

Situação em
05/11/2023

Período Seco

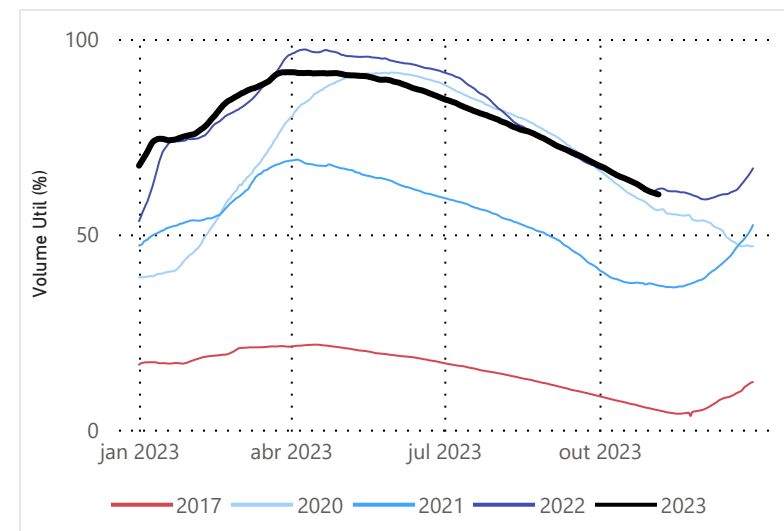
novembro de 2023

Outros Reservatórios

UHEs	Volume Útil (%)	Afluência (m³/s)	Defluência (m³/s)
QUEIMADO	41,12	16,04	29,00
P. AFONSO 1,2,3	-	46,00	59,00
P. AFONSO 4	-	1.020,00	1.020,00
MOXOTO	-	1.101,00	46,00

Reservatório Equivalente em 05/11/2023 : 60,22%

*Reservatório Equivalente em : %



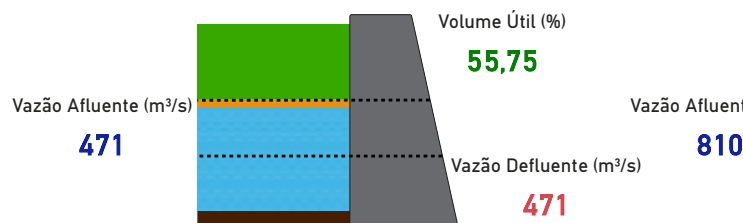
Faixa de Operação de Três Marias ATENÇÃO

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

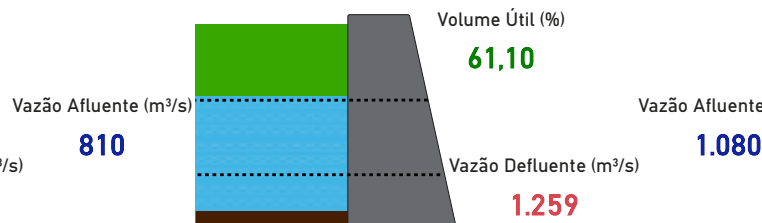
Faixa de Operação de Sobradinho NORMAL

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

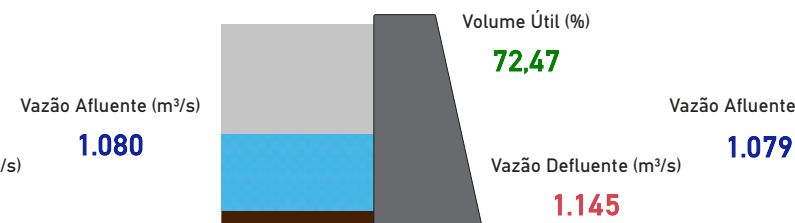
Três Marias



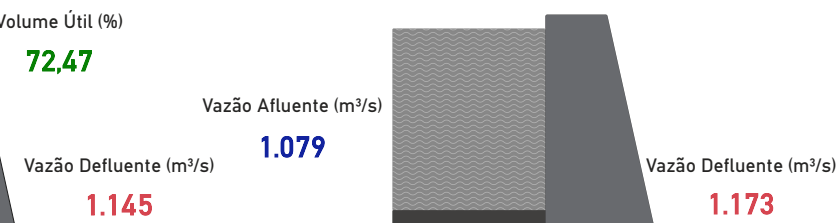
Sobradinho



Itaparica



Xingó



Rio São Francisco

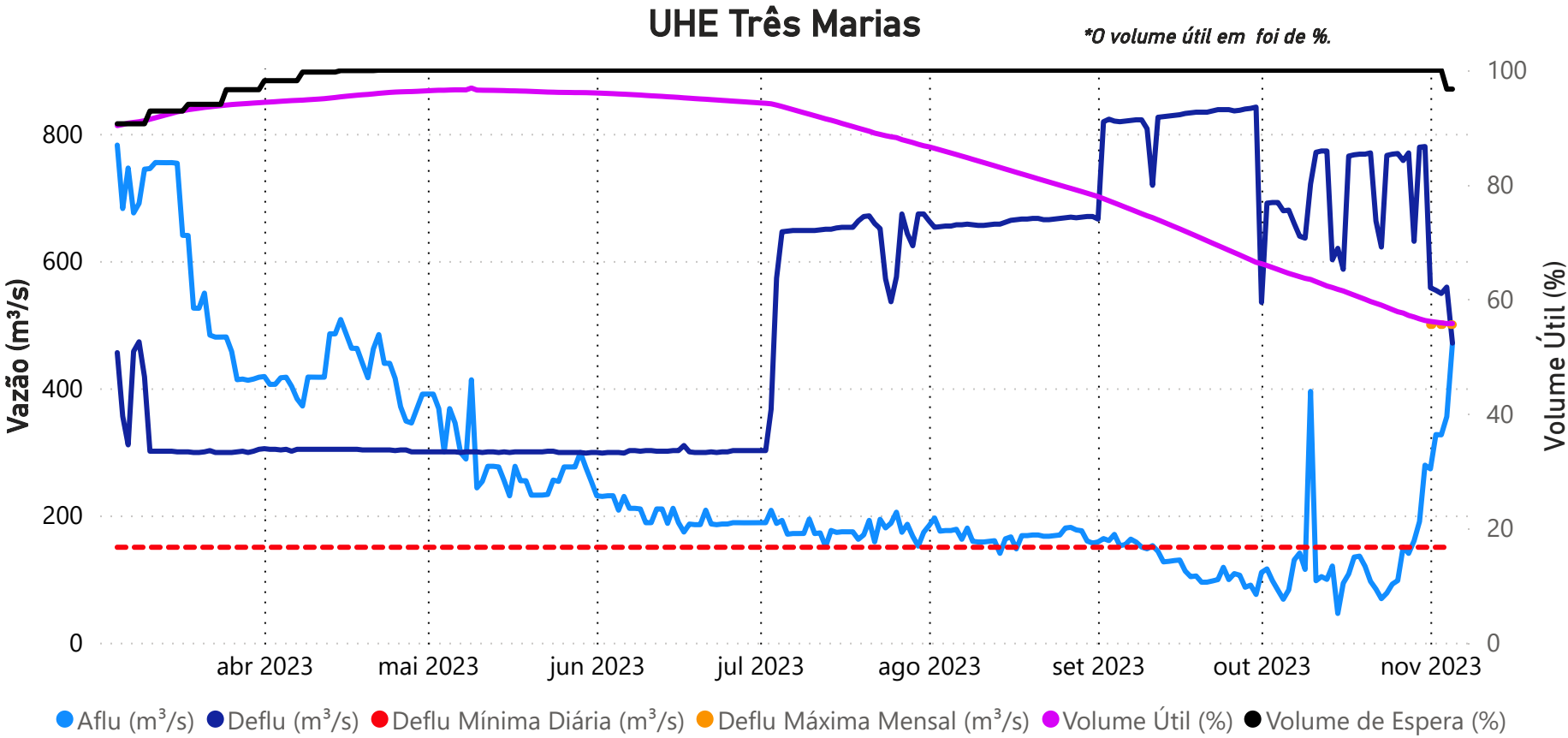
Fonte de dados: ONS *Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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. (%)
01/11/23	273	558	56,12
02/11/23	327	554	55,99
03/11/23	327	549	55,86
04/11/23	355	559	55,75
05/11/23	471	471	55,75

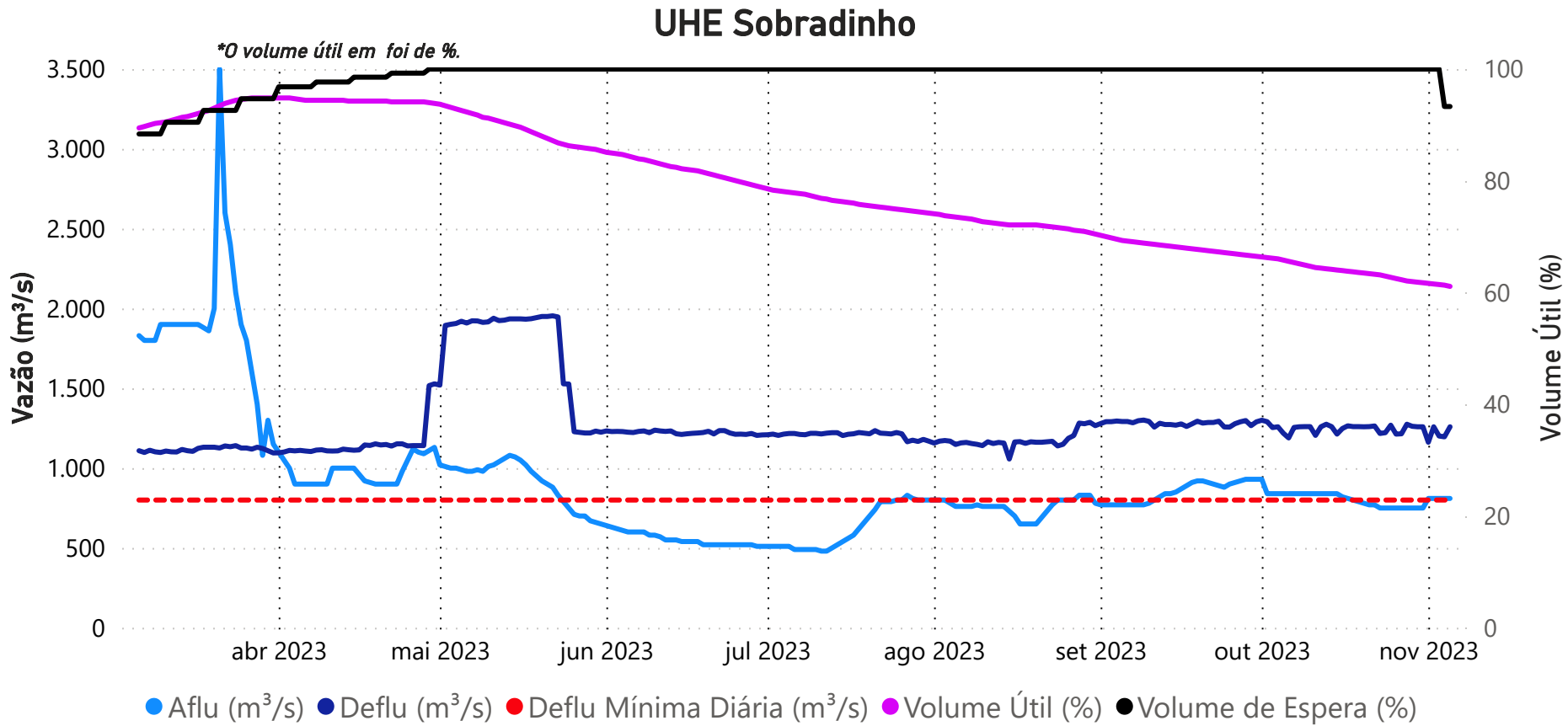
Defluência mensal até 05/11/2023
538 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	novembro	359	63%
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	150	73%
2023	outubro	137	49%
2023	novembro	357	62%

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. (%)
01/11/23	810	1162	61,64
02/11/23	810	1259	61,53
03/11/23	810	1201	61,43
04/11/23	810	1196	61,32
05/11/23	810	1259	61,10

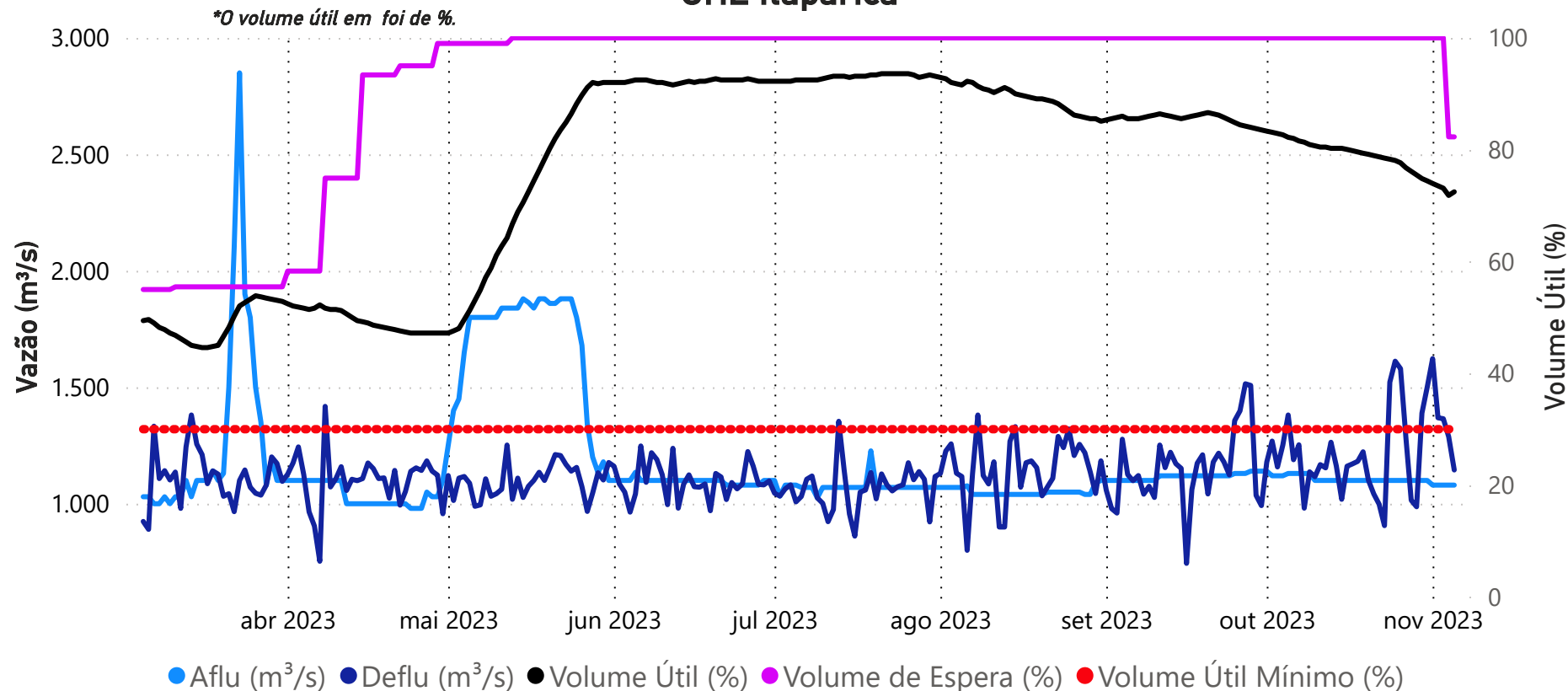
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	1323	74%
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	680	71%
2023	outubro	510	48%
2023	novembro	526	30%

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

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

UHE Itaparica



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
01/11/23	1080	1623	73,96
02/11/23	1080	1369	73,54
03/11/23	1080	1365	73,12
04/11/23	1080	1288	71,82
05/11/23	1080	1145	72,47

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	1360	80%
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	688	70%
2023	outubro	518	49%
2023	novembro	527	31%

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

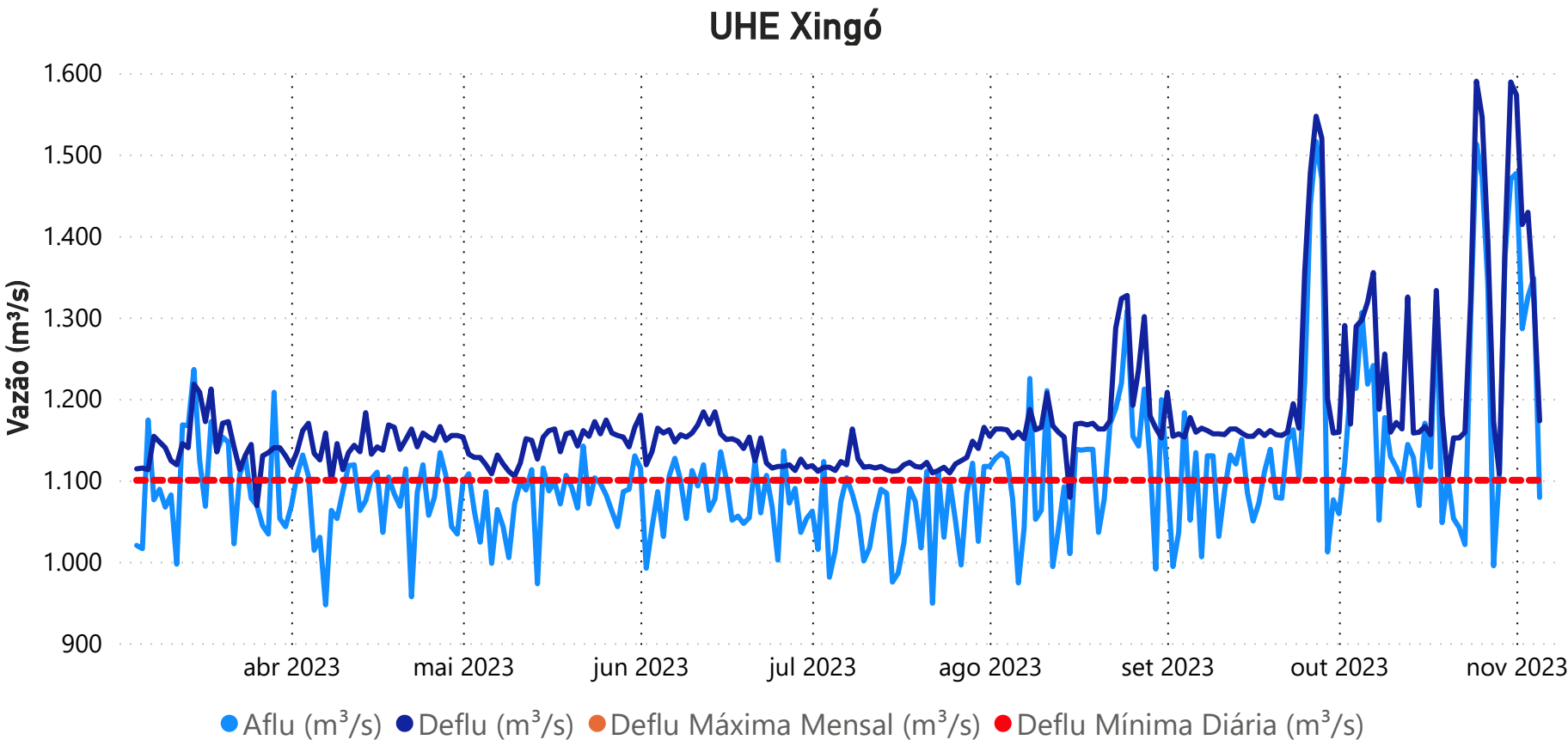
Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	9585	10782	16069	8336	9073	4417	2659	2119	1993	2011	4134	6221
med(1931 - 2021)	4489	4785	4779	3881	2333	1535	1262	1101	983	1058	1710	3189
min(1931 - 2021)	1307	1236	1143	891	539	486	412	396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

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
01/11/23	1477	1573
02/11/23	1286	1414
03/11/23	1325	1429
04/11/23	1348	1327
05/11/23	1079	1173

Defluência mensal até 05/11/2023
1383 m³/s

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	novembro	1340	80%
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	691	70%
2023	outubro	525	50%
2023	novembro	522	31%

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões