



6ª Reunião da Sala de Acompanhamento do Sistema Hídrico do
Rio São Francisco em 2025
03 de junho de 2025

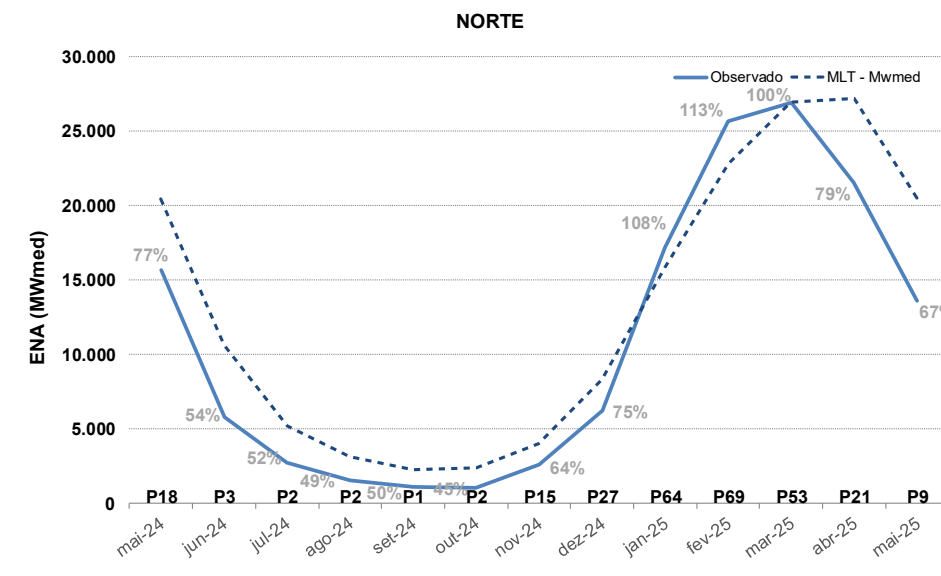
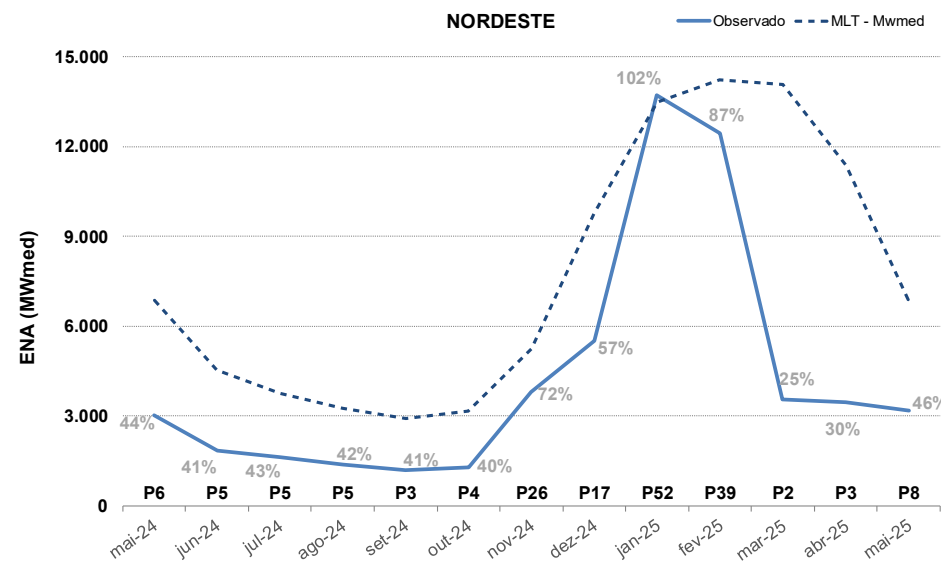
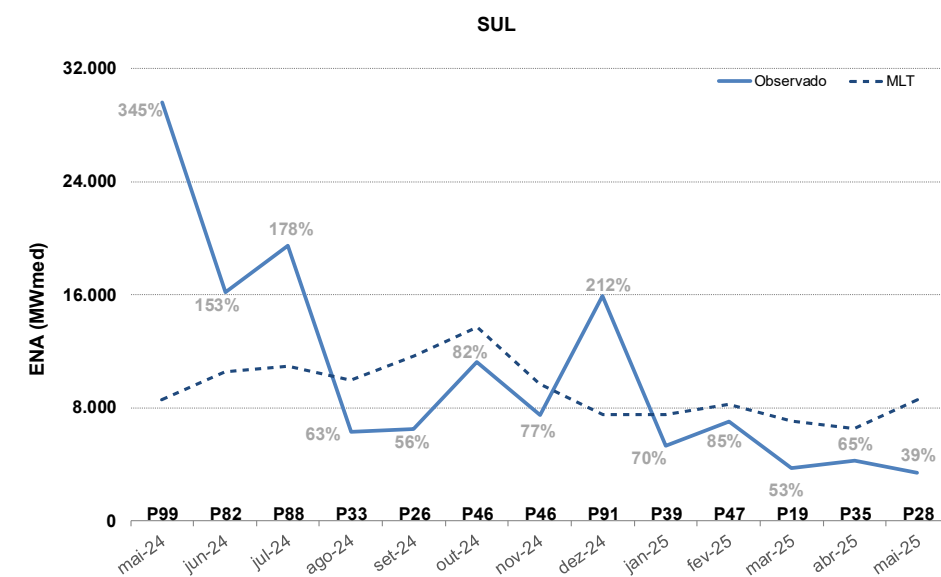
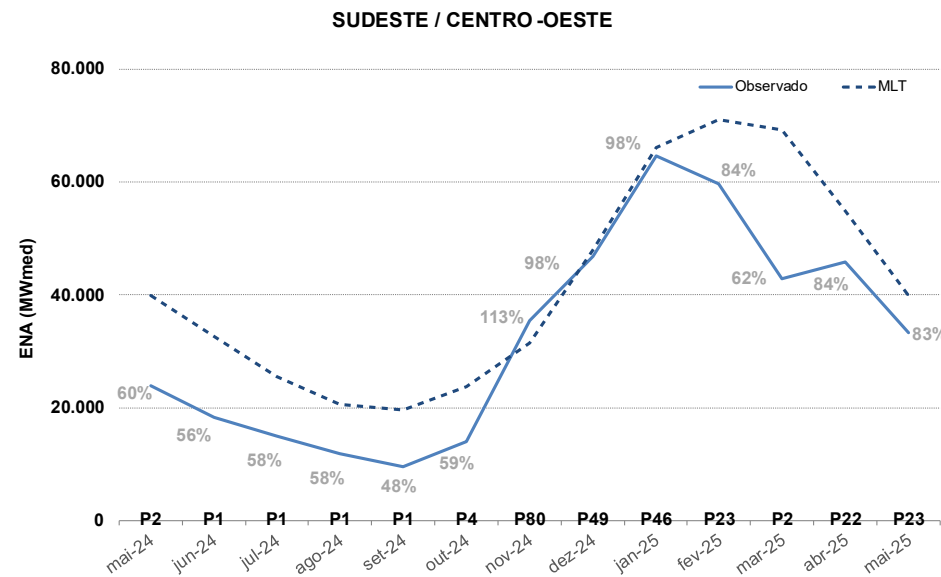
AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS E DE ARMazenamento NA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO

Agenda

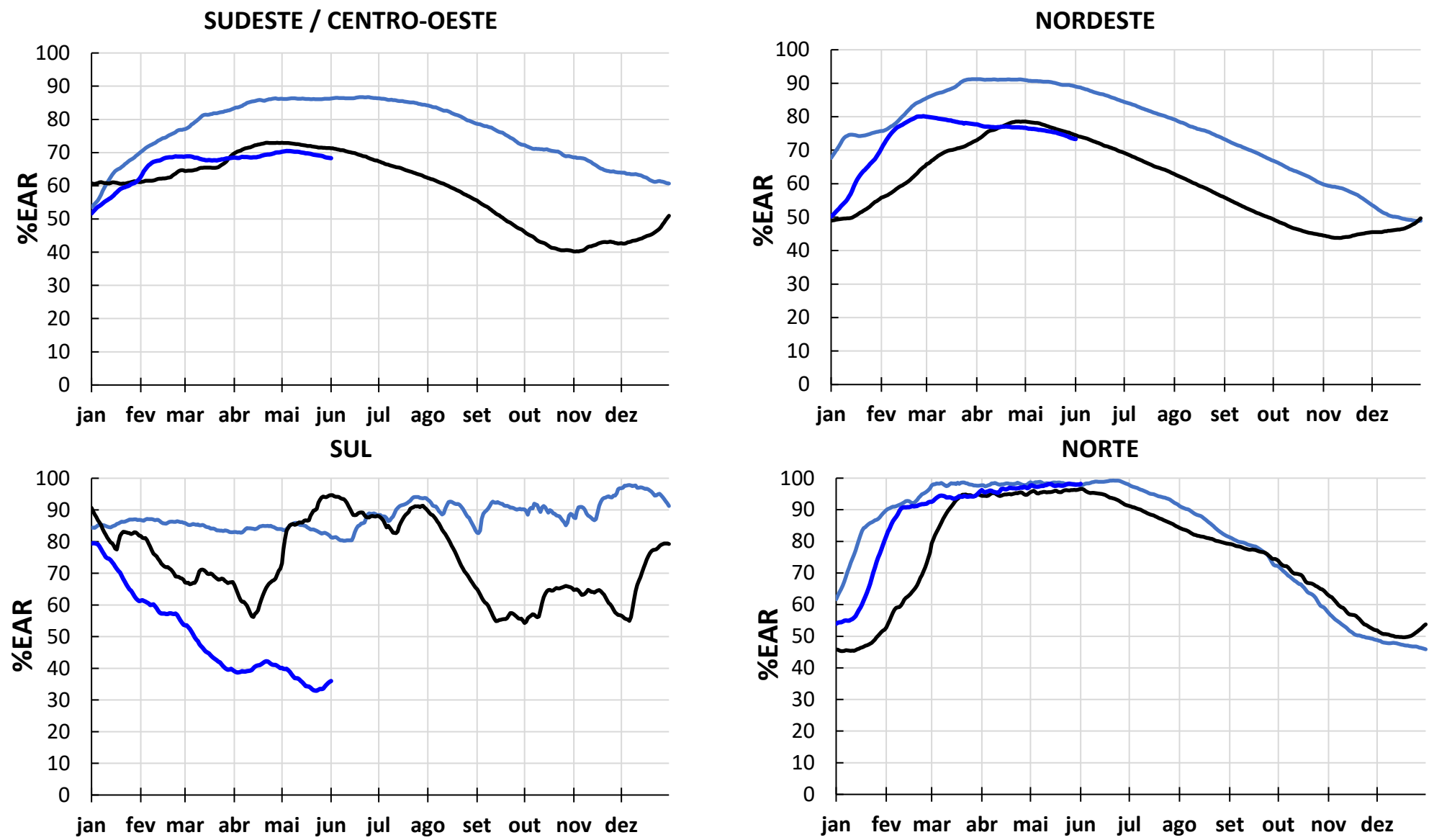
1. Condições hidroenergéticas sistêmicas
2. Operação dos reservatórios da Bacia do São Francisco
3. Previsão das condições hidrológicas
4. Perspectiva para a operação dos reservatórios

CONDIÇÕES HIDROENERGÉTICAS SISTÊMICAS

Evolução das afliências nos subsistemas do SIN em 2024-2025



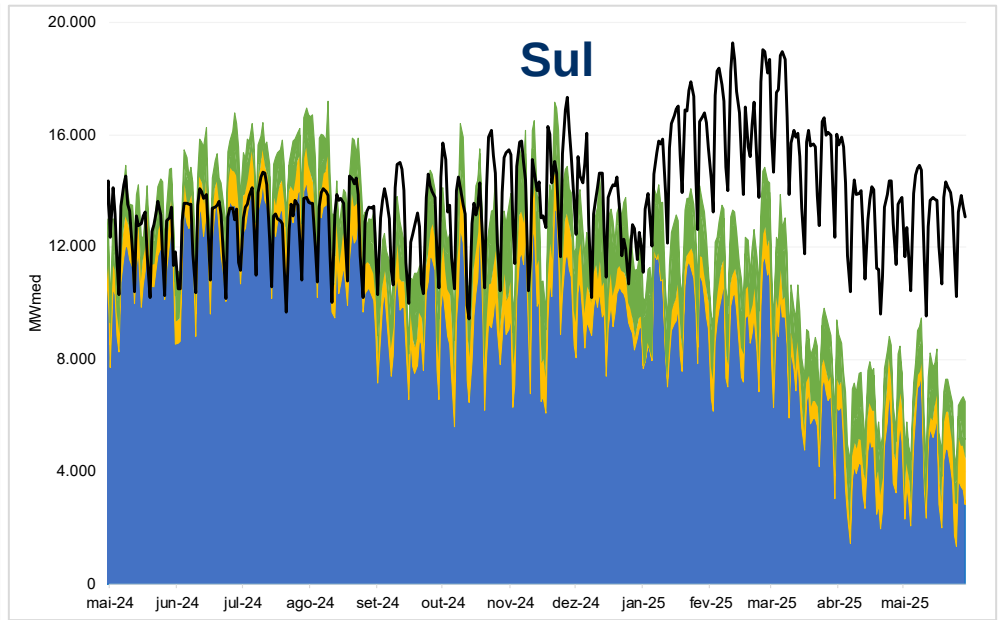
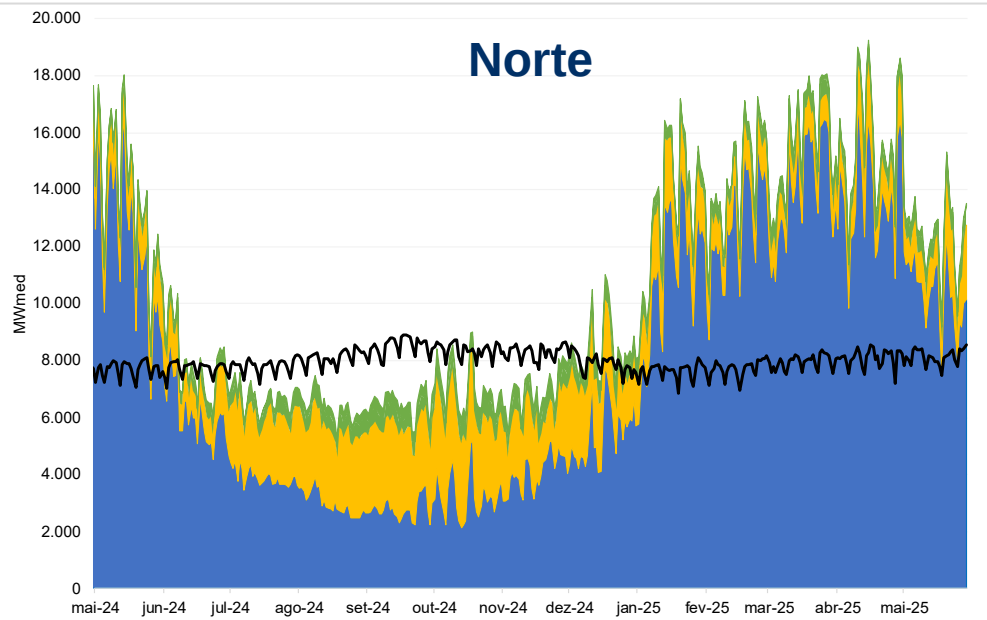
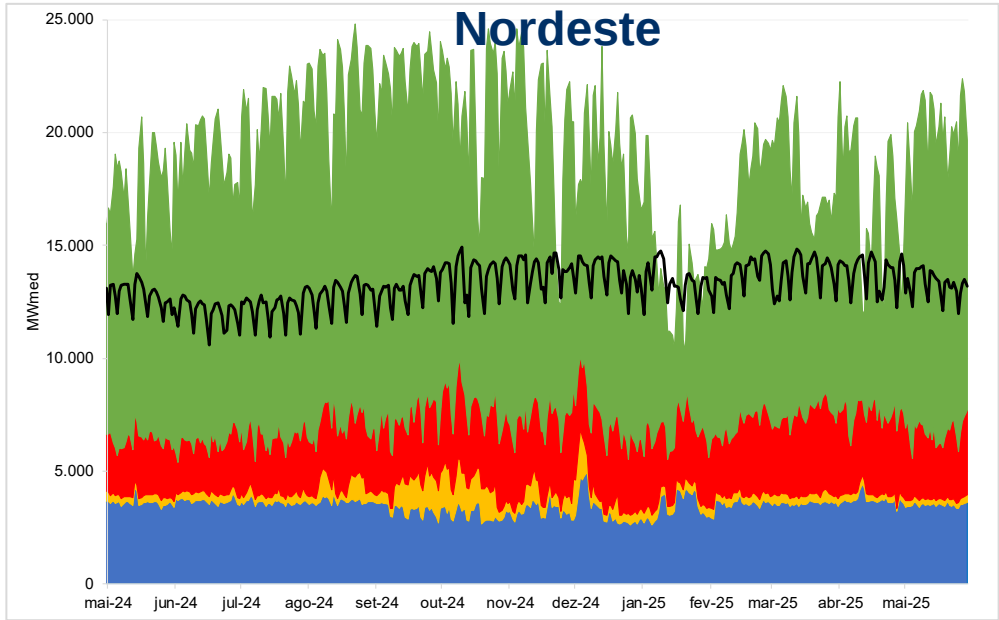
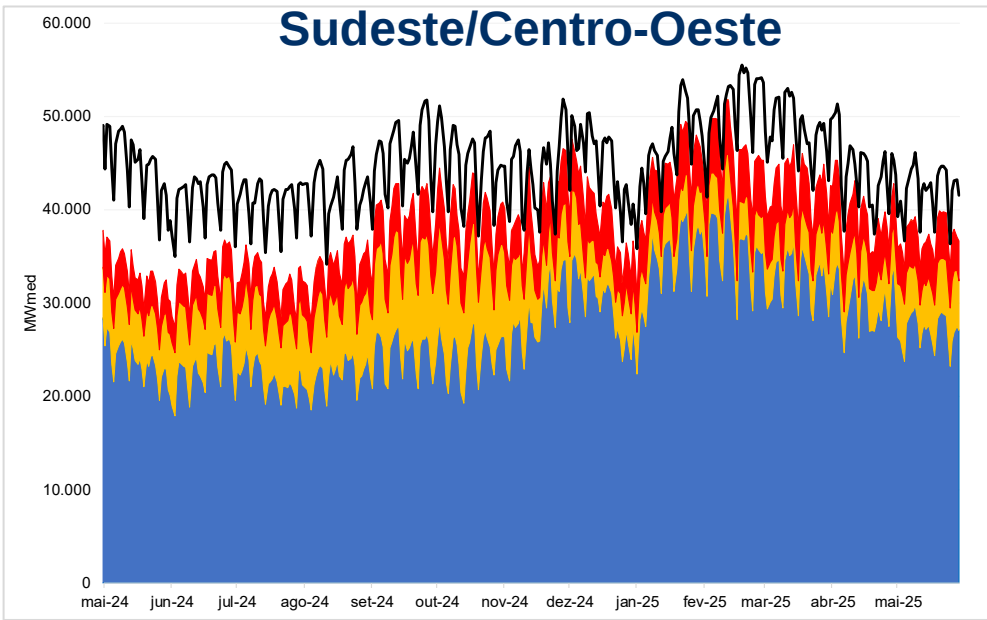
Evolução dos armazenamentos nos subsistemas do SIN



Balanço energético dos subsistemas em 2024-2025



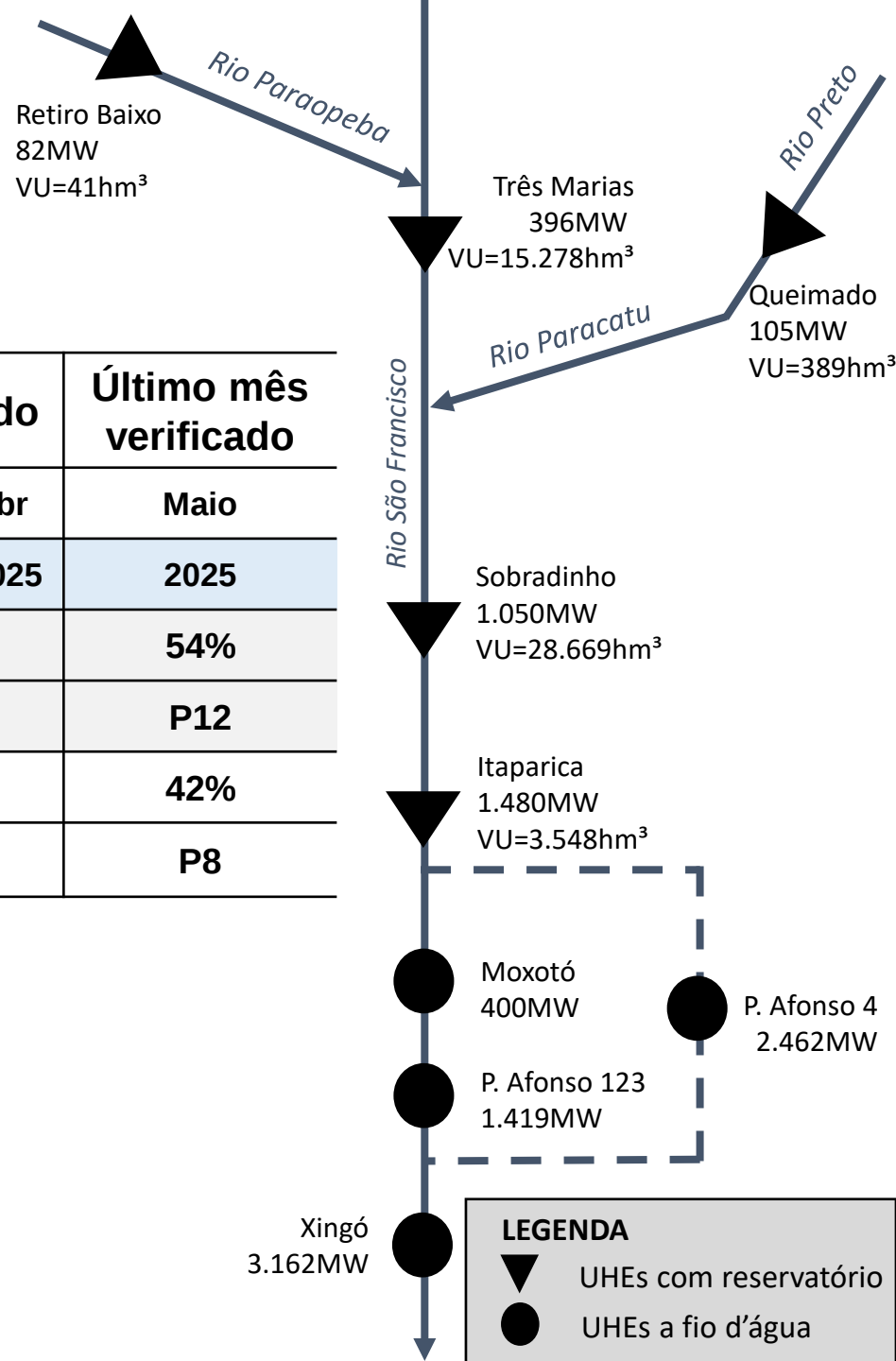
- Carga
- Eólica
- Hidro
- Solar
- Térmica



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

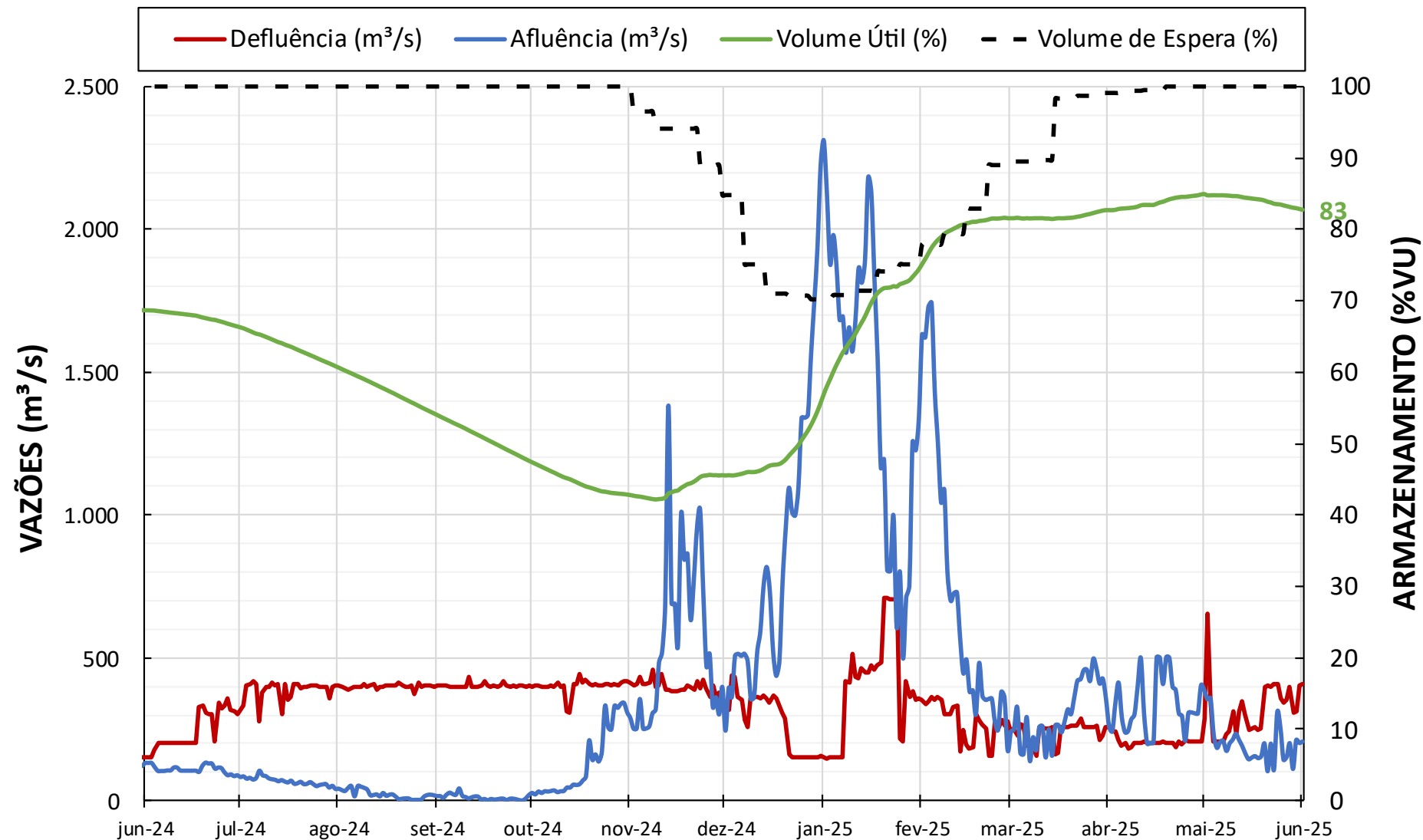
Vazões naturais em % da MLT (1931/2023)

	Período úmido			Período seco			Período	Último mês verificado
	(Dez – Abr)			(Mai – Out)			Nov-Abr	Maio
	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2024-2025	2025
Três Marias	164%	105%	46%	87%	74%	38%	70%	54%
	P94	P63	P6	P40	P22	P5	P26	P12
Sobradinho - Incremental	98%	70%	58%	54%	53%	43%	60%	42%
	P57	P21	P10	P9	P8	P5	P12	P8

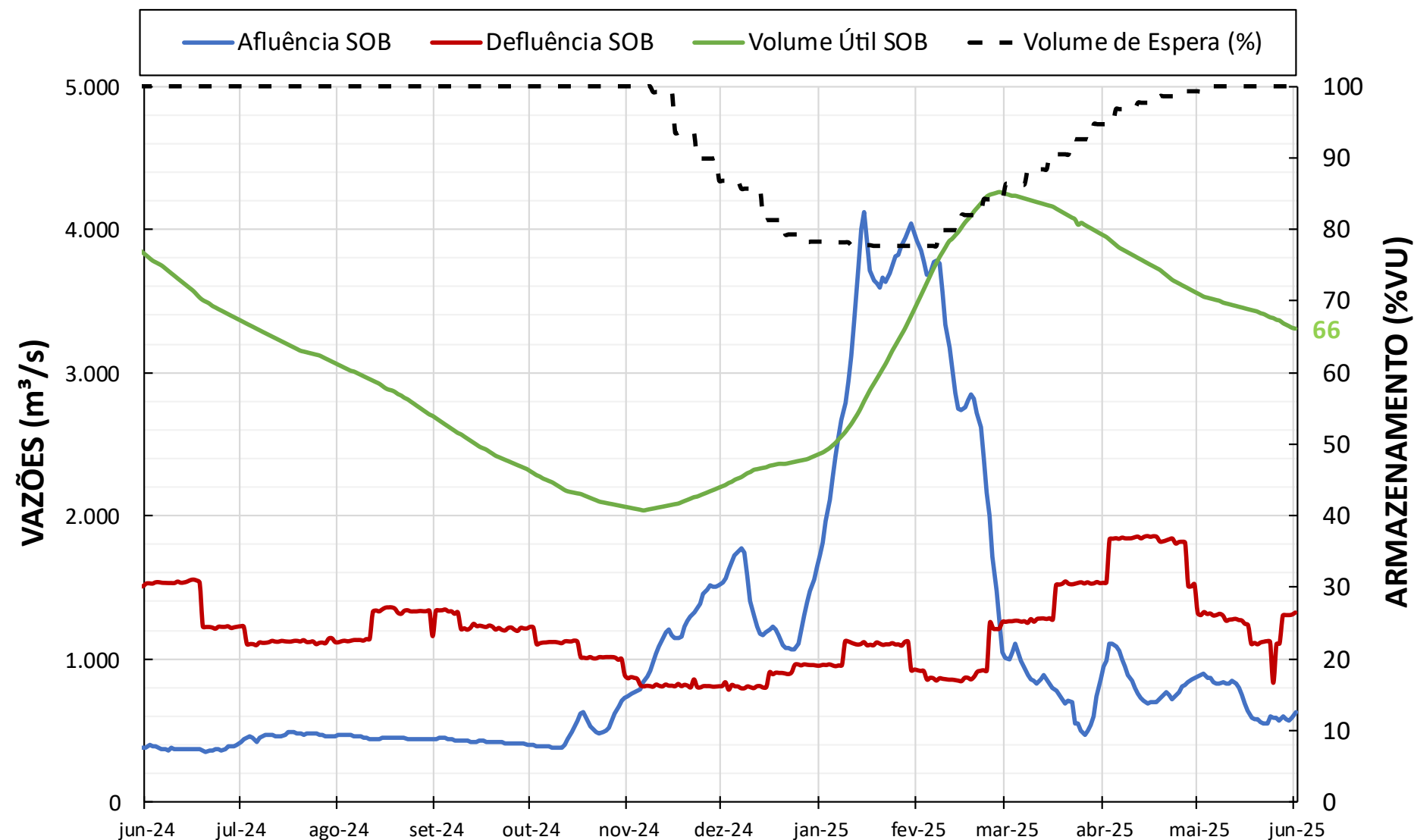


OPERAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS DA BACIA DO SÃO FRANCISCO

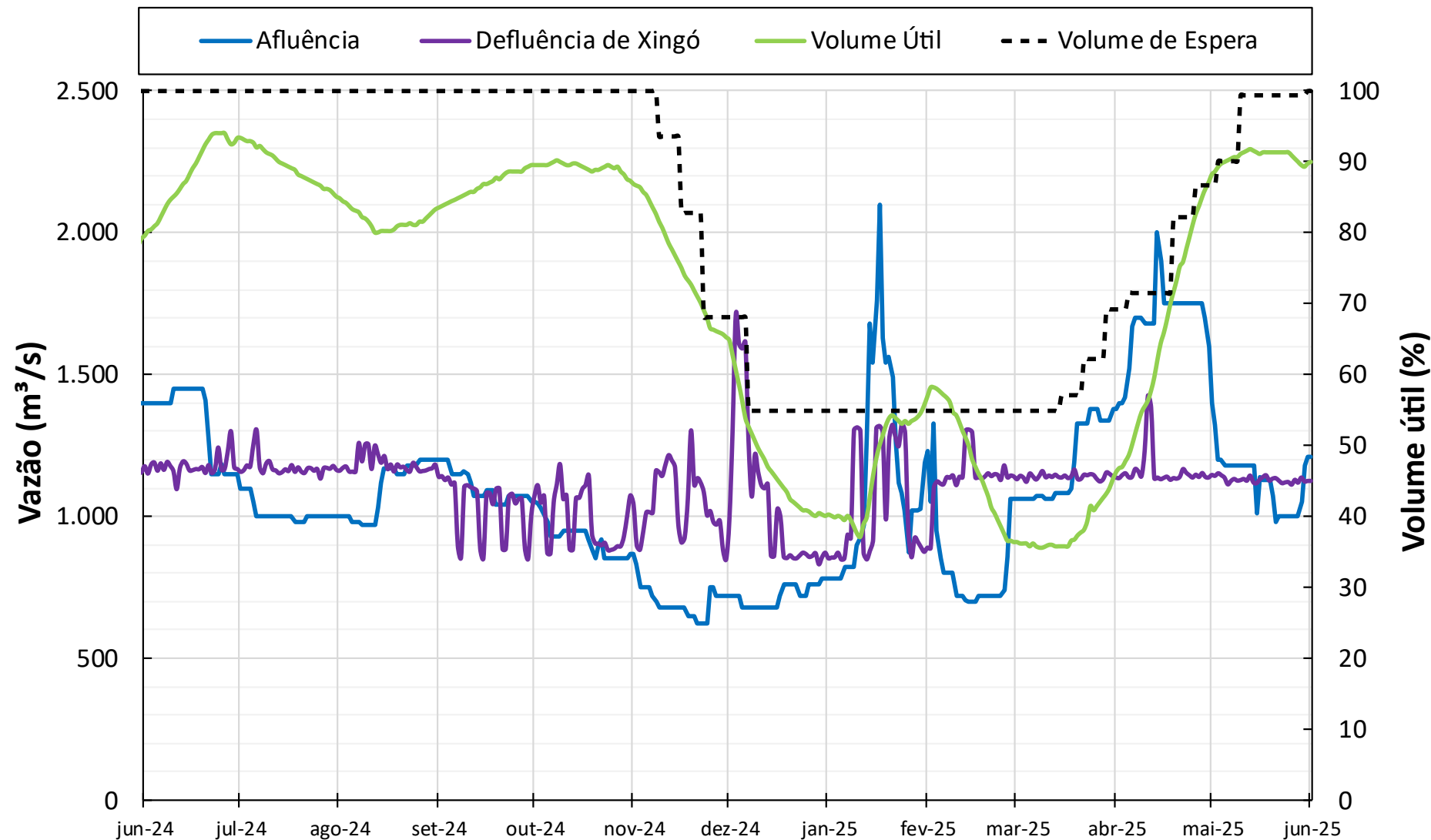
Operação do reservatório da UHE Três Marias



Operação do reservatório da UHE Sobradinho

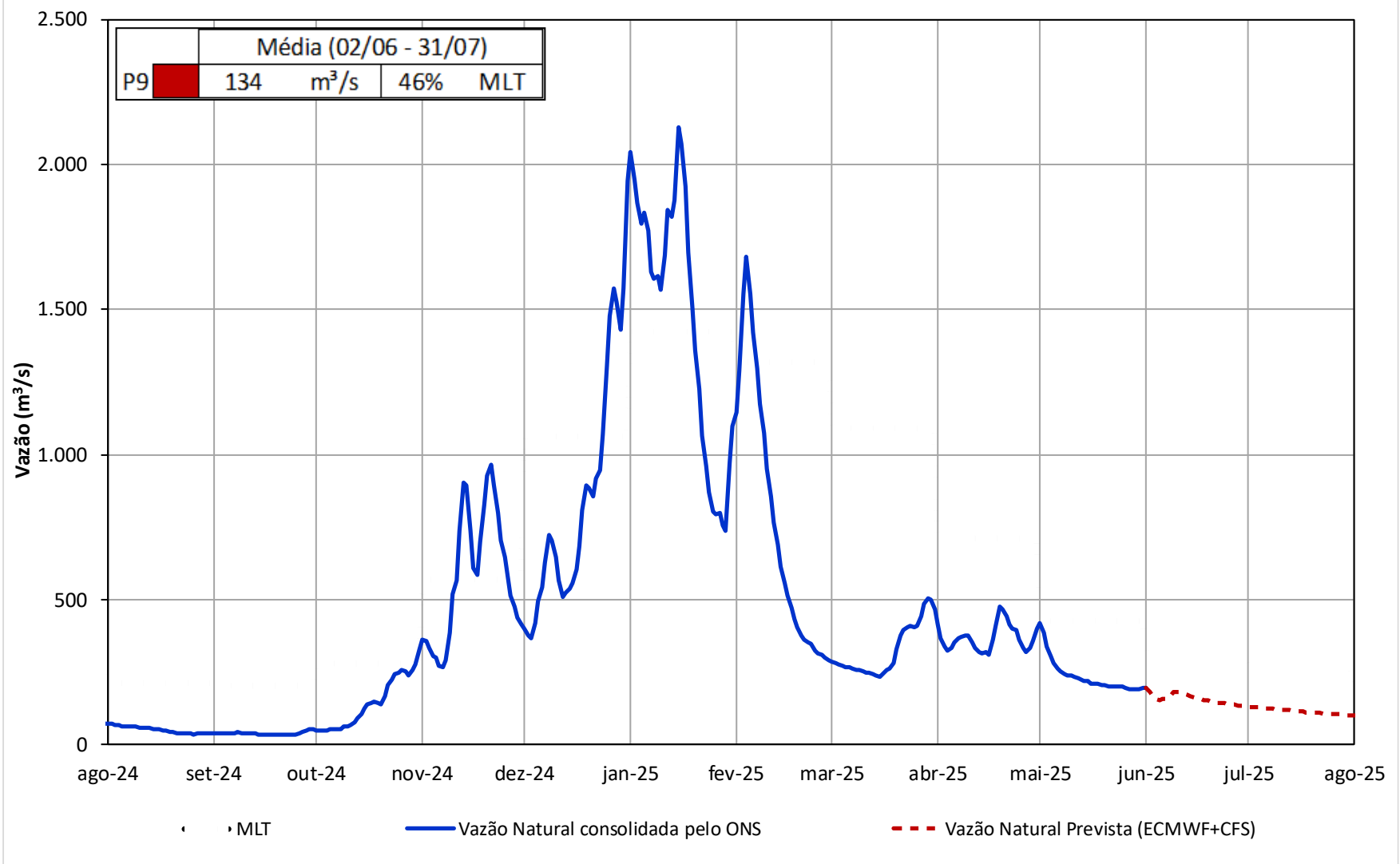


Operação do reservatório da UHE Luiz Gonzaga e da UHE Xingó

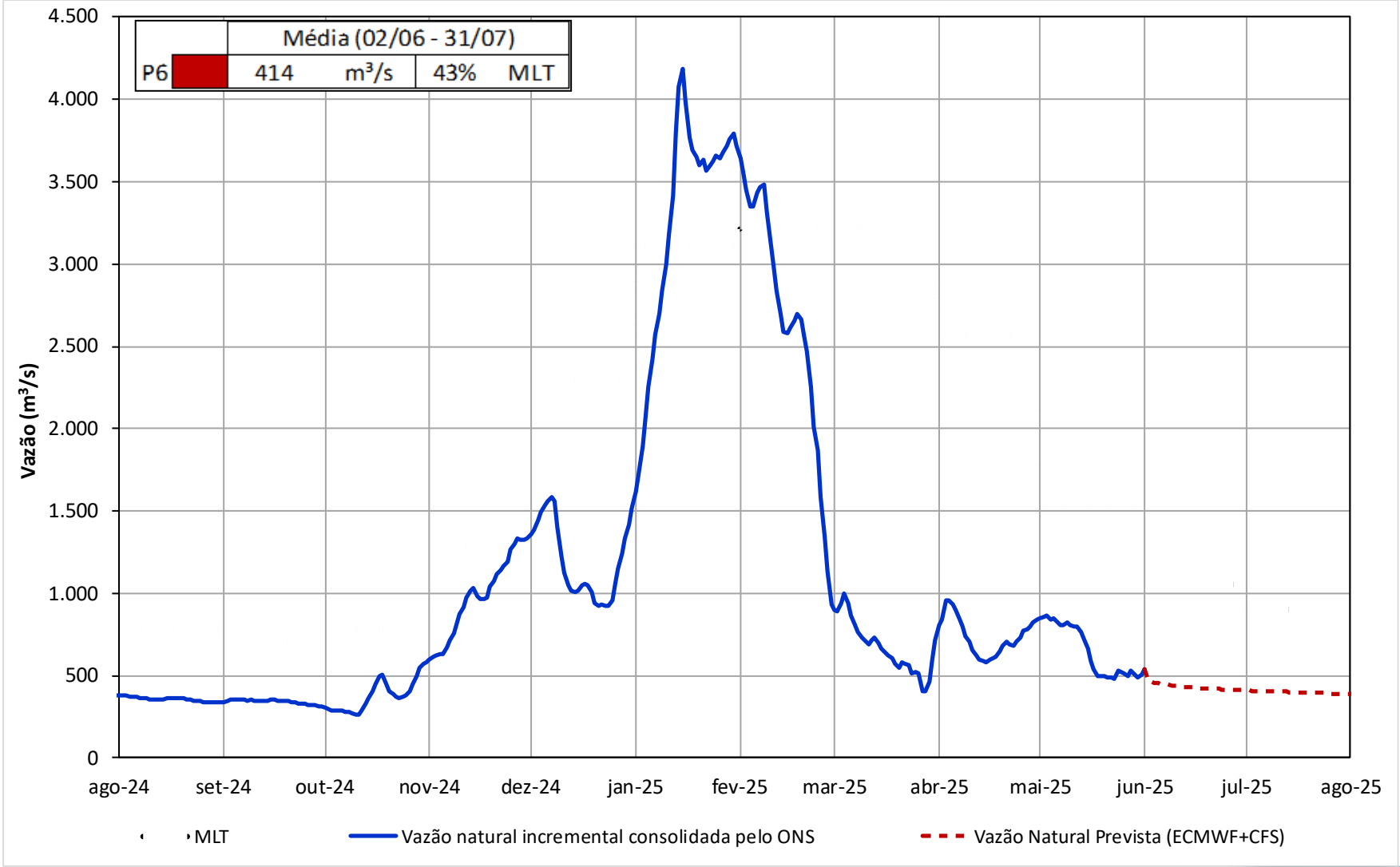


PREVISÃO DAS CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS

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 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 (m³/s)		
Três Marias	Jun/25	Jul/25
Cenário	300	400

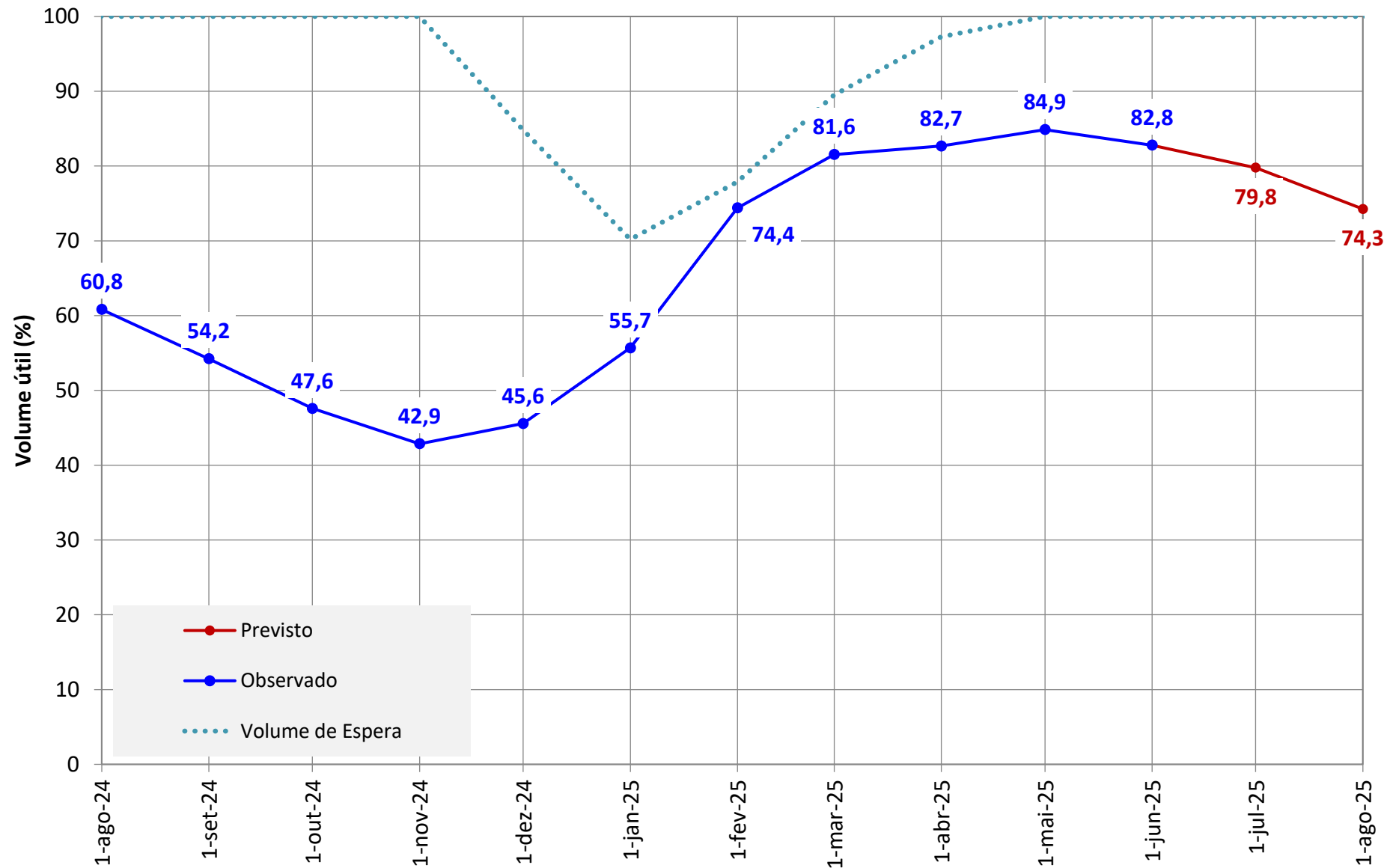
Premissas de defluências para UHEs Sobradinho e Xingó

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

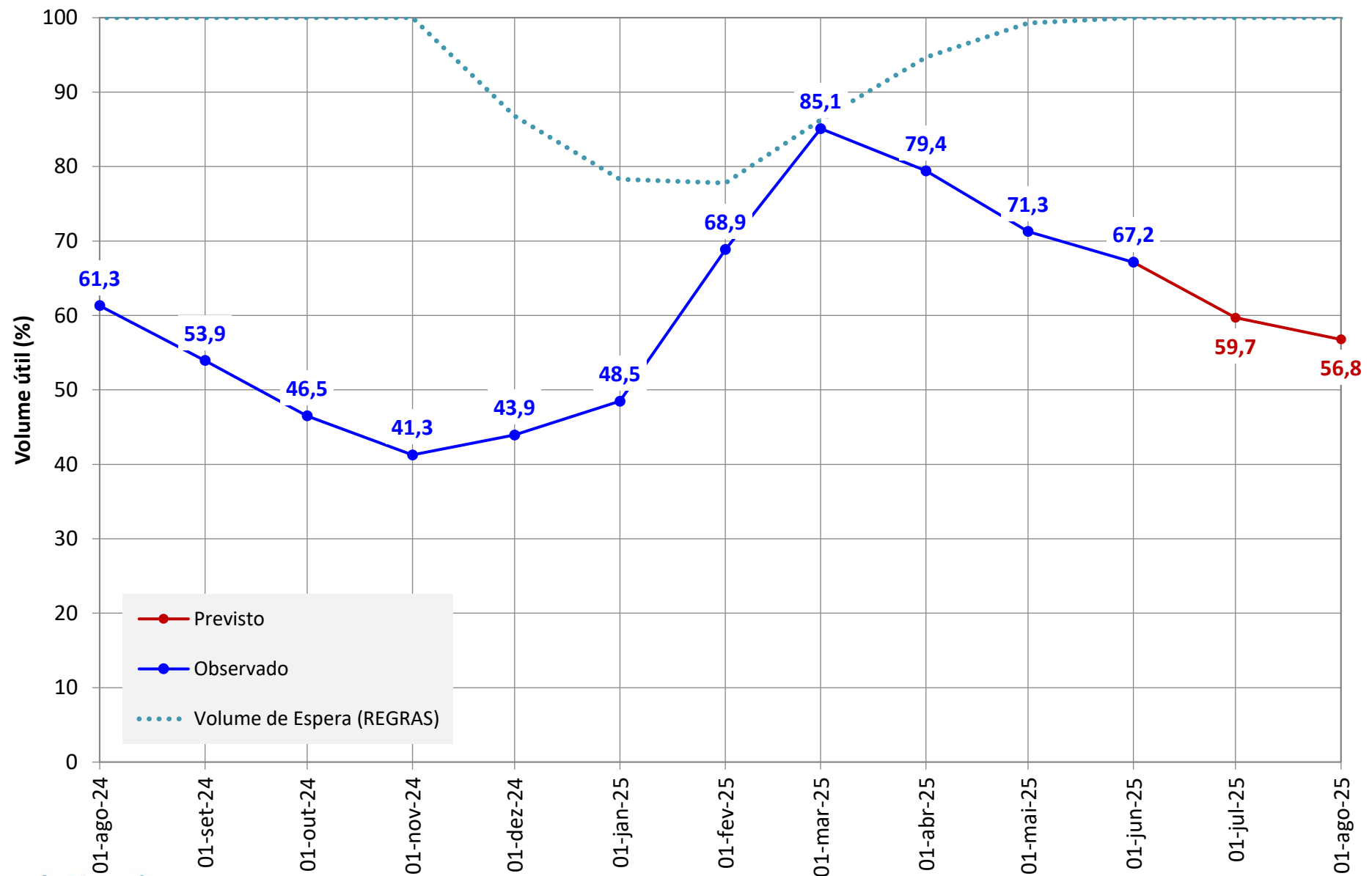
Defluências praticadas objetivando a preservação dos recursos armazenados e o atendimento das condições energéticas do sistema.

Política de defluências (m³/s)		
Cenário	Jun/25	Jul/25
Sobradinho	1.300	800
Xingó	1.130	800

UHE Três Marias



UHE Sobradinho





6ª Reunião da Sala de Acompanhamento do Sistema Hídrico do
Rio São Francisco em 2025
03 de junho de 2025

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