



10^a Reunião da Sala de Acompanhamento do Sistema Hídrico
do Rio São Francisco em 2025
07 de outubro de 2025

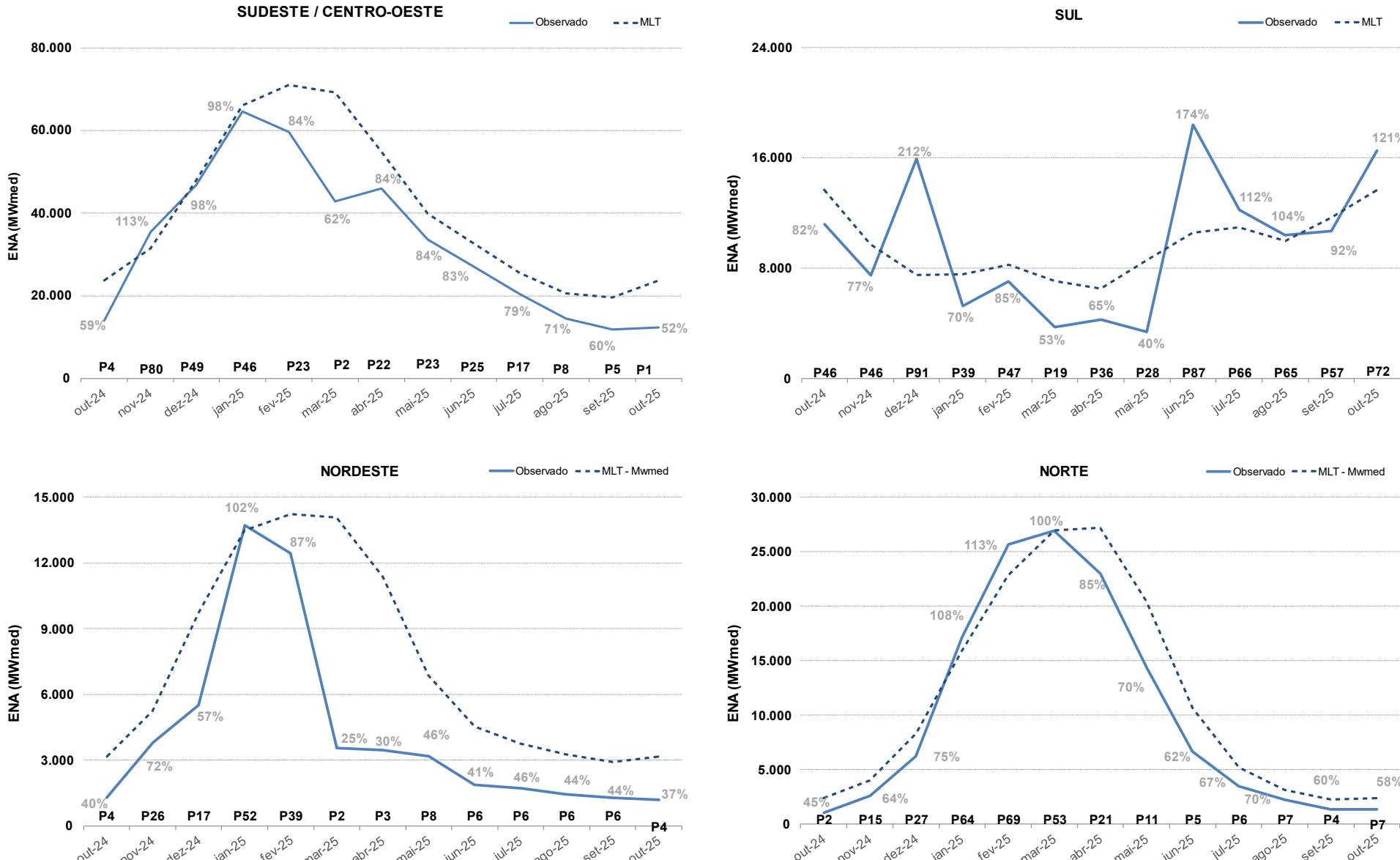
AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS E DE ARMAZENAMENTO NA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO

Agenda

- 1. Condições hidroenergéticas sistêmicas**
- 2. Operação dos reservatórios da Bacia do São Francisco**
- 3. Previsão das condições hidrológicas**
- 4. Perspectiva para a operação dos reservatórios**

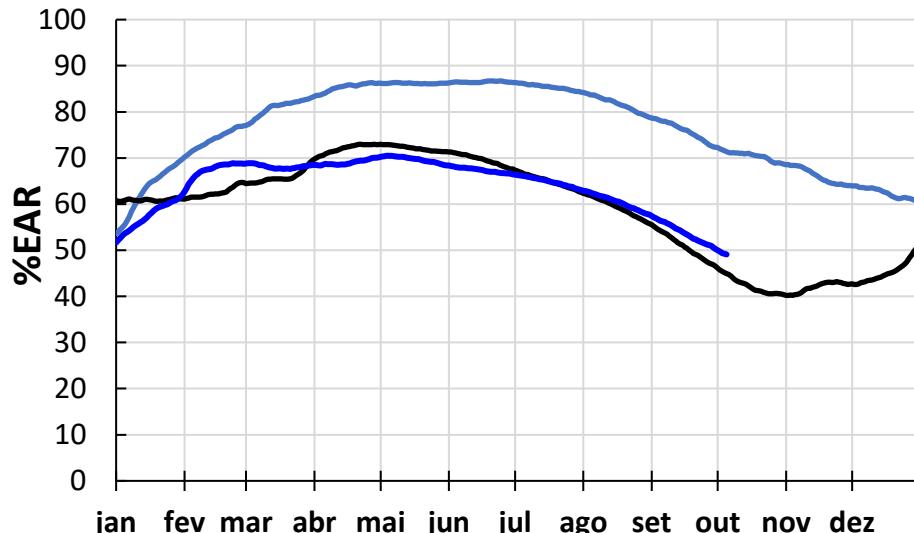
CONDIÇÕES HIDROENERGÉTICAS SISTÊMICAS

Evolução das afluências nos subsistemas do SIN em 2024-2025

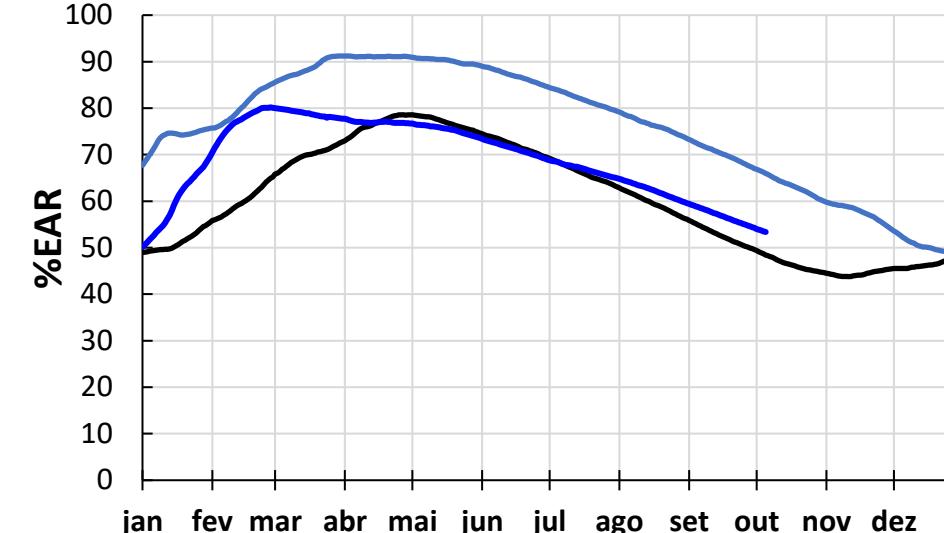


Evolução dos armazenamentos nos subsistemas do SIN

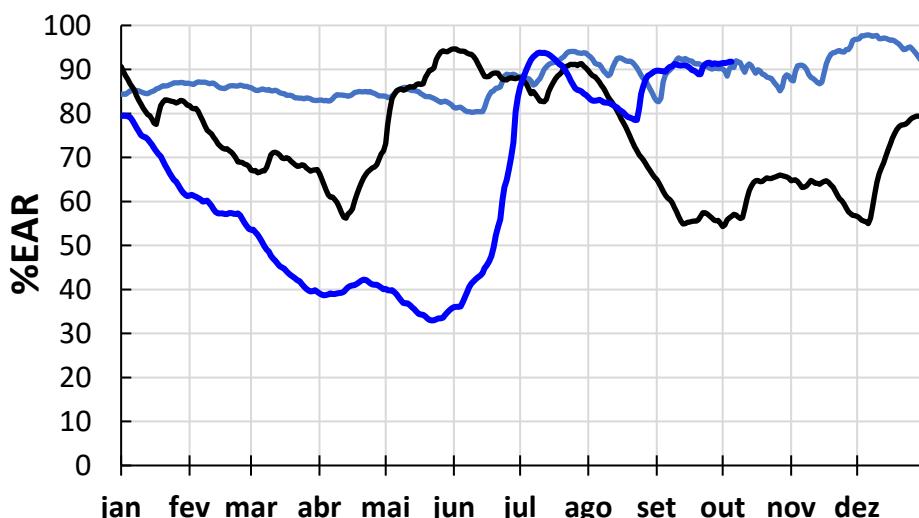
SUDESTE / CENTRO-OESTE



