

Situação em
17/11/2024

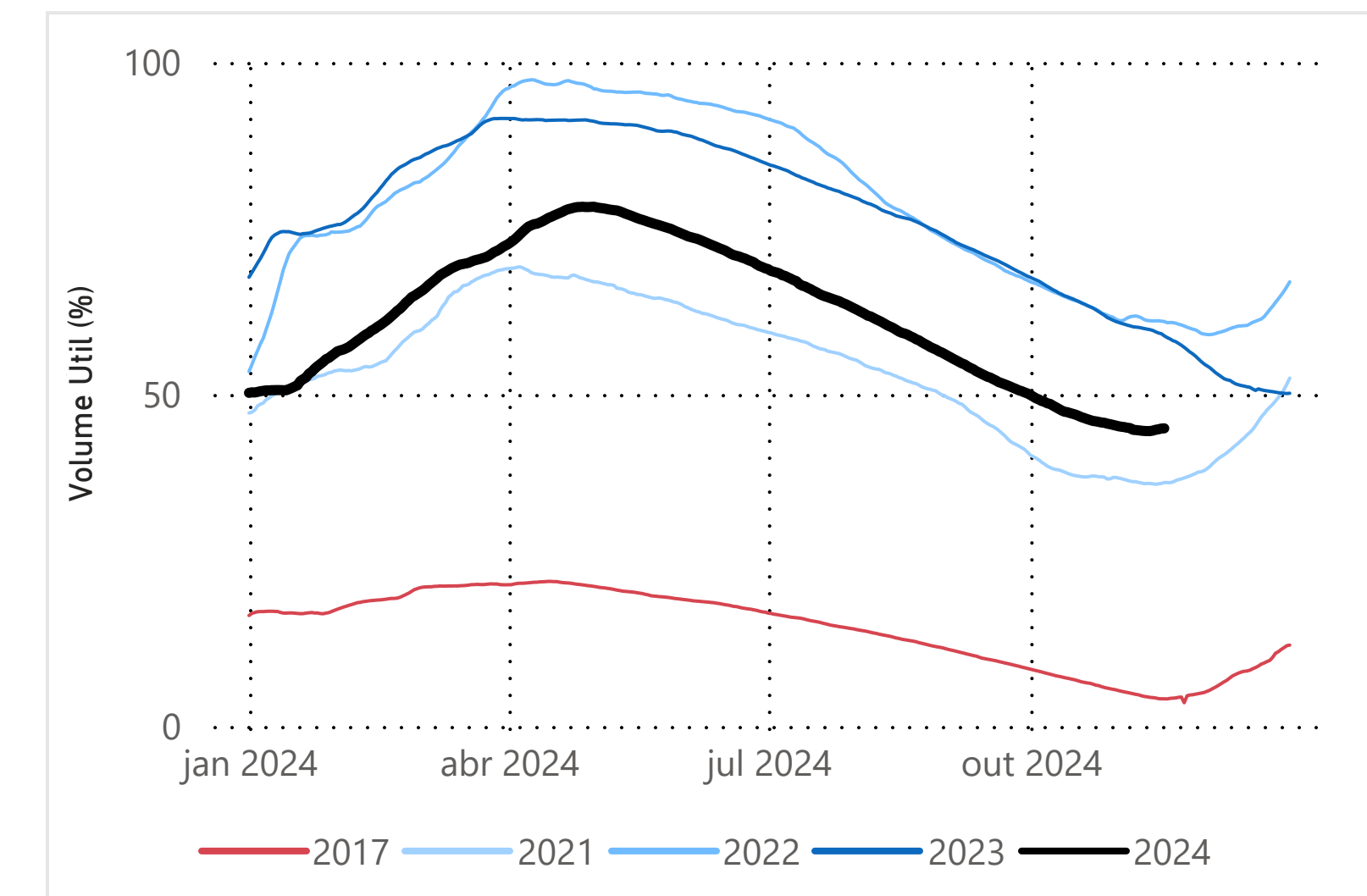
Período Seco

novembro de 2024

Outros Reservatórios			
UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	47.1	44,00	44,00
MOXOTO	-	980,02	47,00
P. AFONSO 1,2,3	-	59,63	55,00
P. AFONSO 4	-	979,31	852,00

Reservatório Equivalente em 17/11/2024 : **44,82%**

**Reservatório Equivalente em 17/11/2023 : 58,76%*



Faixa de Operação de Três Marias

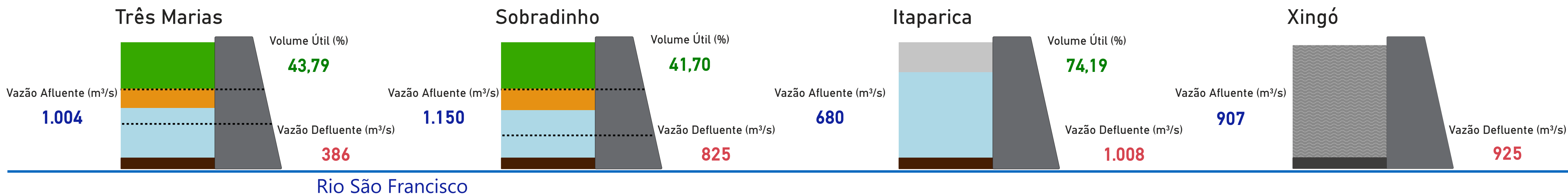
ATENÇÃO

Vazão Máxima Mensal (m³/s)	Vazão Mínima Diária (m³/s)
400	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)
1000	800	800



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

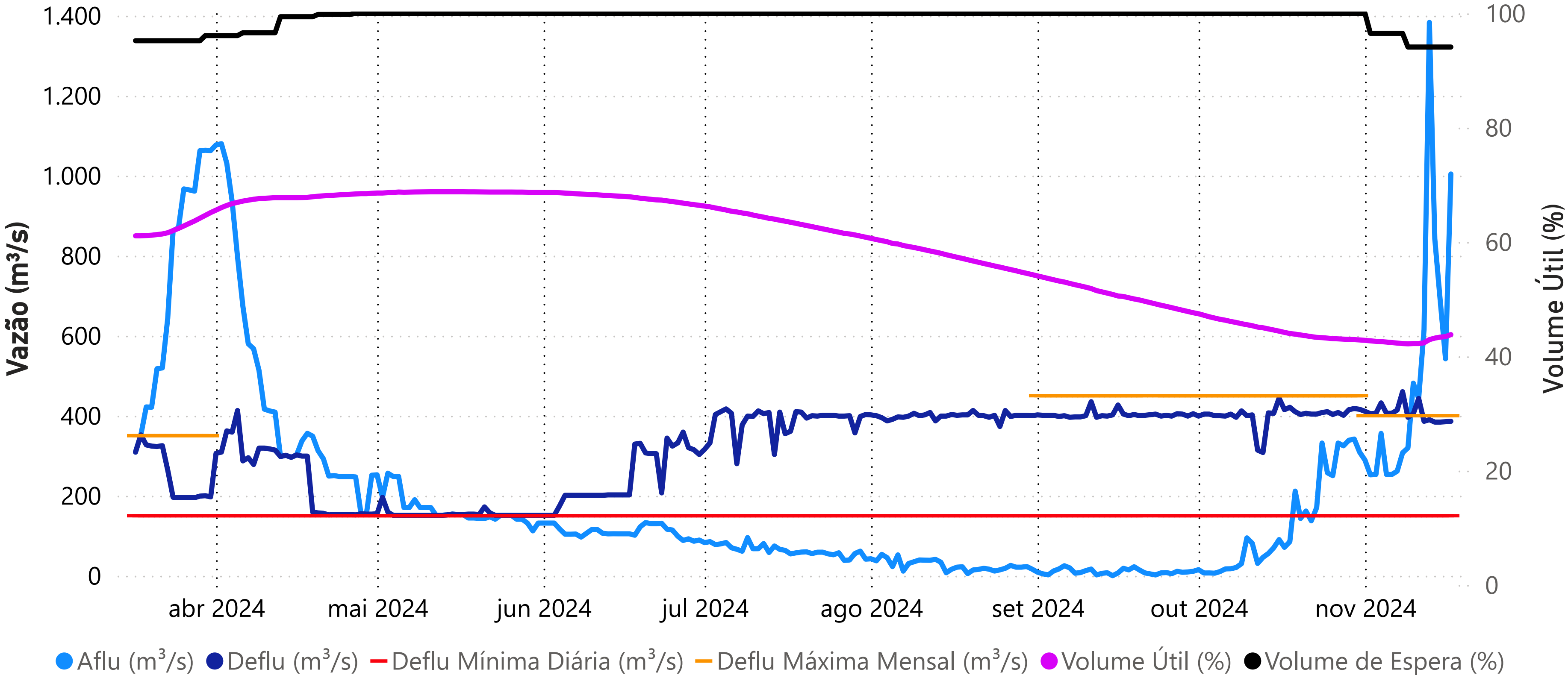
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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 17/11/2023 foi de 53,73%.



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/11/24	1383	390	42,92
14/11/24	842	384	43,18
15/11/24	690	384	43,35
16/11/24	542	385	43,44
17/11/24	1004	386	43,79

Defluência mensal até 17/11/2024
406 m³/s

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

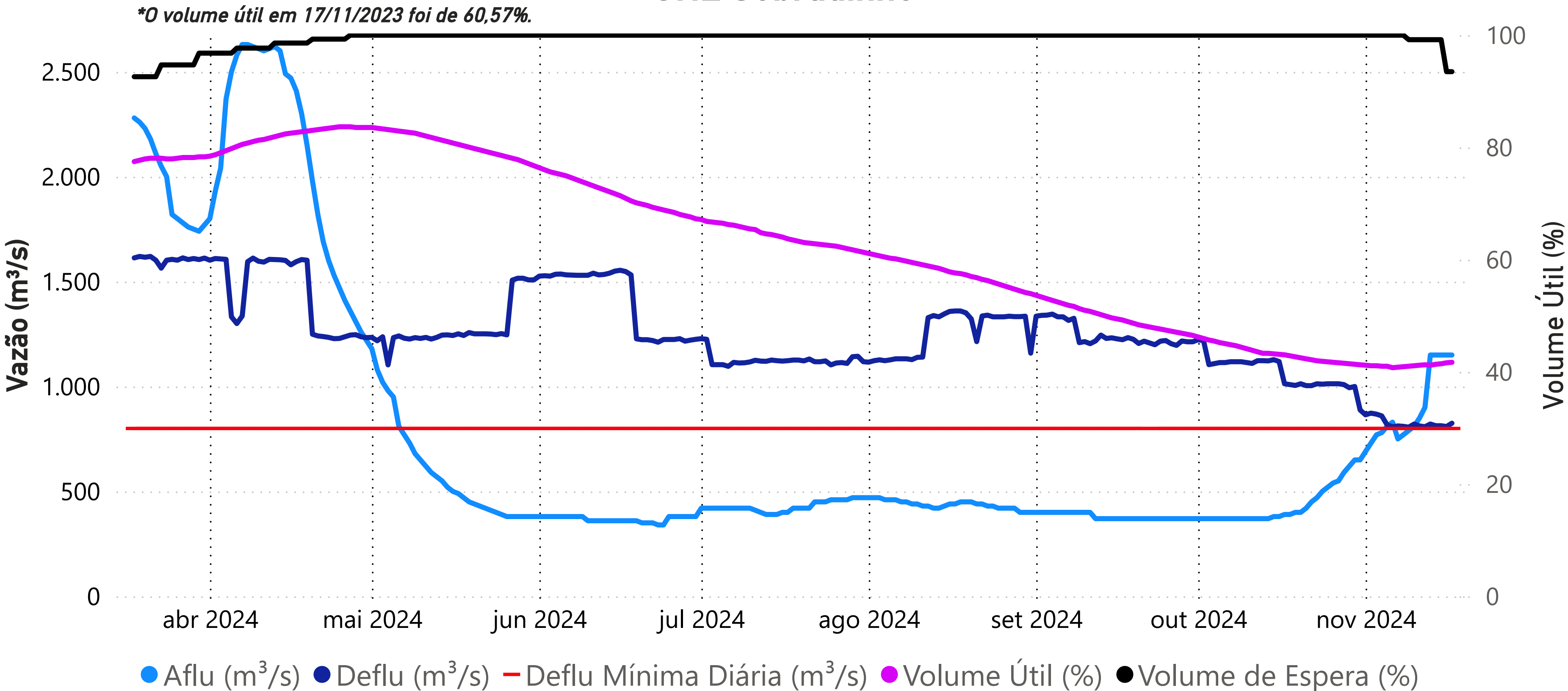
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	novembro	179	31%
2023	dezembro	243	23%
2024	janeiro	664	47%
2024	fevereiro	596	45%
2024	março	585	53%
2024	abril	517	72%
2024	maio	183	42%
2024	junho	143	44%
2024	julho	97	37%
2024	agosto	56	26%
2024	setembro	36	18%
2024	outubro	137	49%
2024	novembro	526	92%

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

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

UHE Sobradinho



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/11/24	1150	821	41,18
14/11/24	1150	813	41,35
15/11/24	1150	813	41,44
16/11/24	1150	809	41,62
17/11/24	1150	825	41,70

