

Situação em
28/11/2023

Período Seco

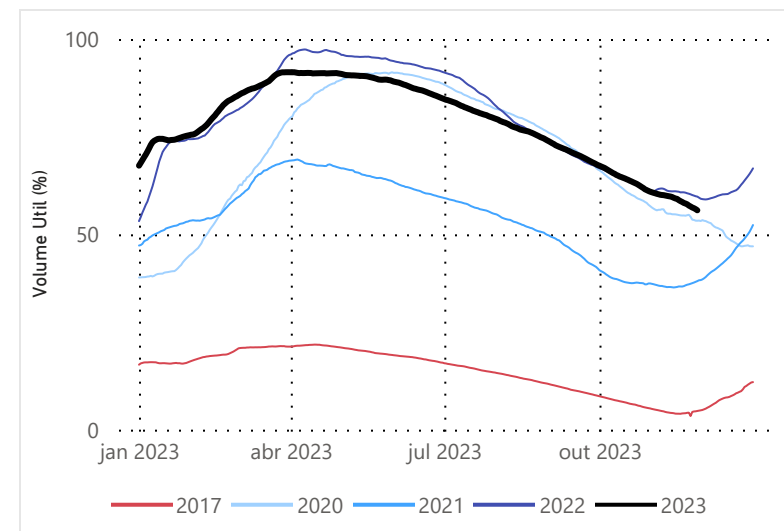
novembro de 2023

Outros Reservatórios

UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	30,3	19,12	44,00
MOXOTO	-	1.801,00	256,00
P. AFONSO 1,2,3	-	256,00	274,00
P. AFONSO 4	-	1.423,00	1.423,00

Reservatório Equivalente em 28/11/2023 : 56,15%

*Reservatório Equivalente em 28/11/2022 : 59,65%



Faixa de Operação de Três Marias

ATENÇÃO

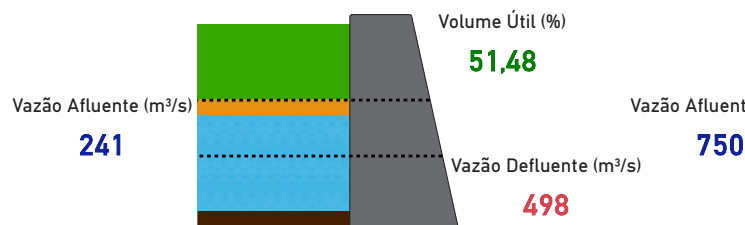
Vazão Máxima Mensal (m³/s)	Vazão Mínima Diária (m³/s)
500	150

Faixa de Operação de Sobradinho

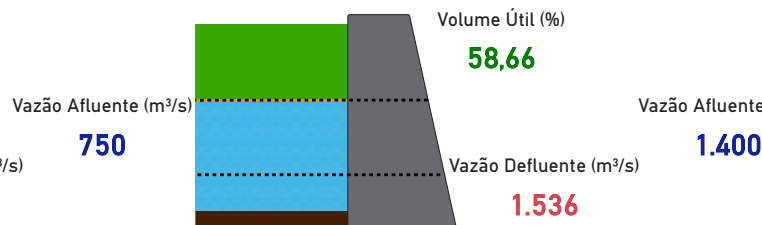
NORMAL

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

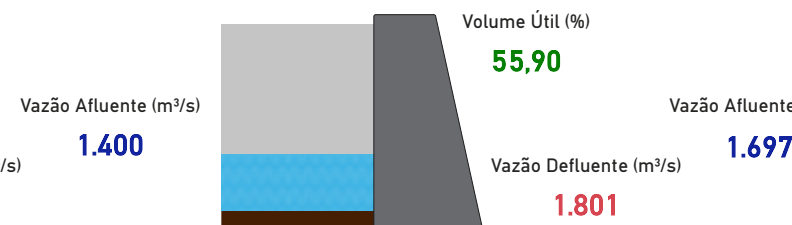
Três Marias



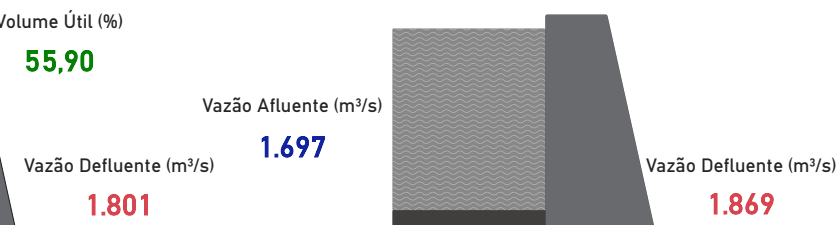
Sobradinho



Itaparica



Xingó



Rio São Francisco

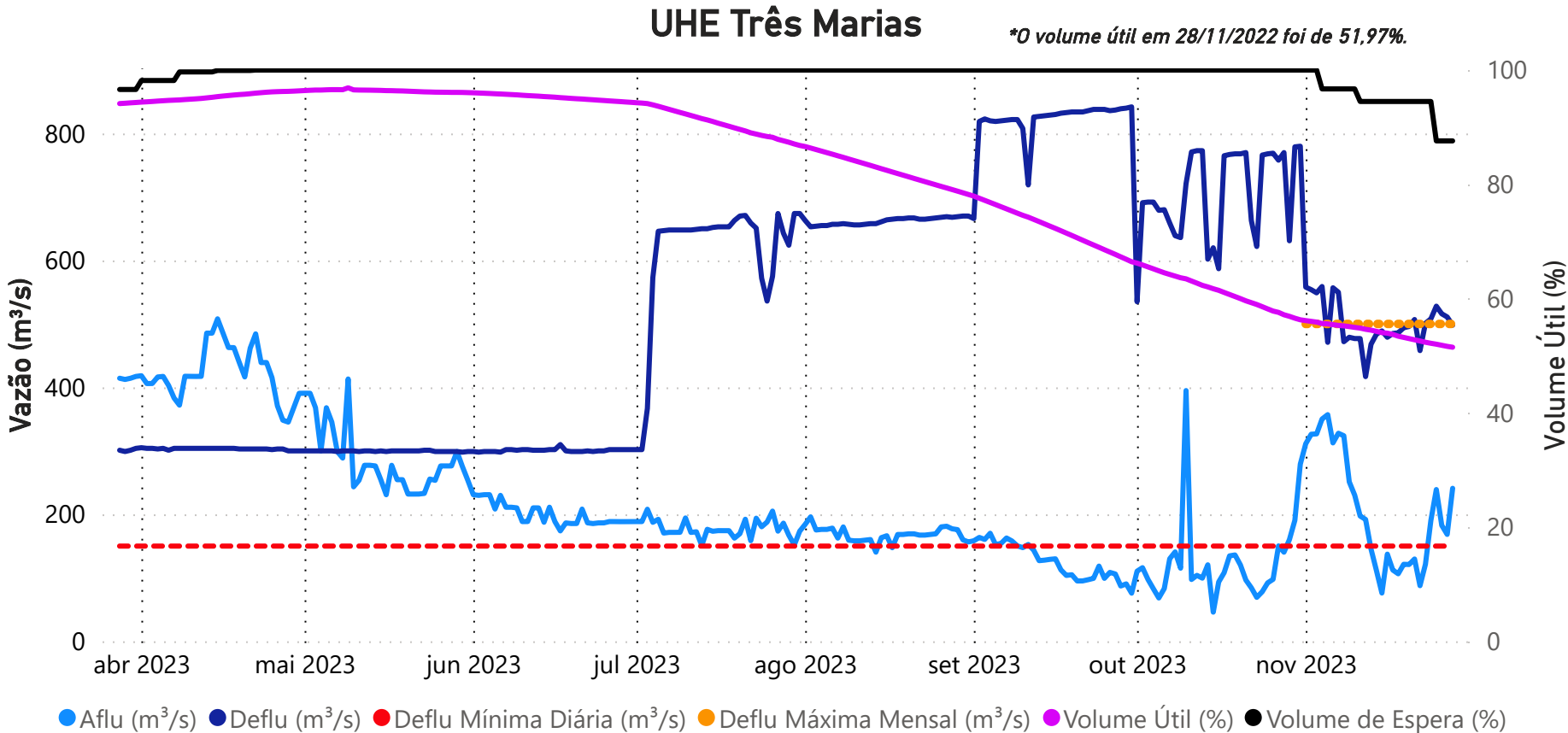
Fonte de dados: ONS *Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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. (%)
24/11/23	190	508	52,17
25/11/23	239	528	52,01
26/11/23	183	516	51,82
27/11/23	168	511	51,63
28/11/23	241	498	51,48

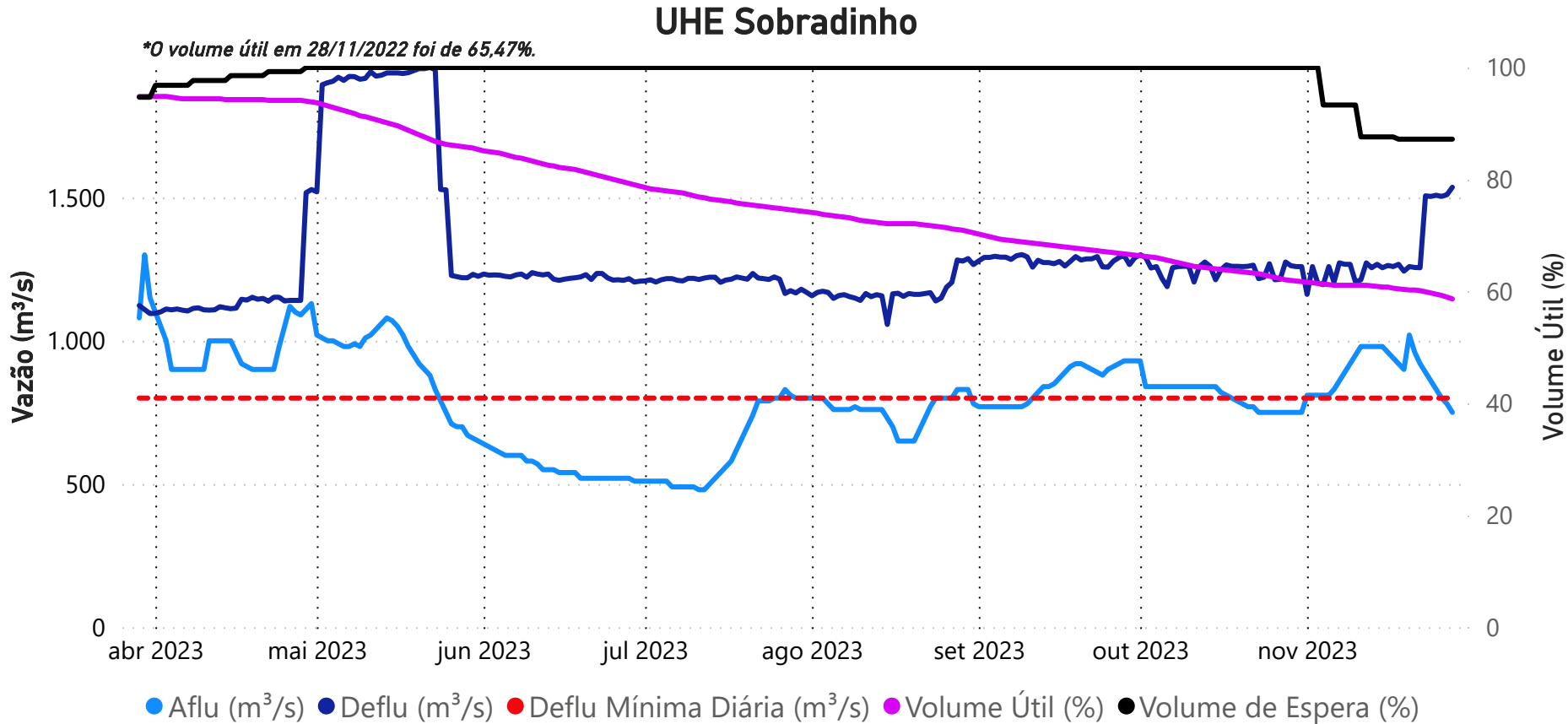
Defluência mensal até 28/11/2023
501 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	novembro	393	68%
2022	dezembro	1053	98%
2023	janeiro	2333	167%
2023	fevereiro	1351	103%
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	75%
2023	outubro	138	49%
2023	novembro	221	38%

Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias (m³/s) - Histórico (1931-2021)												
Vazões (m³/s)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	3503	4435	2716	2095	1287	1062	747	487	531	957	1849	2496
med(1931 - 2021)	1397	1311	1100	718	432	325	260	212	206	282	575	1073
min(1931 - 2021)	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



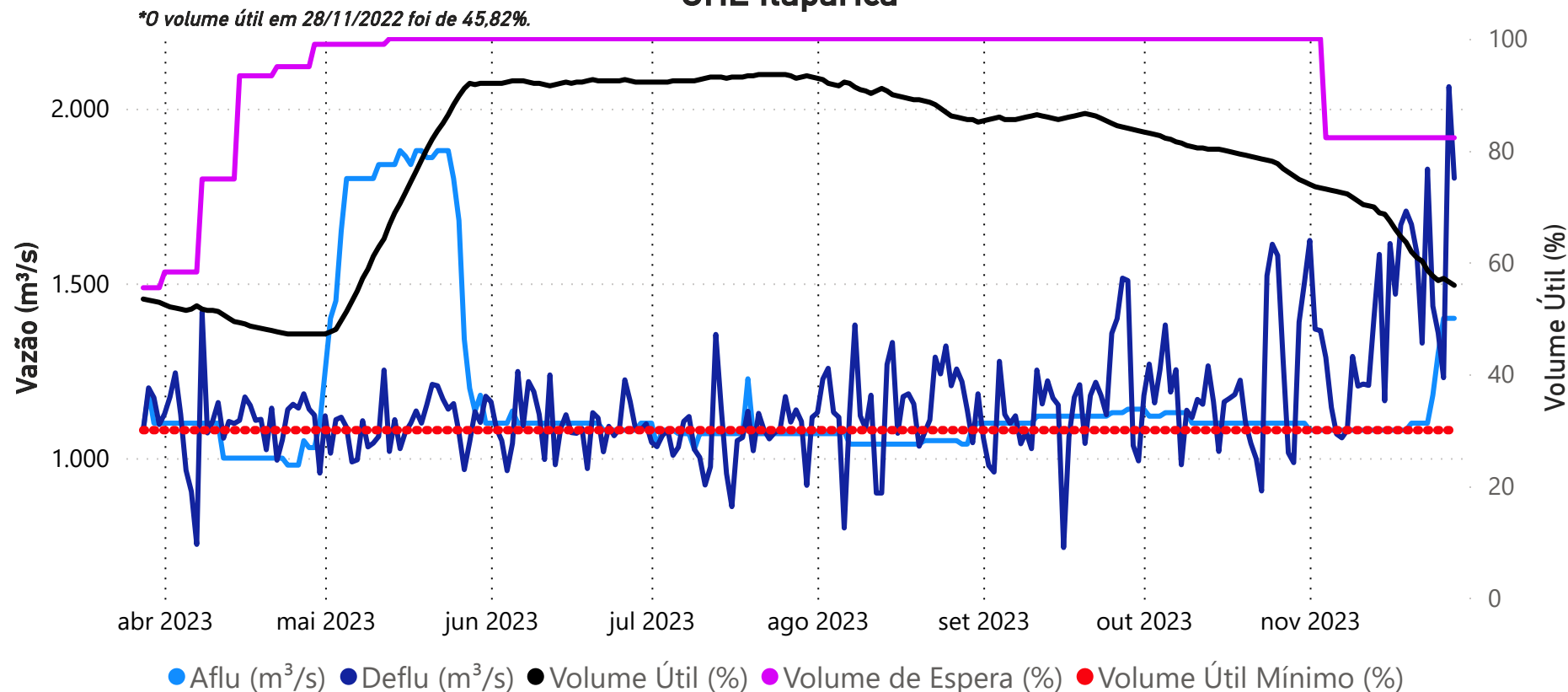
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
24/11/23	860	1504	59,72
25/11/23	830	1508	59,50
26/11/23	800	1504	59,29
27/11/23	780	1510	58,98
28/11/23	750	1536	58,66

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	2302	129%
2022	dezembro	2843	88%
2023	janeiro	4925	111%
2023	fevereiro	4593	98%
2023	março	2513	56%
2023	abril	1414	39%
2023	maio	1198	55%
2023	junho	761	52%
2023	julho	732	59%
2023	agosto	720	67%
2023	setembro	690	72%
2023	outubro	515	48%
2023	novembro	750	42%

Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho (m³/s) - Histórico (1931-2021)												
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	9467	10080	15676	7965	8764	3939	2591	2078	2034	2050	4448	6411
med(1931 - 2021)	4448	4675	4528	3583	2163	1477	1234	1068	954	1063	1779	3244
min(1931 - 2021)	1133	1277	1025	835	516	464	376	344	257	207	307	1078

UHE Itaparica



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
24/11/23	1180	1435	57,57
25/11/23	1300	1358	56,75
26/11/23	1400	1230	57,14
27/11/23	1400	2063	56,52
28/11/23	1400	1801	55,90

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	1999	117%
2022	dezembro	2831	89%
2023	janeiro	4847	108%
2023	fevereiro	4819	101%
2023	março	2696	56%
2023	abril	1432	37%
2023	maio	1244	53%
2023	junho	775	51%
2023	julho	734	58%
2023	agosto	723	66%
2023	setembro	695	71%
2023	outubro	520	49%
2023	novembro	744	43%

Vazões Naturais Médias Mensais - Itaparica (m³/s) - Histórico (1931-2021)

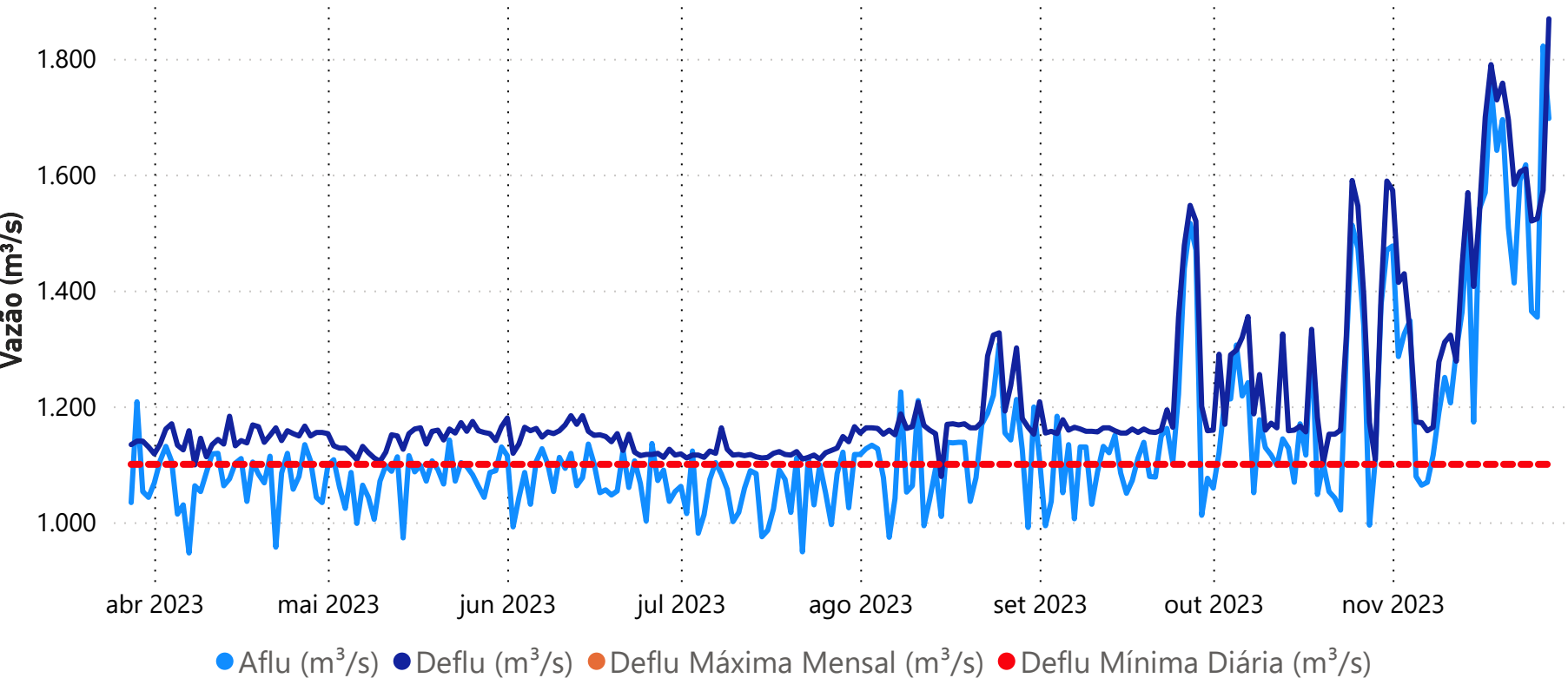
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	9585	10782	16069	8336	9073	4417	2659	2119	1993	2011	4134	6221
med(1931 - 2021)	4489	4785	4779	3881	2333	1535	1262	1101	983	1058	1710	3189
min(1931 - 2021)	1307	1236	1143	891	539	486	412	396	340	283	344	1098

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
24/11/23	1617	1610
25/11/23	1364	1520
26/11/23	1354	1524
27/11/23	1822	1573
28/11/23	1697	1869

Defluência mensal até 28/11/2023
1482 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	1757	104%
2022	dezembro	2776	88%
2023	janeiro	4792	107%
2023	fevereiro	4910	102%
2023	março	2734	57%
2023	abril	1445	37%
2023	maio	1269	53%
2023	junho	782	50%
2023	julho	734	58%
2023	agosto	725	65%
2023	setembro	697	70%
2023	outubro	525	50%
2023	novembro	738	44%

Vazões Naturais Médias Mensais - Xingó (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	9620	10823	16102	8311	9046	4580	2683	2133	1981	2018	4069	6218
med(1931 - 2021)	4485	4800	4820	3951	2384	1554	1273	1112	993	1058	1685	3162
min(1931 - 2021)	1366	1207	1185	899	541	486	413	395	343	284	336	1074