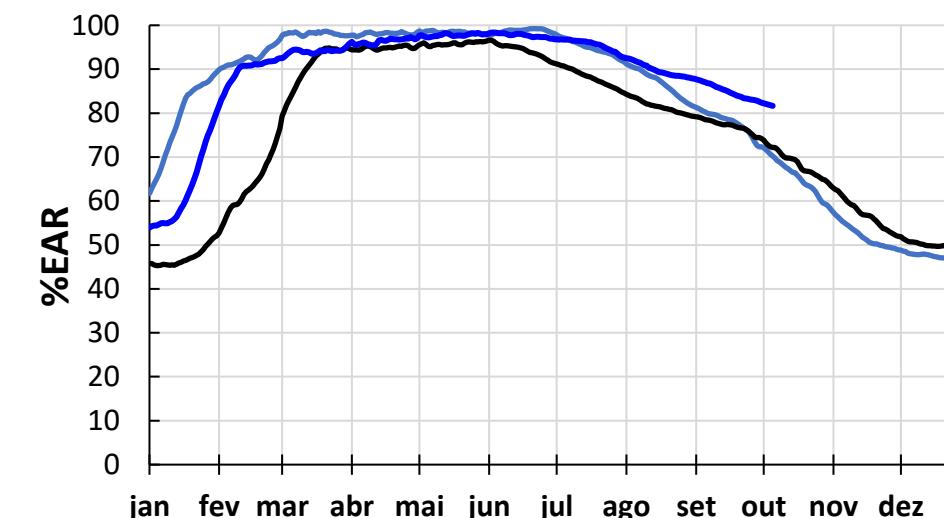
NORDESTE



SUL



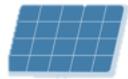
NORTE



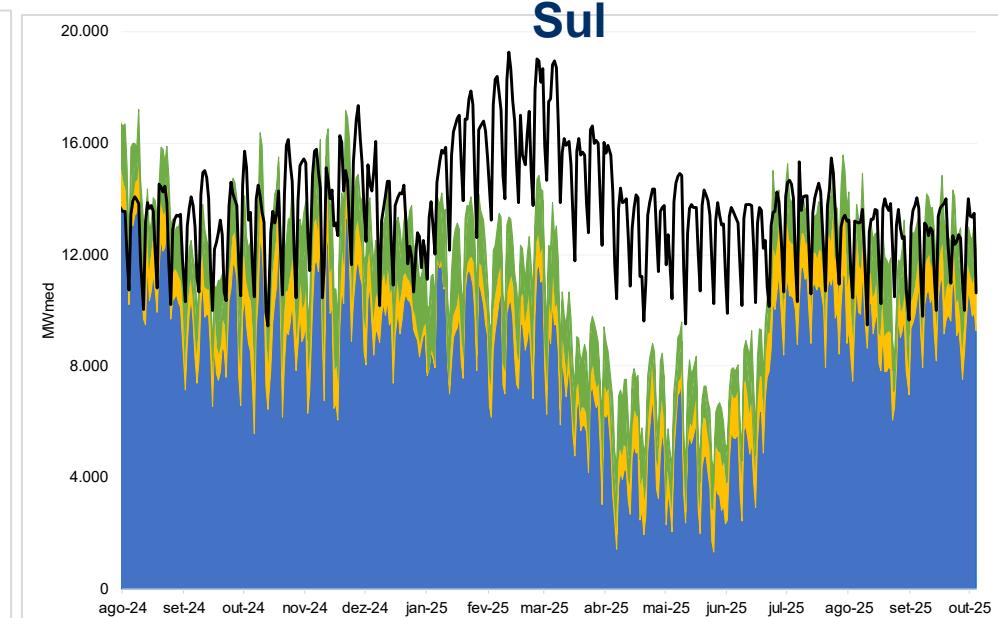
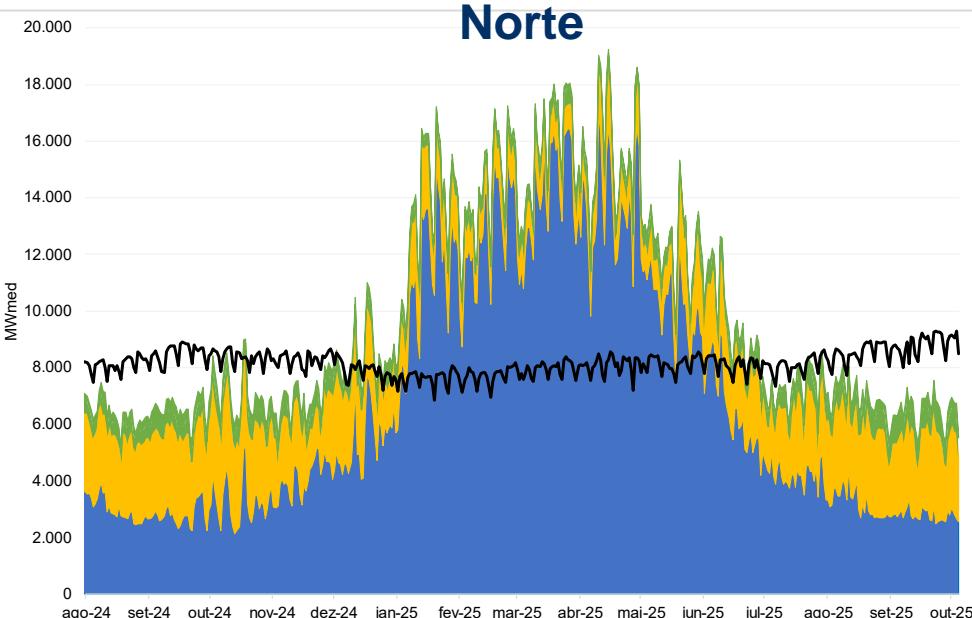
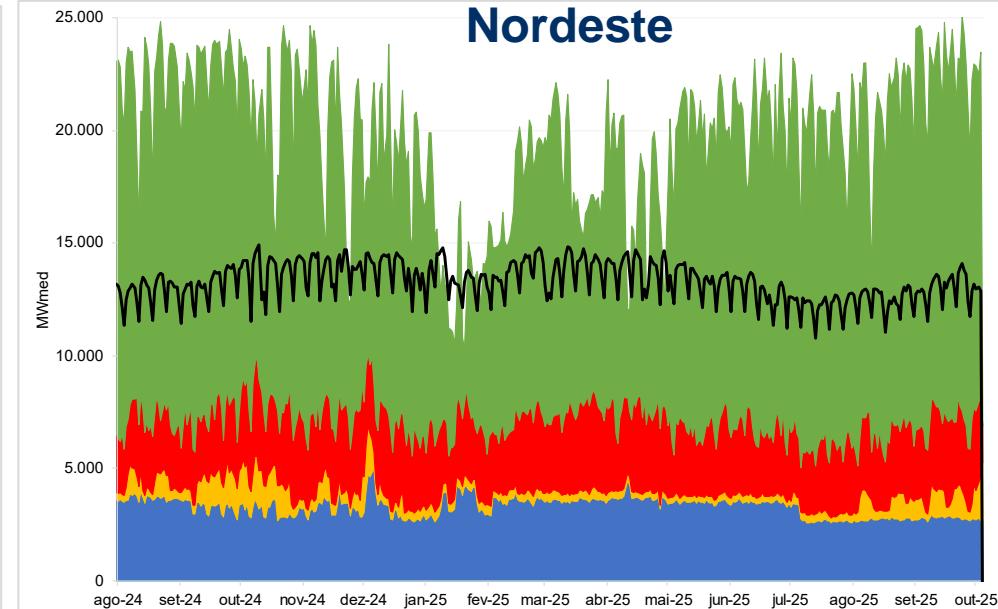
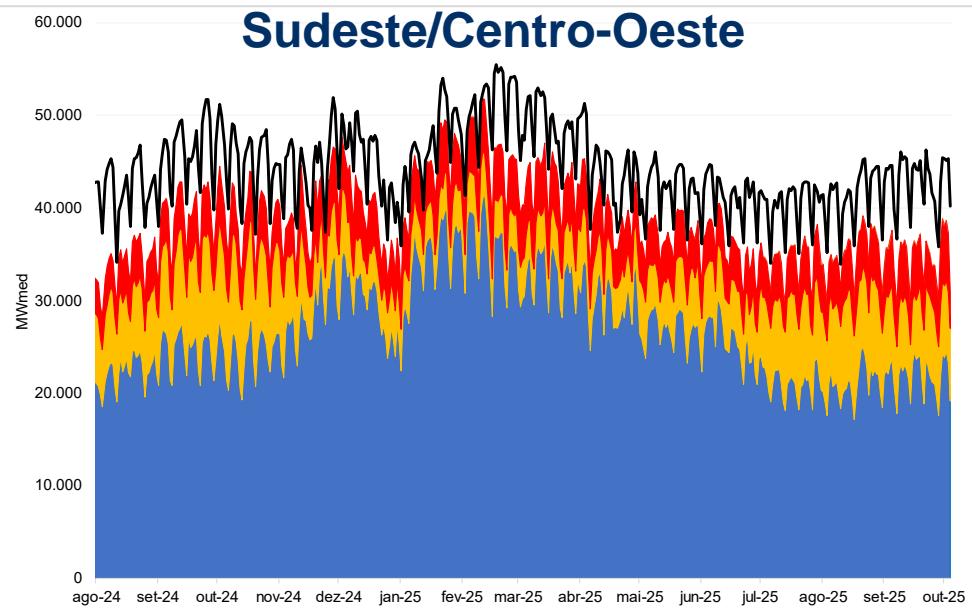
Balanço energético dos subsistemas em 2024-2025



- Carga
- Eólica
- Hidro
- Solar
- Térmica



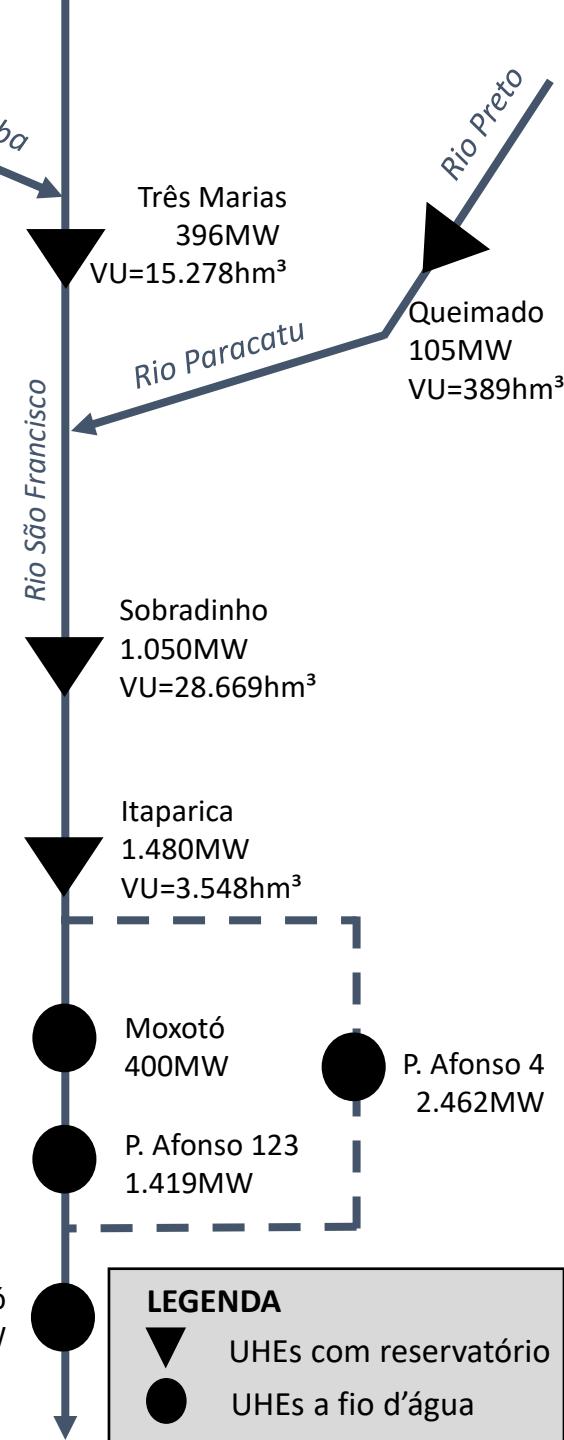
Operador Nacional
do Sistema Elétrico



Condições hidrológicas das bacias do rio São Francisco no período 2022-2025

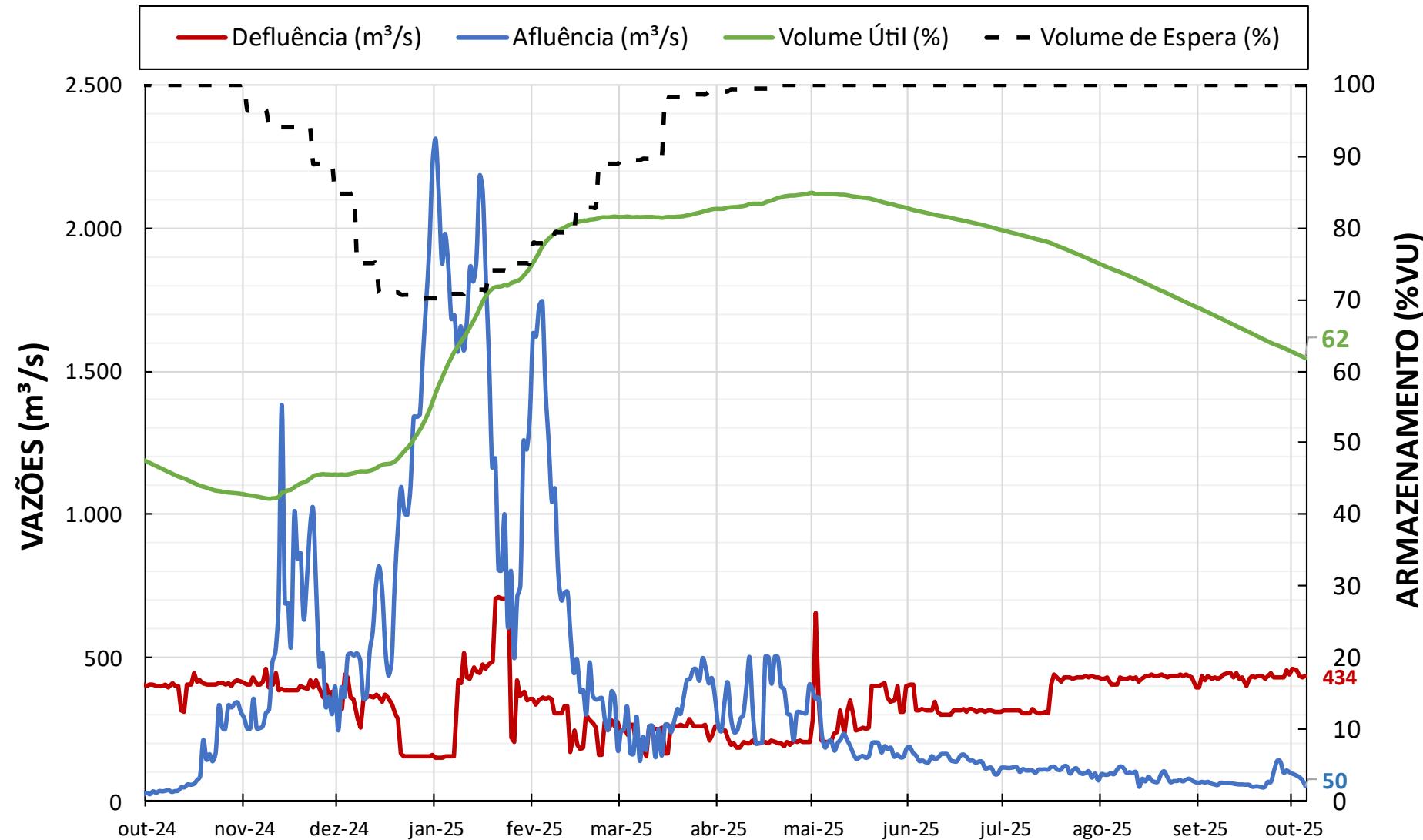
Vazões naturais em % da MLT (1931/2023)

	Período úmido			Período seco			Período	Último mês verificado
	(Dez – Abr)			(Mai – Out)				
	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2024-2025	2025
Três Marias	164%	105%	46%	87%	74%	38%	68%	47%
	P94	P63	P6	P40	P22	P5	P21	P9
Sobradinho - Incremental	98%	70%	58%	54%	53%	43%	56%	44%
	P57	P21	P10	P9	P8	P5	P9	P5

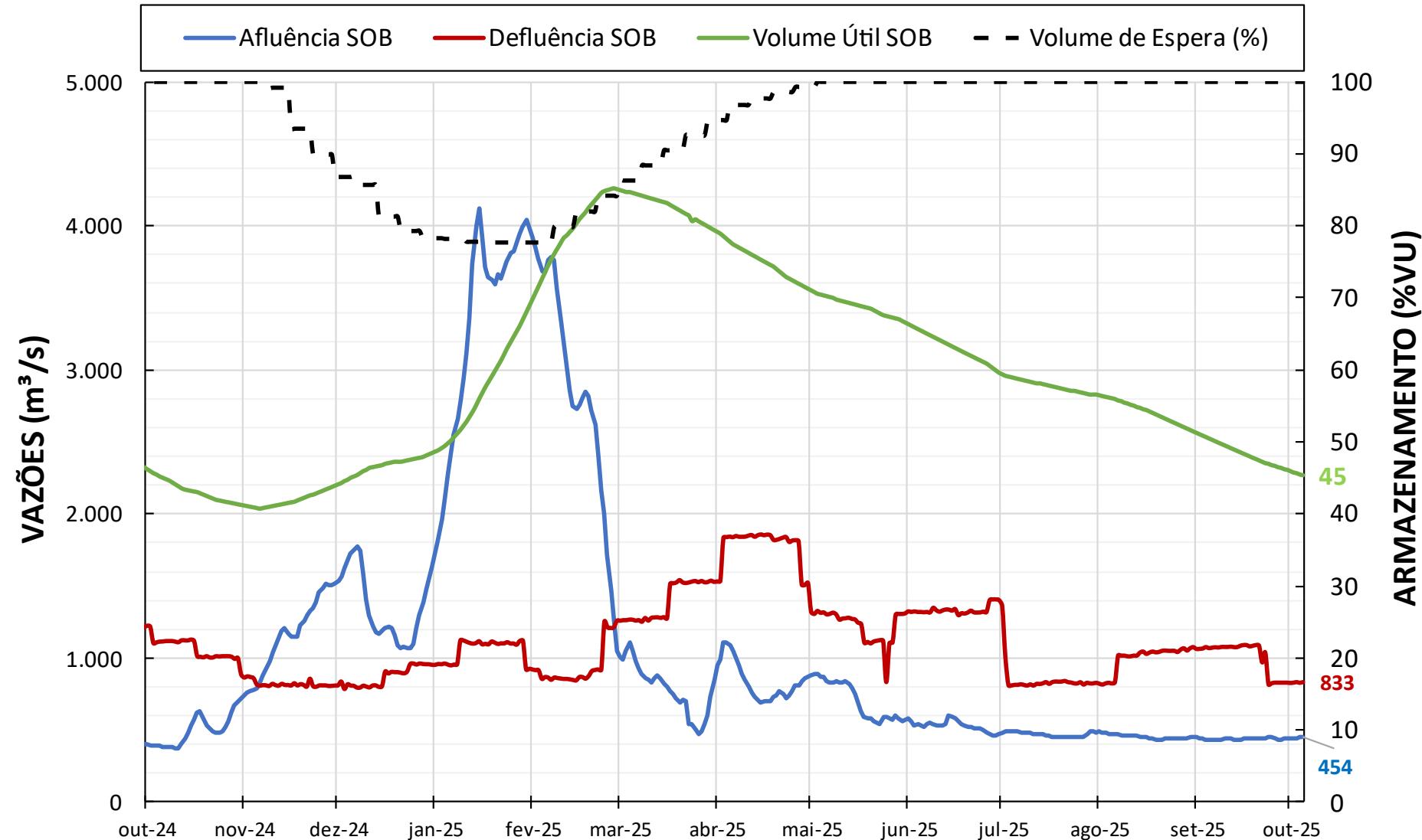


OPERAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS DA BACIA DO SÃO FRANCISCO

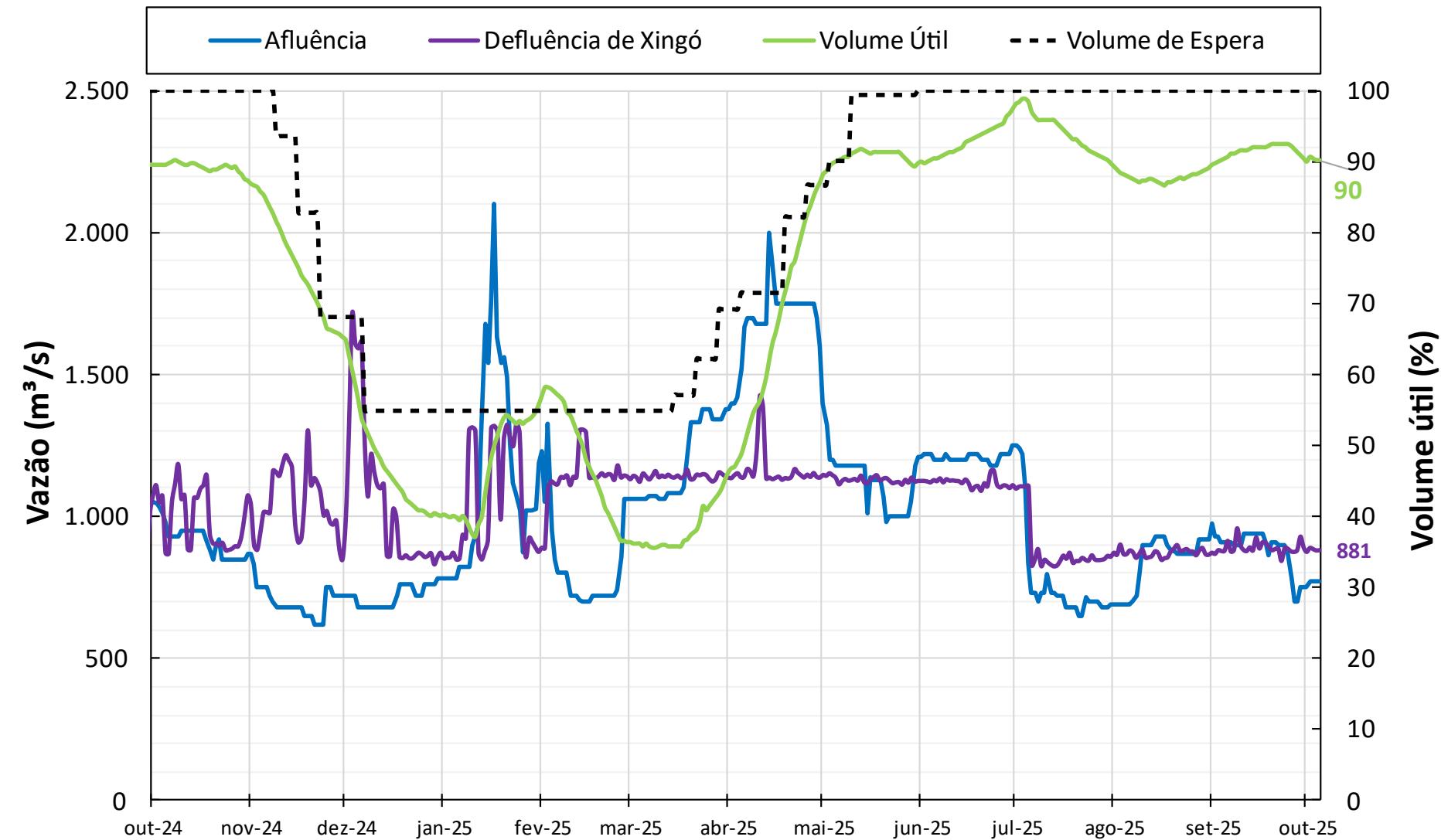
Operação do reservatório da UHE Três Marias



