

Boletim mensal de acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio São Francisco

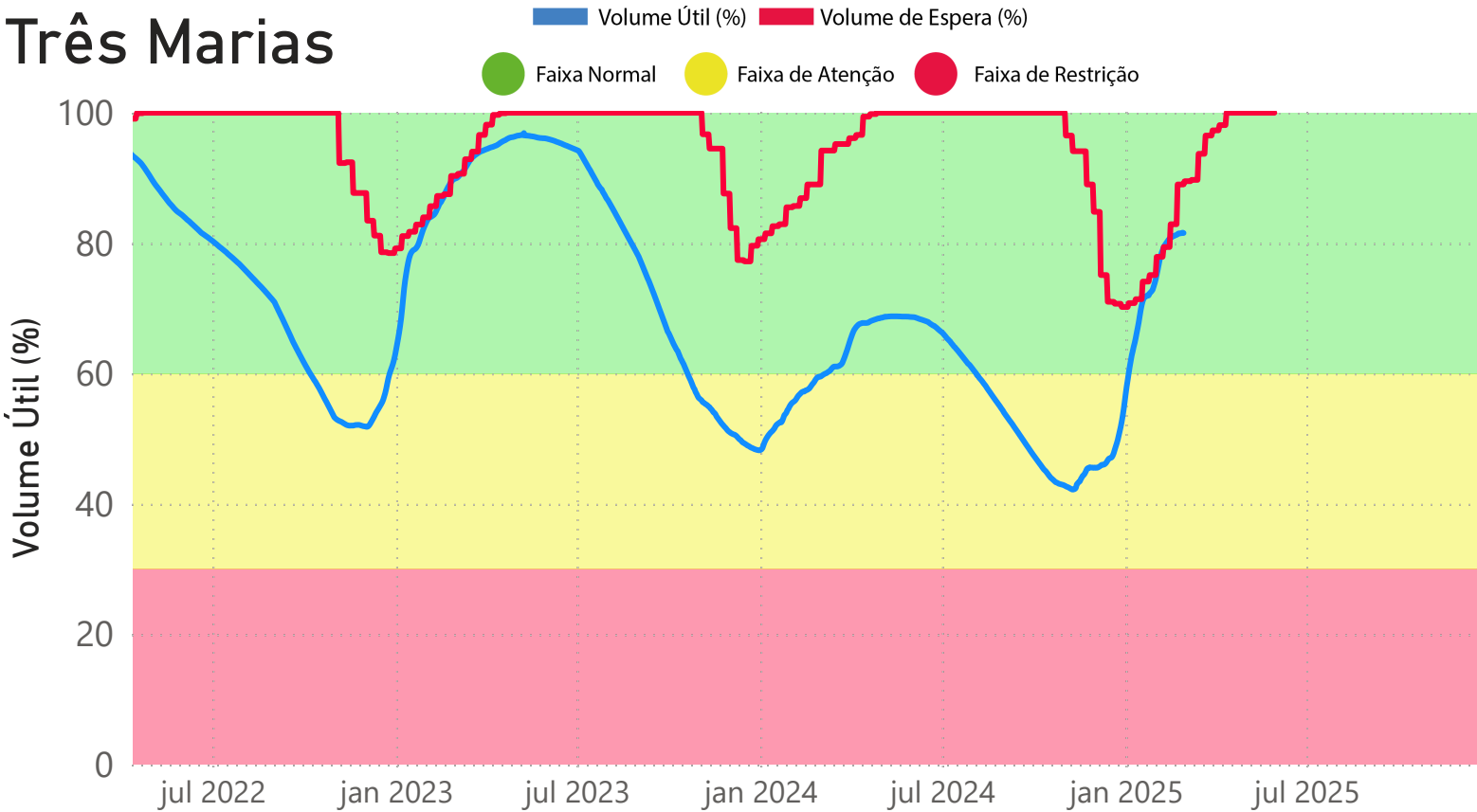
fevereiro de 2025

As condições de operação do Sistema Hídrico do Rio São Francisco são estabelecidas pela Resolução ANA N° 2.081, de 4 de dezembro de 2017. Para fins de operação, o mês de fevereiro de 2025 encontrava-se dentro do período úmido . Em fevereiro de 2025, o reservatório de Três Marias operou na Faixa de Operação Normal sem restrições de defluência máxima média mensal e observando uma defluência mínima diária de 150 m³/s. Já Sobradinho, operou em fevereiro de 2025 na Faixa de Operação Normal sem restrições de defluência máxima mensal e atendida uma defluência mínima diária em Sobradinho de 800 m³/s e de 1100 m³/s em Xingó. Além disso, em fevereiro de 2025, deve ser garantido um armazenamento mínimo em Luiz Gonzaga (Itaparica) de 30% de seu volume útil.

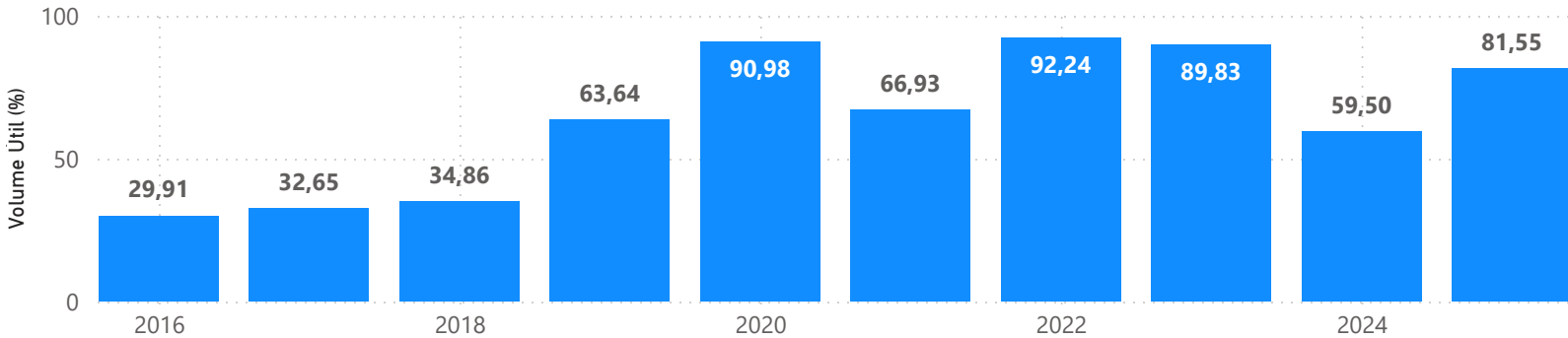
Volumes no início e fim de fevereiro de 2025.

Reservatório	N.A. Máximo Normal (m)	N.A. Mínimo Normal (m)	Volume Útil Total (hm³)	01/02/2025			28/02/2025		
				N.A. (m)	Volume Útil (%)	Volume Útil (hm³)	N.A. (m)	Volume Útil (%)	Volume útil (hm³)
1 TRÊS MARIAS	572,50	549,20	15.278	568,41	75,12	11.477	569,56	81,55	12.459
2 SOBRADINHO	392,50	380,50	28.669	390,16	69,78	20.005	391,42	85,10	24.397
3 LUIZ GONZAGA	304,00	299,00	3.549	302,02	56,95	2.021	300,99	36,38	1.291
-			47.496			33.503			38.148

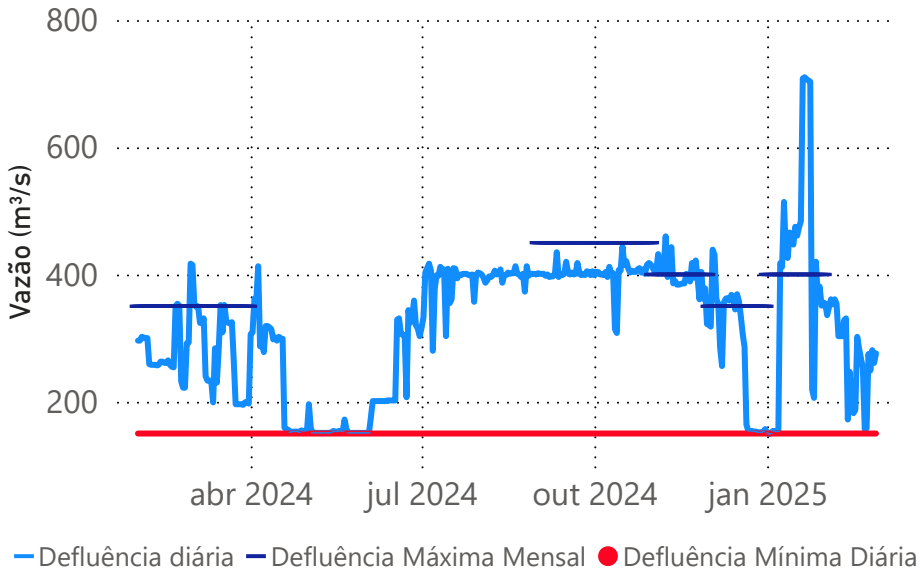
Três Marias



Três Marias - Volume útil no final de fevereiro nos últimos 10 anos



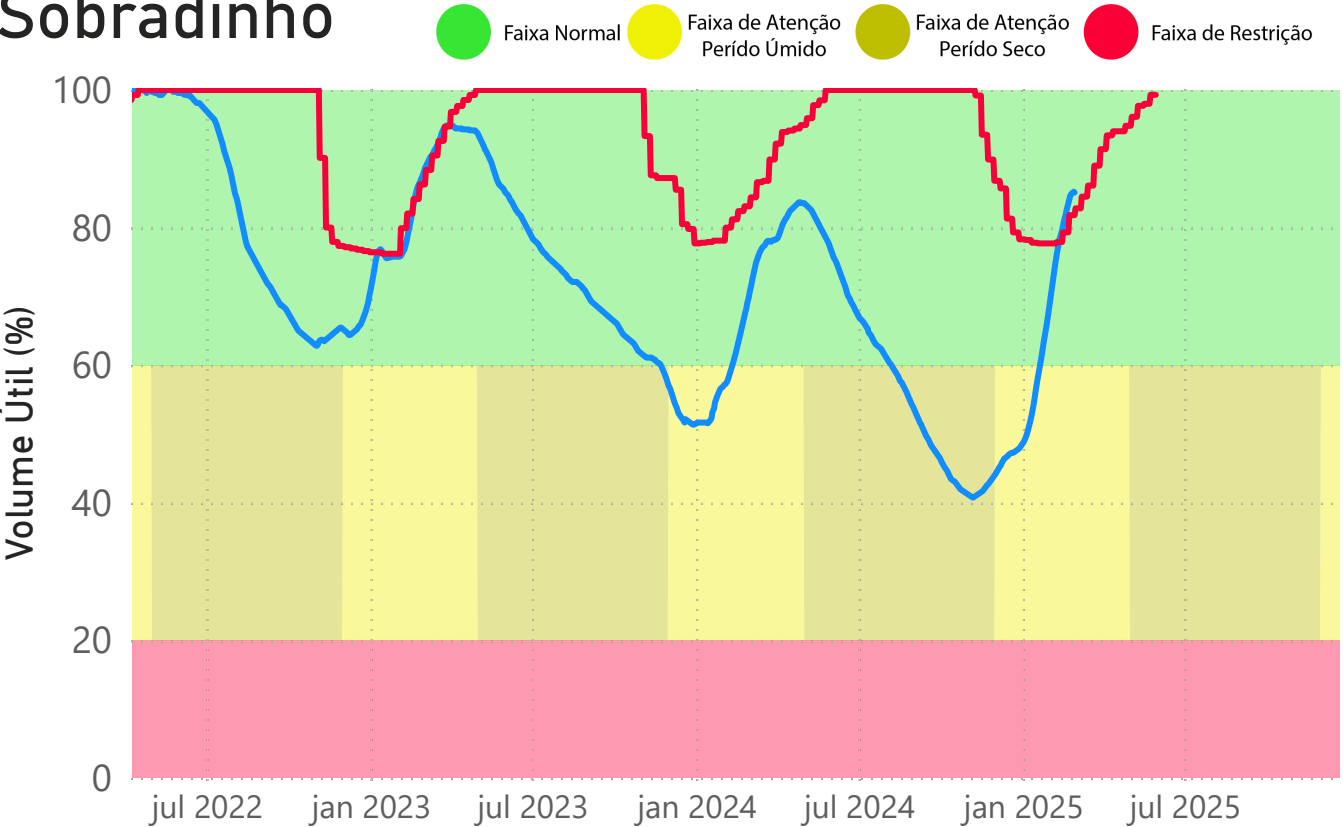
Três Marias - Vazões defluentes



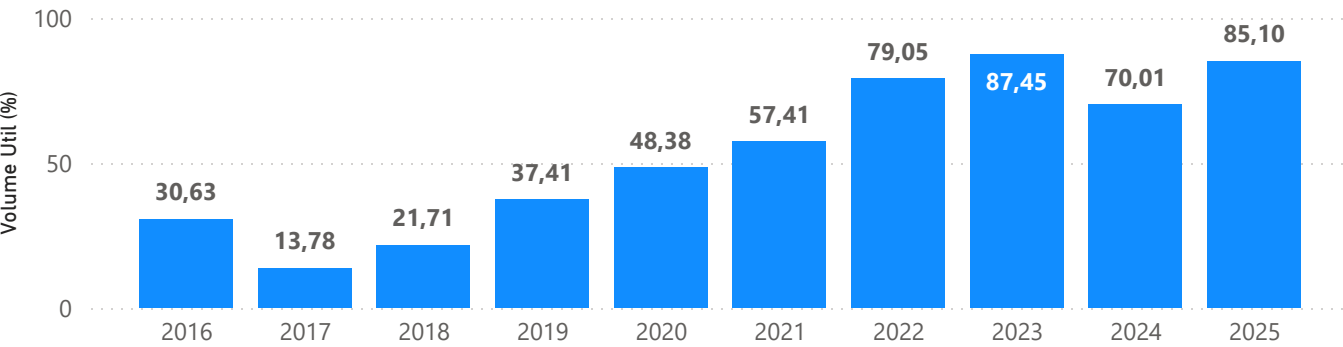
Mês	Faixa de Operação	Deflu Máx Mensal (m³/s)	Deflu Min diária (m³/s)	Deflu mensal (m³/s)
fev/24	Atenção	350	150	281
mar/24	Atenção	350	150	275
abr/24	Normal	livre	150	251
mai/24	Normal	livre	150	154
jun/24	Normal	livre	150	244
jul/24	Normal	livre	150	386
ago/24	Normal	livre	150	399
set/24	Atenção	450	150	403
out/24	Atenção	450	150	401
nov/24	Atenção	400	150	398
dez/24	Atenção	350	150	278
ian/25	Atenção	400	150	399
fev/25	Normal	livre	150	278

* As defluências limites tem tolerância de variação de ± 5%.

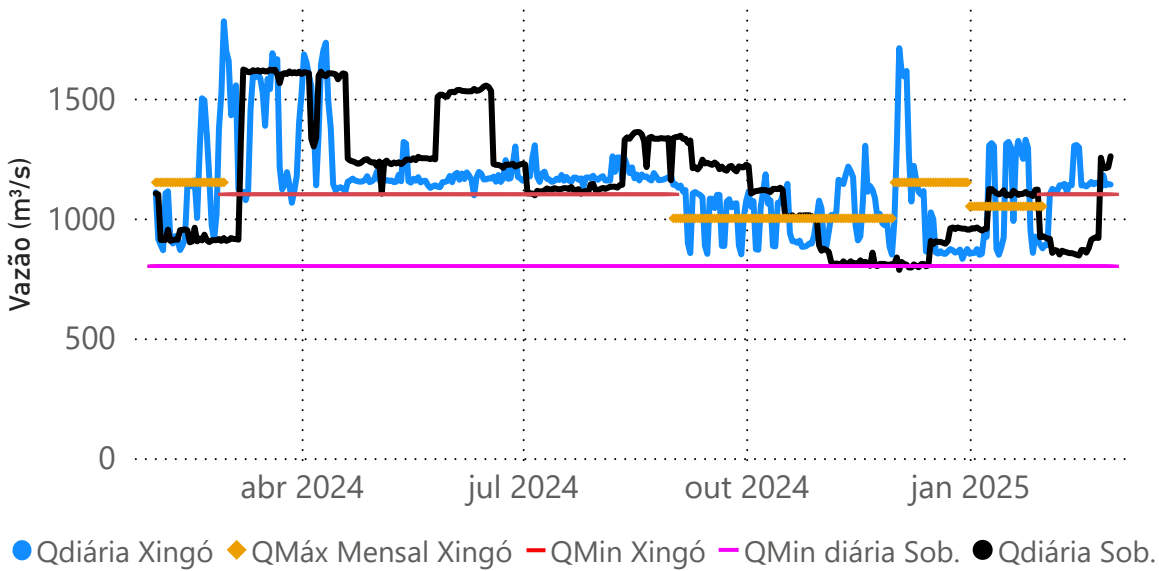
Sobradinho



Sobradinho - Volume útil no final de fevereiro nos últimos 10 anos



Sobradinho e Xingó - Vazões defluentes

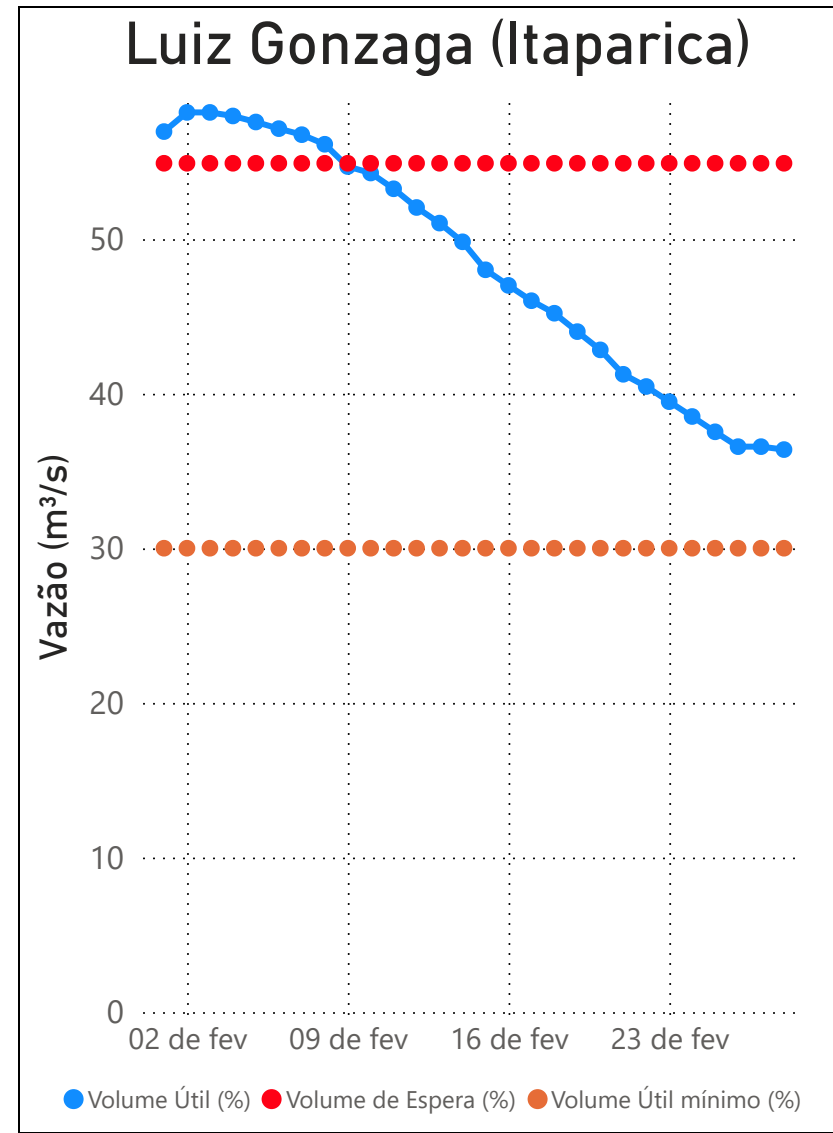
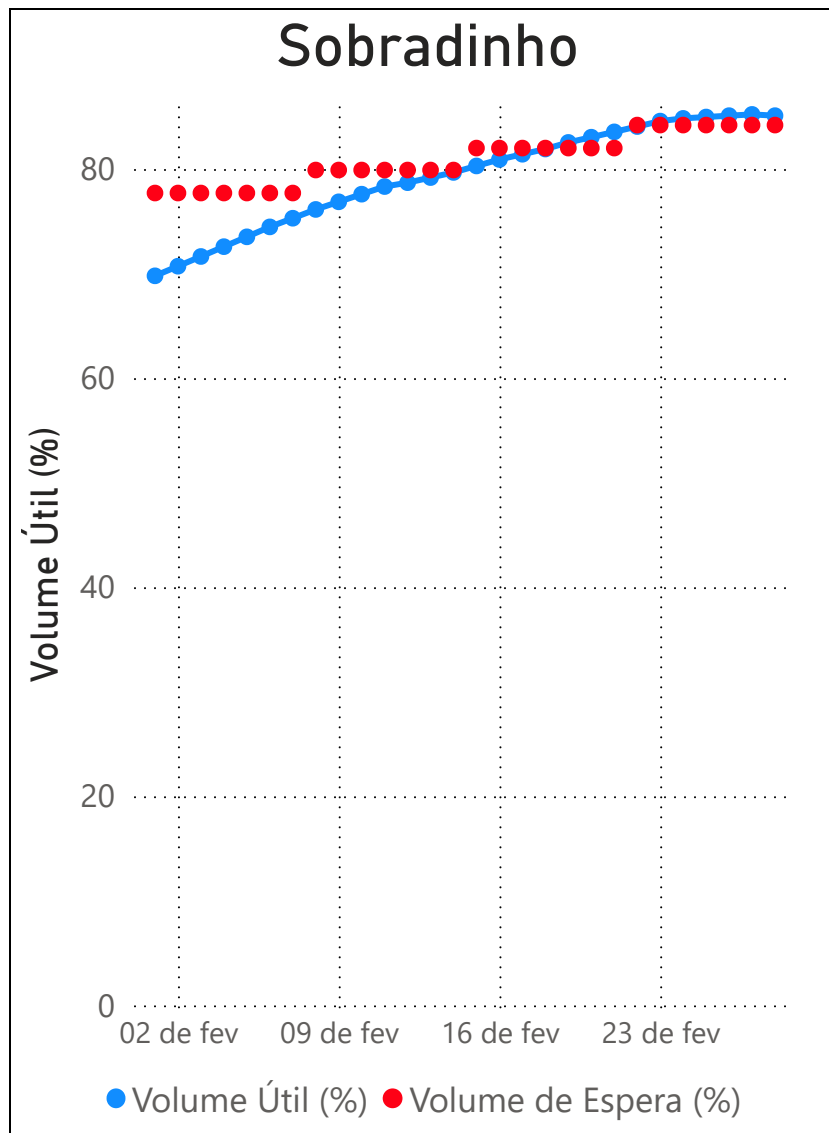
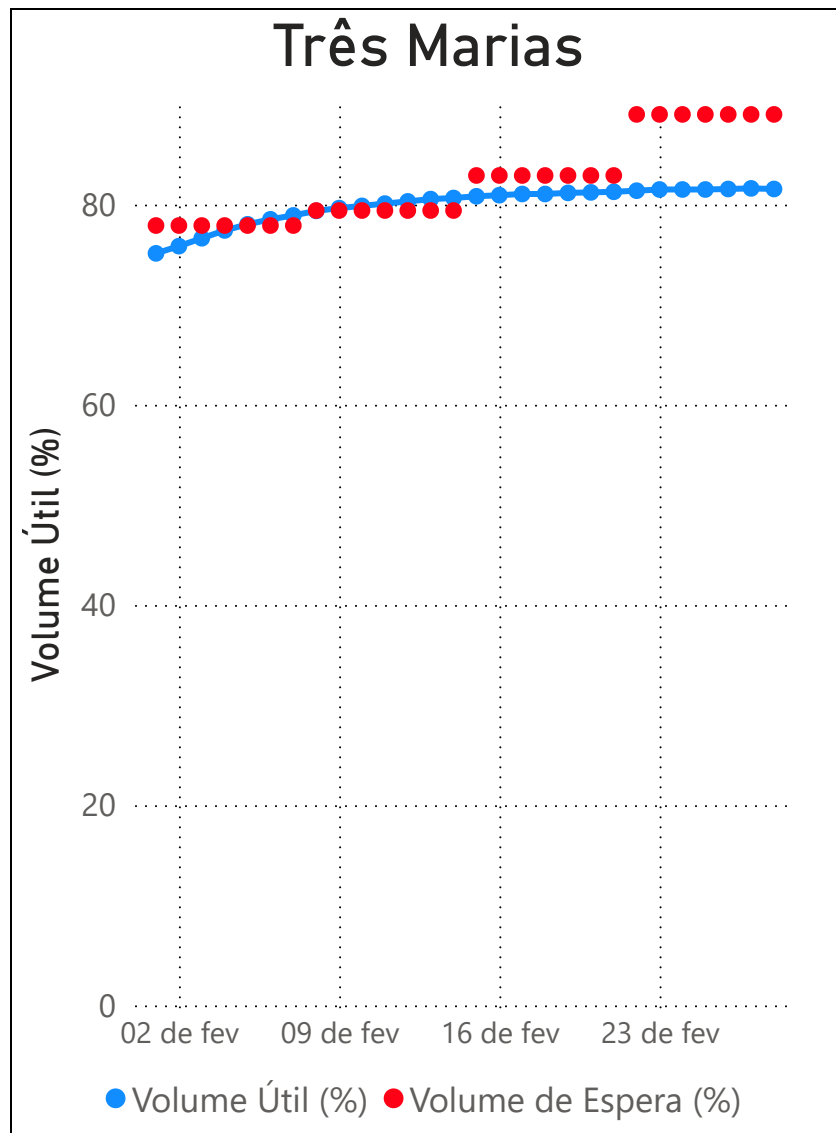


Mês	PERÍODO	Faixa de Operação	QMín Diária Sob (m³/s)	QMín Diária Xingó (m³/s)	Qmáx Mensal Xingó (m³/s)	QMensal Xingó (m³/s)
▲						
fev/24	úmido	Atenção	800	800	1150	1.113
mar/24	úmido	Normal	800	1.100	livre	1.381
abr/24	úmido	Normal	800	1.100	livre	1.311
mai/24	seco	Normal	800	1.100	livre	1.165
jun/24	seco	Normal	800	1.100	livre	1.177
jul/24	seco	Normal	800	1.100	livre	1.173
ago/24	seco	Normal	800	1.100	livre	1.184
set/24	seco	Atenção	800	800	1000	1.033
out/24	seco	Atenção	800	800	1000	993
nov/24	seco	Atenção	800	800	1000	1.045
dez/24	úmido	Atenção	800	800	1150	1.052
jan/25	úmido	Atenção	800	800	1050	1.048
fev/25	úmido	Normal	800	1.100	livre	1.136

* As defluências limites tem tolerância de variação de ± 5%.

Boletim mensal de acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio São Francisco

Evolução dos volumes úteis de Três Marias, Sobradinho e Itaparica em fevereiro de 2025.

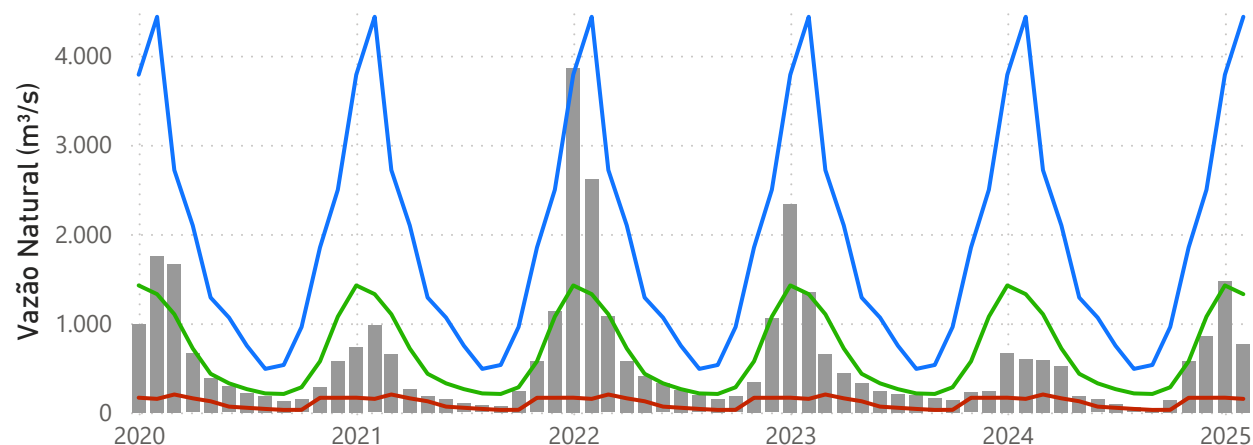


Boletim mensal de acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio São Francisco

Vazões Naturais Mensais - Três Marias, Sobradinho, Itaparica e Xingó

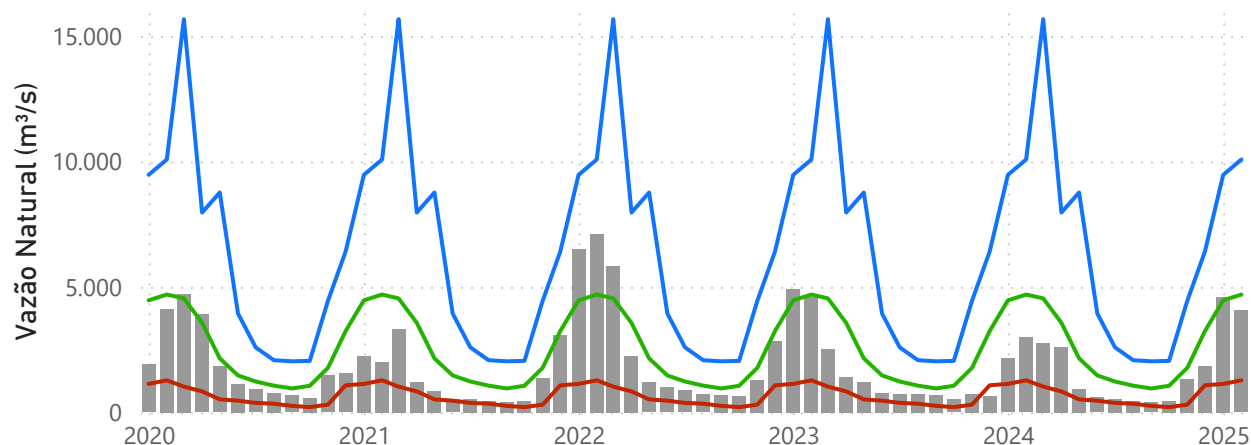
Três Marias

● Vazão Natural Média Mensal (m³/s) ● min(1931 - 2022) ● med(1931 - 2022) ● max(1931 - 2022)



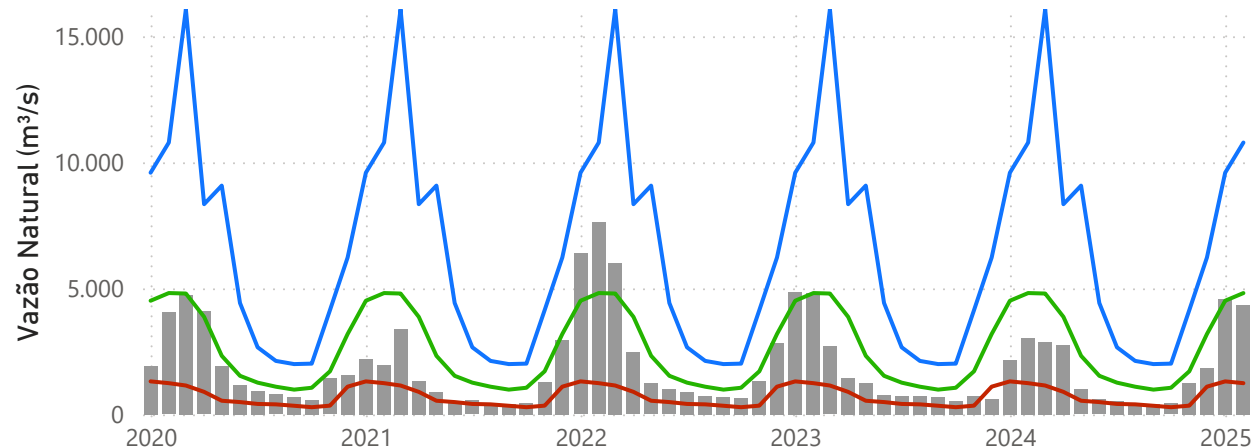
Sobradinho

● Vazão Natural Média Mensal (m³/s) ● min(1931 - 2022) ● med(1931 - 2022) ● max(1931 - 2022)



Itaparica

● Vazão Natural Média Mensal (m³/s) ● min(1931 - 2022) ● med(1931 - 2022) ● max(1931 - 2022)



Xingó

● Vazão Natural Média Mensal (m³/s) ● min(1931 - 2022) ● med(1931 - 2022) ● max(1931 - 2022)

