

Situação em
04/08/2024

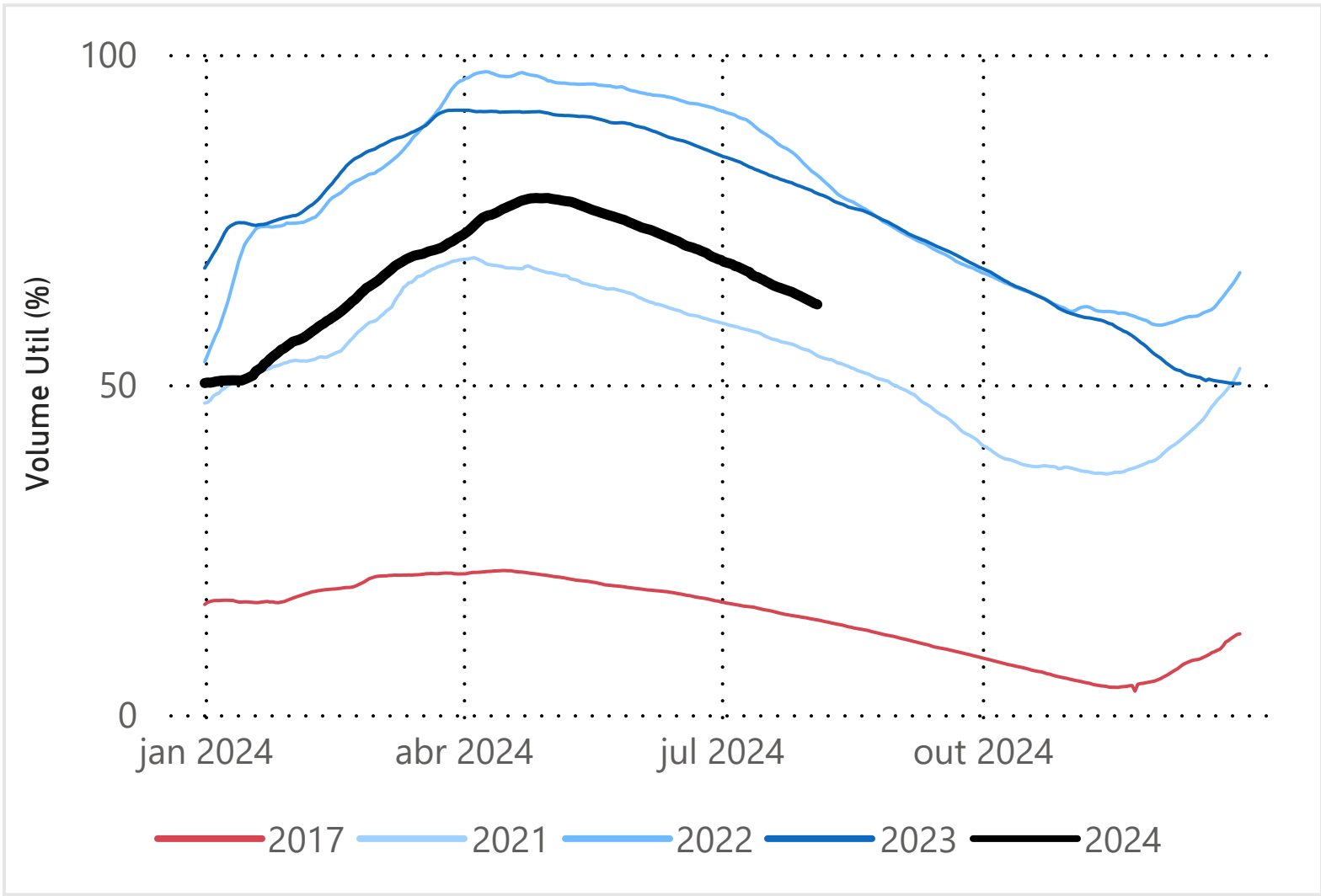
Período Seco

agosto de 2024

Outros Reservatórios			
UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	88.82	15,24	23,00
MOXOTO	-	979,00	0,00
P. AFONSO 1,2,3	-	0,00	0,00
P. AFONSO 4	-	1.039,00	1.039,00

