

Situação em
31/08/2023

Período Seco

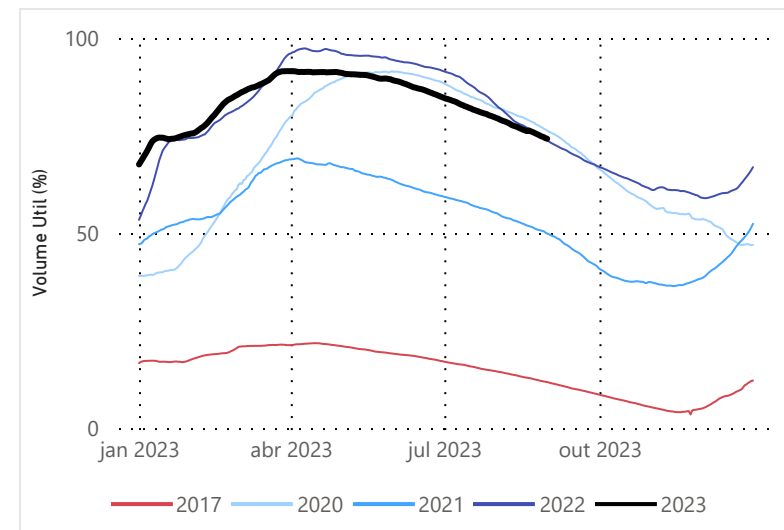
agosto de 2023

Outros Reservatórios

UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	69,39	16,46	30,00
MOXOTO	-	1.166,00	86,00
P. AFONSO 1,2,3	-	86,00	111,00
P. AFONSO 4	-	1.088,00	1.088,00