Operação do reservatório da UHE Sobradinho

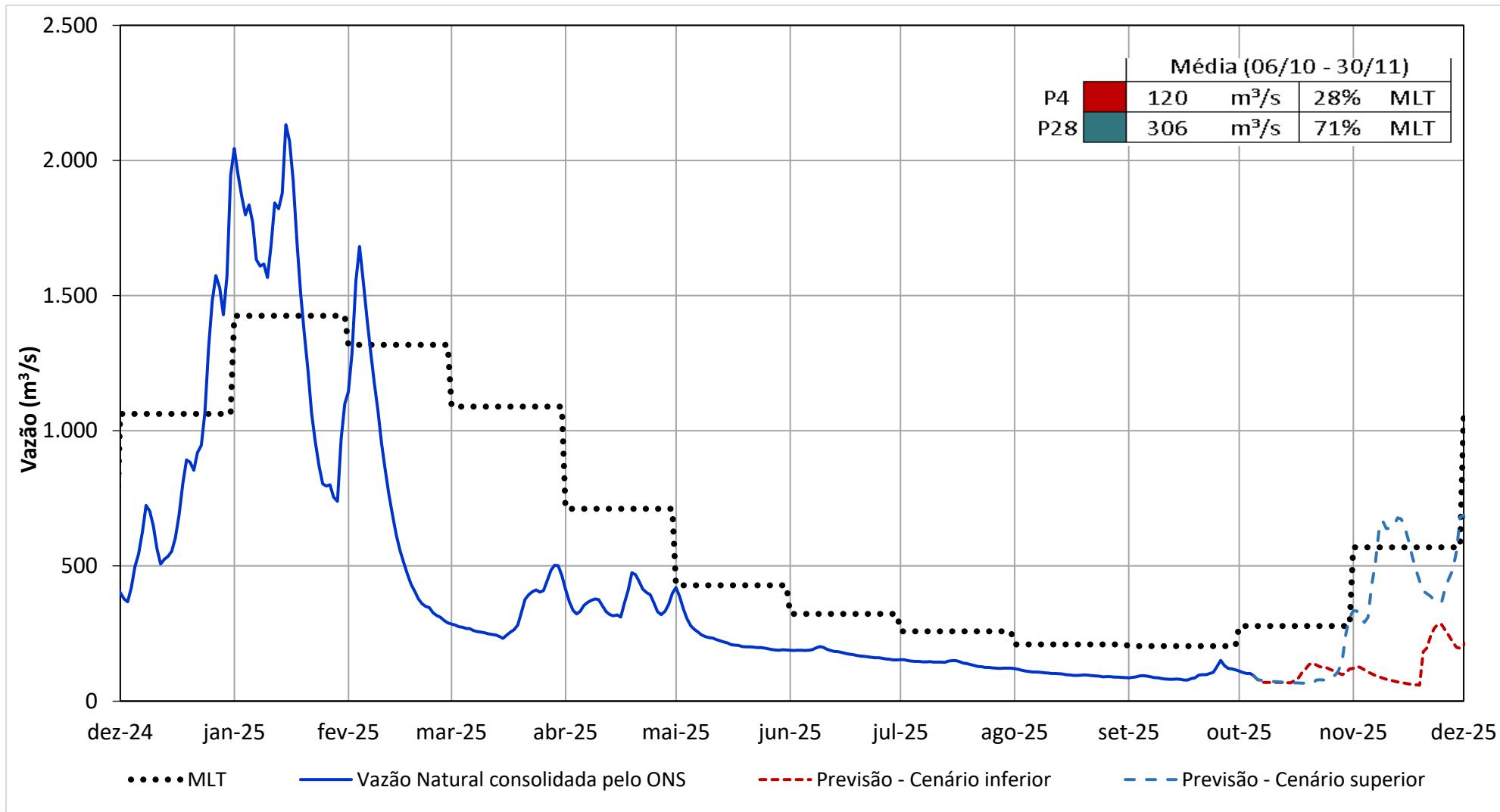


Operação do reservatório da UHE Luiz Gonzaga e da UHE Xingó

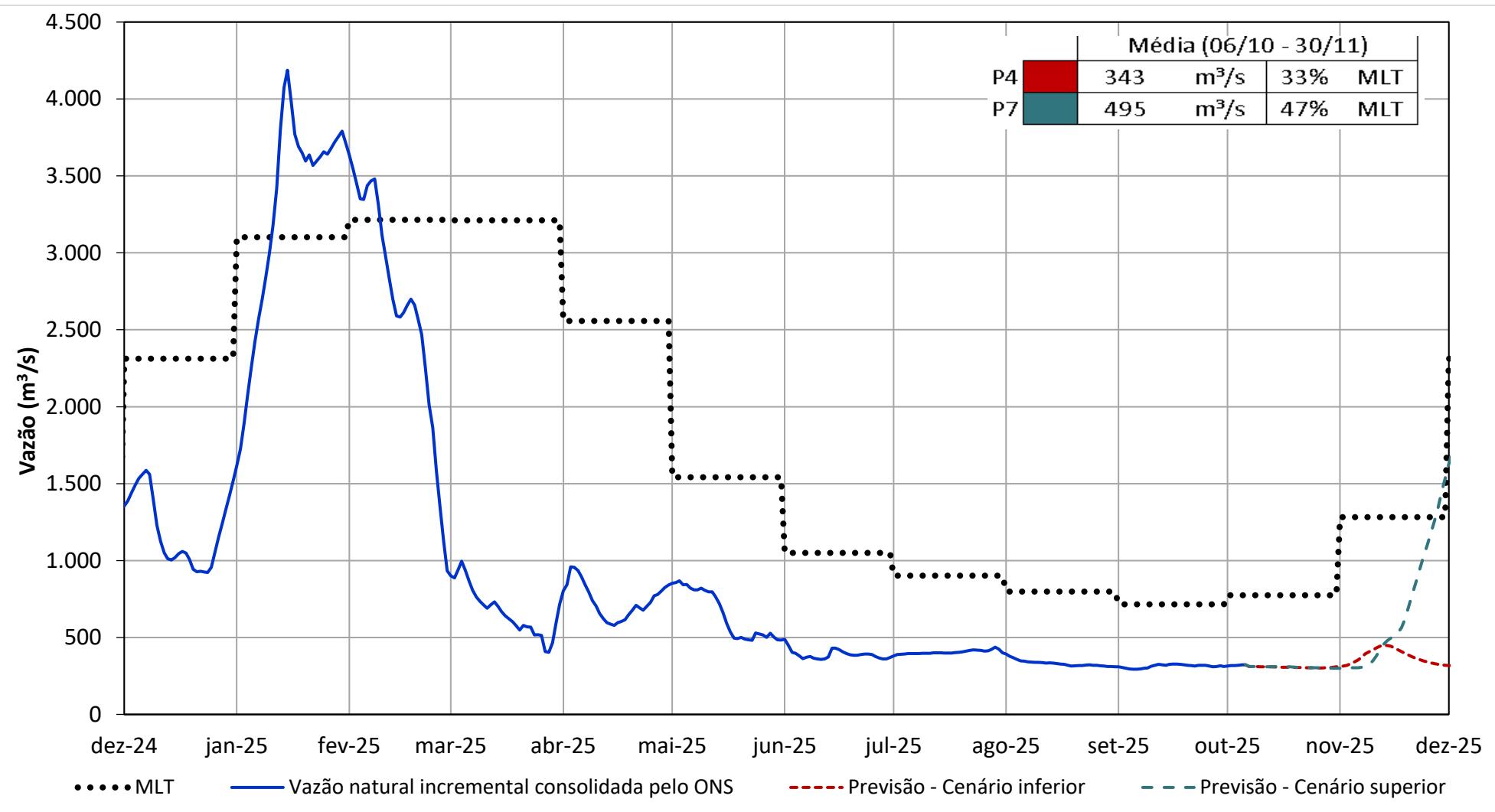


PREVISÃO DAS CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS

Previsão de vazão para a UHE Três Marias



Previsão de vazão para a UHE Sobradinho



PERSPECTIVAS PARA O OPERAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS

Premissas de defluências para UHE Três Marias

Atendimento das defluências mínimas e máximas estabelecidas na Resolução ANA Nº 2.081/2017.

Defluências praticadas objetivando a preservação dos recursos armazenados e o atendimento das demandas de usos múltiplos e condições energéticas do sistema.

Política de defluências (m ³ /s)		
Três Marias	Out/25	Nov/25
Cenário	420	420

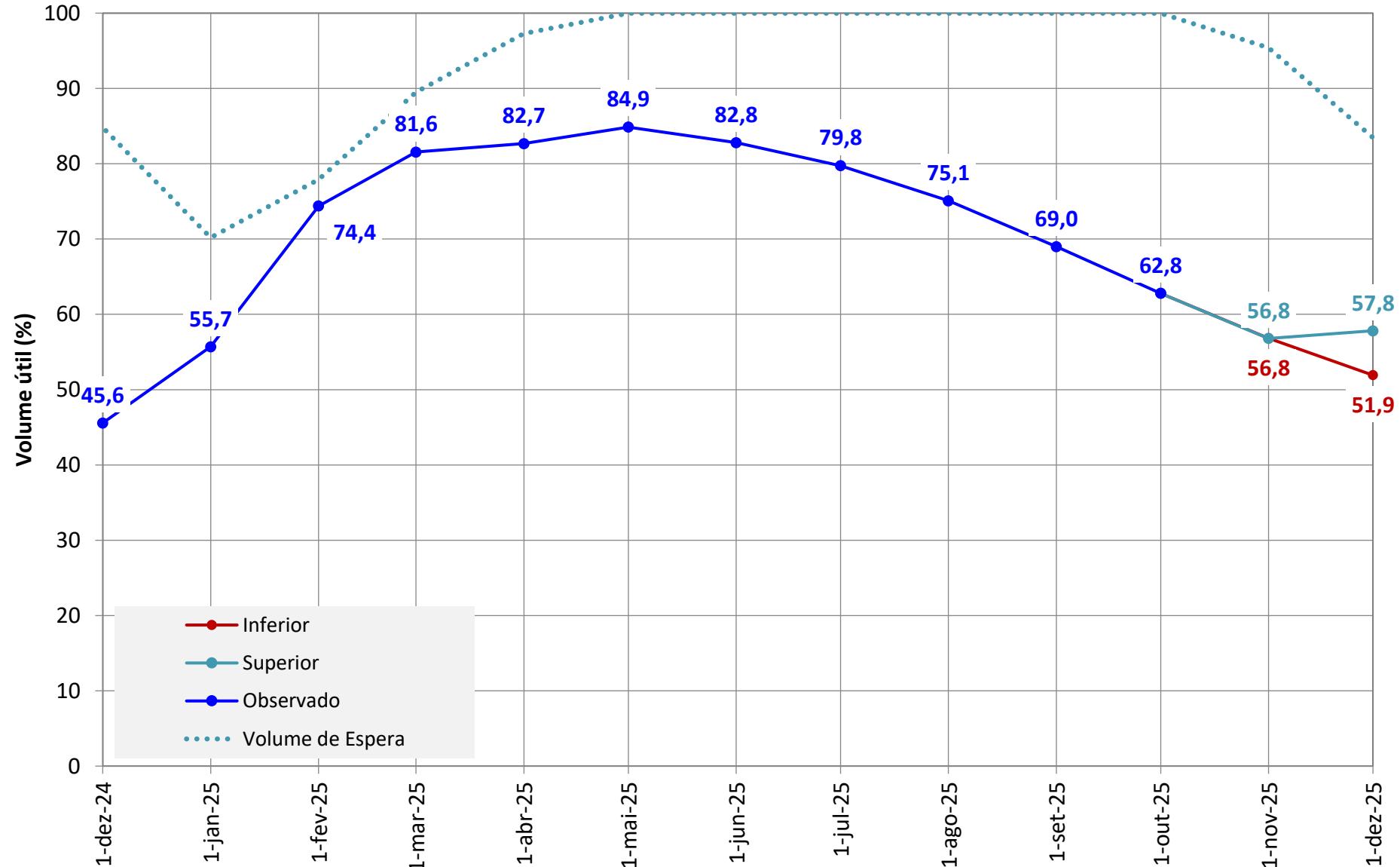
Premissas de defluências para UHEs Sobradinho e Xingó

