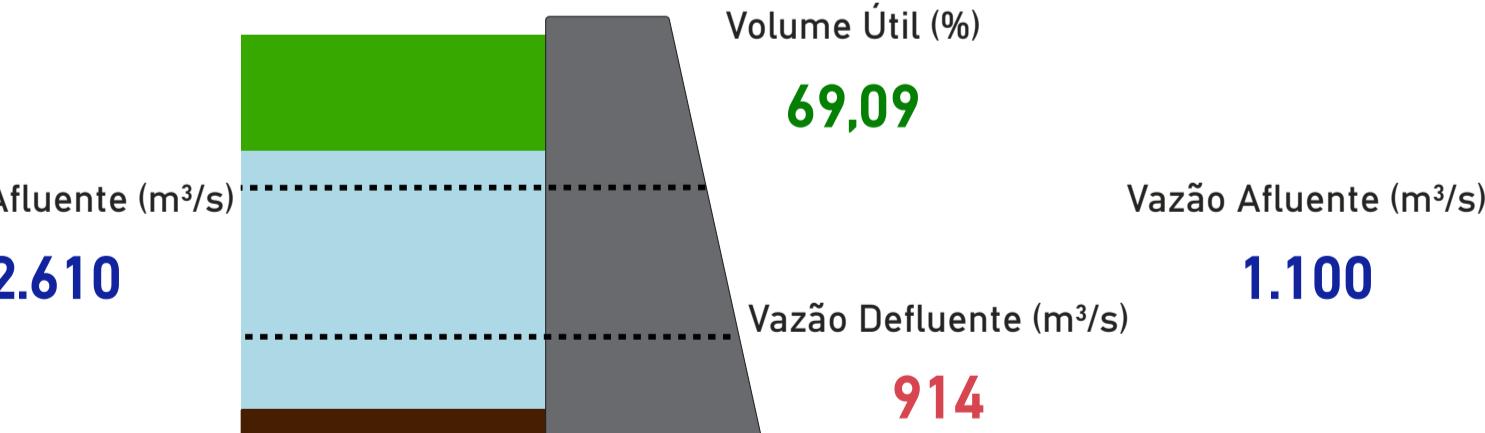
Vazão Máxima Mensal (m <sup>3</sup> /s)	Vazão Mínima Diária (m <sup>3</sup> /s)
350	150

## Três Marias



Rio São Francisco

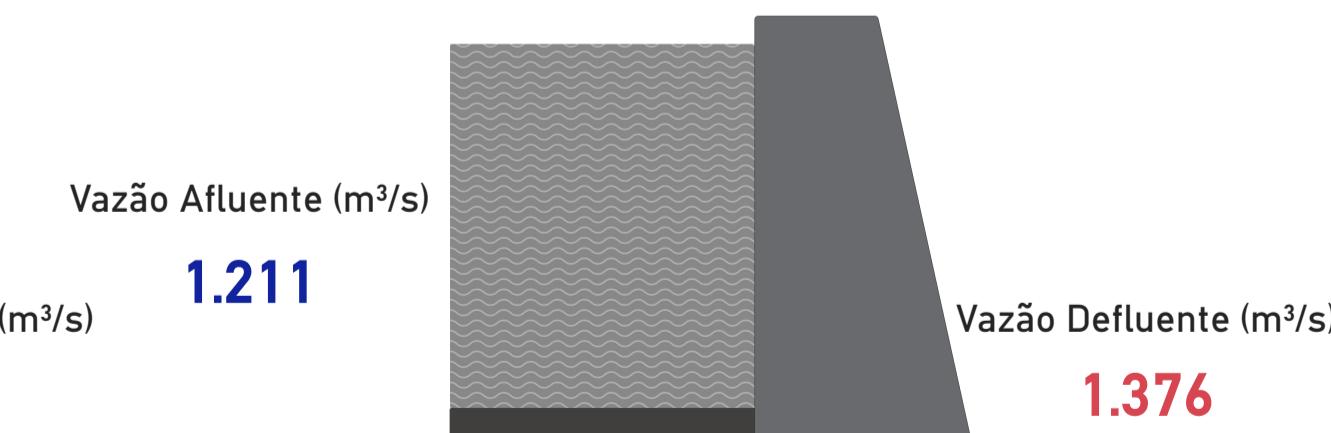
## Sobradinho



## 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](#)

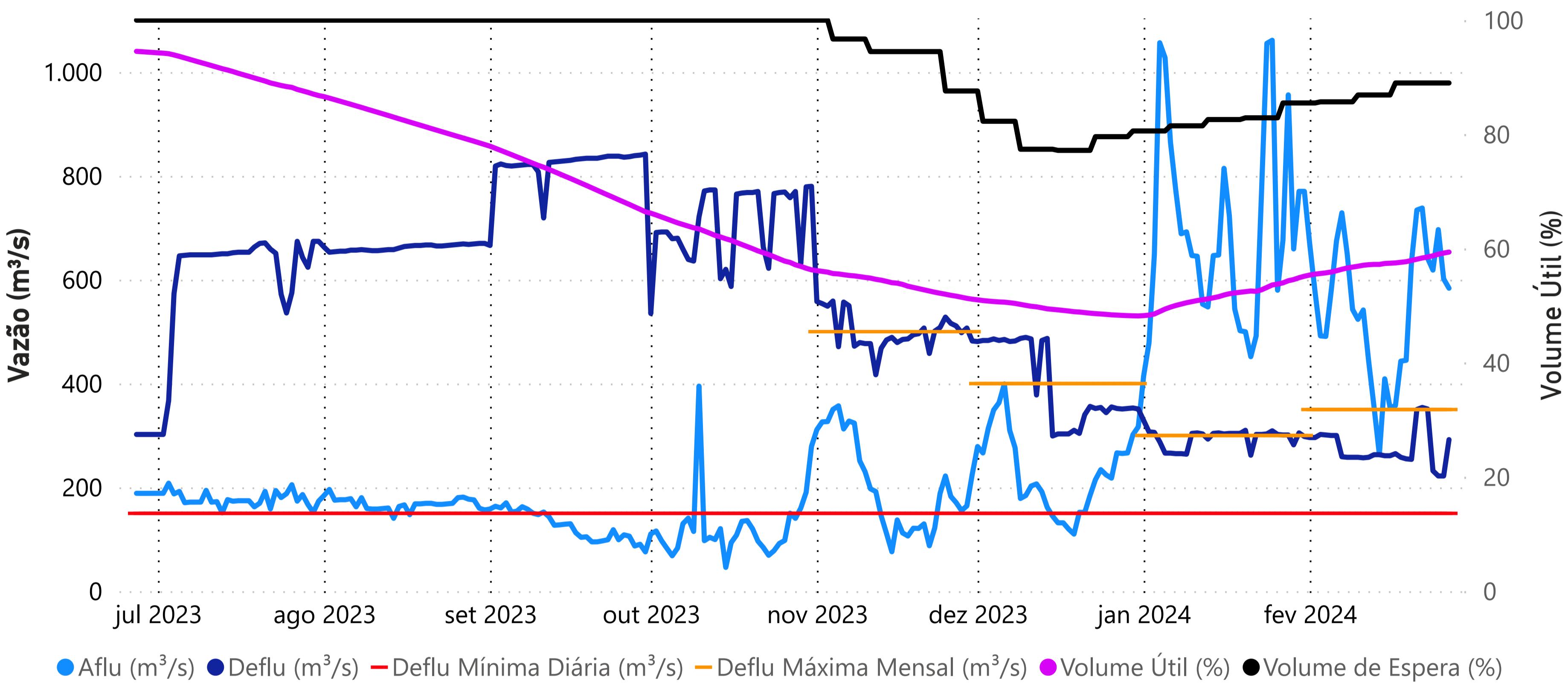
Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
 Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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



## UHE Três Marias

\*O volume útil em 27/02/2023 foi de 89,71%.



Data	Aflu ( $m^3/s$ )	Deflu ( $m^3/s$ )	V.U. (%)
23/02/24	642	351	58,52
24/02/24	619	232	58,74
25/02/24	697	222	59,01
26/02/24	602	222	59,22
27/02/24	584	292	59,39

Defluência mensal até 27/02/2024  
**276  $m^3/s$**

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

Ano	Mês	Mensal ( $m^3/s$ )	MLT %
2023	fevereiro	982	74%
2023	março	652	59%
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	585	44%

## Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias ( $m^3/s$ ) - 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

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

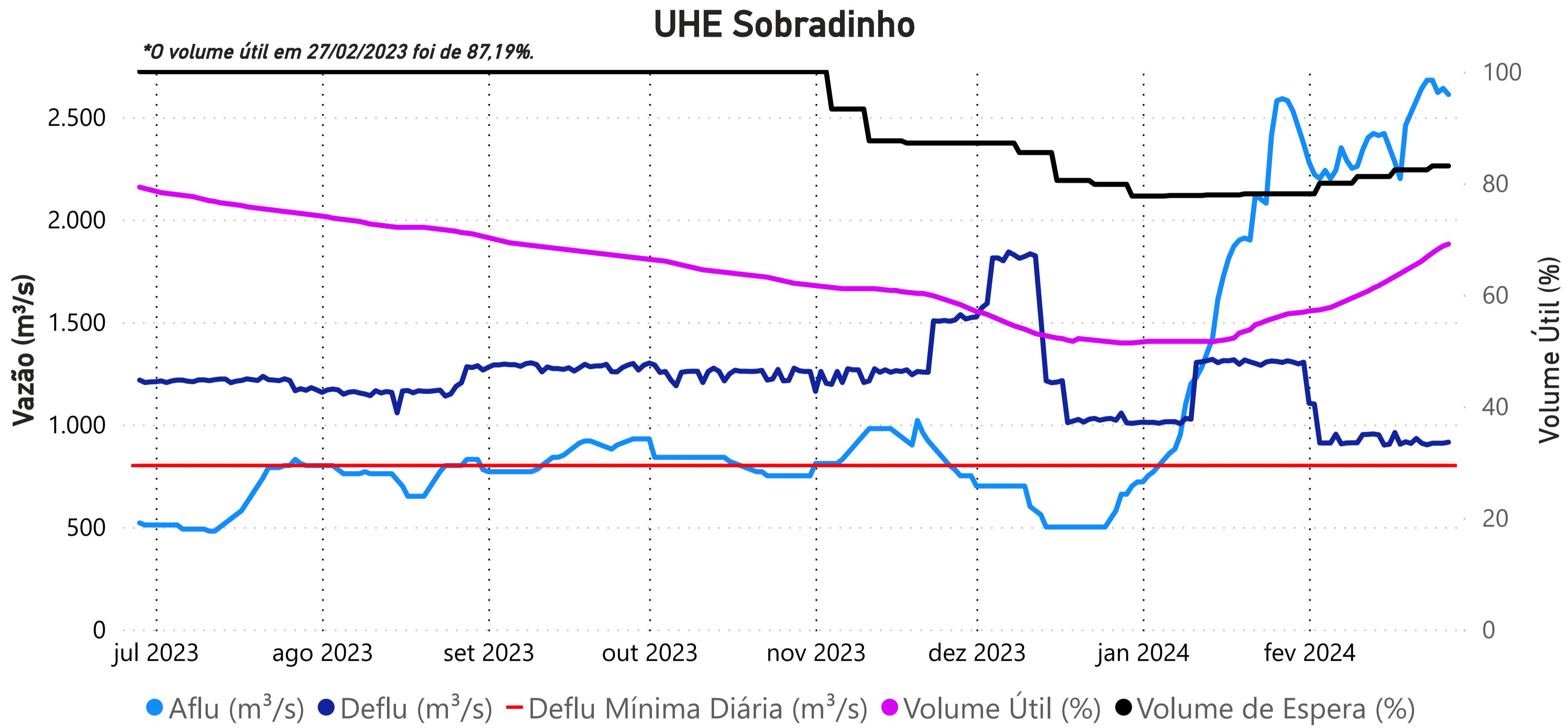
Fonte de dados: ONS



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS  
E SANEAMENTO BÁSICO

# ANA Acompanhamento do Sistema Hidráulico do Rio São Francisco

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



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

Ano	Mês	Mensal ( $\text{m}^3/\text{s}$ )	MLT (%)
2023	fevereiro	2919	62%
2023	março	2513	55%
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	2994	64%

### Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho ( $\text{m}^3/\text{s}$ ) - 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

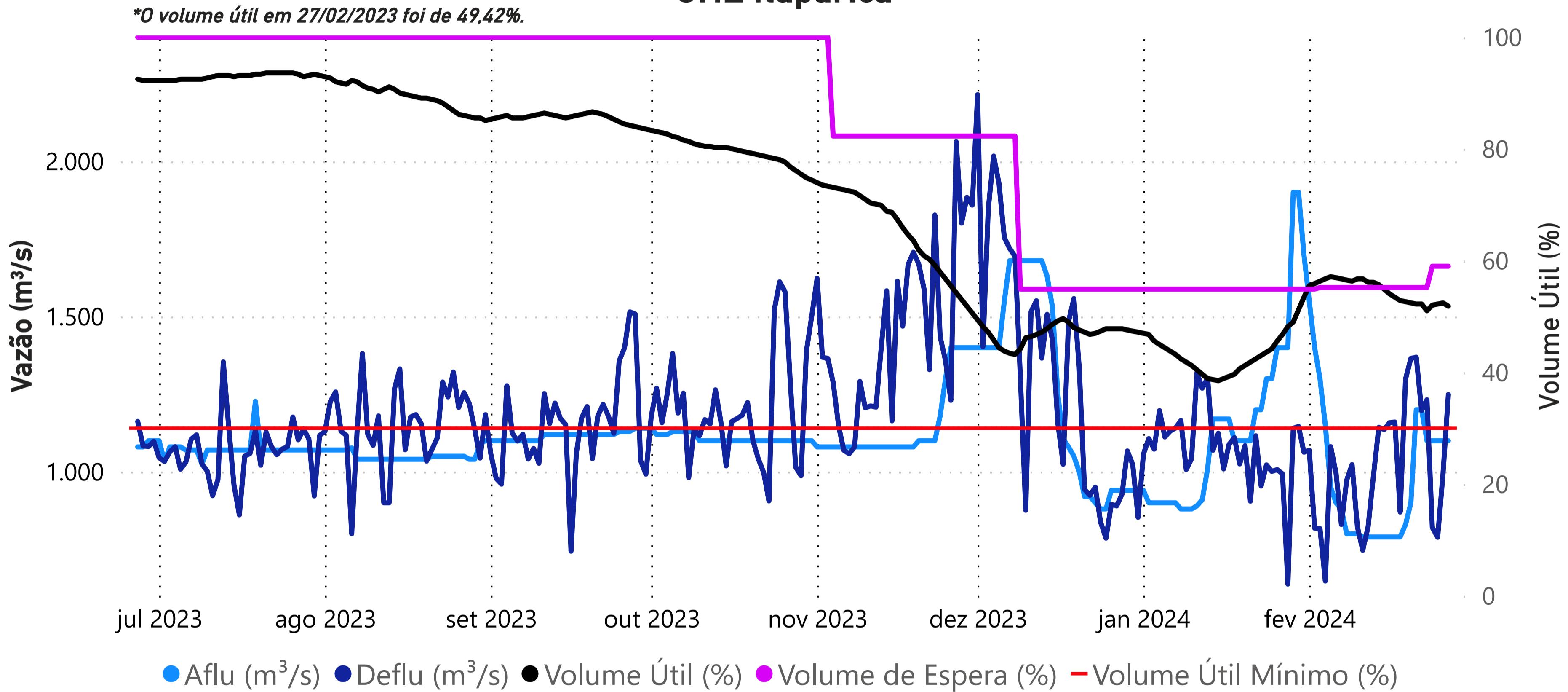
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



## UHE Itaparica



## Vazões Naturais Médias Mensais - Itaparica (m³/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

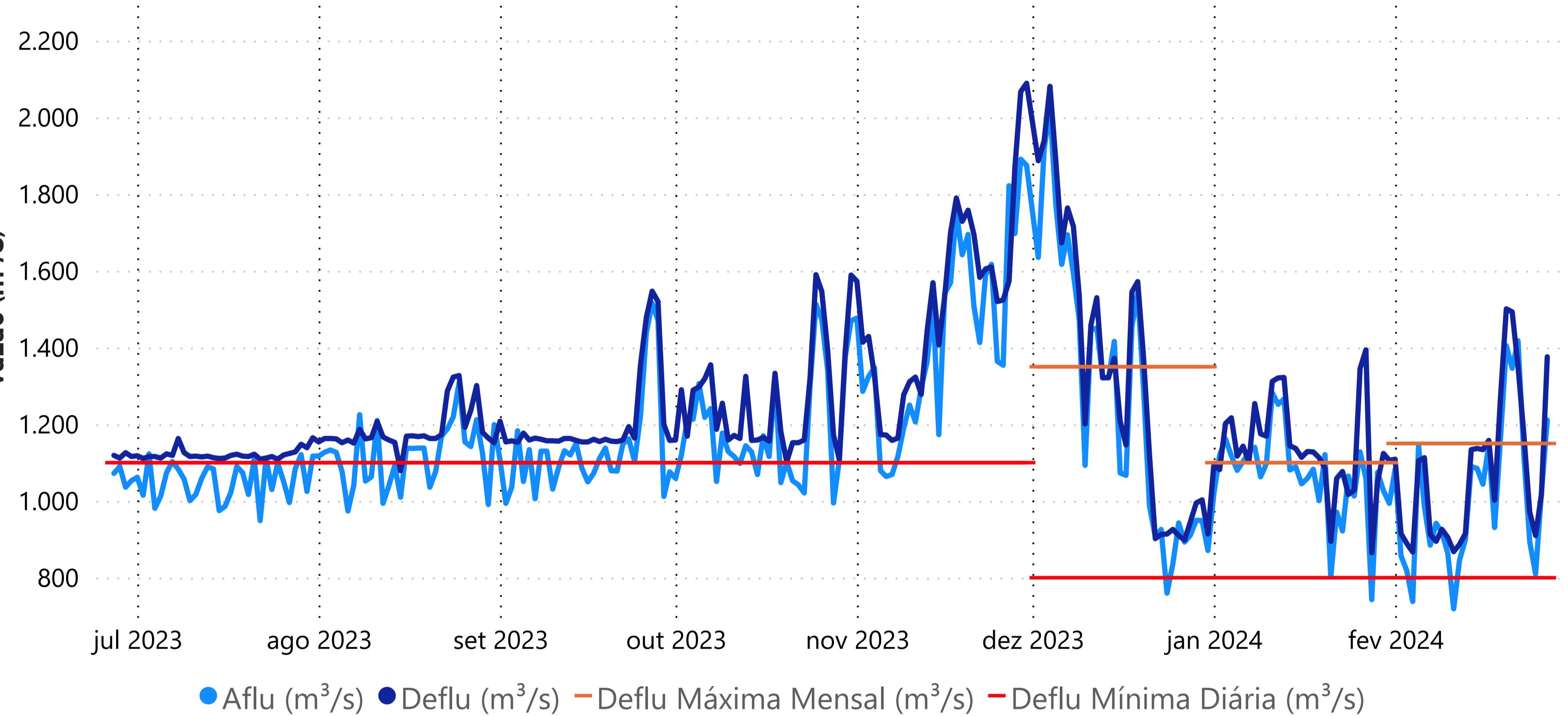
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
23/02/24	1100	1232	51,03
24/02/24	1100	820	52,04
25/02/24	1100	789	52,24
26/02/24	1100	993	52,44
27/02/24	1100	1249	51,85

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	fevereiro	3148	65%
2023	março	2696	56%
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	3006	62%

## UHE Xingó



Data	Aflu ( $m^3/s$ )	Deflu ( $m^3/s$ )
23/02/24	1118	1173
24/02/24	894	971
25/02/24	810	910
26/02/24	1020	1018
27/02/24	1211	1376

Defluência mensal até 27/02/2024  
 1072  $m^3/s$

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

Ano	Mês	Mensal ( $m^3/s$ )	MLT (%)
2023	fevereiro	3363	70%
2023	março	2734	57%
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	3018	63%

### 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