Reservatório Equivalente em 31/08/2023 : 74,17%

*Reservatório Equivalente em 31/08/2022 : 73,71%



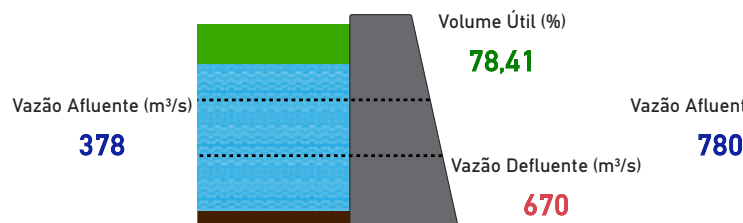
Faixa de Operação de Três Marias NORMAL

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

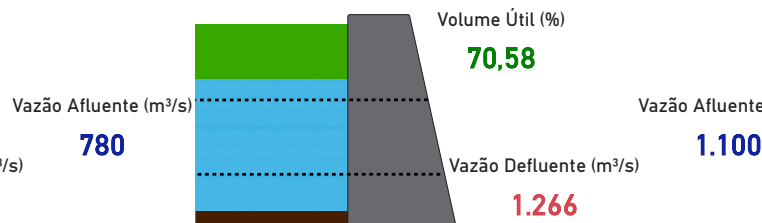
Faixa de Operação de Sobradinho NORMAL

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

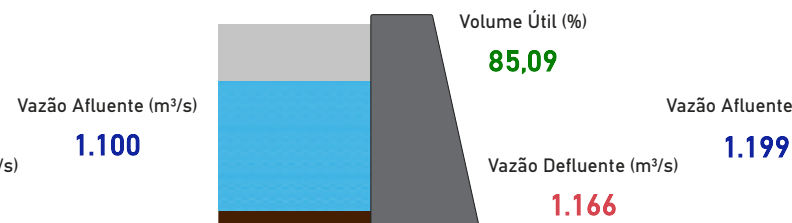
Três Marias



Sobradinho



Itaparica



Xingó



Rio São Francisco

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

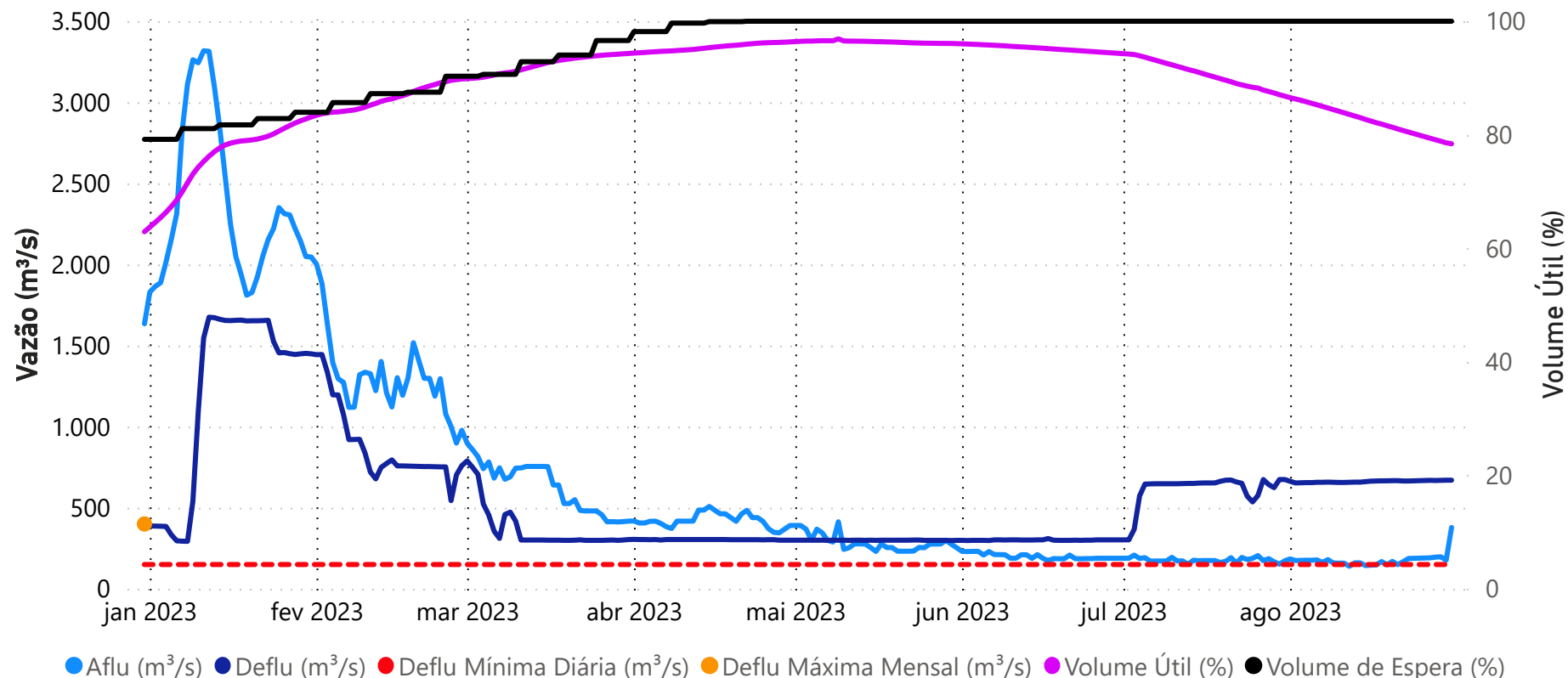
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hidráulico do Rio São Francisco](#)

UHE Três Marias

*O volume útil em 31/08/2022 foi de 71,14%.



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/08/23	191	669	79,39
28/08/23	195	668	79,12
29/08/23	198	669	78,86
30/08/23	177	670	78,58
31/08/23	378	670	78,41

Defluência mensal até 31/08/2023
662 m³/s

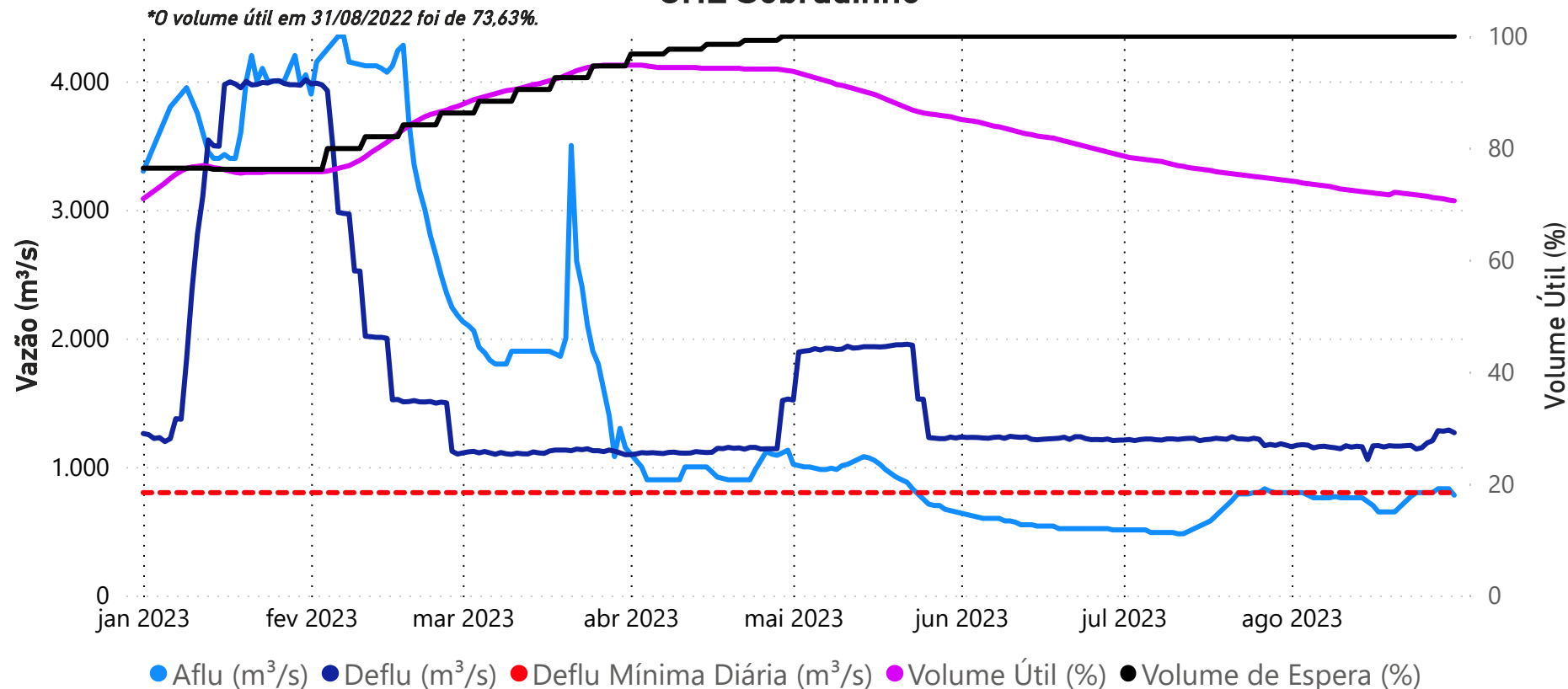
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	agosto	160	76%
2022	setembro	152	74%
2022	outubro	178	63%
2022	novembro	340	59%
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	196	92%

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

UHE Sobradinho



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/08/23	800	1204	71,16
28/08/23	830	1282	71,05
29/08/23	830	1278	70,93
30/08/23	830	1287	70,70
31/08/23	780	1266	70,58

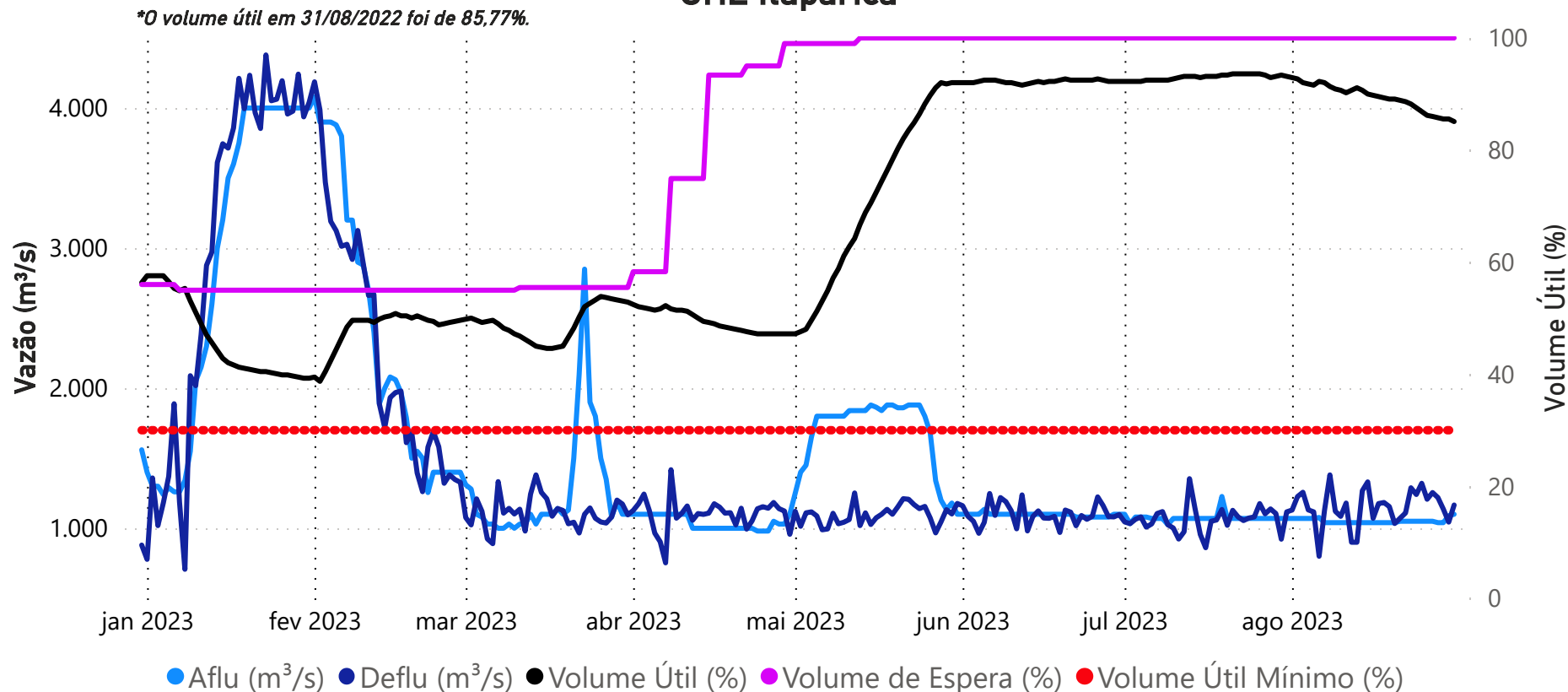
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	agosto	642	60%
2022	setembro	685	72%
2022	outubro	656	62%
2022	novembro	1295	73%
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	725	68%

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. (%)
27/08/23	1050	1255	86,00
28/08/23	1040	1219	85,77
29/08/23	1040	1137	85,55
30/08/23	1090	1044	85,55
31/08/23	1100	1166	85,09

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	agosto	649	59%
2022	setembro	680	69%
2022	outubro	660	62%
2022	novembro	1315	77%
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%

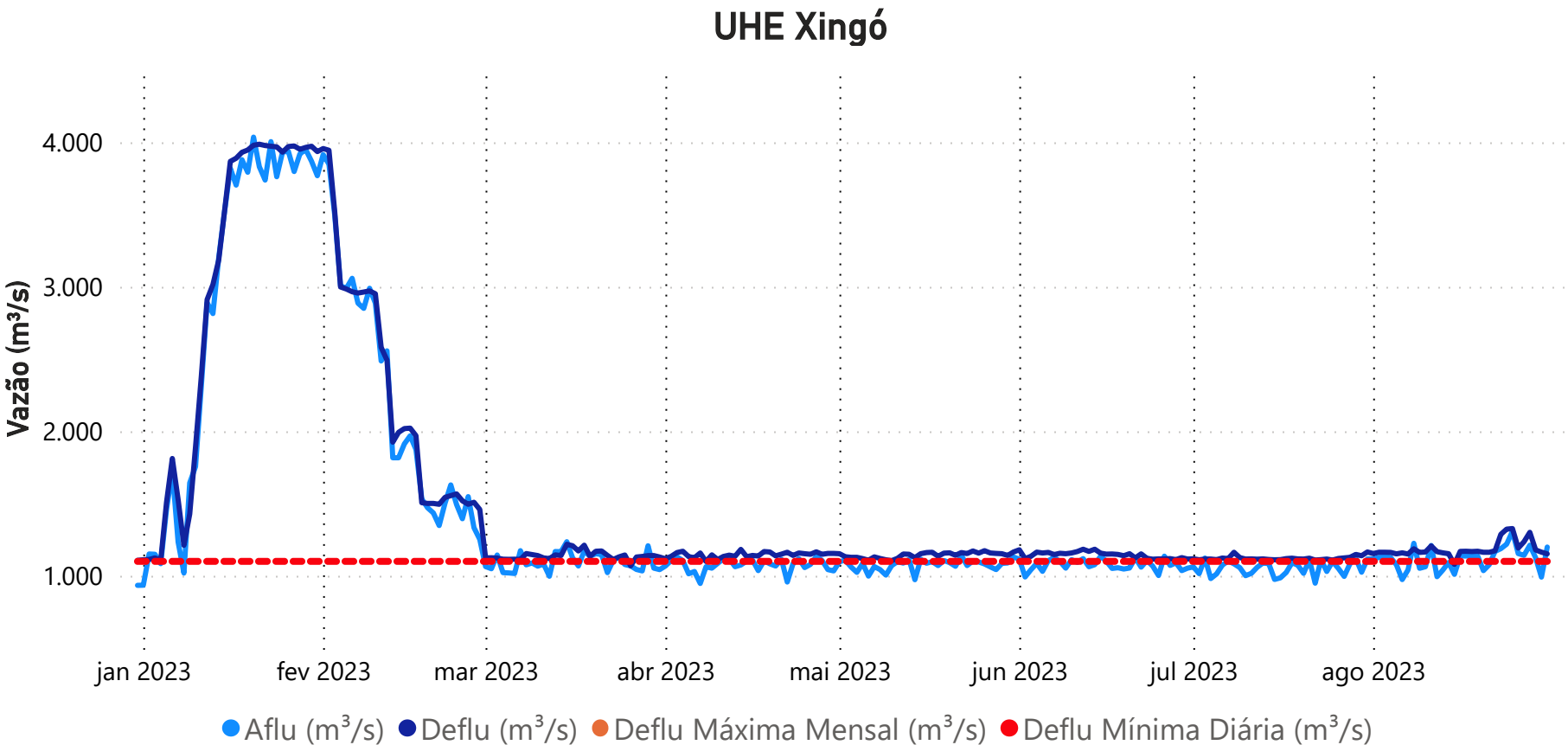
Vazões Naturais Médias Mensais - Itaparica (m³/s) - Histórico (1931-2021)

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/08/23	1142	1236
28/08/23	1212	1301
29/08/23	1125	1179
30/08/23	991	1164
31/08/23	1199	1152

Defluência mensal até 31/08/2023
1185 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	agosto	657	59%
2022	setembro	678	68%
2022	outubro	662	63%
2022	novembro	1263	75%
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	722	65%

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