

Situação em
23/04/2024

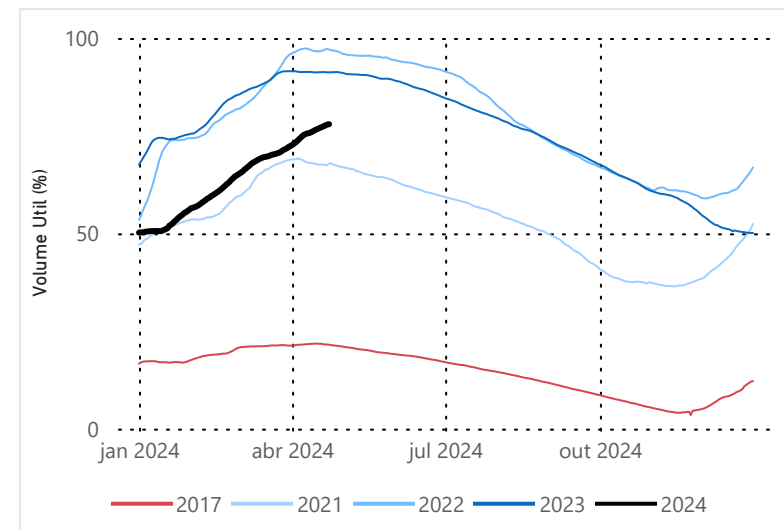
Período Úmido
abril de 2024

Outros Reservatórios

UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	99,08	38,67	47,00
MOXOTO	-	1.091,00	110,00
P. AFONSO 1,2,3	-	110,00	101,00
P. AFONSO 4	-	943,00	943,00

Reservatório Equivalente em 23/04/2024 : 77,94%

*Reservatório Equivalente em 23/04/2023 : 91,20%



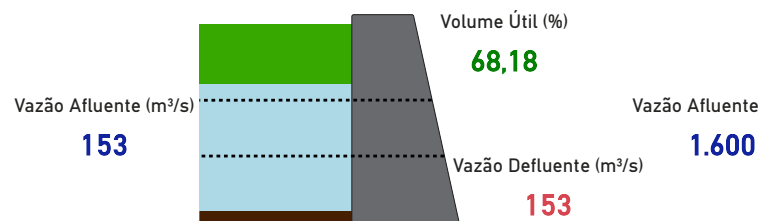
Faixa de Operação de Três Marias NORMAL

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

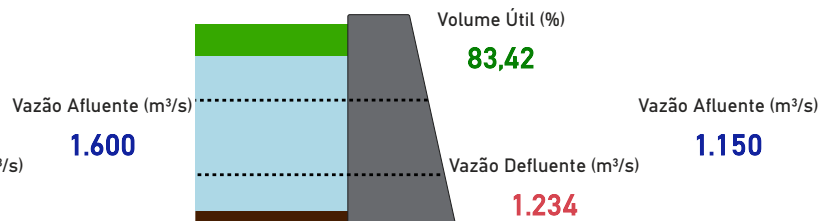
Faixa de Operação de Sobradinho NORMAL

Vazão Máxima Mensal Xingó (m³/s)	Vazão Mínima Diária Sobradinho (m³/s)	Vazão Mínima Diária Xingó (m³/s)
LIVRE	800	1100

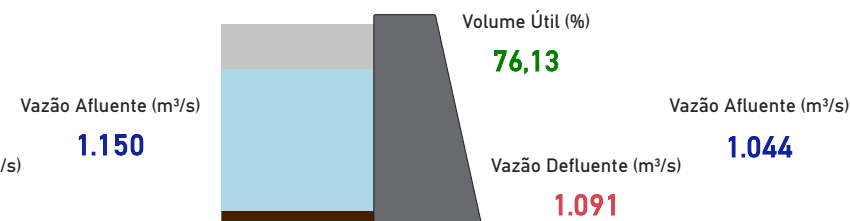
Três Marias



Sobradinho



Itaparica



Xingó



Rio São Francisco

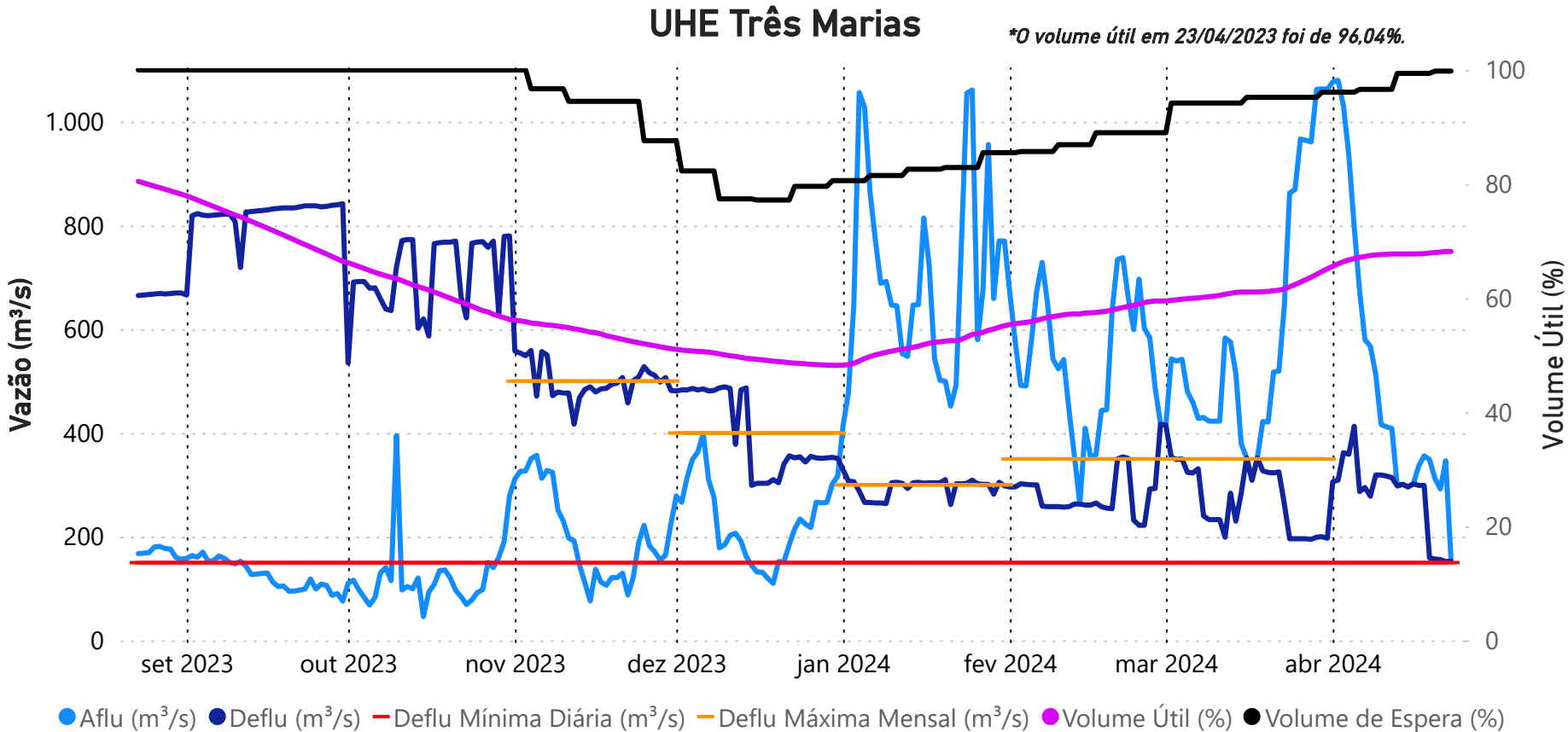
Fonte de dados: ONS *Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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](#)

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/04/24	349	159	67,91
20/04/24	313	157	68,00
21/04/24	292	156	68,07
22/04/24	346	152	68,18
23/04/24	153	153	68,18

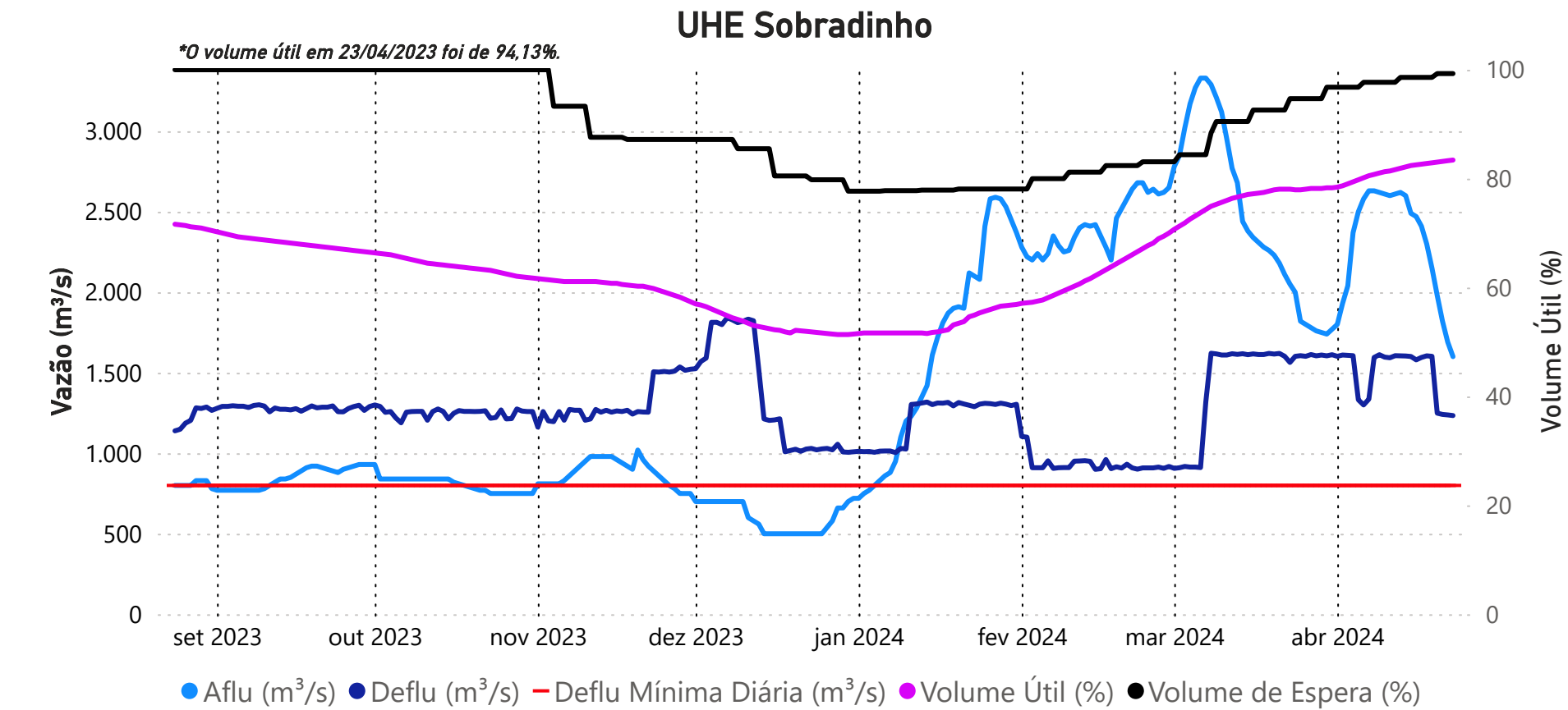
Defluência mensal até 23/04/2024
280 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	abril	410	57%
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	585	53%
2024	abril	592	83%

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

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/04/24	2150	1602	82,91
20/04/24	1980	1249	83,04
21/04/24	1820	1241	83,17
22/04/24	1690	1238	83,30
23/04/24	1600	1234	83,42

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

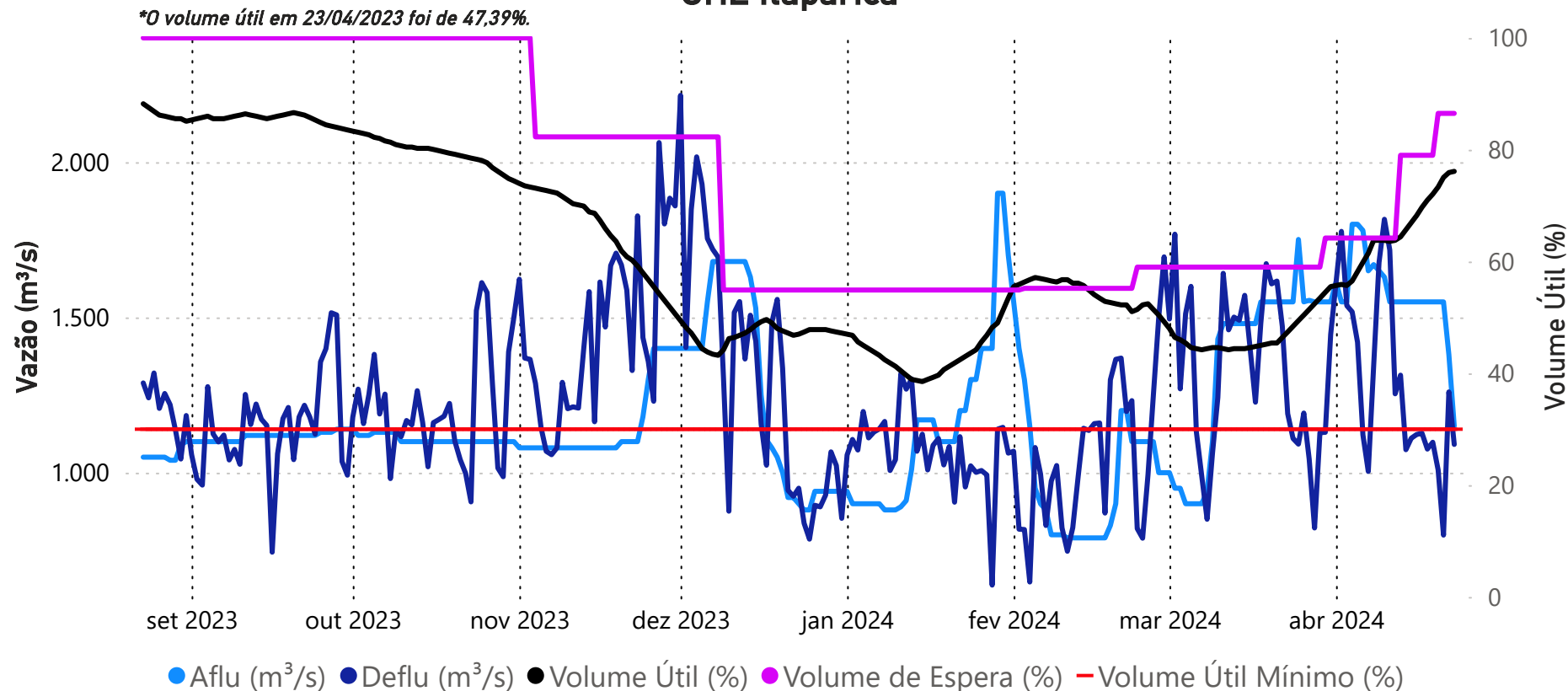
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	abril	1488	42%
2023	maio	1198	56%
2023	junho	761	52%
2023	julho	732	60%
2023	agosto	720	68%
2023	setembro	690	72%
2023	outubro	515	49%
2023	novembro	722	41%
2023	dezembro	643	20%
2024	janeiro	2147	48%
2024	fevereiro	2986	64%
2024	março	2759	61%
2024	abril	2793	78%

Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho (m³/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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

UHE Itaparica



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/04/24	1550	1098	72,05
20/04/24	1550	1009	73,32
21/04/24	1550	799	75,04
22/04/24	1380	1260	75,91
23/04/24	1150	1091	76,13

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	abril	1451	38%
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	2866	60%
2024	abril	2924	76%

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

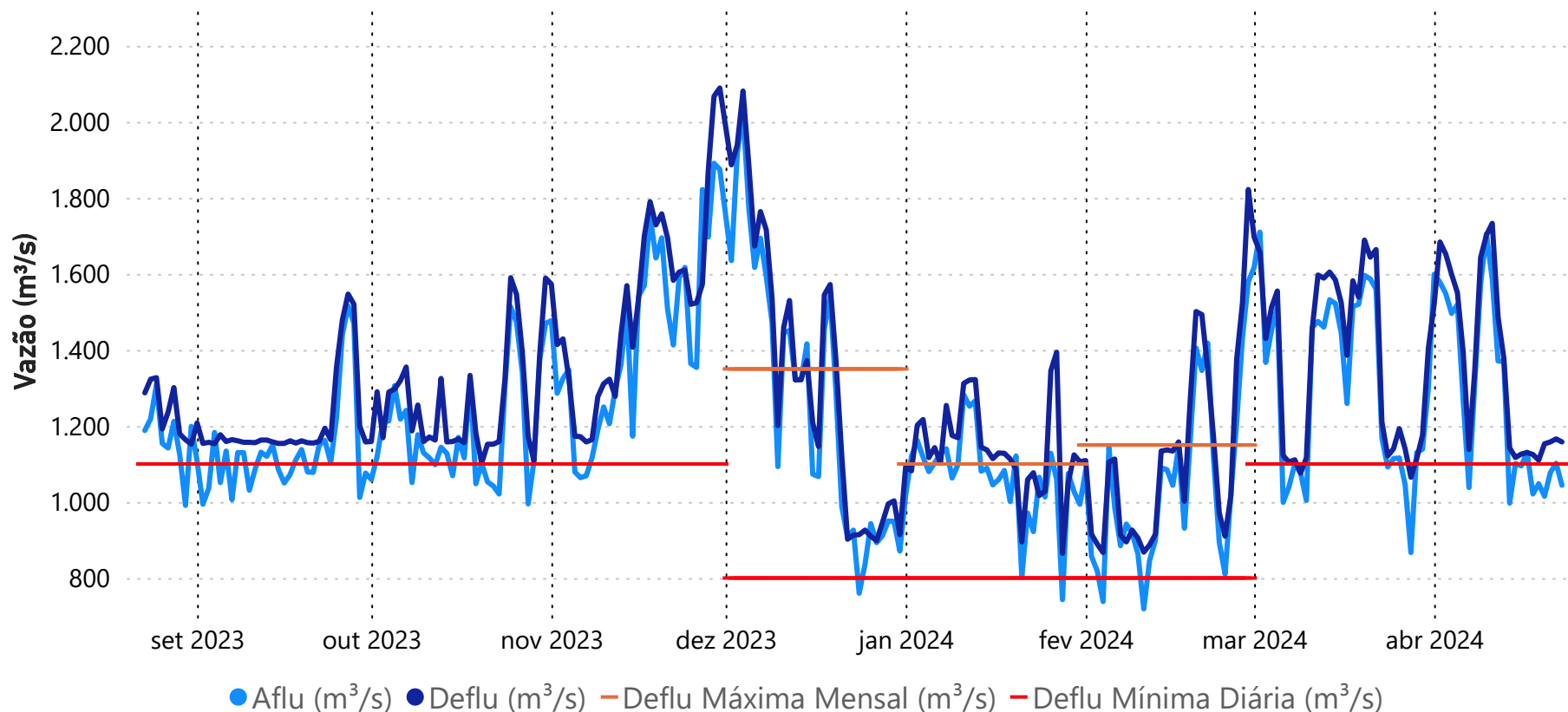
Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2022)	1.307	1.236	1.143	891	539	486	412	396	340	283	344	1.098
med(1931 - 2022)	4.506	4.811	4.792	3.866	2.321	1.528	1.257	1.096	980	1.054	1.707	3.186
max(1931 - 2022)	9.585	10.782	16.069	8.336	9.073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

Fonte de dados: ONS

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Xingó



Vazões Naturais Médias Mensais - Xingó (m³/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

*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)
19/04/24	1048	1110
20/04/24	1015	1153
21/04/24	1077	1158
22/04/24	1102	1166
23/04/24	1044	1158

Defluência mensal até 23/04/2024

1357 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	abril	1437	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	2908	60%
2024	abril	2894	74%