



6ª Reunião da Sala de Acompanhamento da bacia do rio Paranapanema
18 de junho de 2026

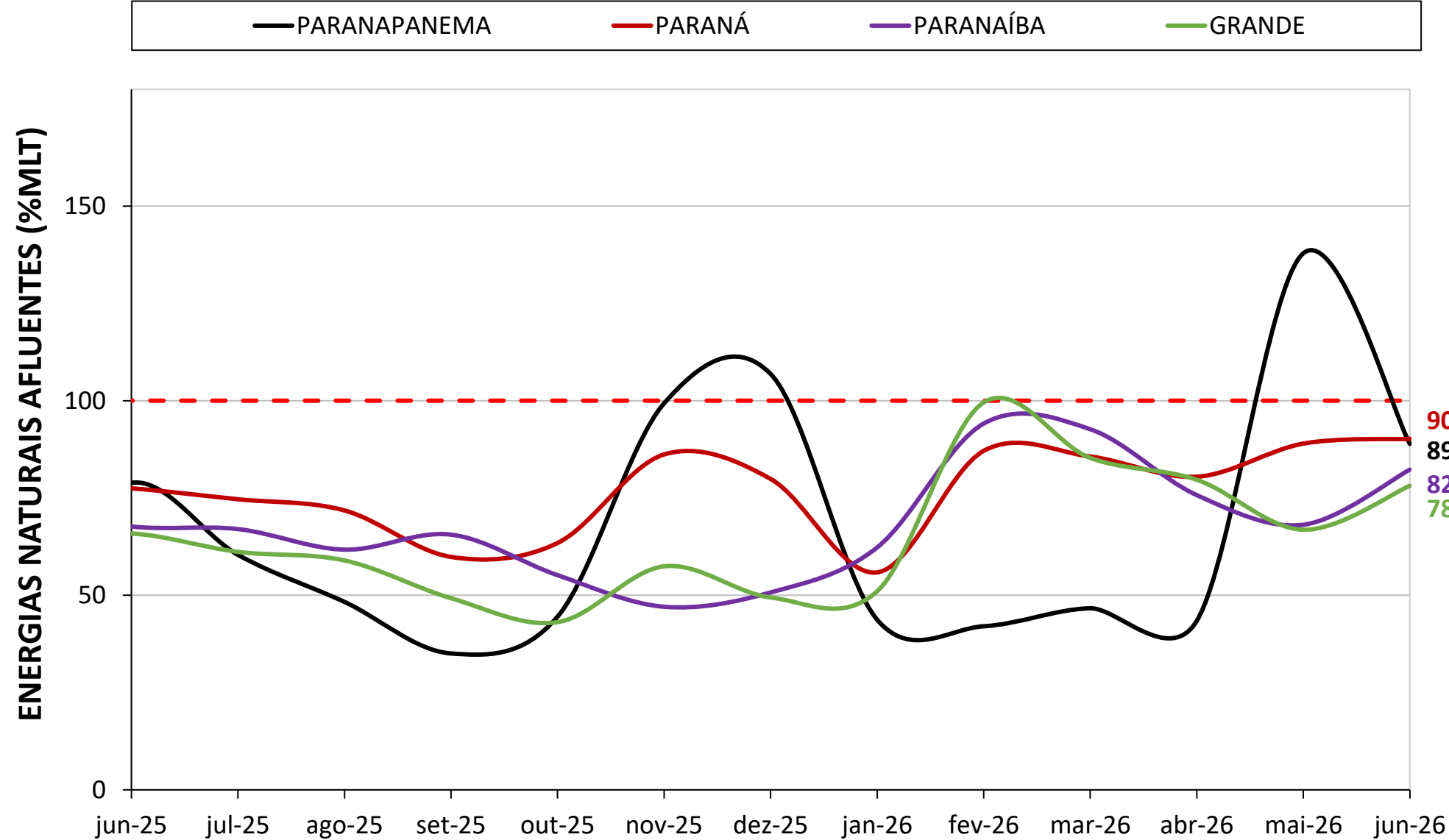
Avaliação das condições hidrológicas e de armazenamento na bacia do rio Paranapanema

Agenda

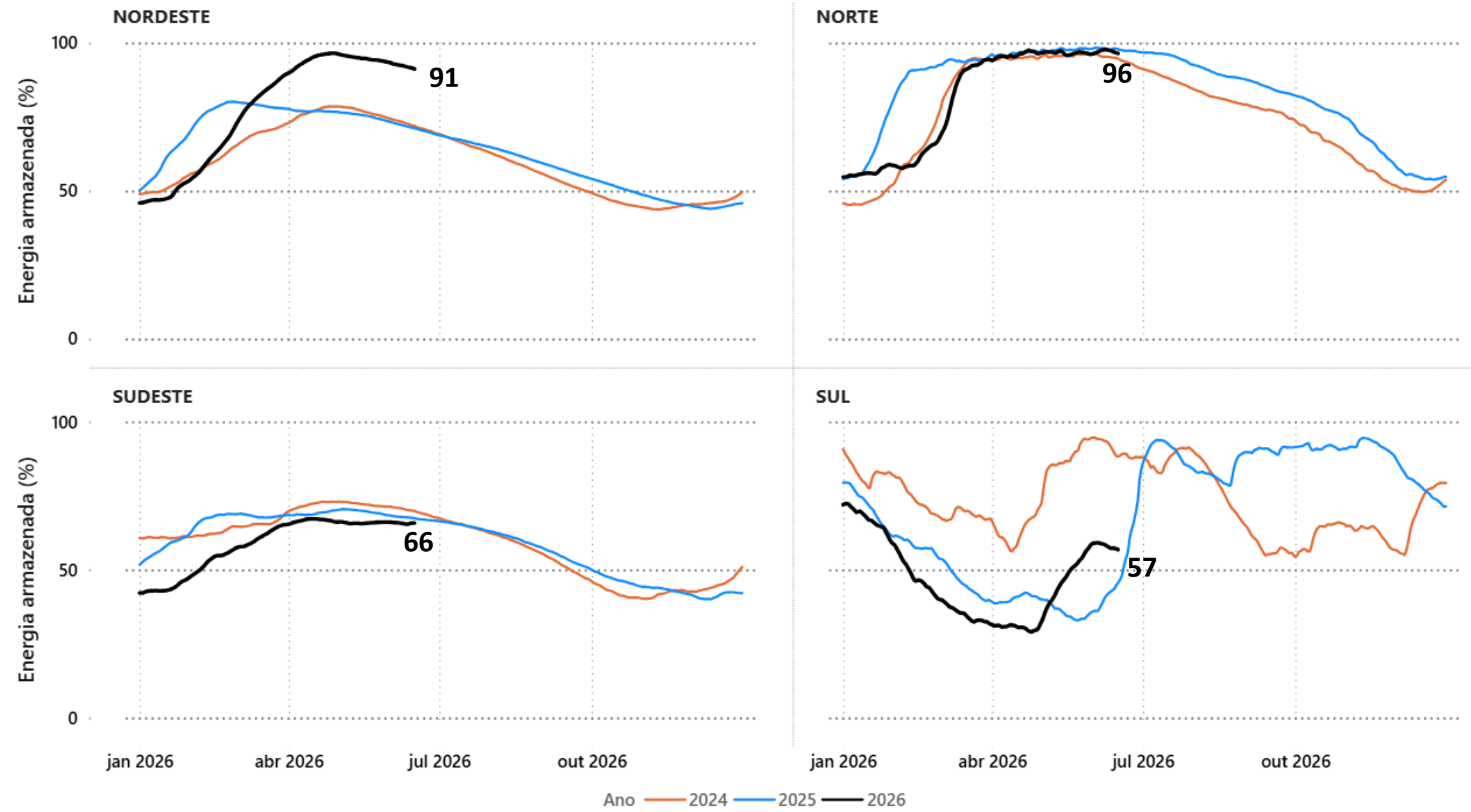
1. Acompanhamento das condições hidroenergéticas sistêmicas
2. Condições hidrológicas e armazenamentos na bacia do rio Paranapanema
3. Operação dos principais reservatórios da bacia
4. Perspectiva para a operação dos reservatórios

ACOMPANHAMENTO DAS CONDIÇÕES HIDROENERGÉTICAS SISTÊMICAS

Energias naturais afluentes das bacias do subsistema Sudeste/Centro-Oeste



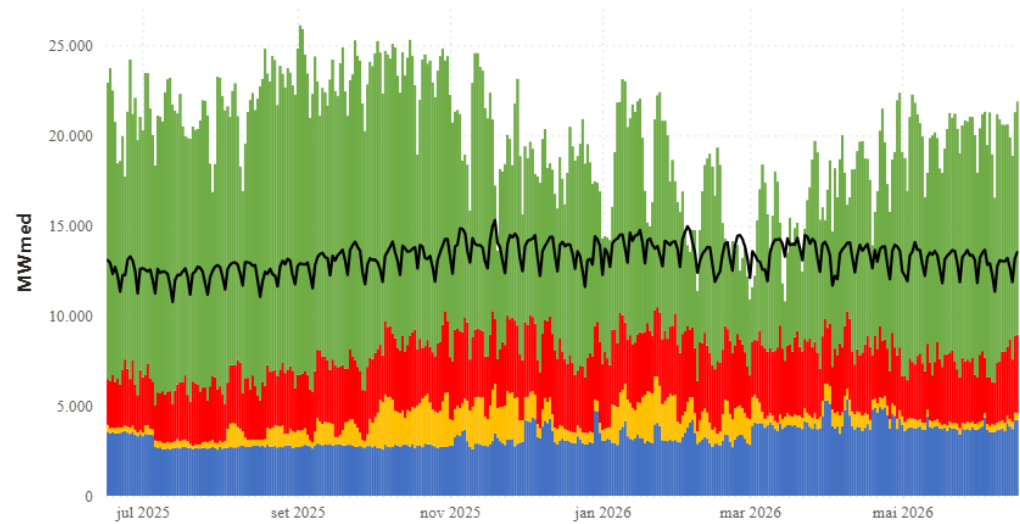
Evolução dos armazenamentos nos subsistemas do SIN



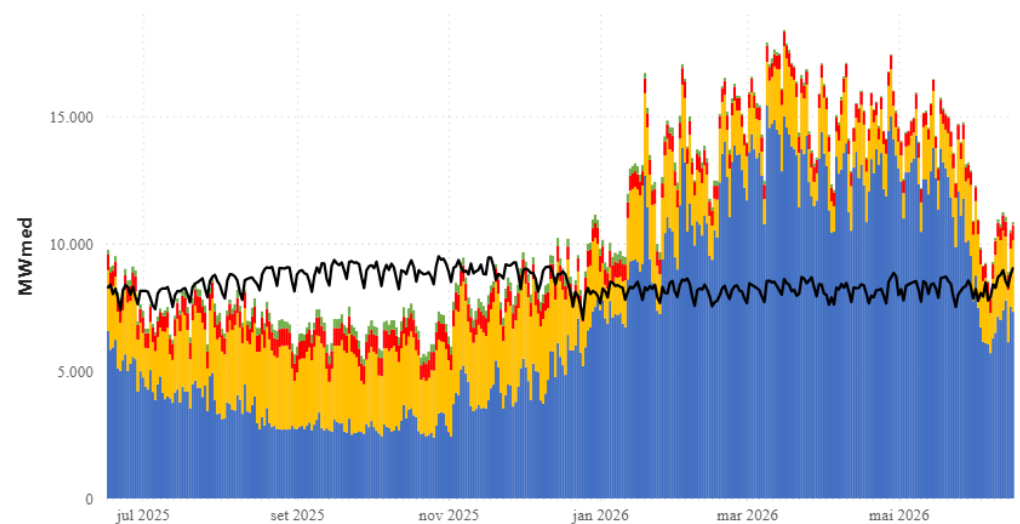
Balanco energético dos subsistemas em 2025-2026



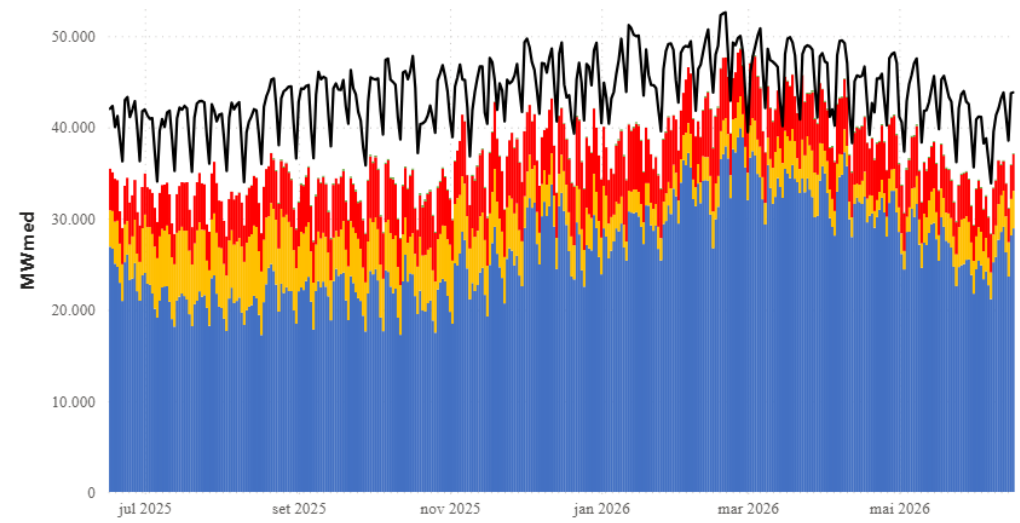
Nordeste



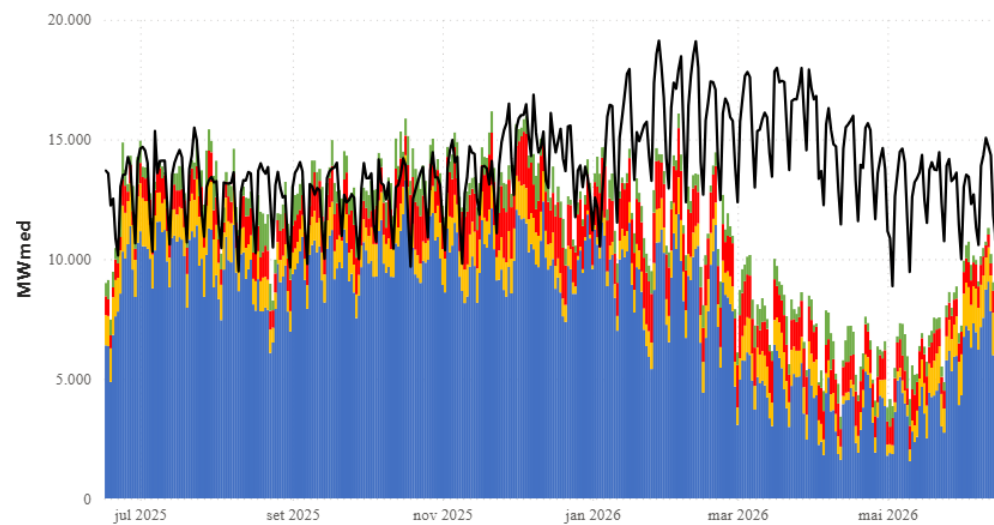
Norte



Sudeste



Sul



CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS NA BACIA DO RIO PARANAPANEMA

Usinas hidroelétricas na bacia do rio Paranapanema

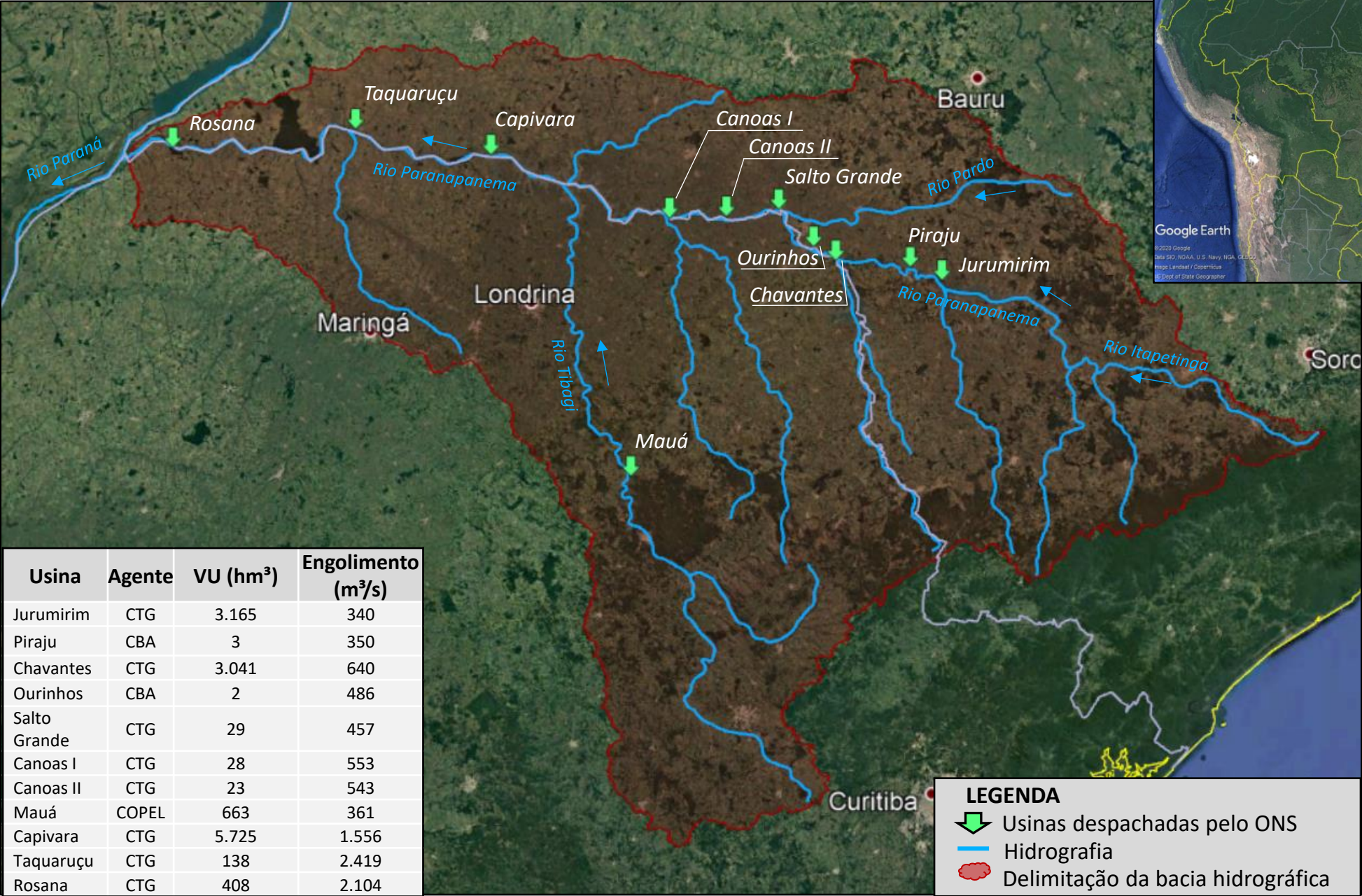
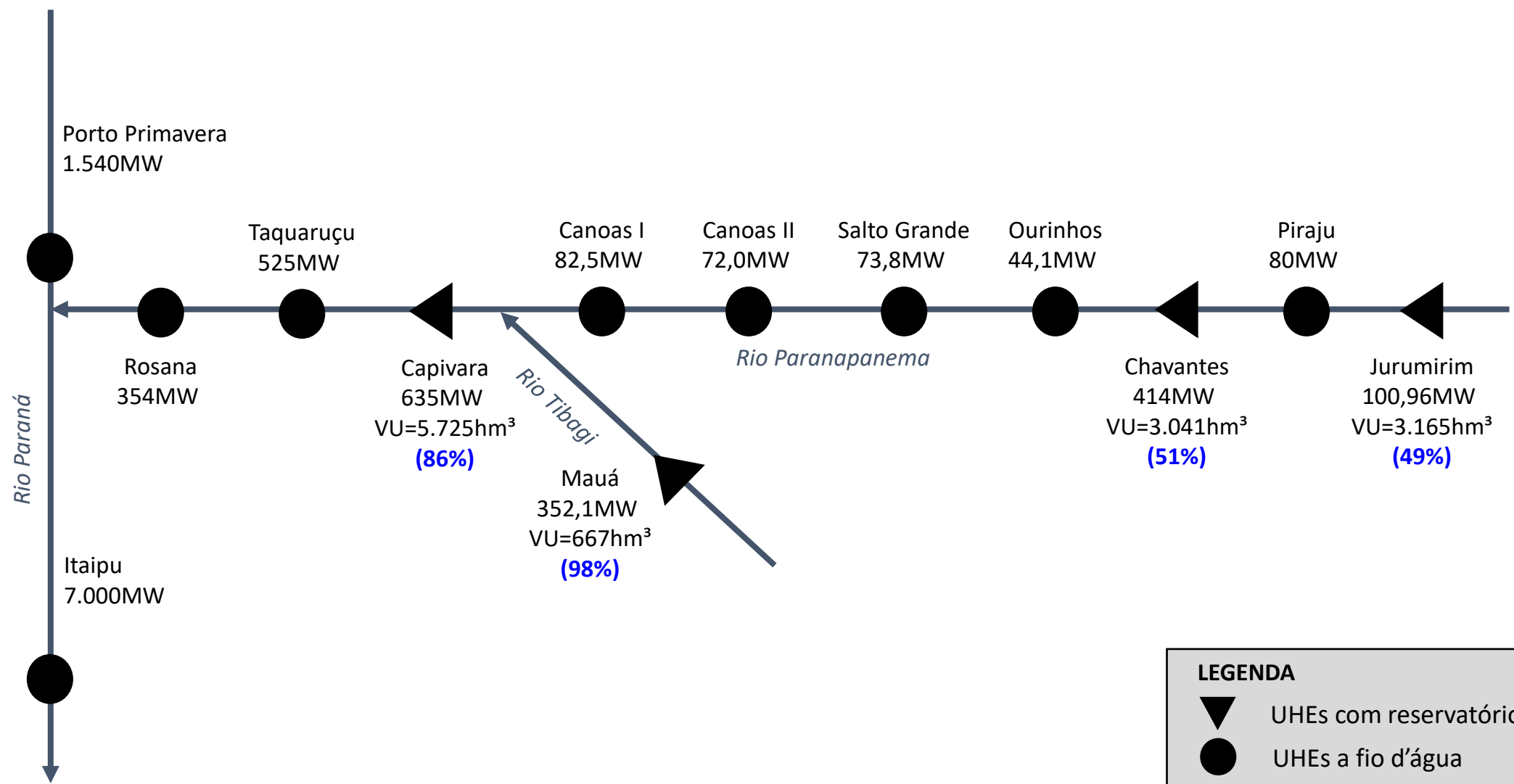


Diagrama esquemático e situação dos armazenamentos



LEGENDA

▼

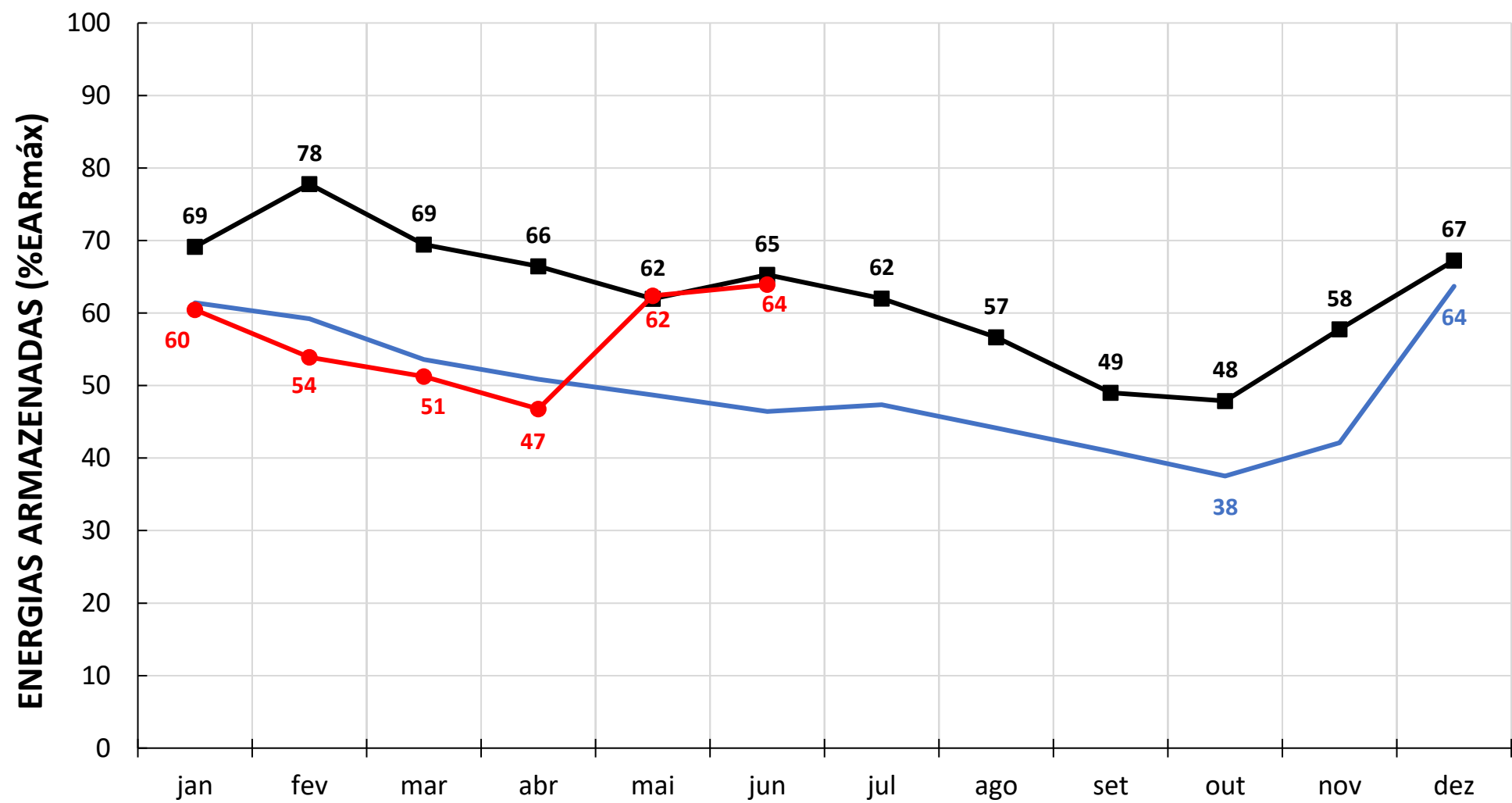
UHEs com reservatório

●

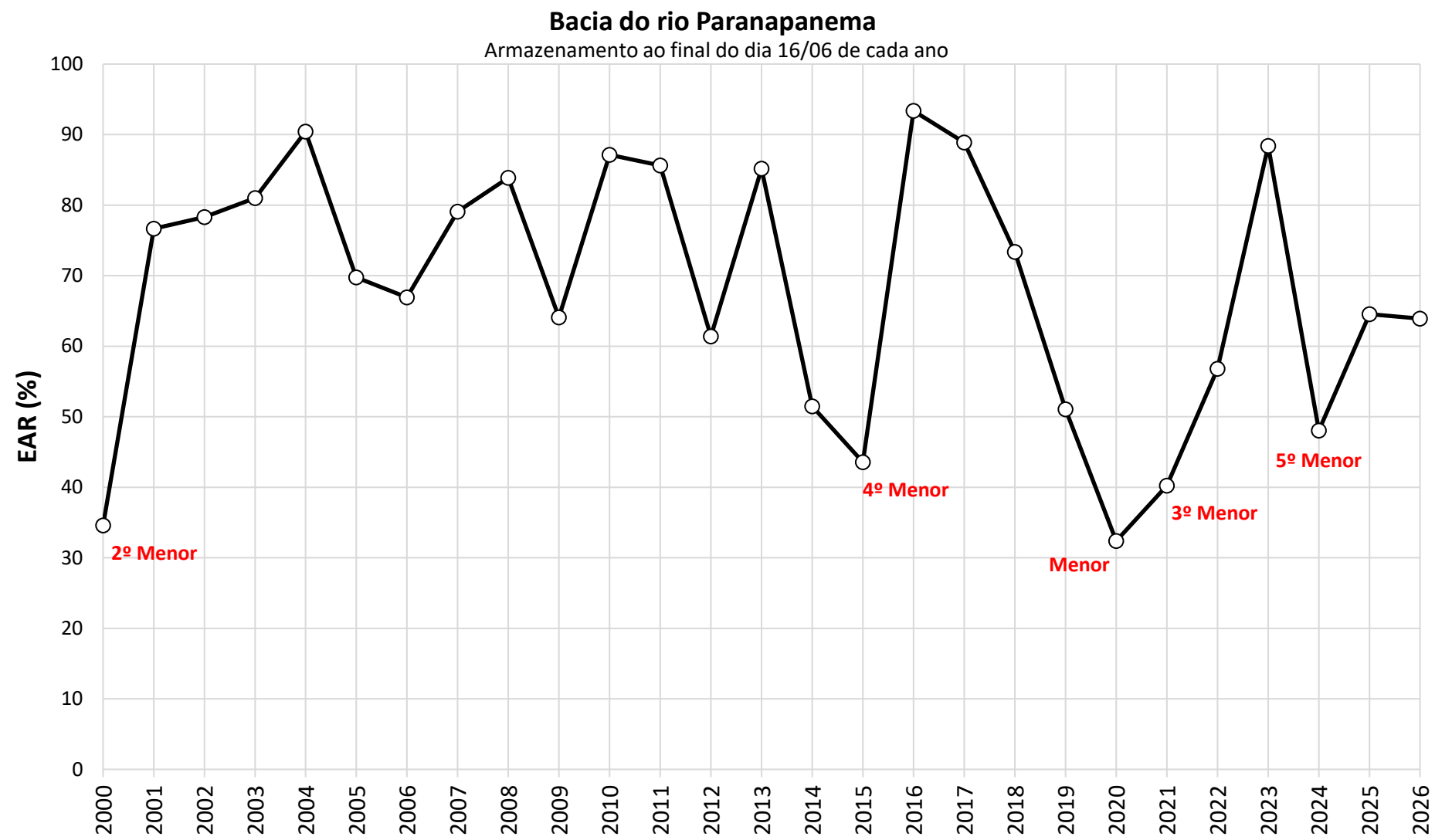
UHEs a fio d'água

Obs. %VUs do IPDO de 16/06/2026

Energia armazenada na bacia do Paranapanema

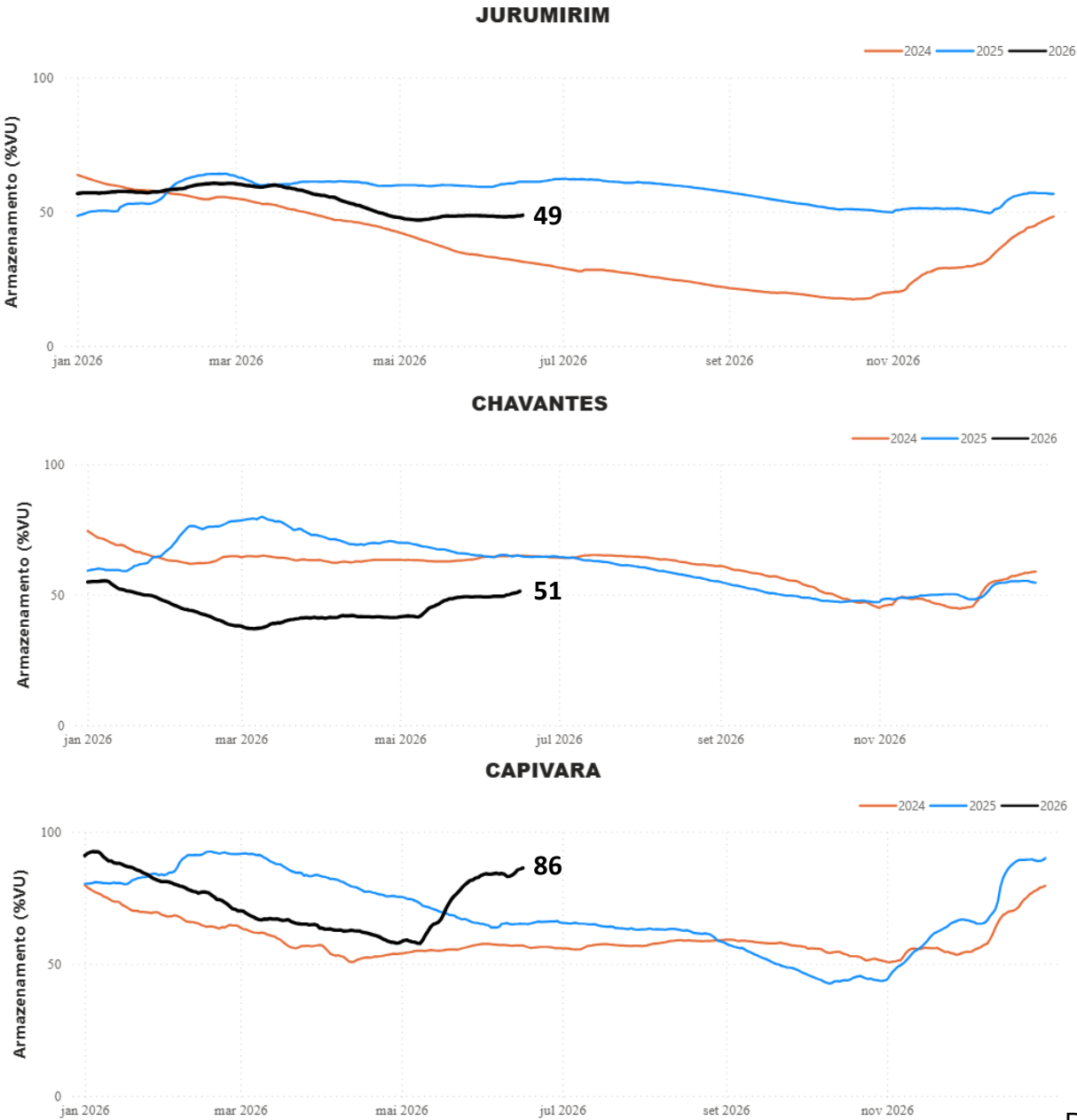


Histórico da energia armazenada na bacia do Paranapanema



Evolução dos armazenamentos nos reservatórios do Paranapanema

Reservatórios de regularização na bacia do rio Paranapanema

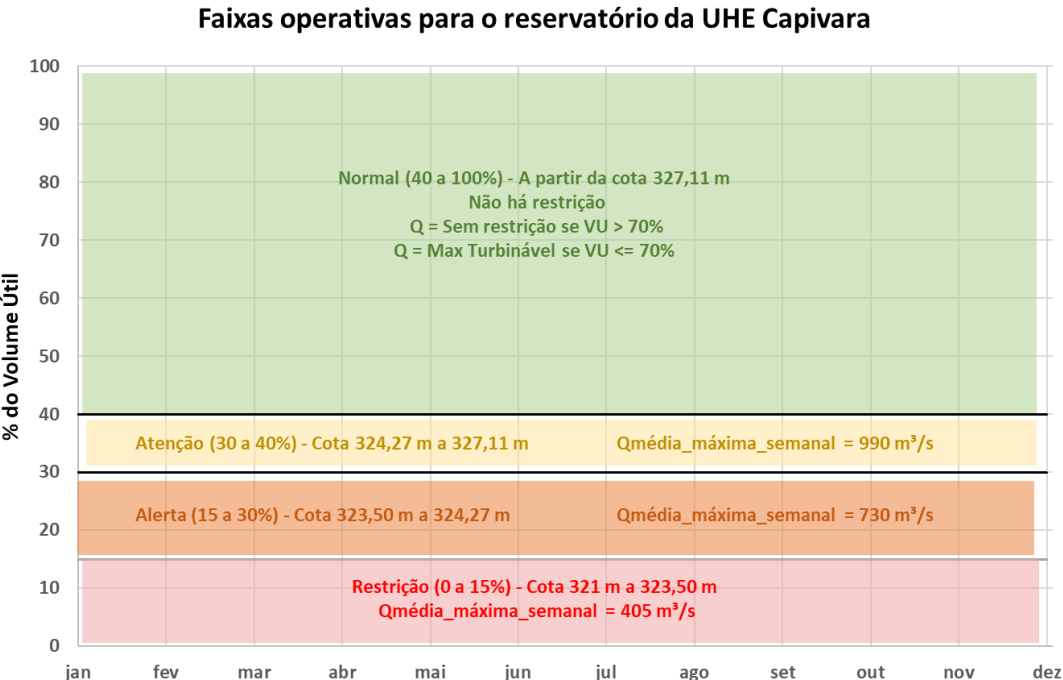
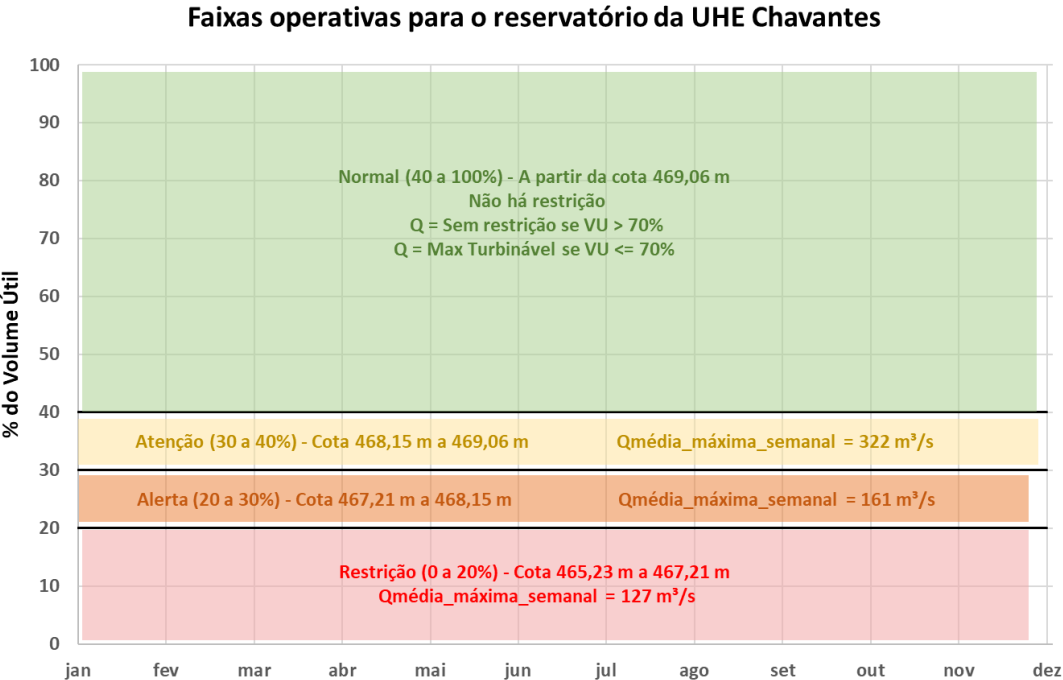
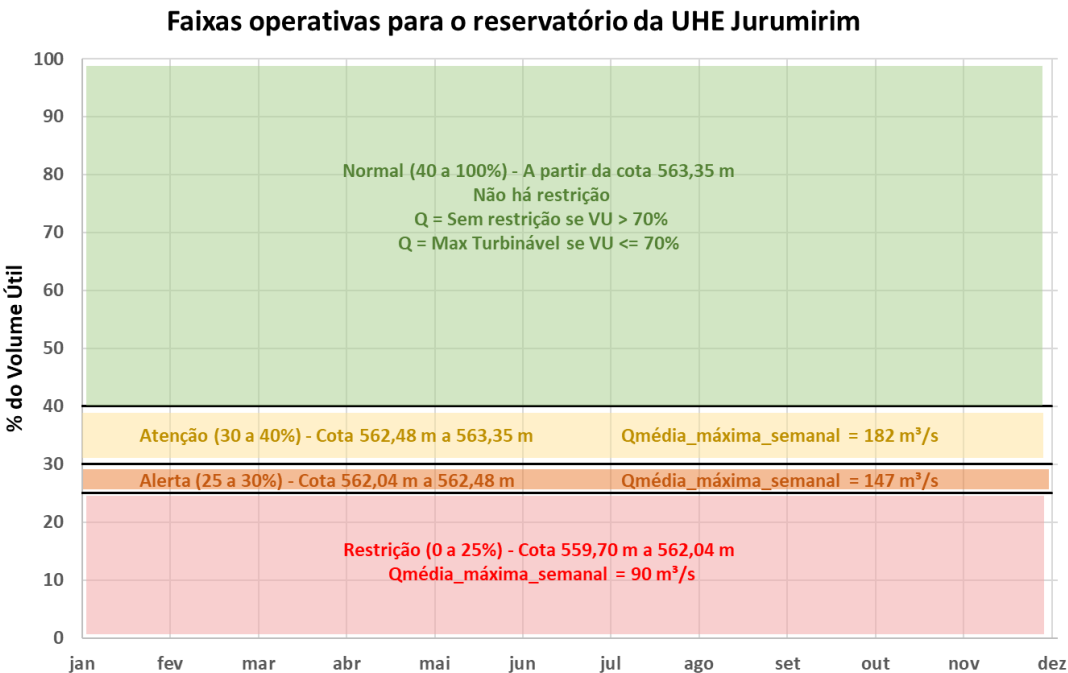


OPERAÇÃO DOS PRINCIPAIS RESERVATÓRIOS DA BACIA

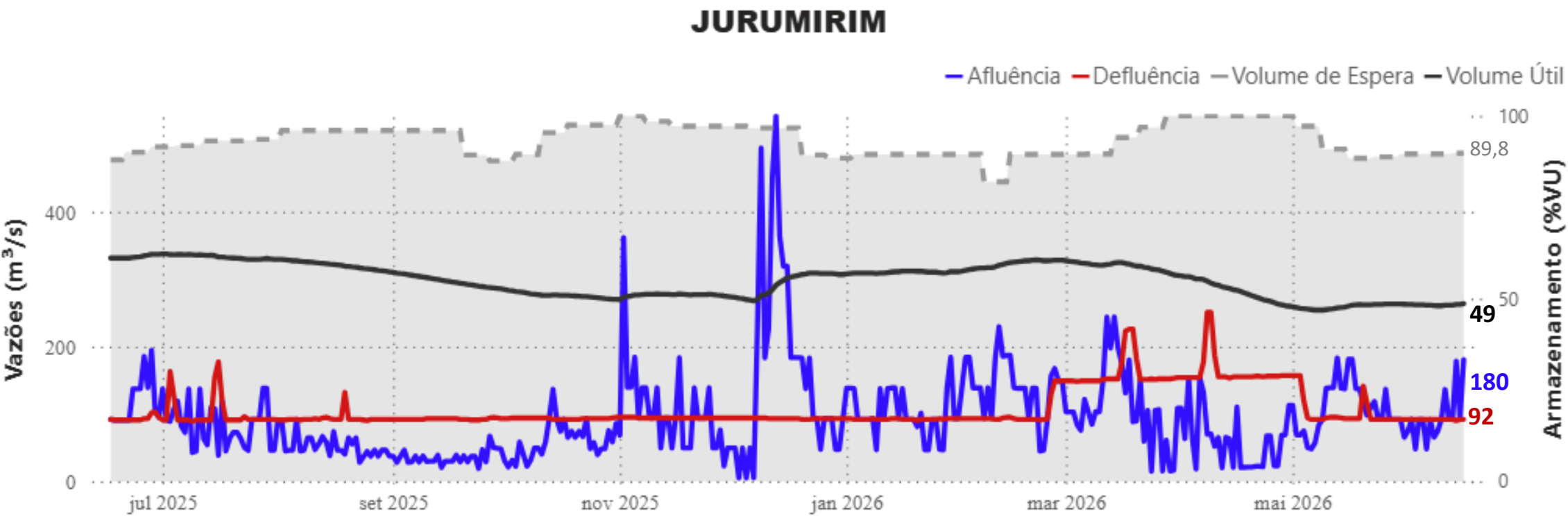
Resolução ANA nº 132/2022

Níveis verificados ao início da presente semana operativa (13/06):

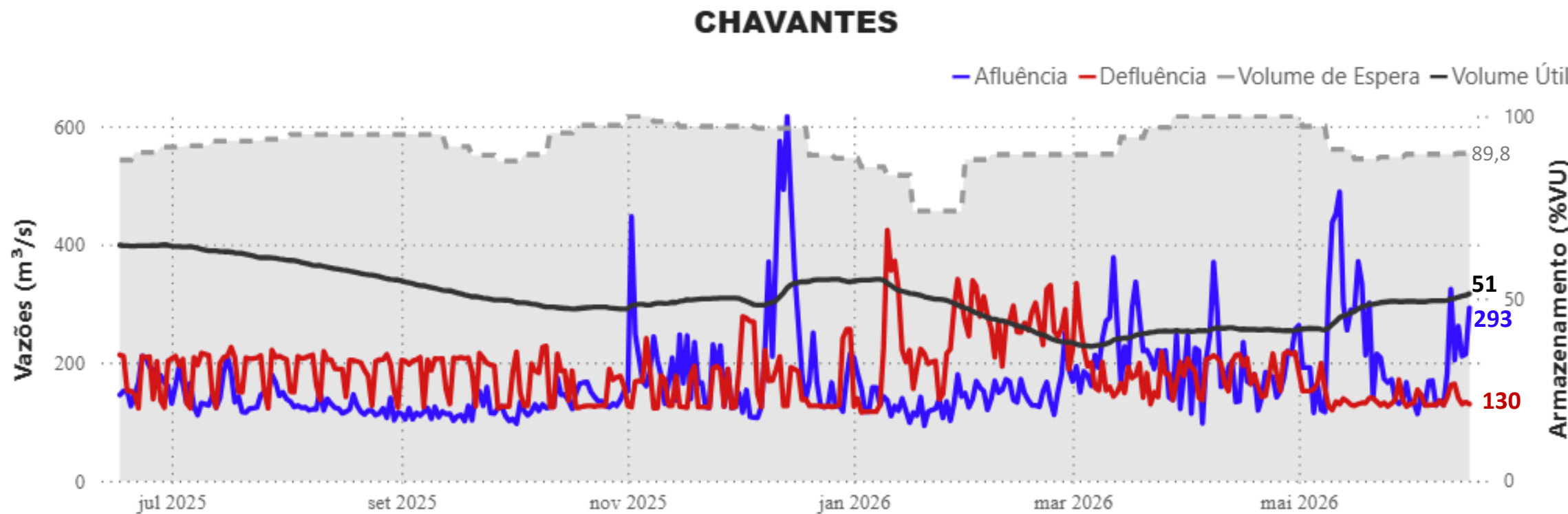
- Jurumirim: 564,04m (48,18%VU)
- Chavantes: 469,95m (50,05%VU)
- Capivara: 332,31m (83,62%VU)



UHE Jurumirim

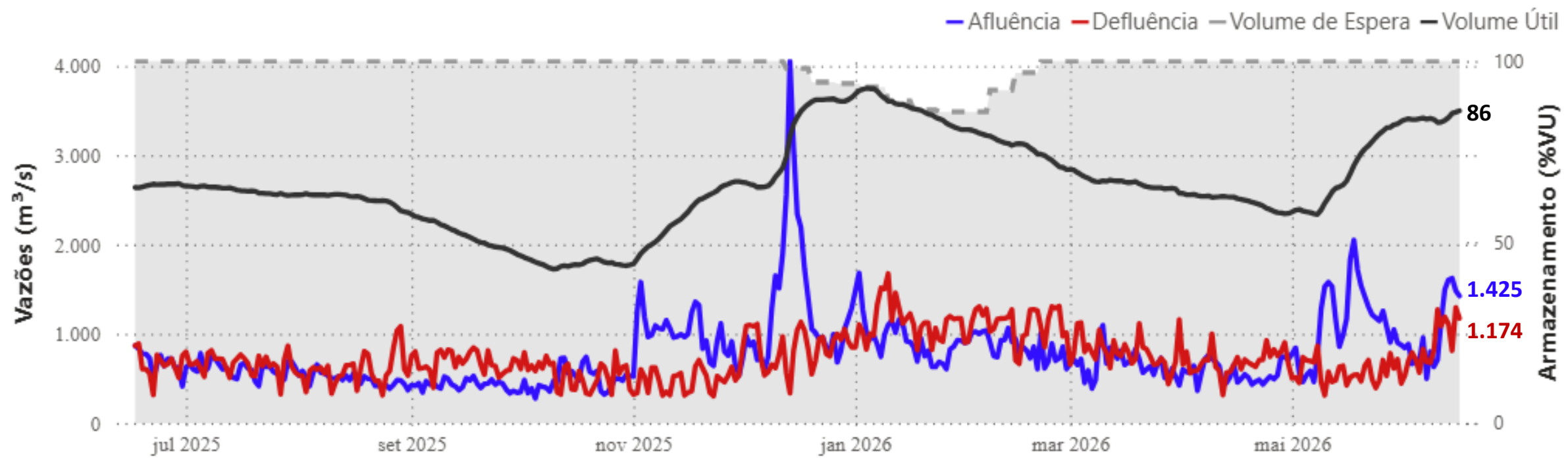


UHE Chavantes



UHE Capivara

CAPIVARA



PERSPECTIVAS PARA A OPERAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS

Restrições operativas hidráulicas

UHE JURUMIRIM

Vazão defluente mínima de 90 m³/s – FSAR-H 8874 (até 30/09/2026)

Vazão defluente mínima de 147 m³/s - FSAR-H 405 (permanente)

UHE CHAVANTES

Vazão defluente mínima de 85 m³/s – FSAR-H 241 (permanente)

UHE CAPIVARA

Vazão defluente mínima de 276 m³/s – FSAR-H 253 (permanente)

UHE MAUÁ

Vazão remanescente de 18,8 m³/s – FSAR-H 401 (permanente)

Vazão defluente mínima de 78,8 m³/s – FSAR-H 400 (permanente)

Premissas da simulação

Horizonte de simulação: De 17/06/2026 a 31/07/2026.

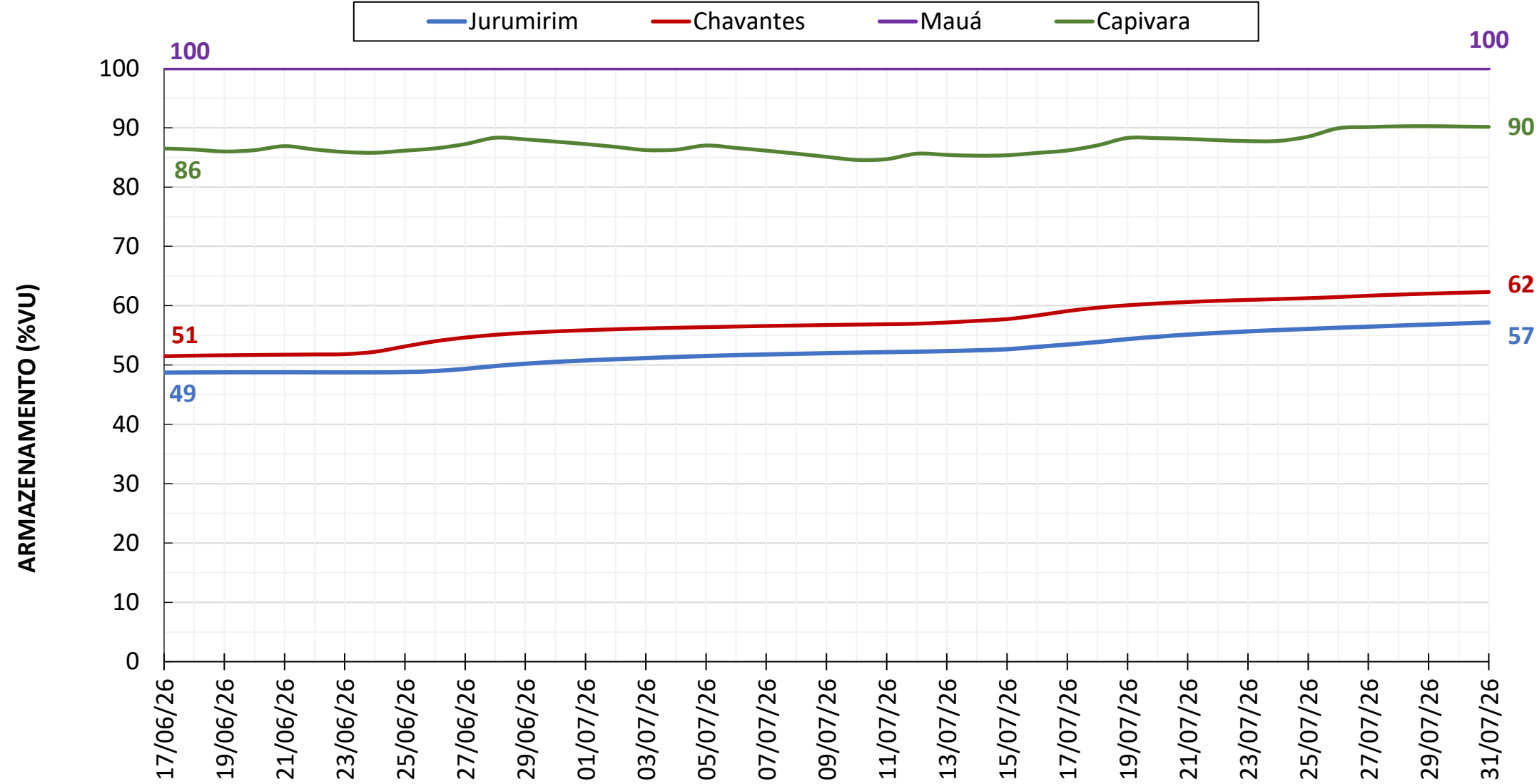
Cenário de afluências: Modelo SMAP/ONS.

- Previsão de afluências calculadas utilizando-se a previsão de chuva do modelo numérico ECMWF.

Diretrizes de defluências:

- Jurumirim – Vazão defluente média de $90\text{m}^3/\text{s}$;
- Chavantes – Vazão defluente média de $125\text{ m}^3/\text{s}$;
- Mauá – Vazão defluente média de $485\text{ m}^3/\text{s}$;
- Capivara – Vazão defluente média de $1.080\text{ m}^3/\text{s}$.

Evolução de armazenamentos





6ª Reunião da Sala de Acompanhamento da bacia do rio Paranapanema
18 de junho de 2026

Avaliação das condições hidrológicas e de armazenamento na bacia do rio Paranapanema