Reservatório Equivalente em 04/08/2024 : 62,08%

**Reservatório Equivalente em 04/08/2023 : 78,88%*



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)

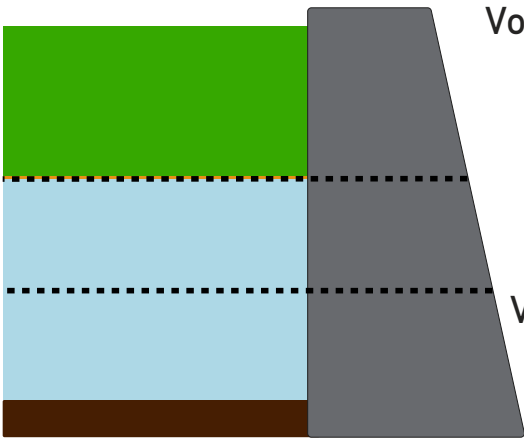
Vazão Mínima Diária
Xingó (m³/s)

LIVRE

800

1100

Três Marias



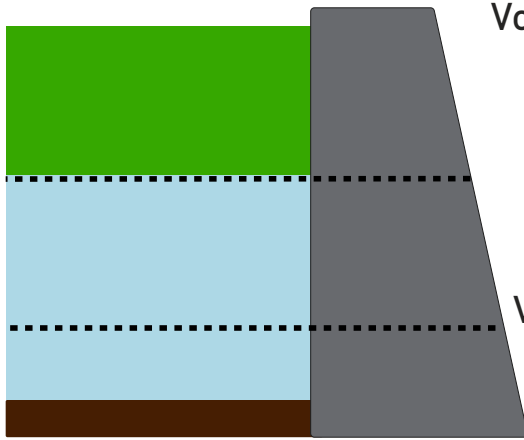
Volume Útil (%)

59,93

Vazão Defluente (m³/s)

387

Sobradinho



Volume Útil (%)

60,57

Vazão Defluente (m³/s)

1.123

Itaparica



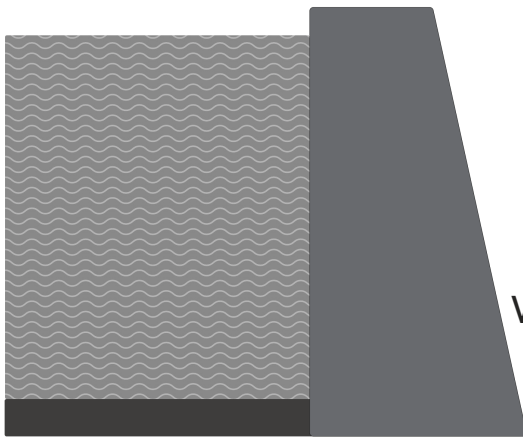
Volume Útil (%)

83,77

Vazão Defluente (m³/s)

979

Xingó



Vazão Afluente (m³/s)

1.039

Vazão Defluente (m³/s)