Atendimento das defluências mínimas e máximas estabelecidas pela Resolução ANA Nº 2.081/2017.

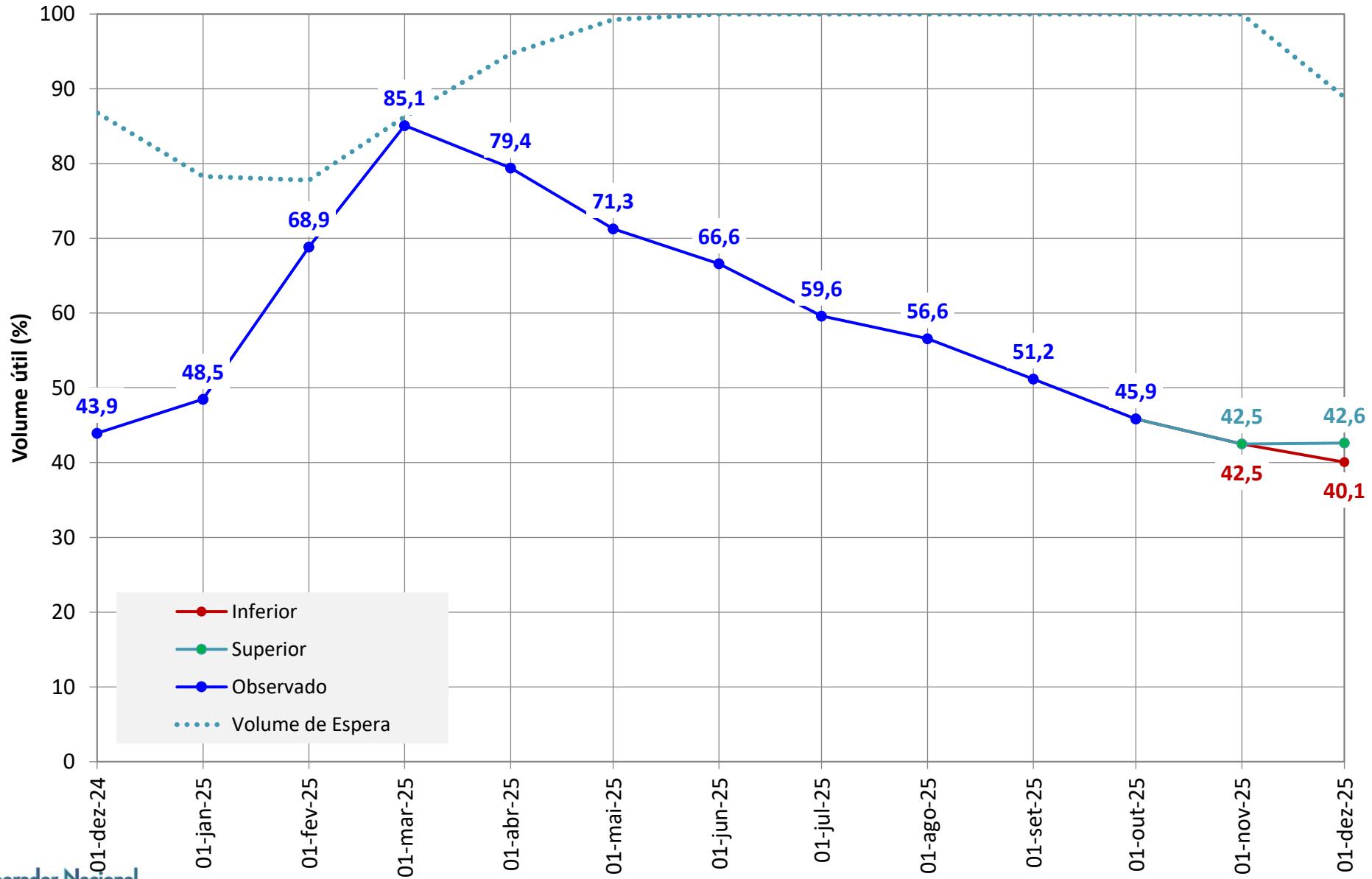
Defluências praticadas objetivando a preservação dos recursos armazenados e o atendimento das condições energéticas do sistema.

Política de defluências (m ³ /s)		
Cenário	Out/25	Nov/25
Sobradinho	830	830
Xingó	880	880

UHE Três Marias



UHE Sobradinho





10^a Reunião da Sala de Acompanhamento do Sistema Hídrico
do Rio São Francisco em 2025
07 de outubro de 2025

AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS E DE ARMAZENAMENTO NA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO