



4ª Reunião da Sala de Crise da Região Sul
26 de maio de 2026

Avaliação das condições hidrológicas e de armazenamento dos reservatórios do Subsistema Sul

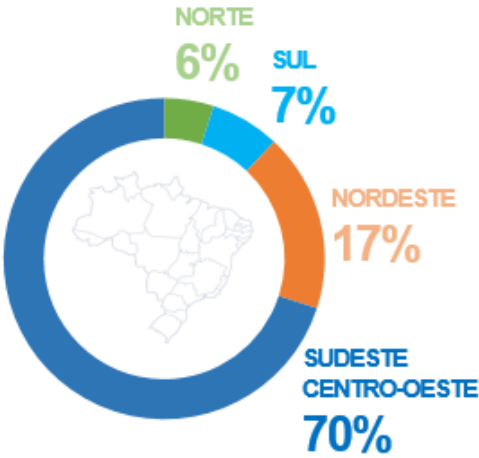
Agenda

- 1. Condições hidrológicas e de armazenamento no Subsistema Sul**
- 2. Flexibilização das defluências mínimas**
- 3. Operação e cenários de vazão dos principais reservatórios das bacias da Região Sul**

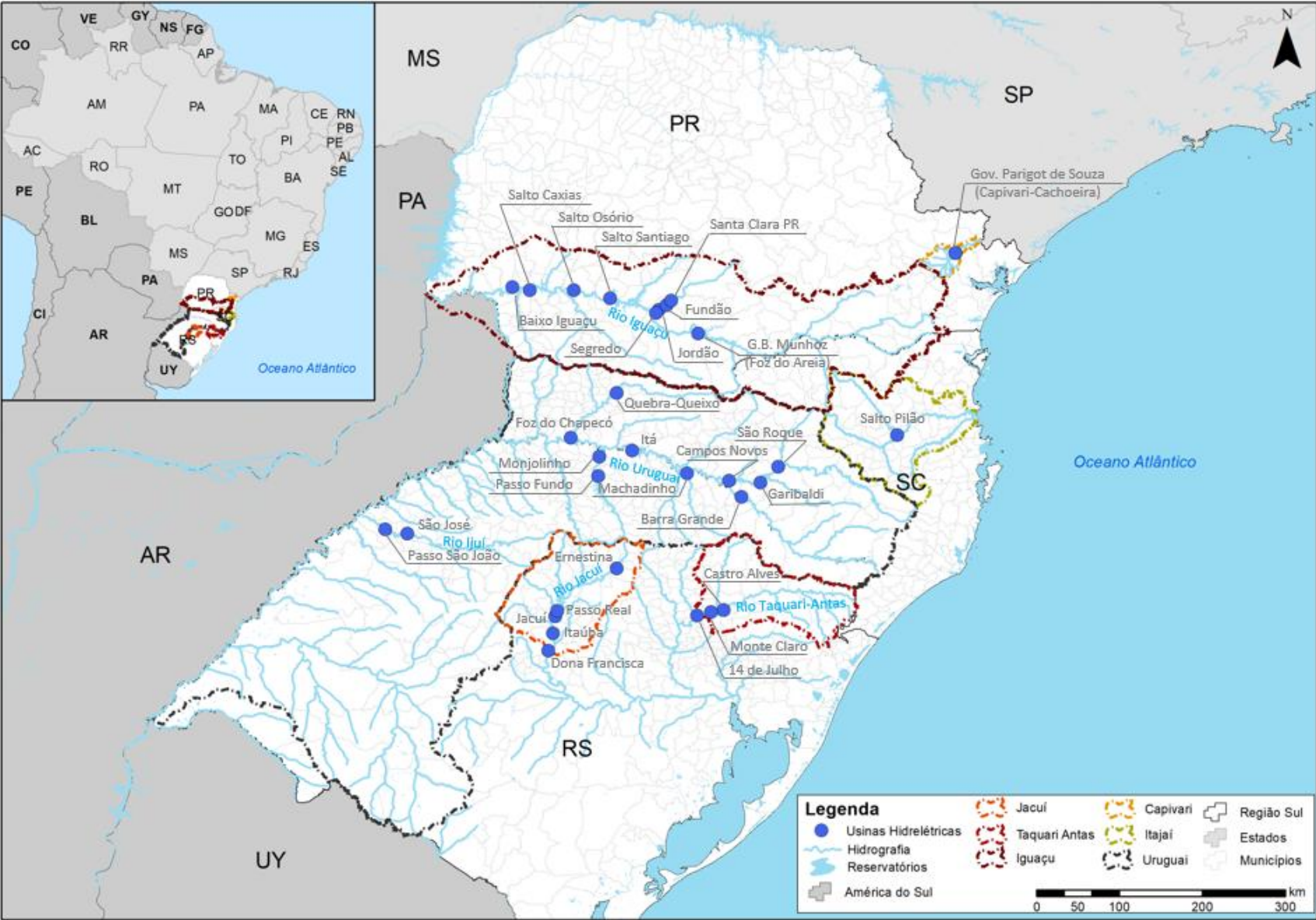
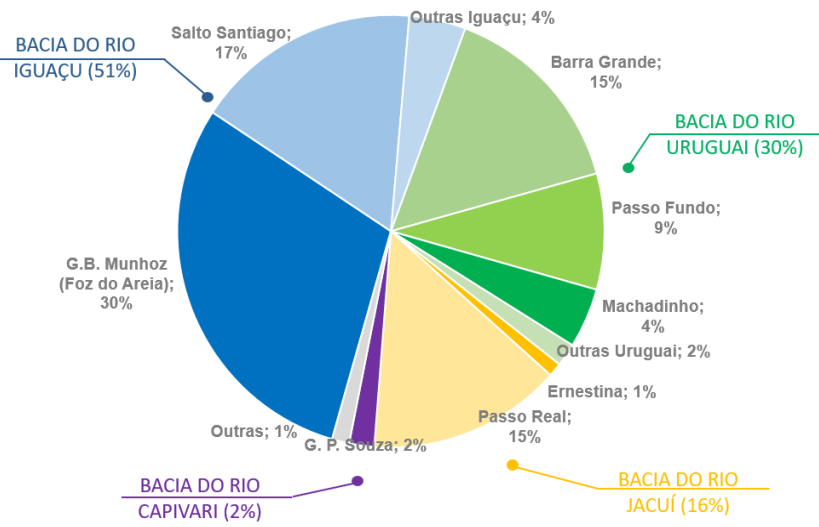
CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS E DE ARMAZENAMENTOS NO SUBSISTEMA SUL

Localização das principais bacias e reservatórios na Região Sul do Brasil

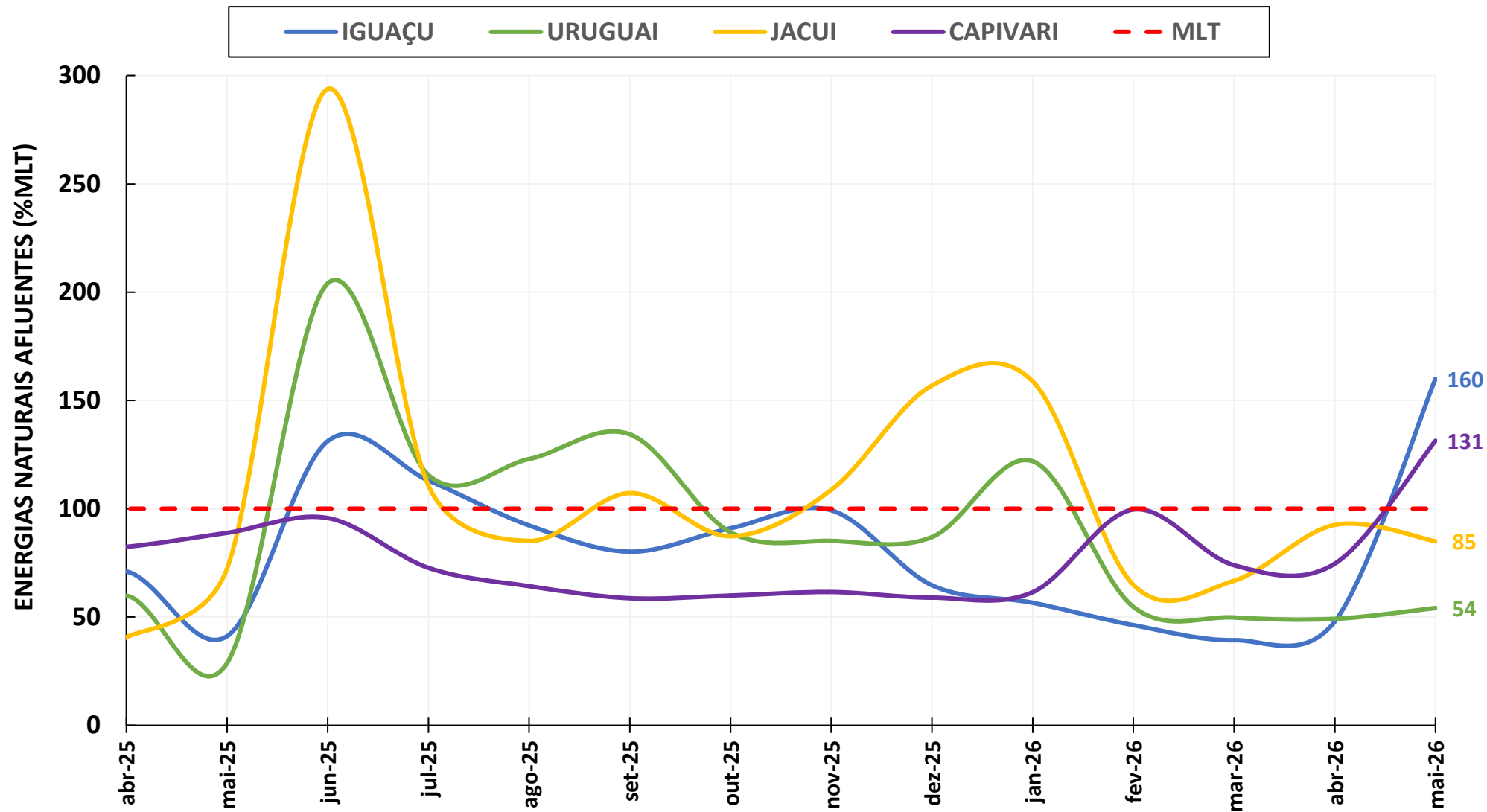
Participação no armazenamento do SIN



%EARMáx do Subistema Sul

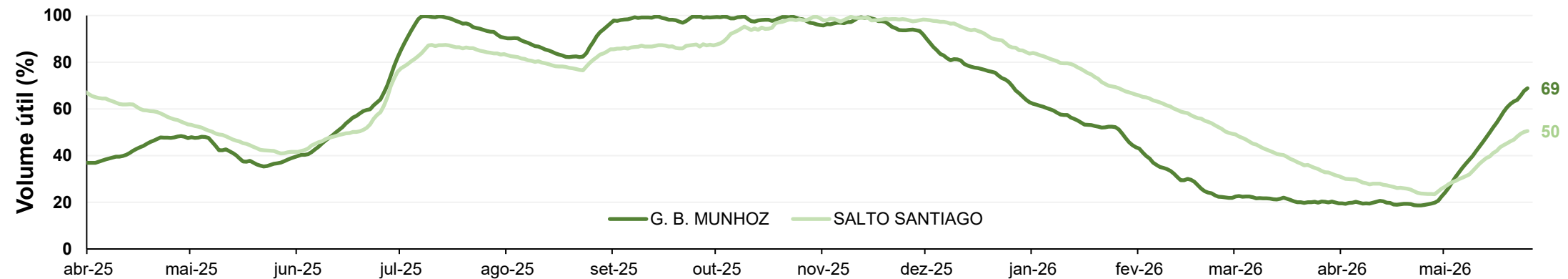


Energia natural afluyente nas bacias da Região Sul

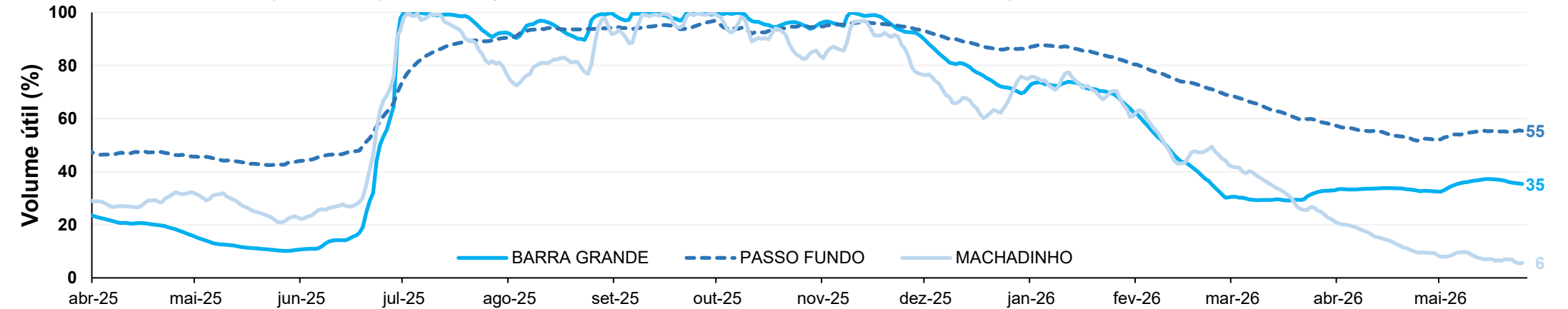


Evolução dos armazenamentos nos principais reservatórios da Região Sul

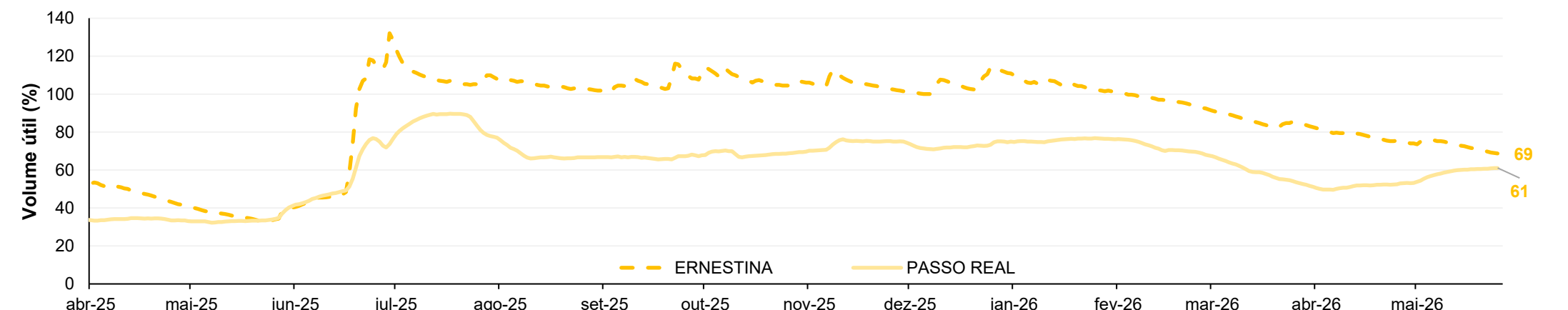
Iguaçu



Uruguai



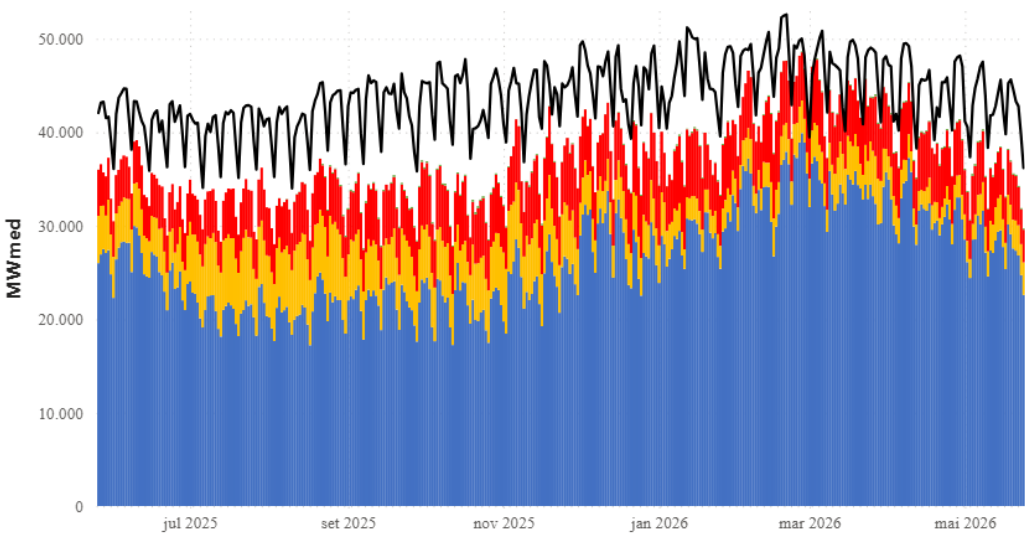
Jacuí



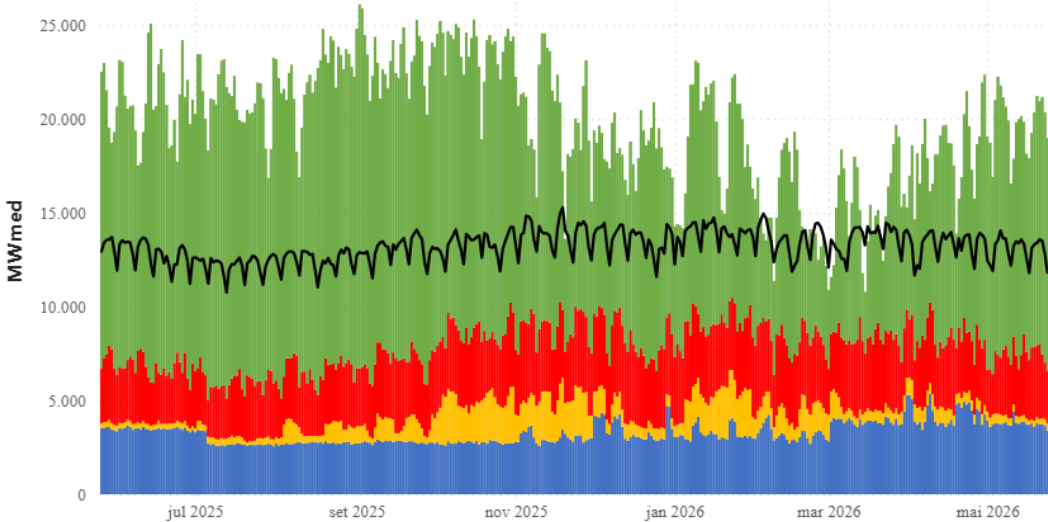
Nota: Dados até 25/05/2026.

Balço energético dos subsistemas

Sudeste/Centro-Oeste

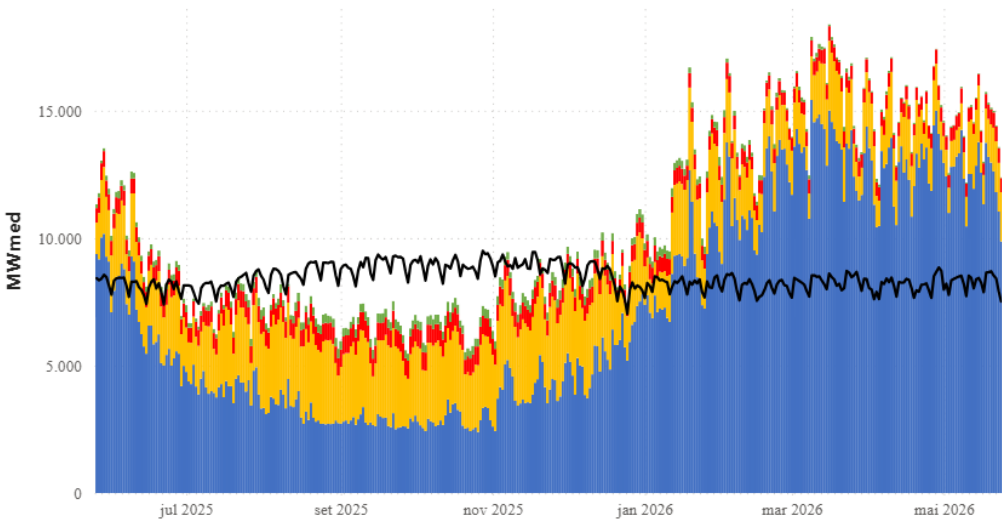


Nordeste

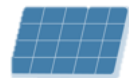
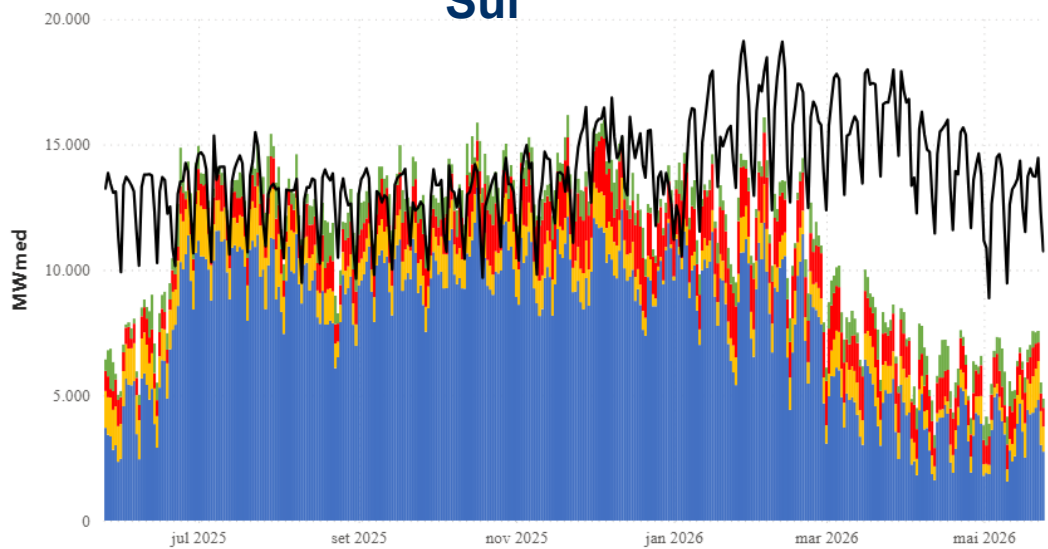


- Carga
- Eólica
- Hidro
- Solar
- Térmica

Norte



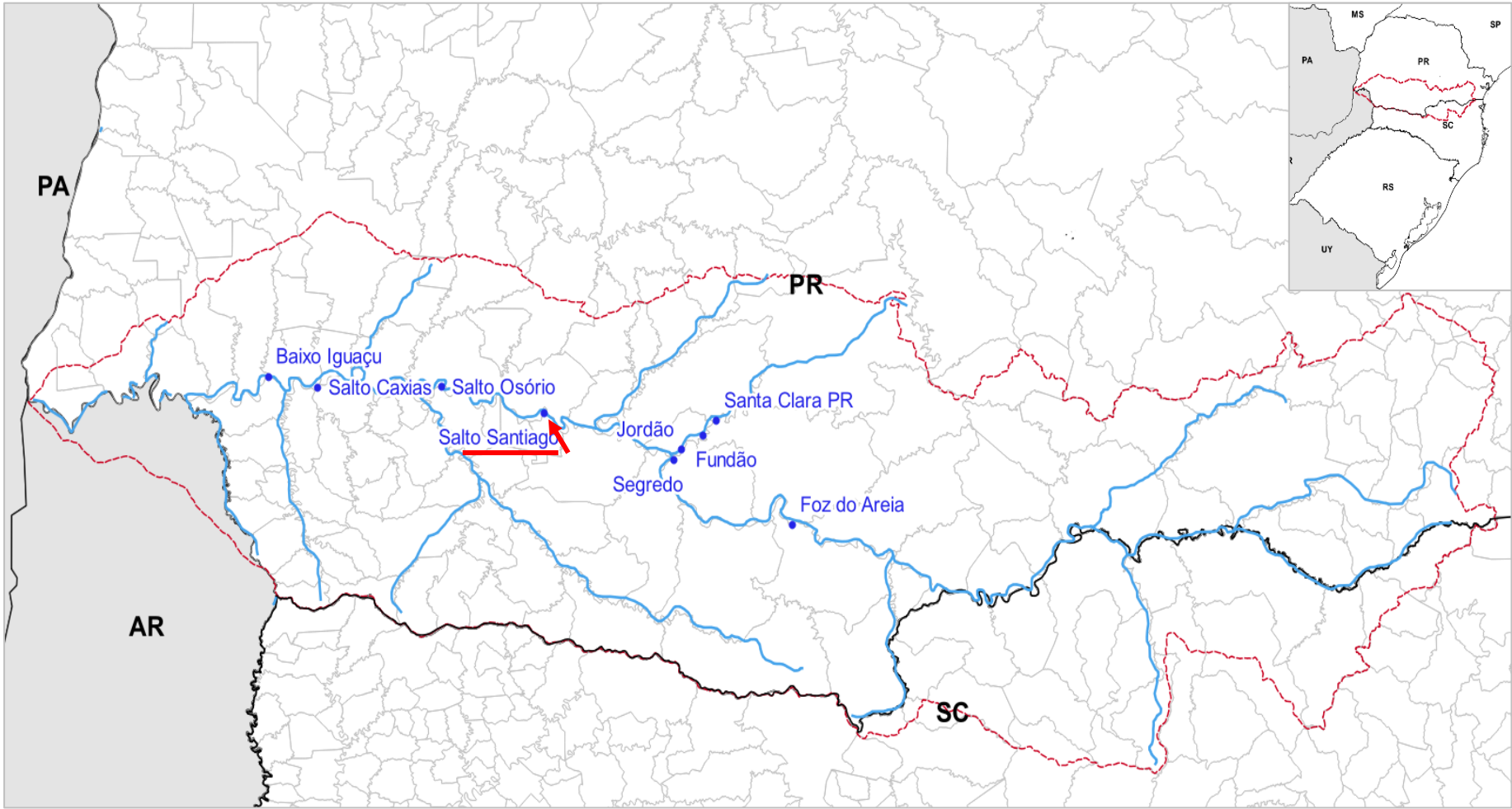
Sul



Nota: Dados até 24/05/2026.

OPERAÇÃO E CENÁRIOS DE VAZÃO DOS PRINCIPAIS RESERVATÓRIOS DAS BACIAS DA REGIÃO SUL

Bacia do rio Iguaçu: Localização e características dos reservatórios



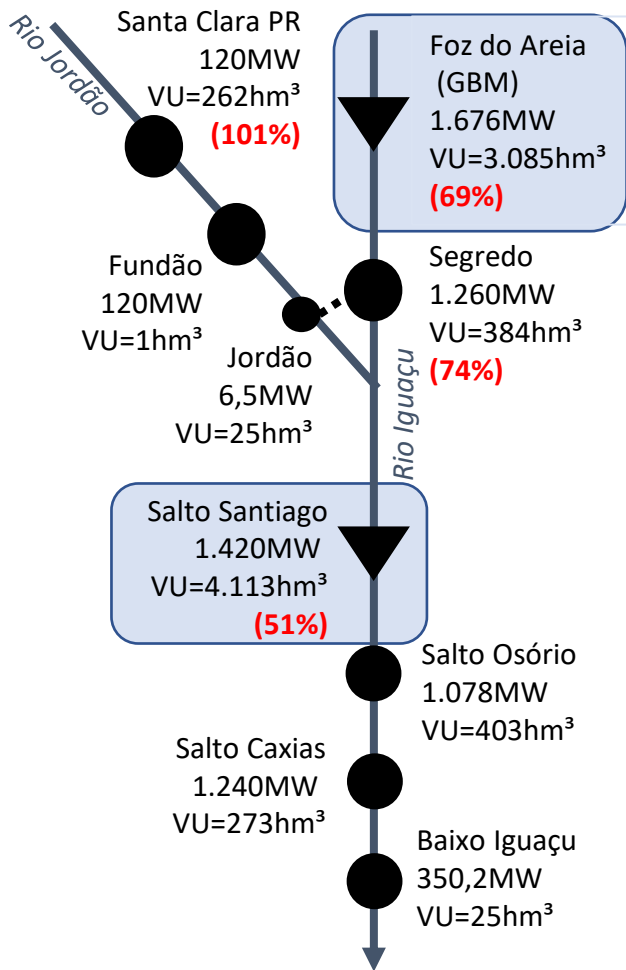
Características das usinas

Usina	VU (hm³)	Vert.
Foz do Areia	3.805	Comporta
Segredo	384	Comporta
Desv. Jordão	25	Soleira Livre
Santa Clara PR	262	Soleira Livre
Fundão	7	Soleira Livre
Salto Santiago	4.113	Comporta
Salto Osório	403	Comporta
Salto Caxias	273	Comporta
Baixo Iguaçu	25	Comporta

Restrições de defluência máxima declaradas ao ONS que constam no PAPC

- UHE Salto Santiago
 - Restrição de 17.000 m³/s, para proteção da ponte localizada na BR-158; e
 - Restrição de 19.000 m³/s, para proteção da casa de força da própria UHE.

Bacia do rio Iguaçu: Operação dos reservatórios

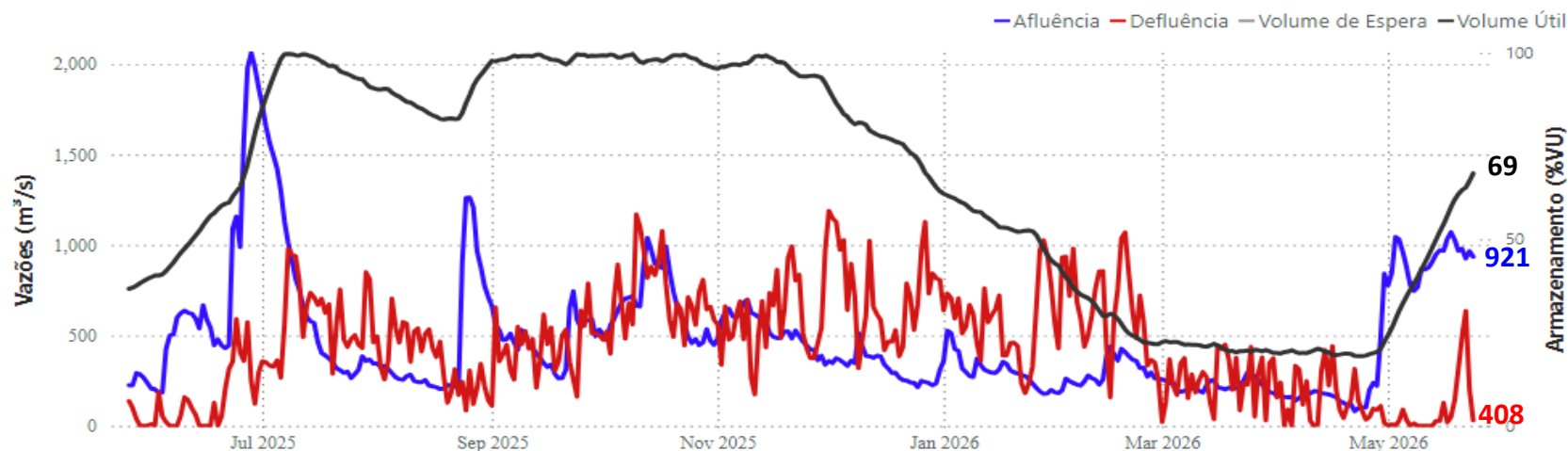


▼ UHEs com reservatório

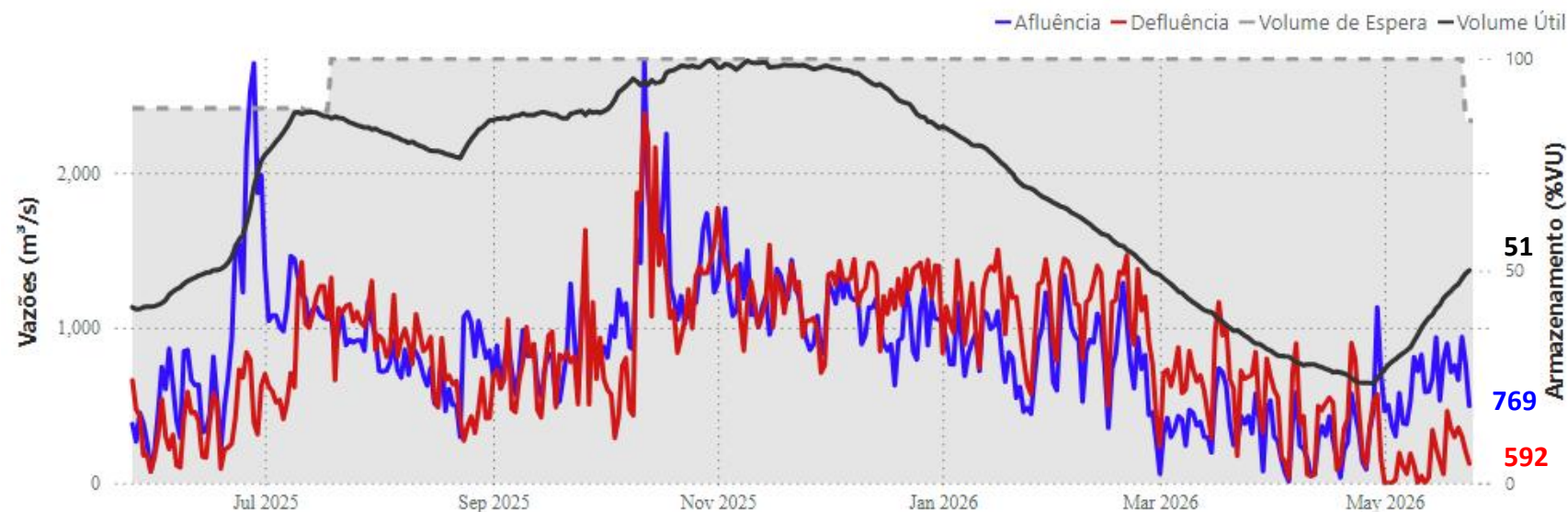
● UHEs a fio d'água

Observações: 1) Gráficos até dia 28/04/26; e 2) % VUs do IPDO de 29/04/2026.

G. B. MUNHOZ

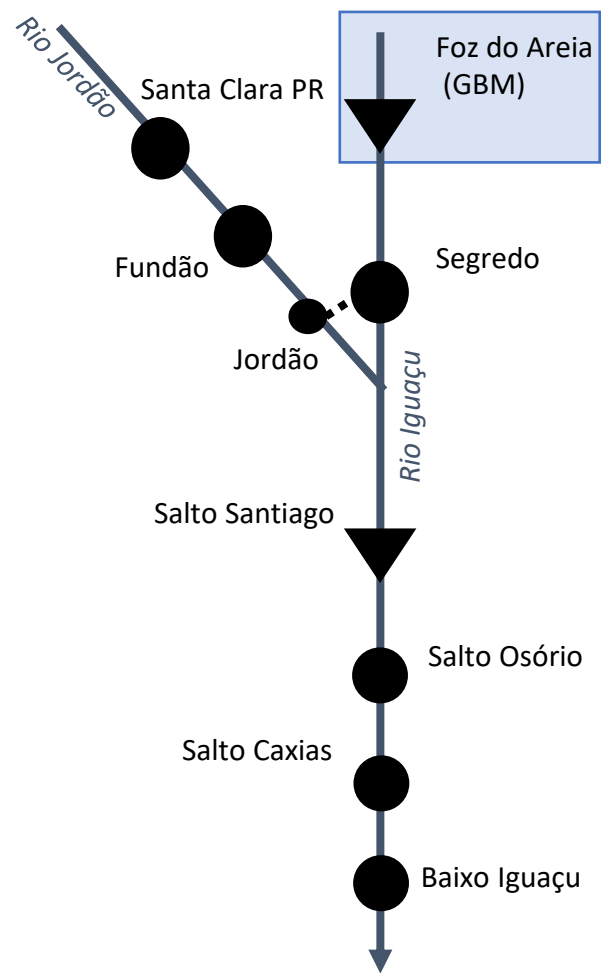


SALTO SANTIAGO

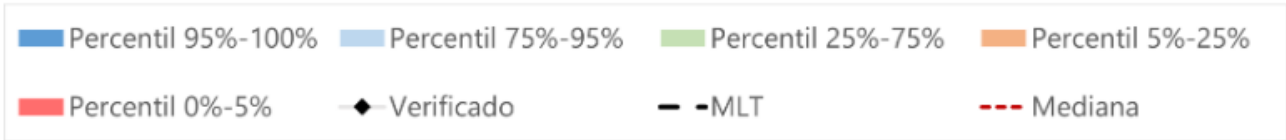
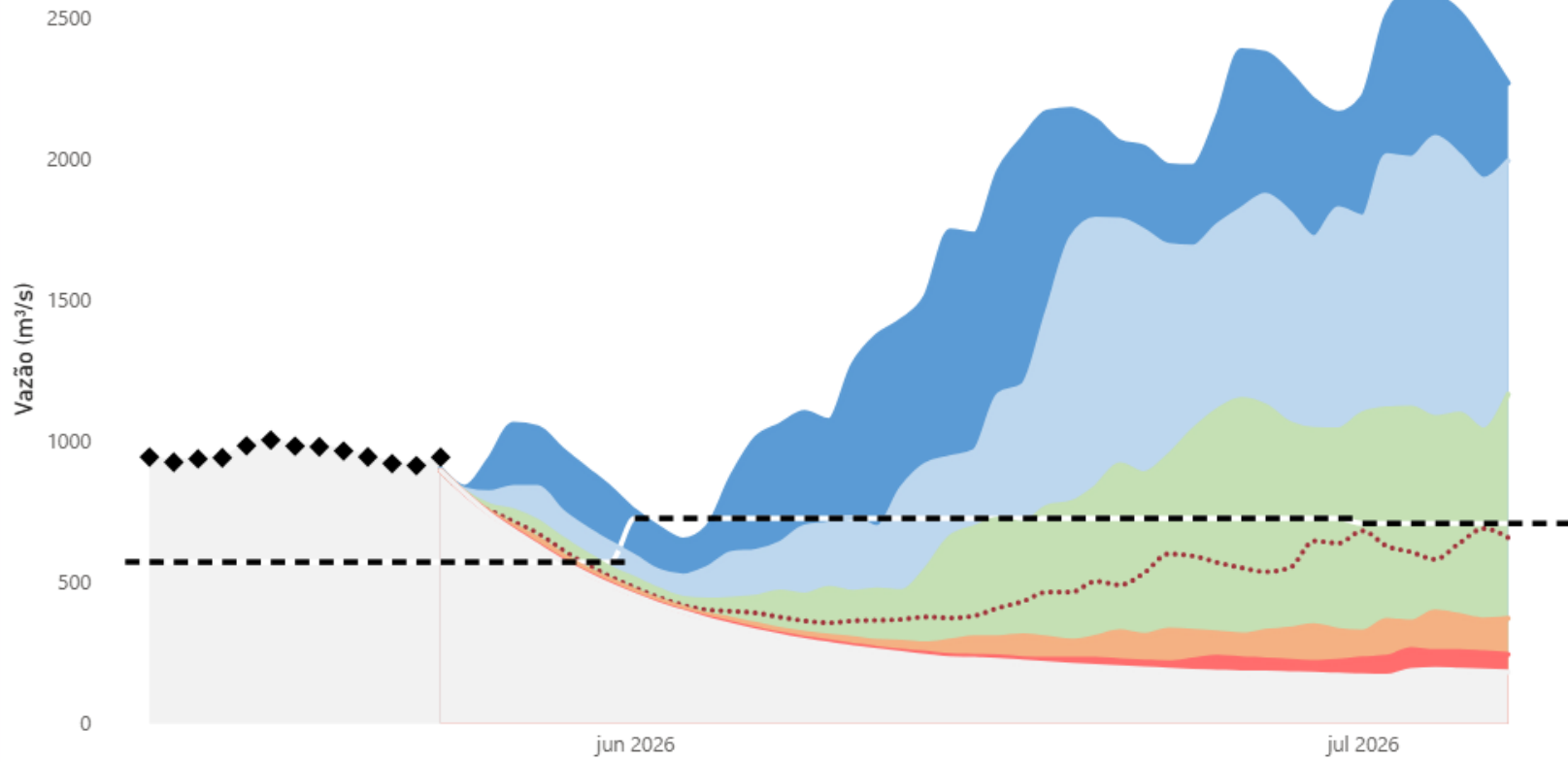


Bacia do rio Iguaçu: Cenários de vazão para os próximos dias

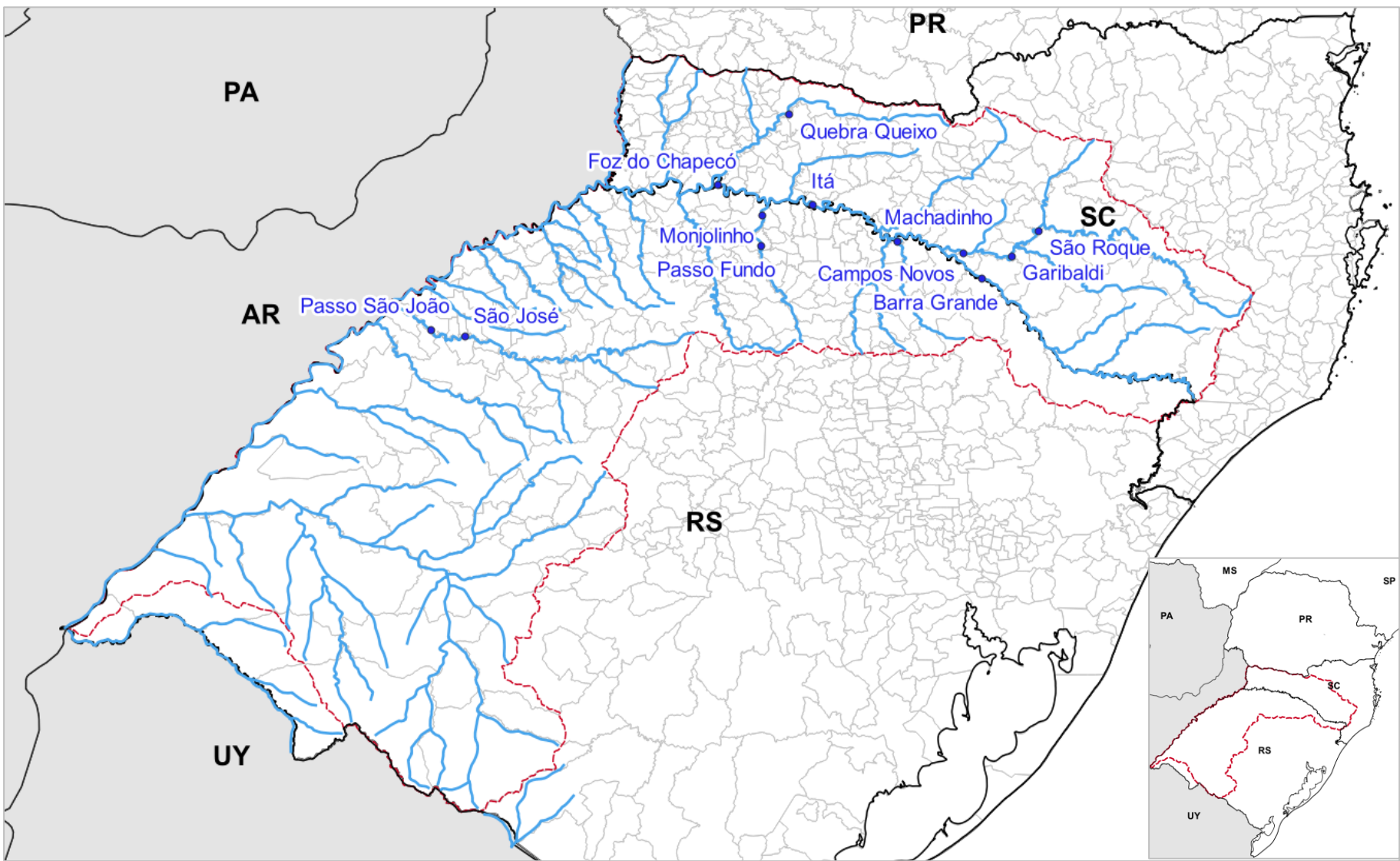
G. B. MUNHOZ



▼ UHs com reservatório
● UHs a fio d'água



Bacia do rio Uruguai: Localização e características dos reservatórios



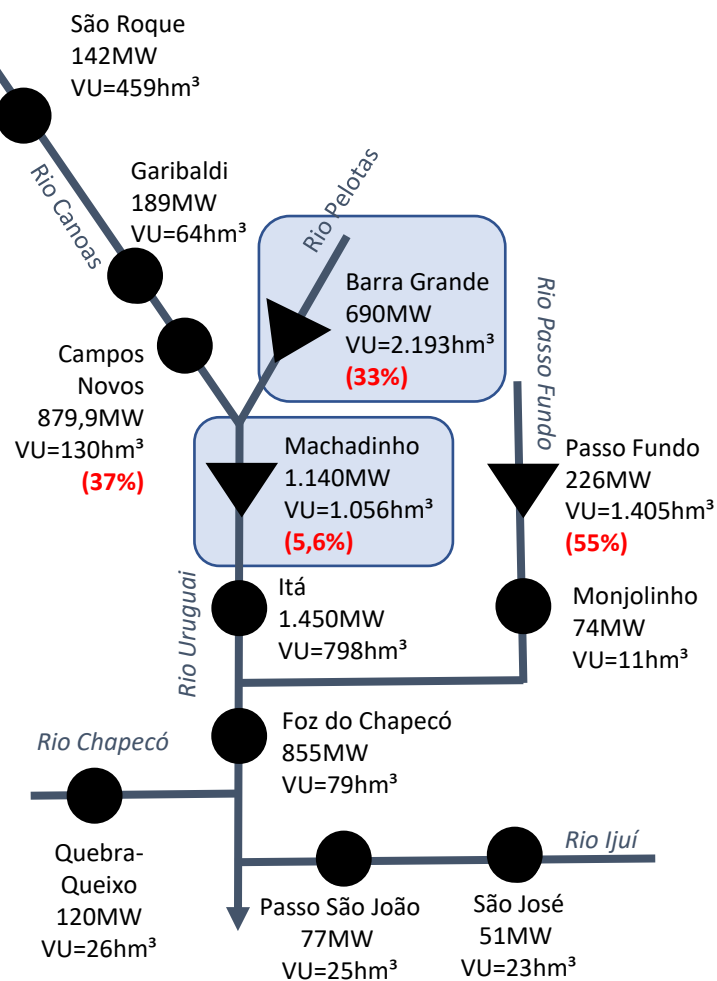
Características das usinas

Usina	VU (hm³)	Vert.
Barra Grande	2.192	Comporta
São Roque	459	Soleira Livre
Garibaldi	52	Soleira Livre
Campos Novos	130	Comporta
Machadinho	1.056	Comporta
Itá	798	Comporta
Passo Fundo	1.405	Comporta
Monjolinho	11	Soleira Livre
Foz do Chapecó	75	Comporta
Quebra-Queixo	26	Soleira Livre
São José	136	Comporta
Passo São João	19	Comporta

Restrições de defluência máxima declaradas ao ONS que constam no PAPC

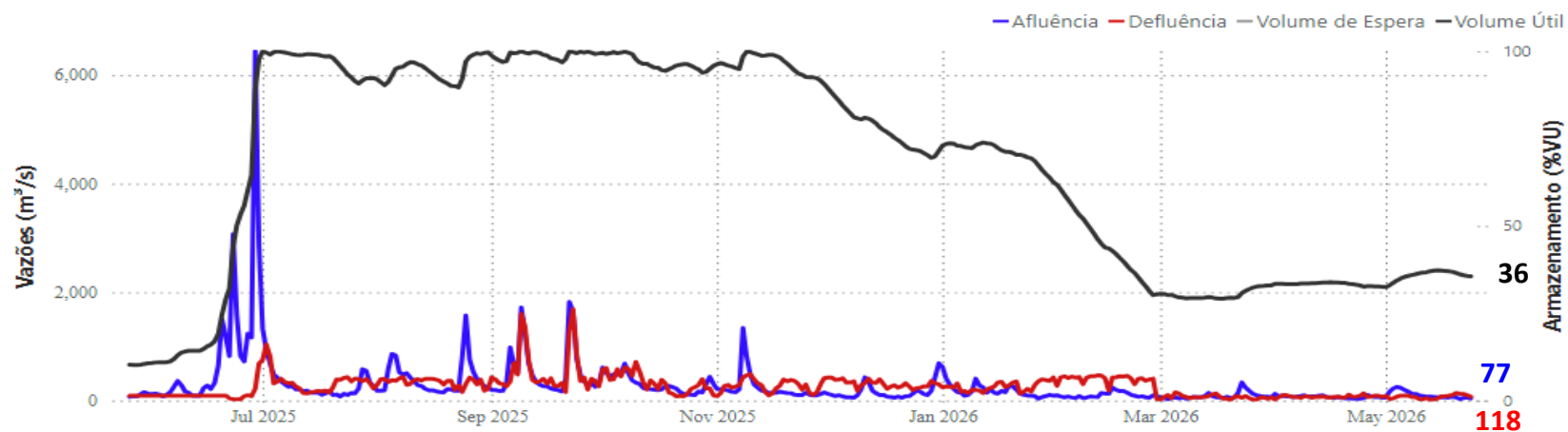
Não há restrições de defluência máxima contempladas no PAPC.

Bacia do rio Uruguai: Operação dos reservatórios



Observações: 1) Gráficos até dia 28/04/26; e 2) % VUs do IPDO de 29/04/2026.

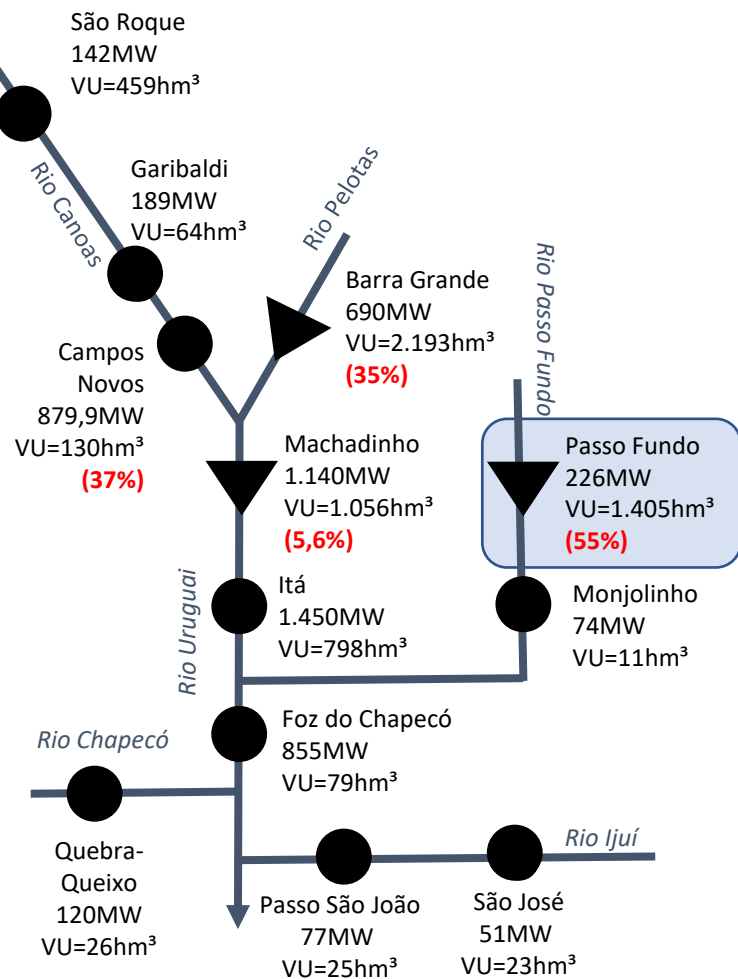
BARRA GRANDE



MACHADINHO

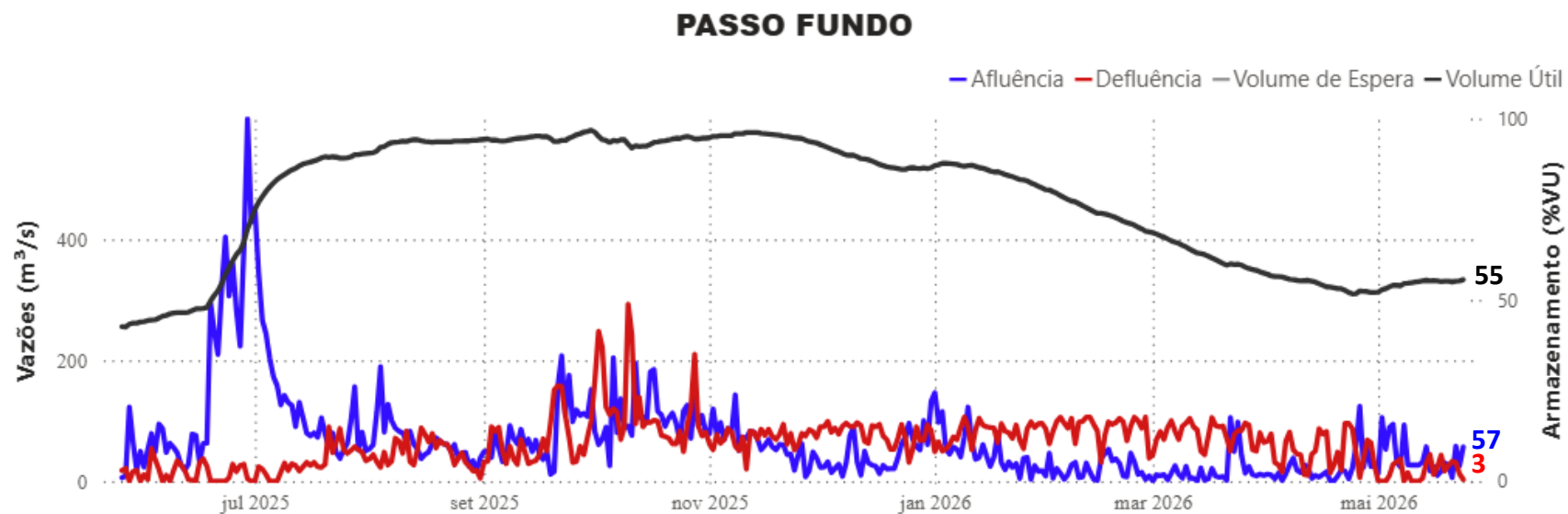


Bacia do rio Uruguai: Operação dos reservatórios

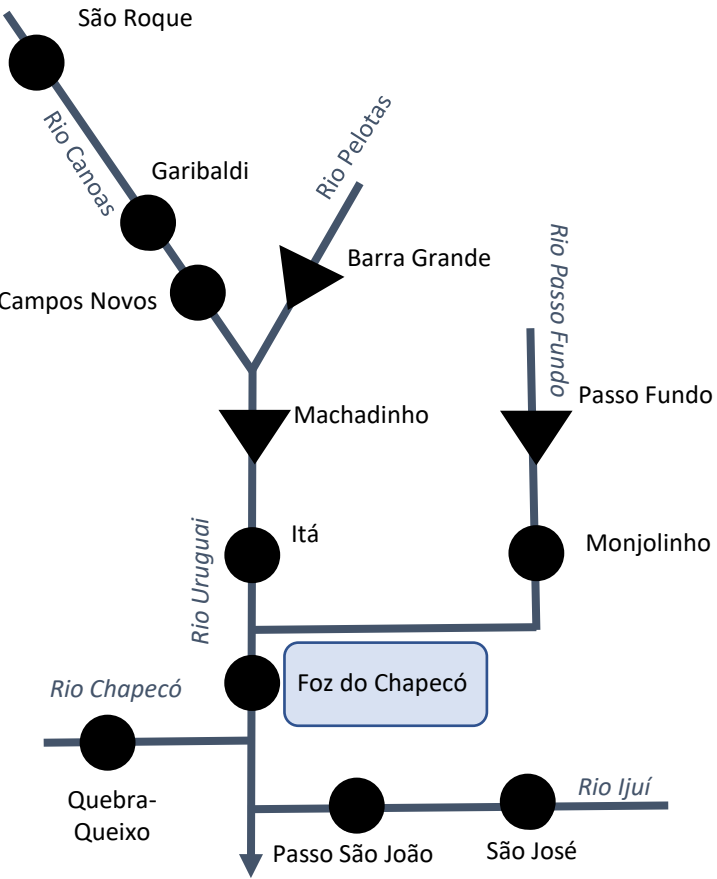


- ▼ UHEs com reservatório
- UHEs a fio d'água

Observações: 1) Gráficos até dia 24/05/26; e 2) % VUs do IPDO de 25/05/2026.

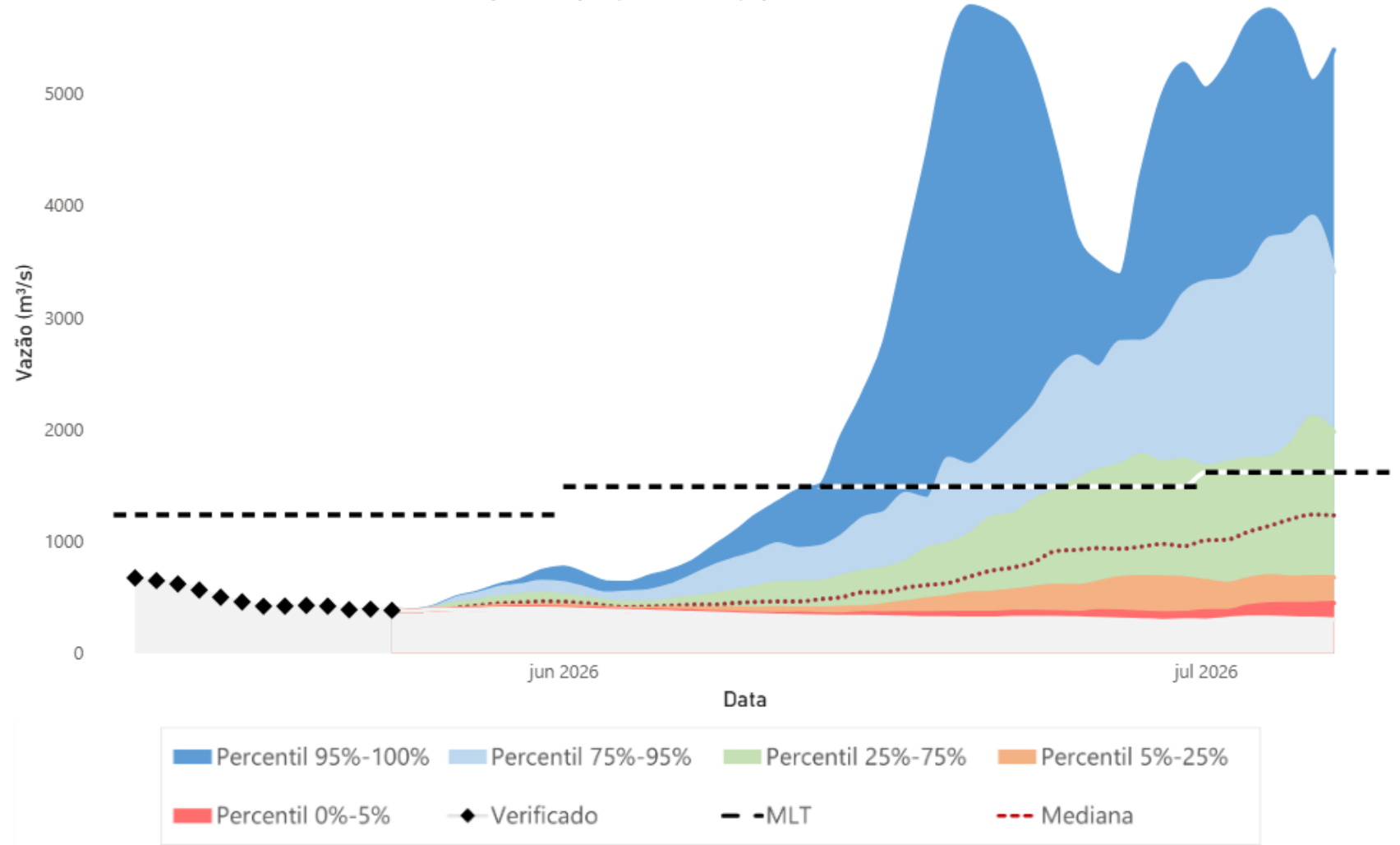


Bacia do rio Uruguai: Cenários de vazão para os próximos dias



- ▼ UHEs com reservatório
- UHEs a fio d'água

FOZ DO CHAPECÓ



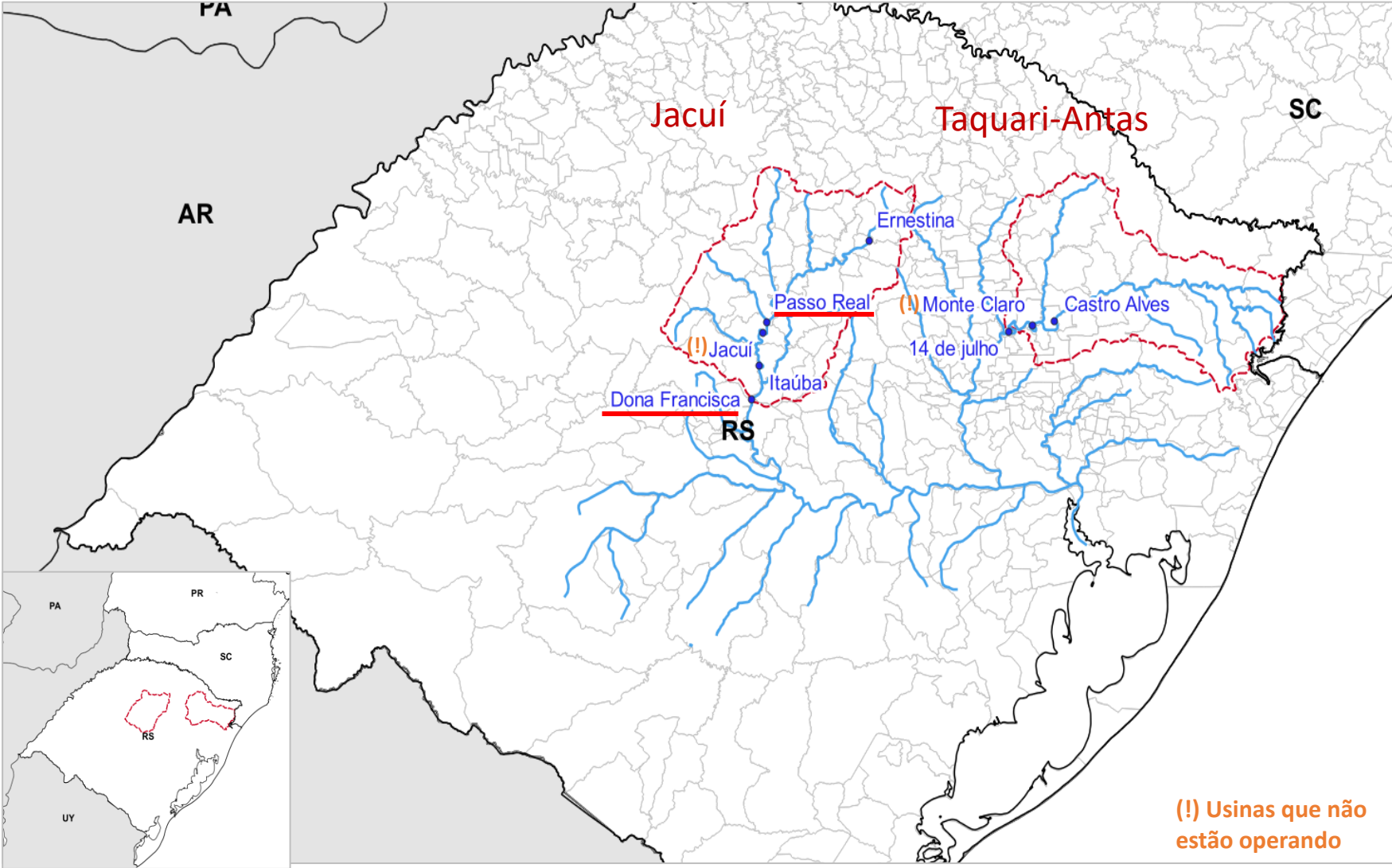
Bacia dos rios Jacuí e Taquari-Antas: Localização e características dos reservatórios

Características das usinas

Usina	VU (hm³)	Vert.
Ernestina	238	Soleira Livre
Passo Real	3.357	Comporta
Jacuí	24	Comporta
Itaúba	158	Comporta
D. Francisca	63	Soleira Livre
Castro Alves	5	Soleira Livre
Monte Claro	2	Soleira Livre e Comporta
14 de Julho	5	Soleira Livre e Comporta

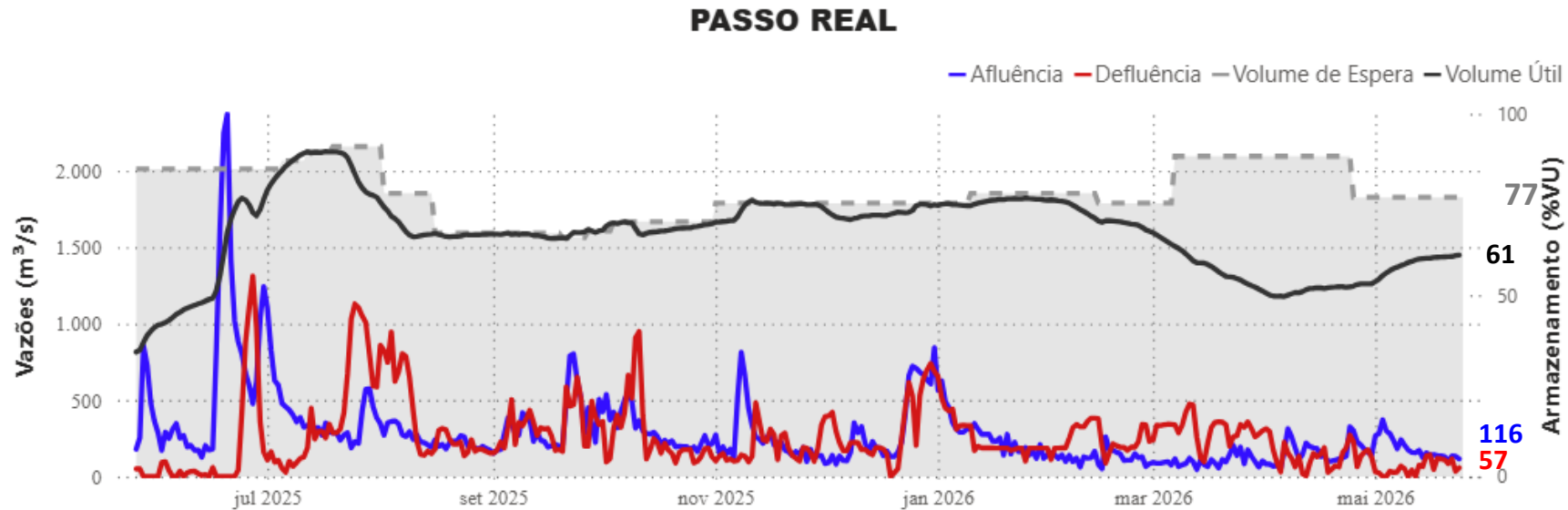
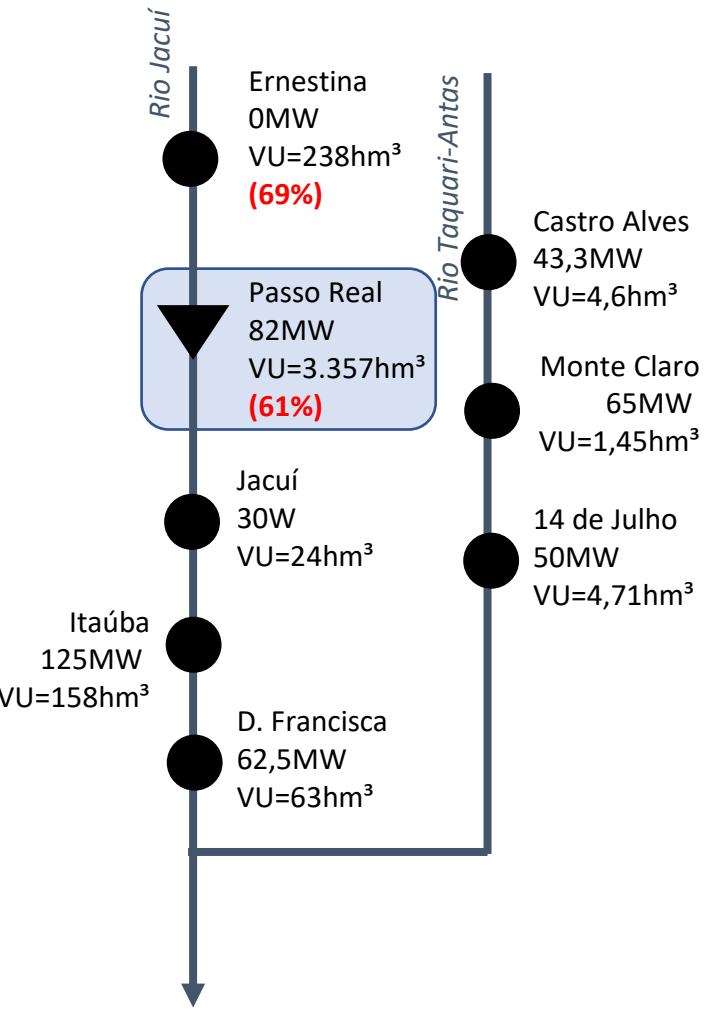
Restrições de defluência máxima declaradas ao ONS que constam no PAPC

- UHE Passo Real
Restrição de 2.400 m³/s para proteção da casa de força da UHE Jacuí; e
- UHE Dona Francisca
Restrição sazonal de 1.450 m³/s na para proteção de produção de arroz em região ribeirinha (válida de novembro a abril).



(!) Usinas que não estão operando

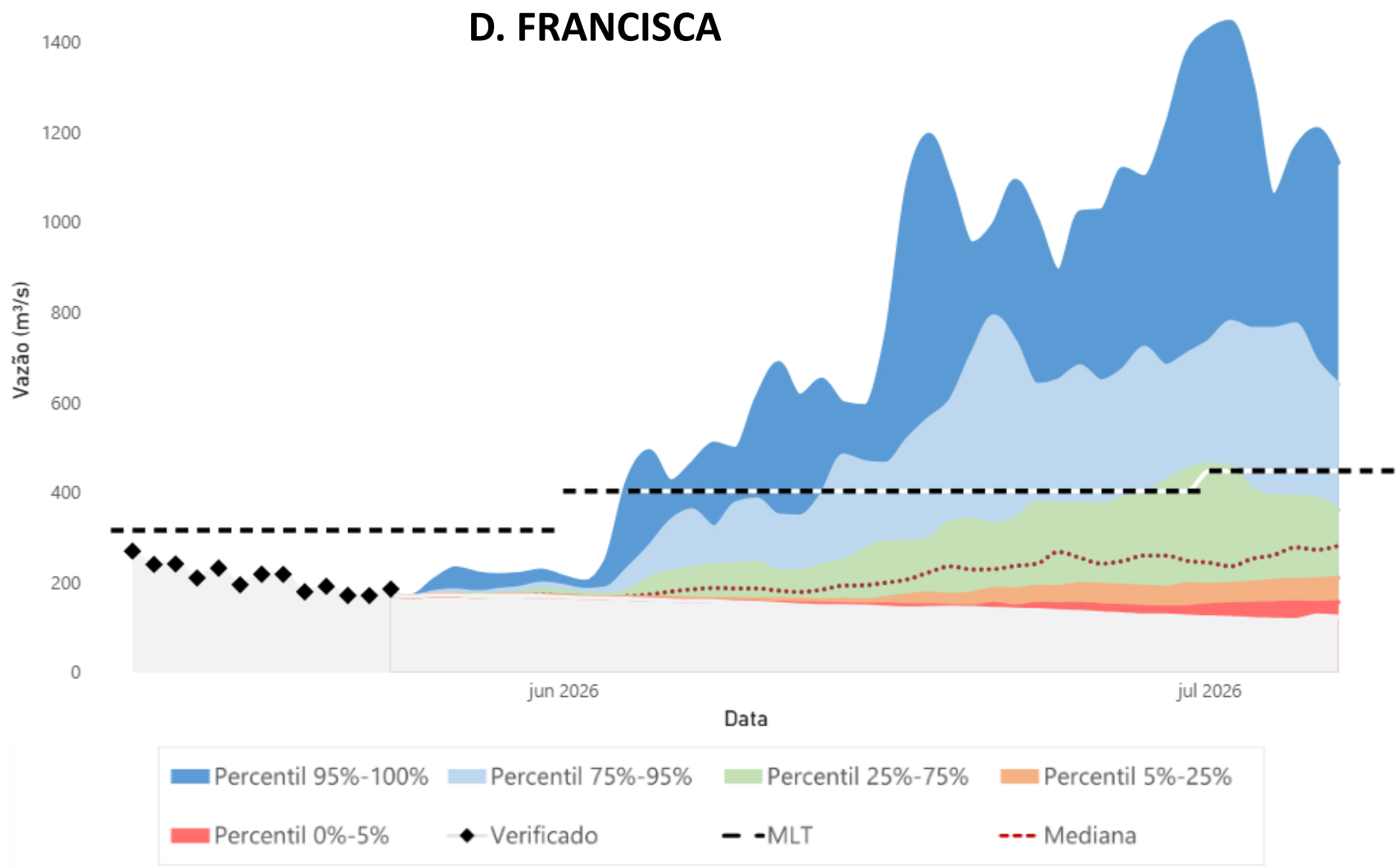
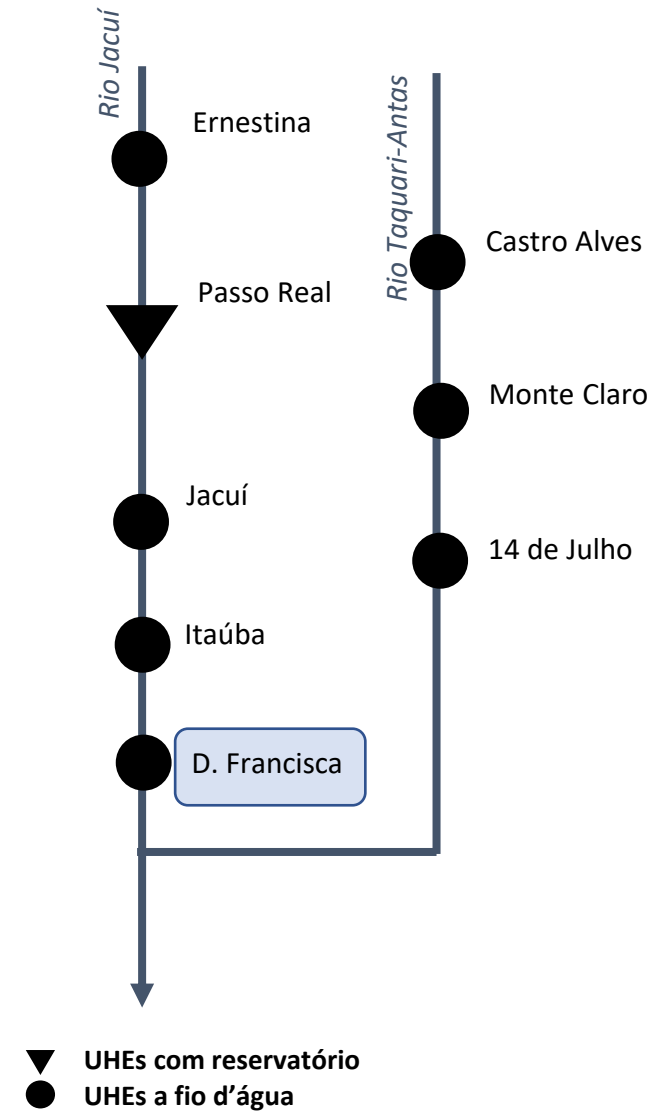
Bacia dos rios Jacuí e Taquari-Antas: Operação dos reservatórios



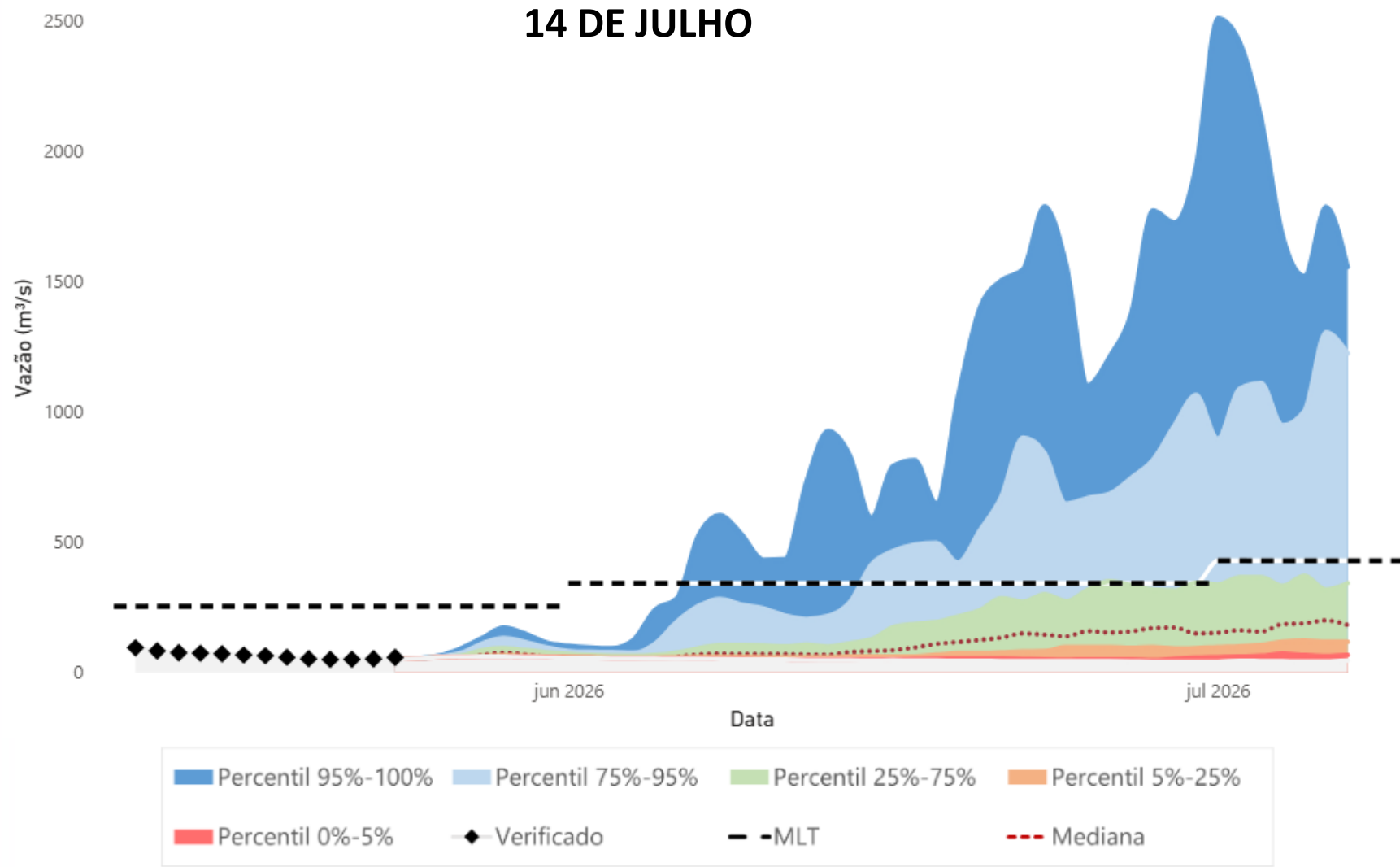
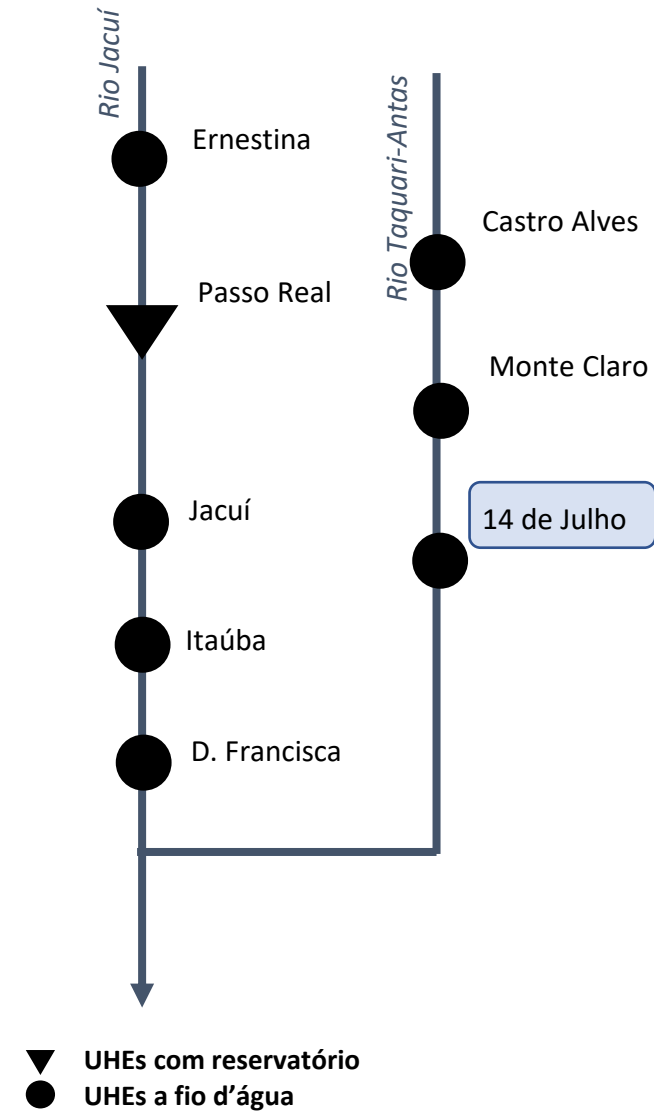
- ▼ UHEs com reservatório
- UHEs a fio d'água

Observações: 1) Gráficos até dia 24/05/26; e 2) % VUs do IPDO de 25/05/2026.

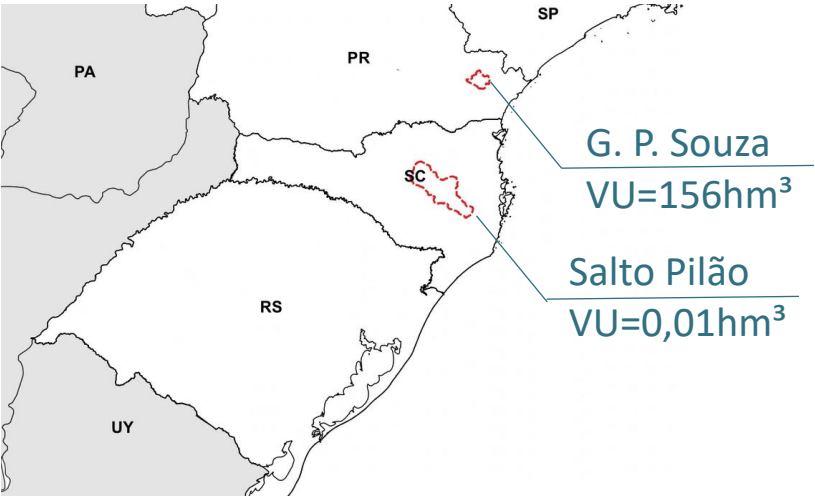
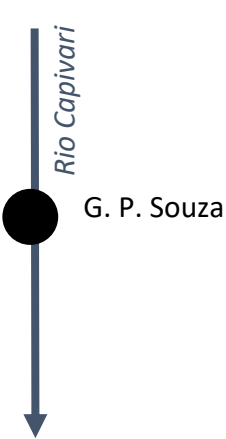
Bacia dos rios Jacuí e Taquari-Antas: Cenários de vazão para os próximos dias



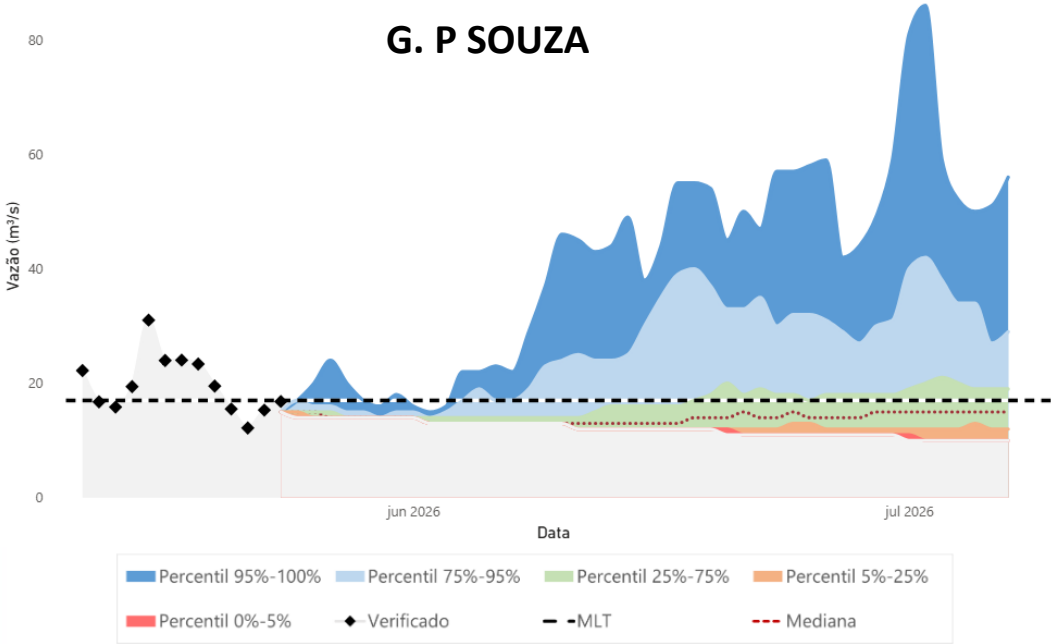
Bacia dos rios Jacuí e Taquari-Antas: Cenários de vazão para os próximos dias



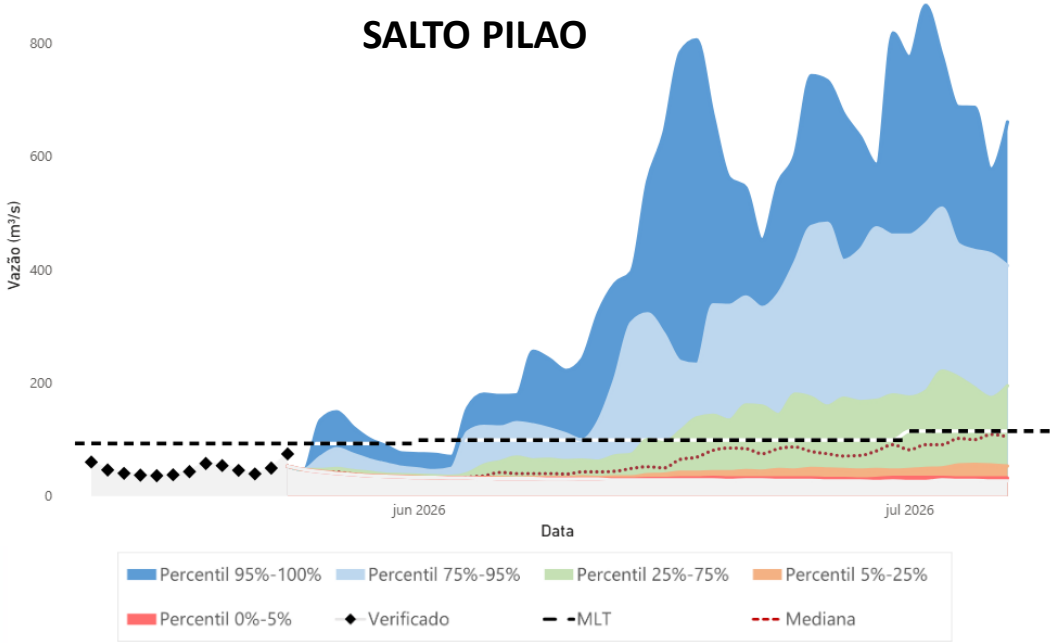
Outras bacias da Região Sul: Localização e cenários de afluências para os próximos dias



G. P SOUZA



SALTO PILAO





4ª Reunião da Sala de Crise da Região Sul
26 de maio de 2026

Avaliação das condições hidrológicas e de armazenamento dos reservatórios do Subsistema Sul