1.158

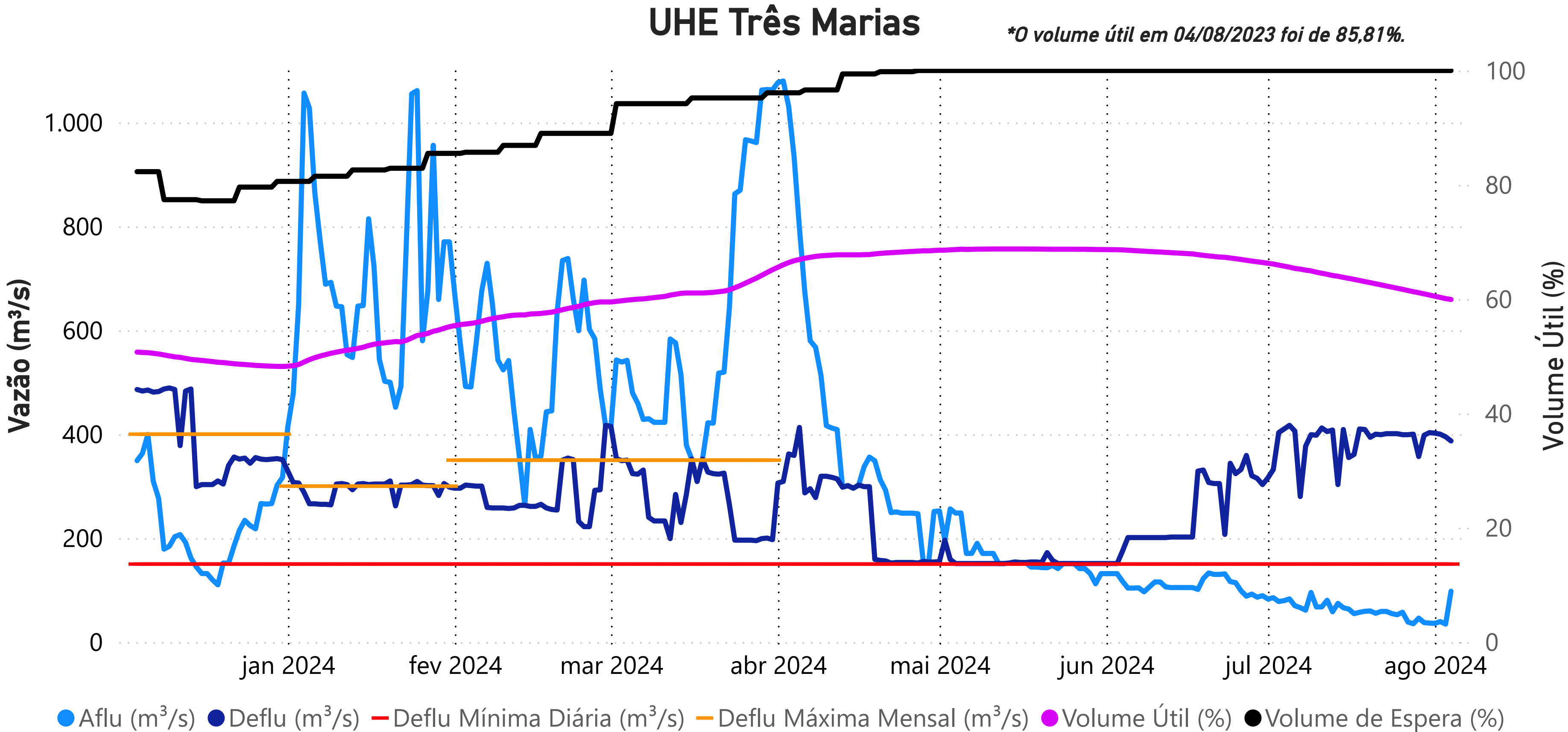
Rio São Francisco

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](#)



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
31/07/24	36	403	60,71
01/08/24	36	402	60,50
02/08/24	39	400	60,30
03/08/24	34	395	60,09
04/08/24	98	387	59,93

Defluência mensal até 04/08/2024
396 m³/s

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

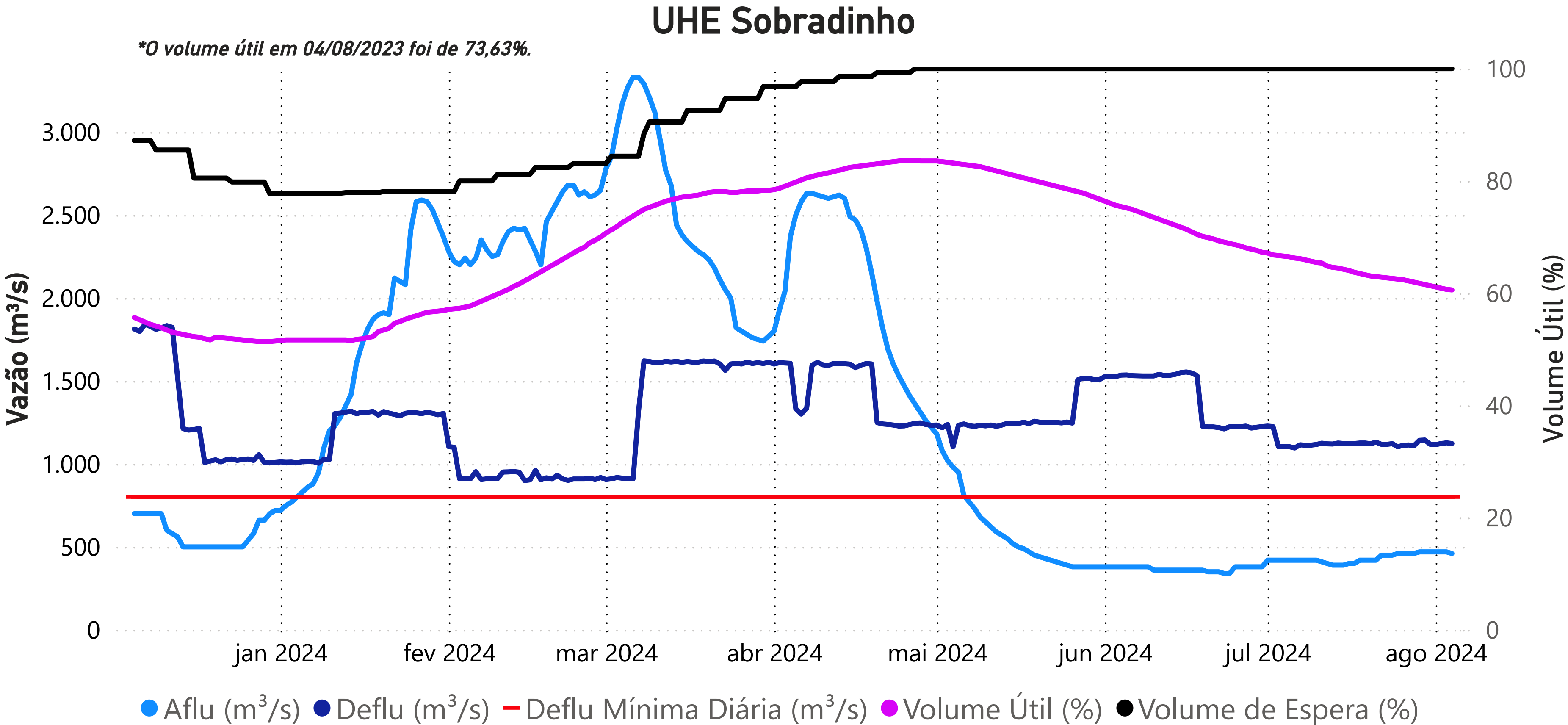
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	agosto	191	90%
2023	setembro	155	76%
2023	outubro	138	49%
2023	novembro	223	39%
2023	dezembro	243	23%
2024	janeiro	664	47%
2024	fevereiro	596	45%
2024	março	585	53%
2024	abril	517	72%
2024	maio	183	42%
2024	junho	143	44%
2024	julho	97	37%
2024	agosto	72	34%

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

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
31/07/24	470	1118	61,32
01/08/24	470	1116	61,10
02/08/24	470	1123	60,89
03/08/24	470	1127	60,67
04/08/24	460	1123	60,57

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	agosto	717	67%
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	2597	73%
2024	maio	933	43%
2024	junho	587	40%
2024	julho	527	43%
2024	agosto	487	46%

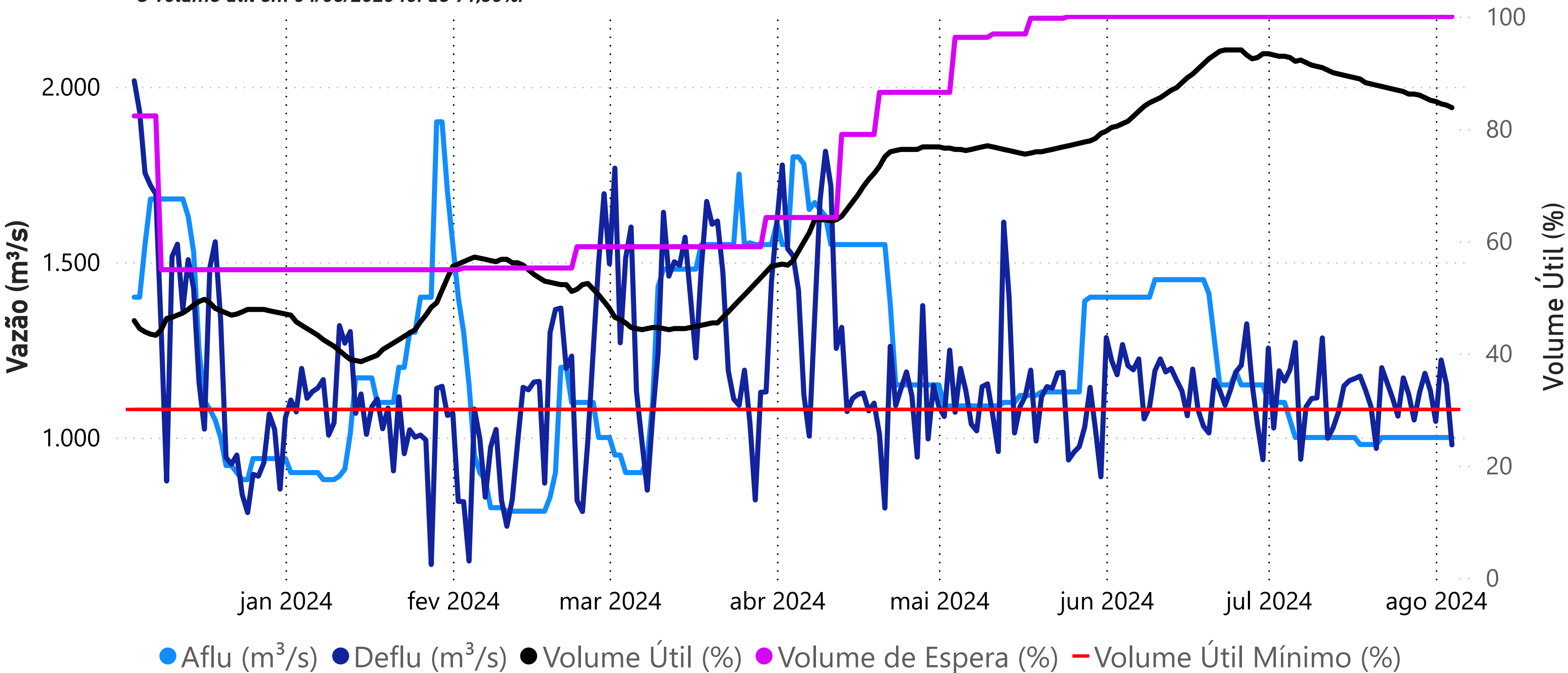
Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho (m³/s) - Histórico (1931-2022)

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

UHE Itaparica

*O volume útil em 04/08/2023 foi de 91,80%.



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
31/07/24	1000	1134	85,09
01/08/24	1000	1046	84,87
02/08/24	1000	1221	84,45
03/08/24	1000	1152	84,22
04/08/24	1000	979	83,77

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	agosto	721	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	2746	71%
2024	maio	991	43%
2024	junho	593	39%
2024	julho	534	42%
2024	agosto	490	45%

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

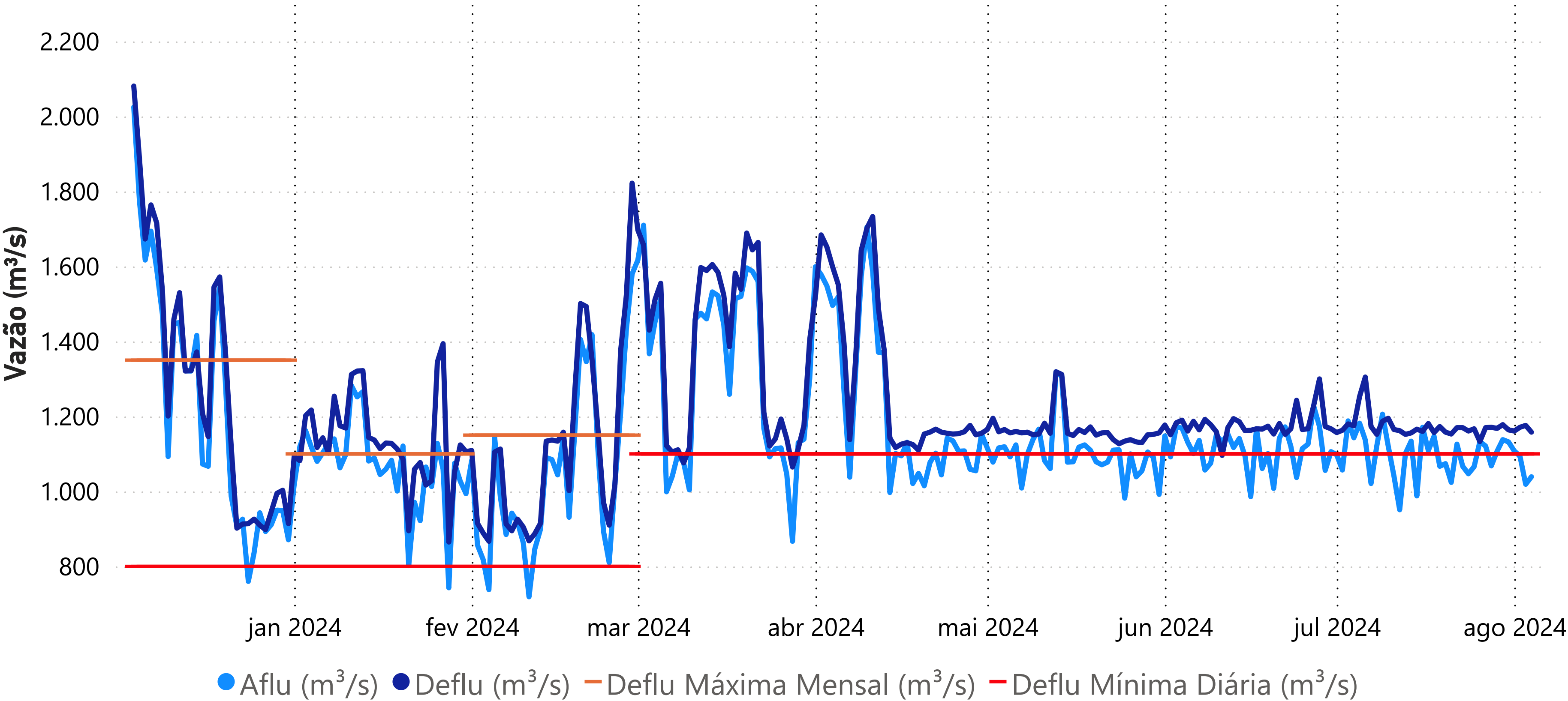
Vazão	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2022)	1.307	1.236	1.143	891	539	486	412	396	340	283	344	1.098
med(1931 - 2022)	4.506	4.811	4.792	3.866	2.321	1.528	1.257	1.096	980	1.054	1.707	3.186
max(1931 - 2022)	9.585	10.782	16.069	8.336	9.073	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)
31/07/24	1132	1164
01/08/24	1108	1161
02/08/24	1094	1171
03/08/24	1019	1176
04/08/24	1039	1158

Defluência mensal até 04/08/2024

1167 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	agosto	723	65%
2023	setembro	697	70%
2023	outubro	525	50%
2023	novembro	722	43%
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	490	44%

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