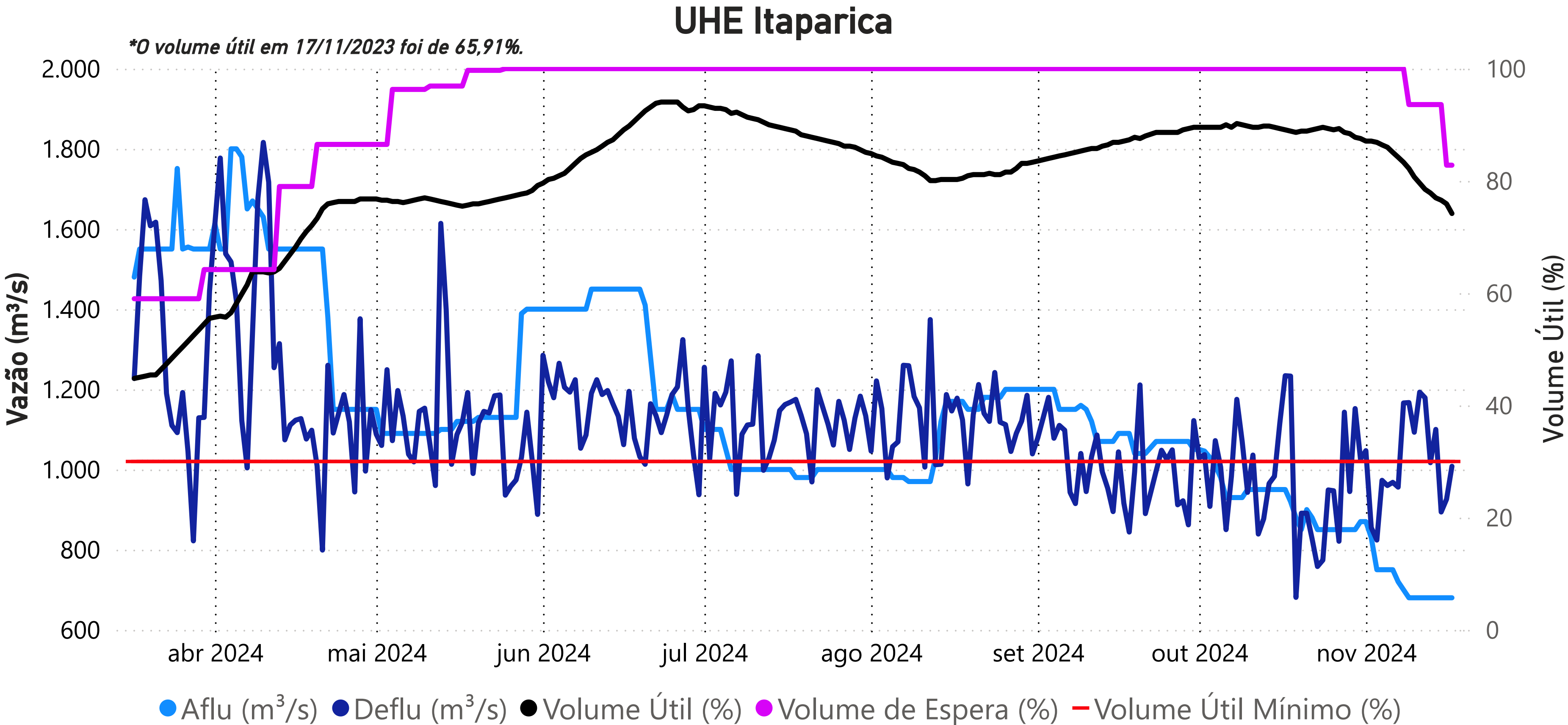
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	novembro	714	40%
2023	dezembro	643	20%
2024	janeiro	2147	48%
2024	fevereiro	2986	64%
2024	março	2759	61%
2024	abril	2597	73%
2024	maio	933	43%
2024	junho	587	40%
2024	julho	528	43%
2024	agosto	450	42%
2024	setembro	397	42%
2024	outubro	444	42%
2024	novembro	1055	59%

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

Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/11/24	680	1017	77,85
14/11/24	680	1100	76,98
15/11/24	680	894	76,56
16/11/24	680	926	75,91
17/11/24	680	1008	74,19

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	novembro	755	44%
2023	dezembro	601	19%
2024	janeiro	2166	48%
2024	fevereiro	3033	63%
2024	março	2866	60%
2024	abril	2746	71%
2024	maio	991	43%
2024	junho	593	39%
2024	julho	535	43%
2024	agosto	456	42%
2024	setembro	400	41%
2024	outubro	423	40%
2024	novembro	989	58%

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

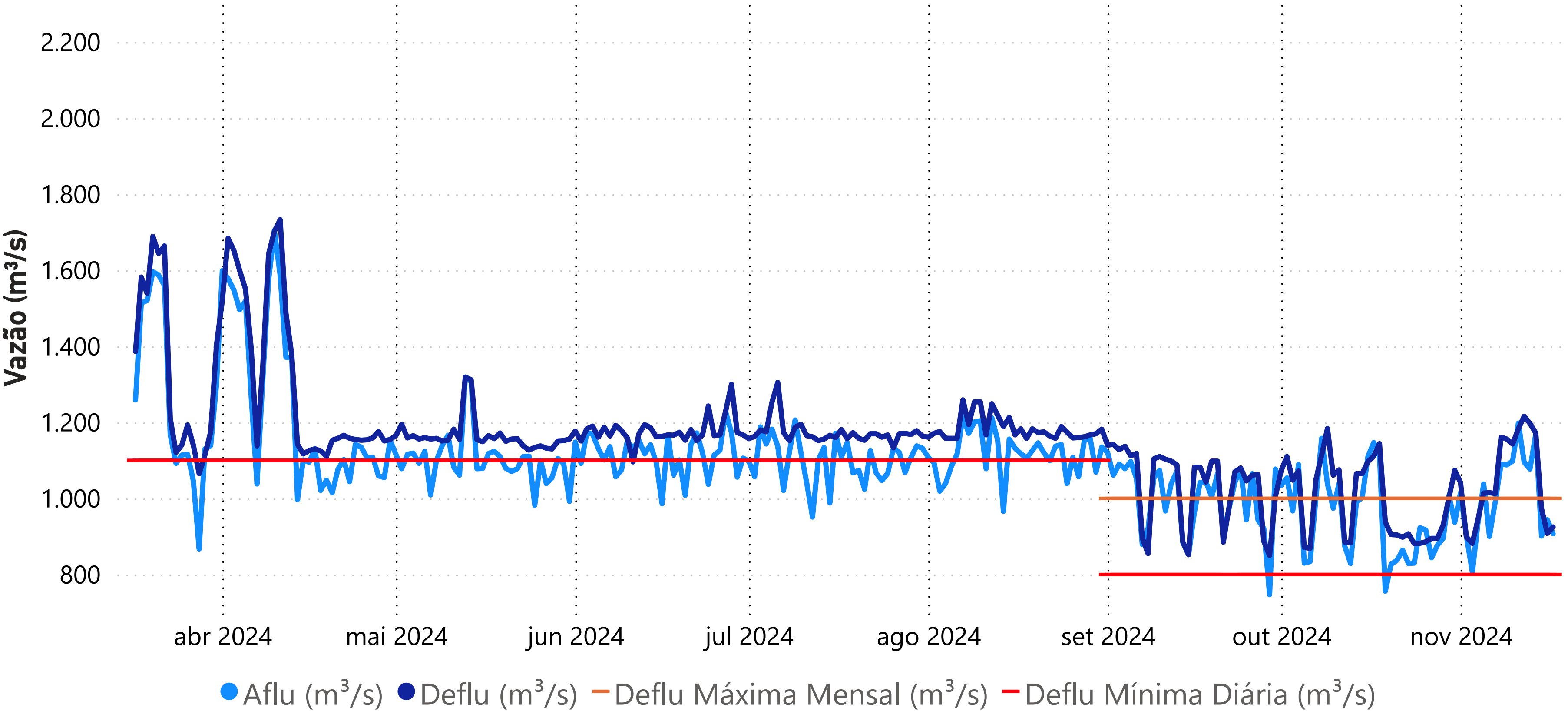
Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2022)	1.307	1.236	1.143	891	539	486	412	396	340	283	344	1.098
med(1931 - 2022)	4.506	4.811	4.792	3.866	2.321	1.528	1.257	1.096	980	1.054	1.707	3.186
max(1931 - 2022)	9.585	10.782	16.069	8.336	9.073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

UHE Xingó



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
13/11/24	1077	1197
14/11/24	1169	1172
15/11/24	901	973
16/11/24	944	908
17/11/24	907	925

Defluência mensal até 17/11/2024
1050 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	novembro	778	46%
2023	dezembro	580	18%
2024	janeiro	2081	46%
2024	fevereiro	3045	63%
2024	março	2908	60%
2024	abril	2754	70%
2024	maio	1027	43%
2024	junho	596	39%
2024	julho	537	42%
2024	agosto	458	41%
2024	setembro	401	40%
2024	outubro	414	39%
2024	novembro	951	57%

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