

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio São Francisco

Data do boletim
05/02/2024

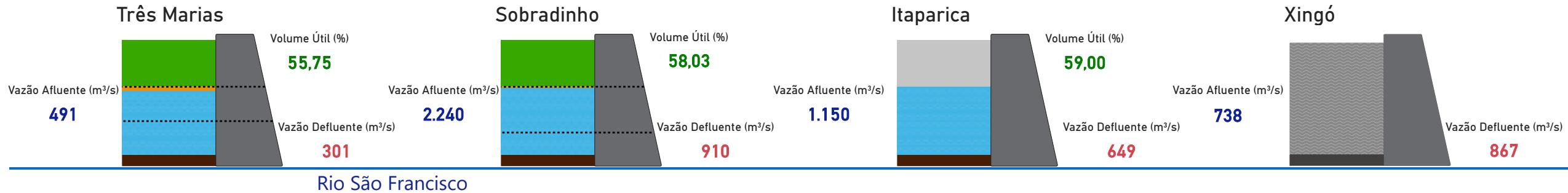
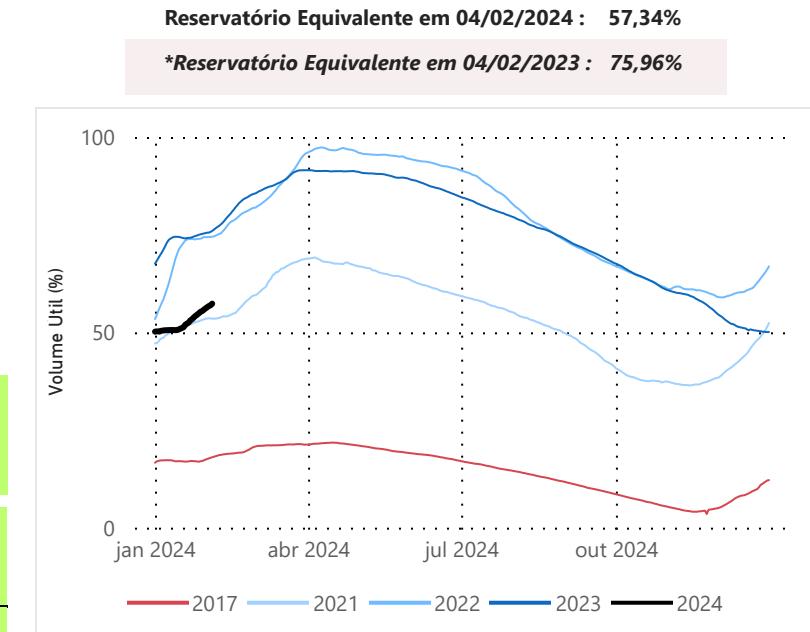
Situação em
04/02/2024
 Período Úmido
fevereiro de 2024

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 ATENÇÃO

Vazão Máxima Mensal Xingó (m ³ /s)	Vazão Mínima Diária Sobradinho (m ³ /s)	Vazão Mínima Diária Xingó (m ³ /s)
1150	800	800



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

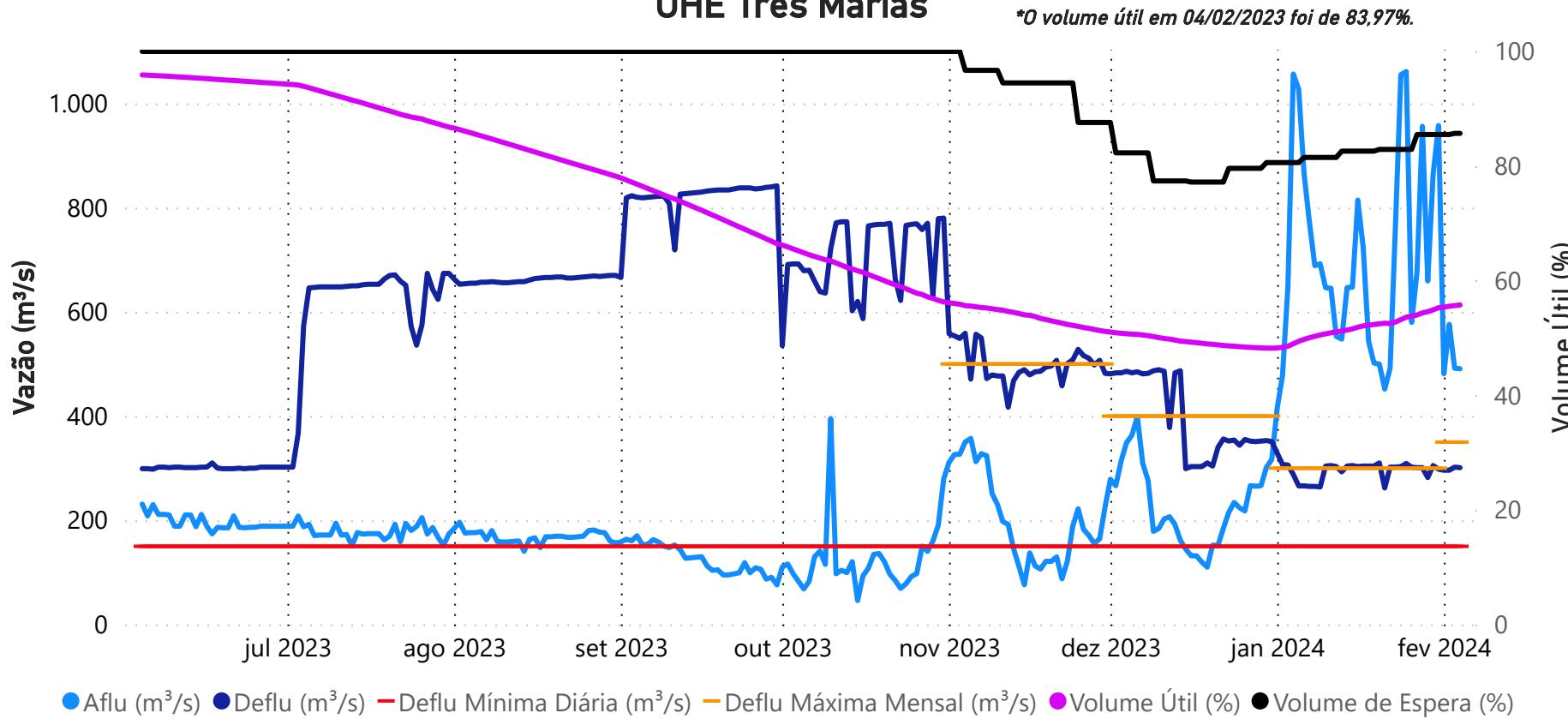
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
 Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

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

UHE Três Marias



*O volume útil em 04/02/2023 foi de 83,97%.

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
31/01/24	958	298	55,27
01/02/24	481	296	55,37
02/02/24	576	296	55,53
03/02/24	492	302	55,64
04/02/24	491	301	55,75

Defluência mensal até 04/02/2024
299 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	fevereiro	1296	98%
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	589	44%

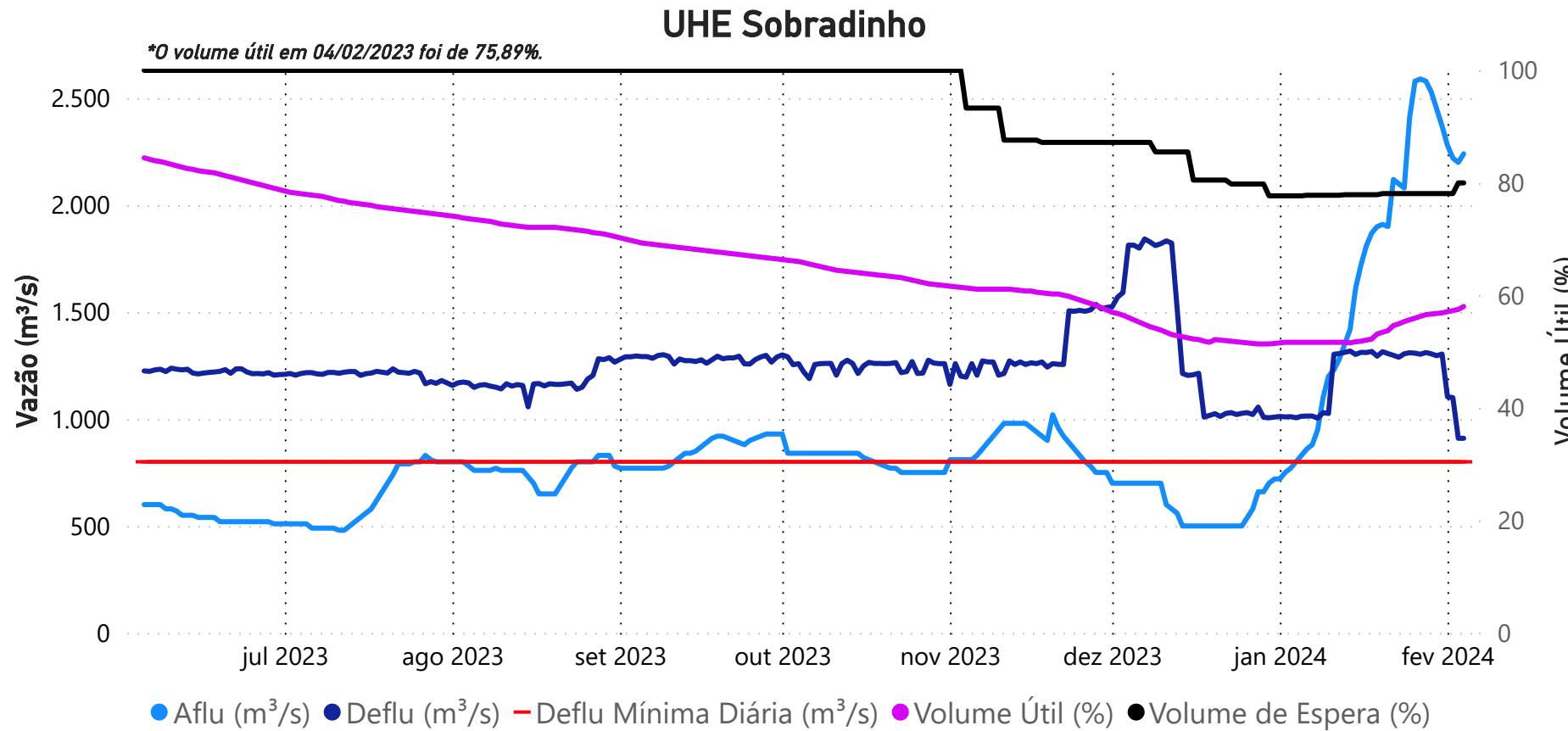
Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões (m³/s)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	3786	4435	2716	2095	1287	1062	747	487	531	957	1849	2496
med(1931 - 2022)	1423	1325	1100	716	432	325	260	212	206	281	572	1073
min(1931 - 2022)	164	151	200	157	124	64	51	38	27	28	163	163

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hidráulico do Rio São Francisco

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. (%)
31/01/24	2370	1304	56,89
01/02/24	2280	1104	57,10
02/02/24	2220	1100	57,30
03/02/24	2200	910	57,51
04/02/24	2240	910	58,03

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

Ano	Mês	Mensal (m^3/s)	MLT (%)
2023	fevereiro	4468	95%
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	2215	47%

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

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	9467	10080	15676	7965	8764	3939	2591	2078	2034	2050	4448	6411
med(1931 - 2022)	4465	4696	4543	3568	2152	1471	1229	1064	952	1058	1774	3240
min(1931 - 2022)	1133	1277	1025	835	516	464	376	344	257	207	307	1078

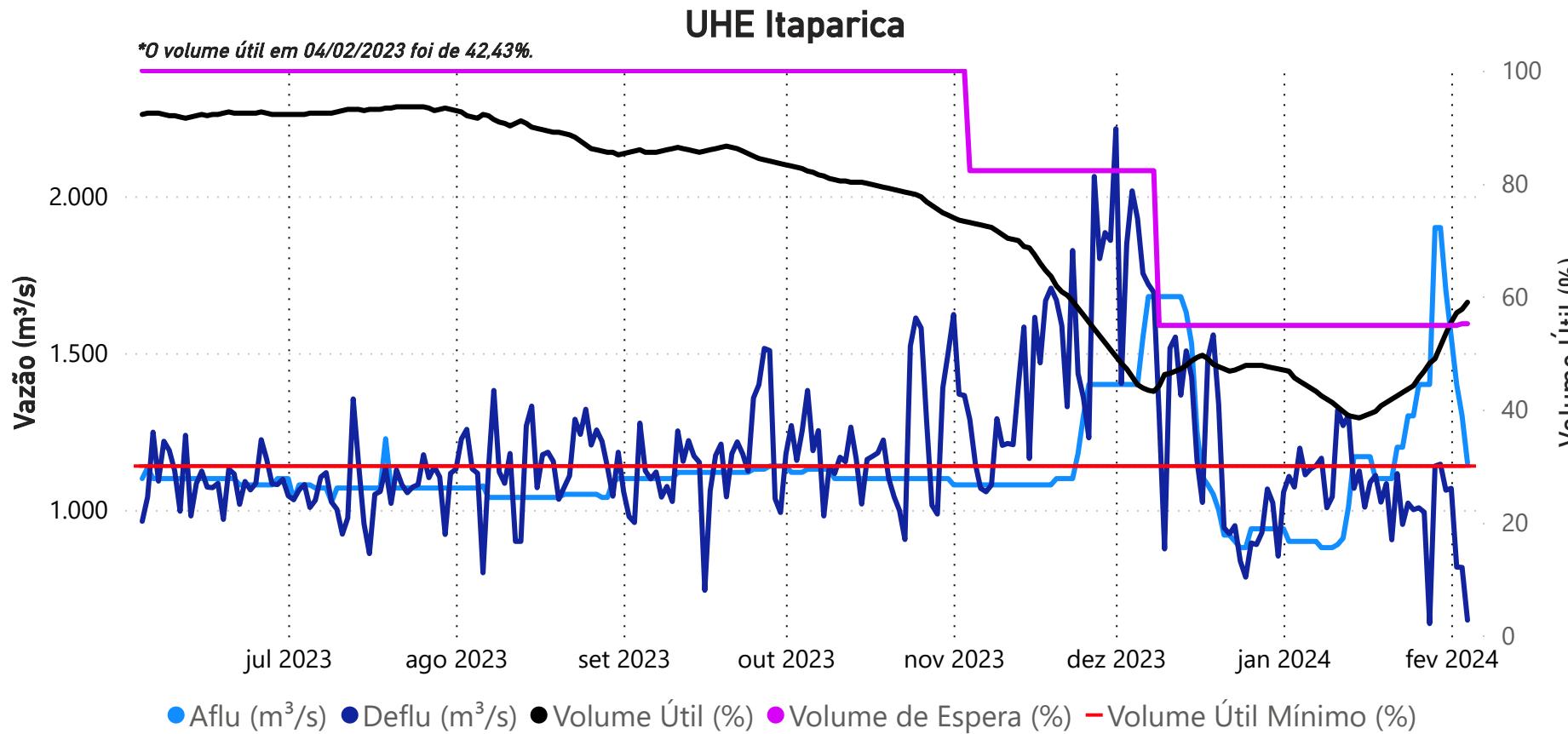
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

Fonte de dados: ONS

Acompanhamento do Sistema Hidráulico do Rio São Francisco

[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. (%)
31/01/24	1700	1063	53,45
01/02/24	1550	1069	55,51
02/02/24	1400	818	57,14
03/02/24	1300	817	57,76
04/02/24	1150	649	59,00

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

Ano	Mês	Mensal (m ³ /s)	MLT (%)
2023	fevereiro	4713	98%
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	2379	49%

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

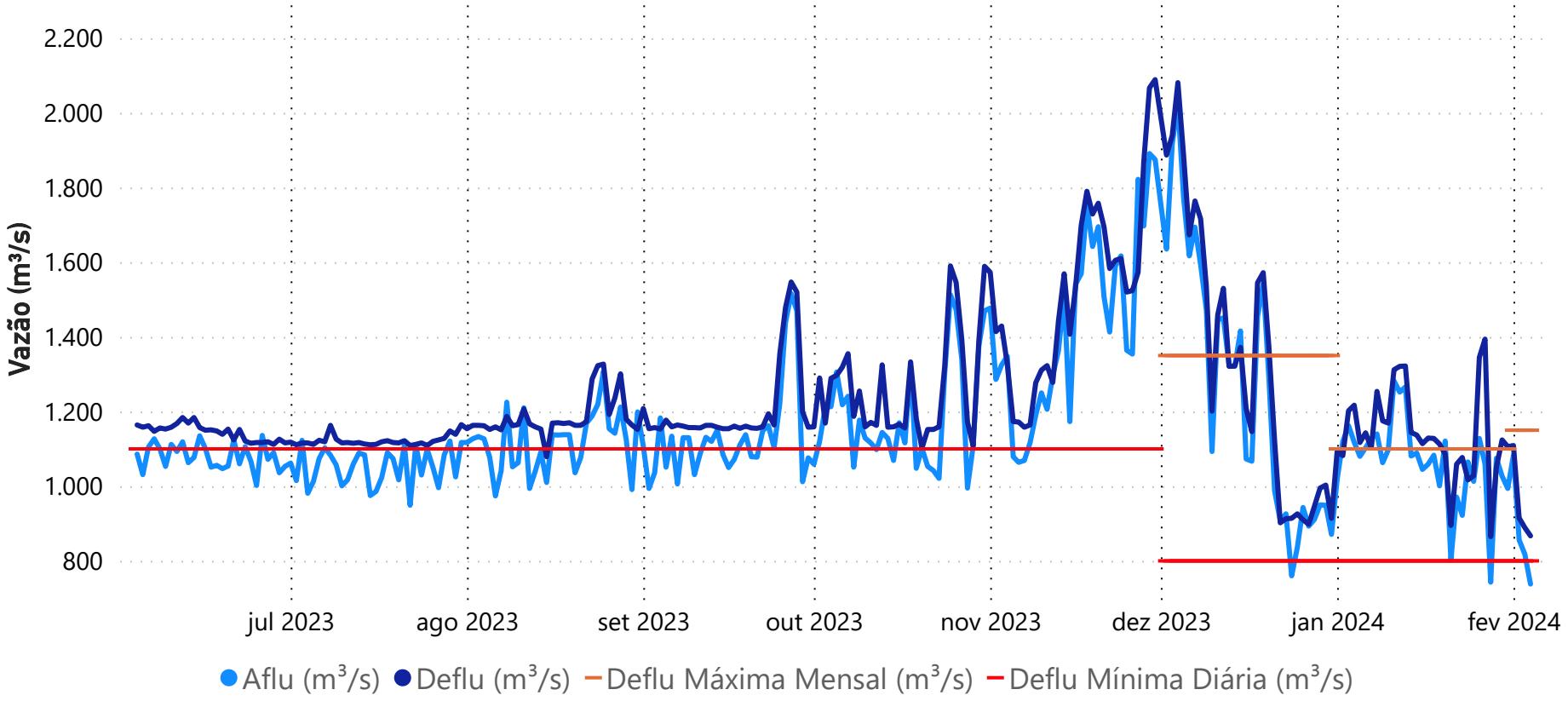
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	9585	10782	16069	8336	9073	4417	2659	2119	1993	2011	4134	6221
med(1931 - 2022)	4506	4811	4792	3866	2321	1528	1257	1096	980	1054	1707	3186
min(1931 - 2022)	1307	1236	1143	891	539	486	412	396	340	283	344	1098

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)
31/01/24	994	1106
01/02/24	1083	1109
02/02/24	856	915
03/02/24	818	889
04/02/24	738	867

Defluência mensal até 04/02/2024
945 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m ³ /s)	MLT (%)
2023	fevereiro	4819	100%
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	2730	57%

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

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	9620	10823	16102	8311	9046	4580	2683	2133	1981	2018	4069	6218
med(1931 - 2022)	4498	4828	4834	3937	2371	1548	1268	1108	991	1054	1681	3158
min(1931 - 2022)	1366	1207	1185	899	541	486	413	395	343	284	336	1074

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões