

## Legenda:



Usina com reservatório



Usina a fio d'água

## Ilha Solteira

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)	V.U. (%)
06/11/25	3.430	3.692	326,25	63,06
07/11/25	3.382	3.594	326,25	63,06
08/11/25	2.933	3.589	326,22	62,44
09/11/25	2.791	2.786	326,24	62,86
10/11/25	3.086	3.435	326,23	62,65

Oceano Atlântico

Rio Paraguai

## Itaipu

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)
06/11/25	10.894	10.269	220,03
07/11/25	11.061	9.807	220,11
08/11/25	9.672	8.886	220,16
09/11/25	9.512	8.250	220,24
10/11/25	9.514	8.247	220,32

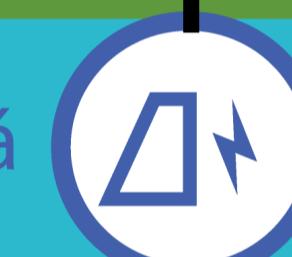
## Porto Primavera

Data	Aflu (m³/s)	Qdeflu (m³/s)	Nível (m)
06/11/25	5.695	4.736	257,28
07/11/25	4.678	4.918	257,27
08/11/25	4.557	5.276	257,24
09/11/25	4.419	4.658	257,23
10/11/25	5.374	4.656	257,26

## Jupiá

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)
06/11/25	4.694	4.170	279,72
07/11/25	4.234	4.159	279,74
08/11/25	4.348	4.046	279,82
09/11/25	3.375	4.052	279,64
10/11/25	3.996	4.071	279,62

Rio Paraná



Rio Paraná

Rio Paraná

Rio Paraná

Rio Paraná

Rio Paraná



Rio Uruguai



Rio Iguazu



Rio Paranapanema



Rio Paranapanema



Rio Paranapanema



Rio Paranapanema



Rio Paranapanema



Rio Paranapanema

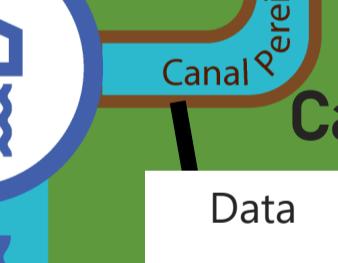
## Três Irmãos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)	V.U. (%)
06/11/25	616	519	326,33	64,43
07/11/25	632	420	326,33	64,43
08/11/25	622	359	326,33	64,43
09/11/25	369	359	326,30	63,81
10/11/25	577	359	326,30	63,81

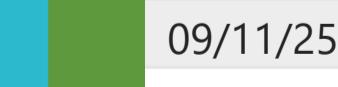
Data	Vazão (m³/s)	Sentido
06/11/25	262	Três Irmãos → Ilha Solteira
07/11/25	212	Três Irmãos → Ilha Solteira
08/11/25	263	Três Irmãos → Ilha Solteira
09/11/25	257	Três Irmãos → Ilha Solteira
10/11/25	218	Três Irmãos → Ilha Solteira

Rio Tietê

Data	Vazão (m³/s)	Sentido
06/11/25	262	Três Irmãos → Ilha Solteira
07/11/25	212	Três Irmãos → Ilha Solteira
08/11/25	263	Três Irmãos → Ilha Solteira
09/11/25	257	Três Irmãos → Ilha Solteira
10/11/25	218	Três Irmãos → Ilha Solteira



Canal Pereira Barreto



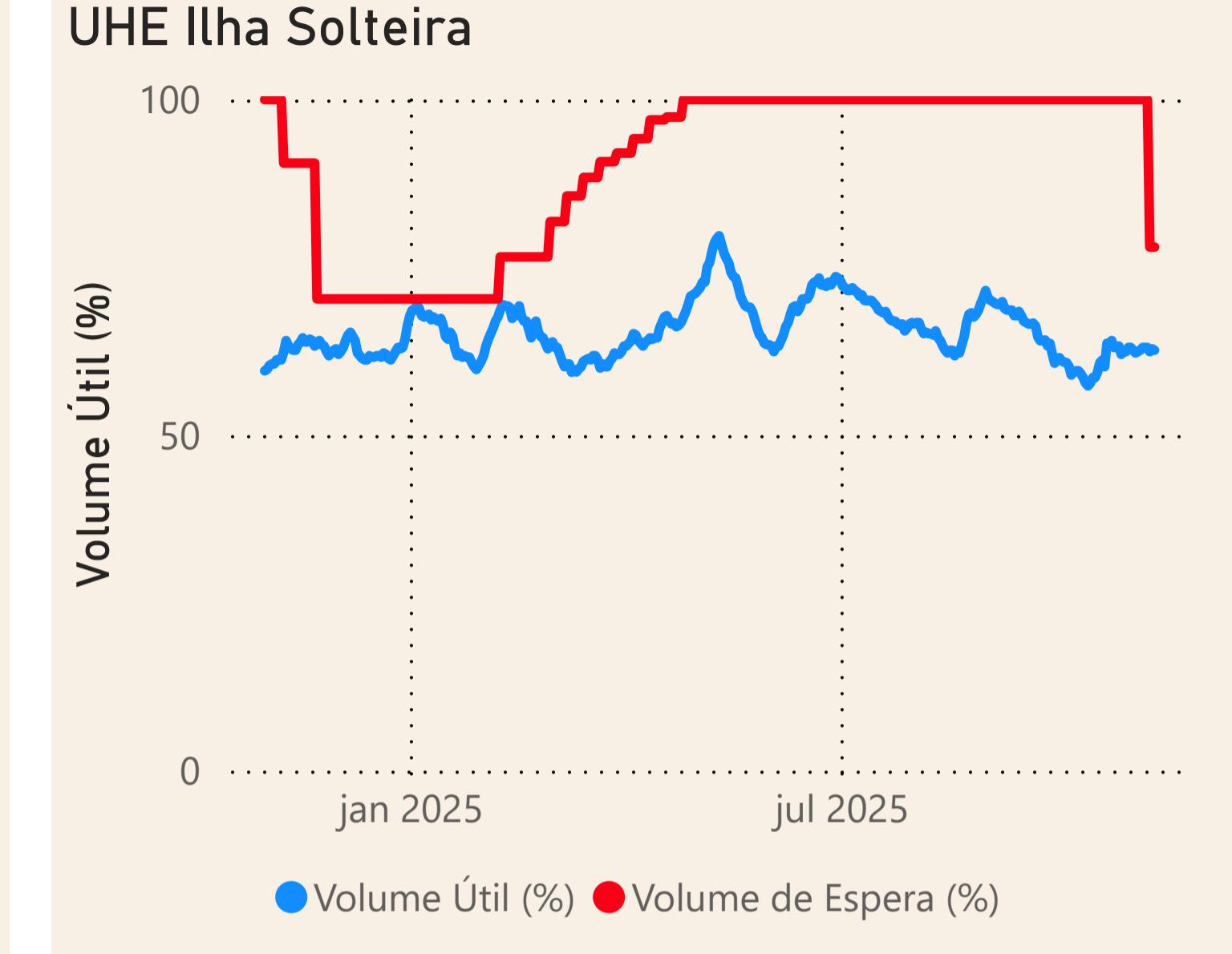
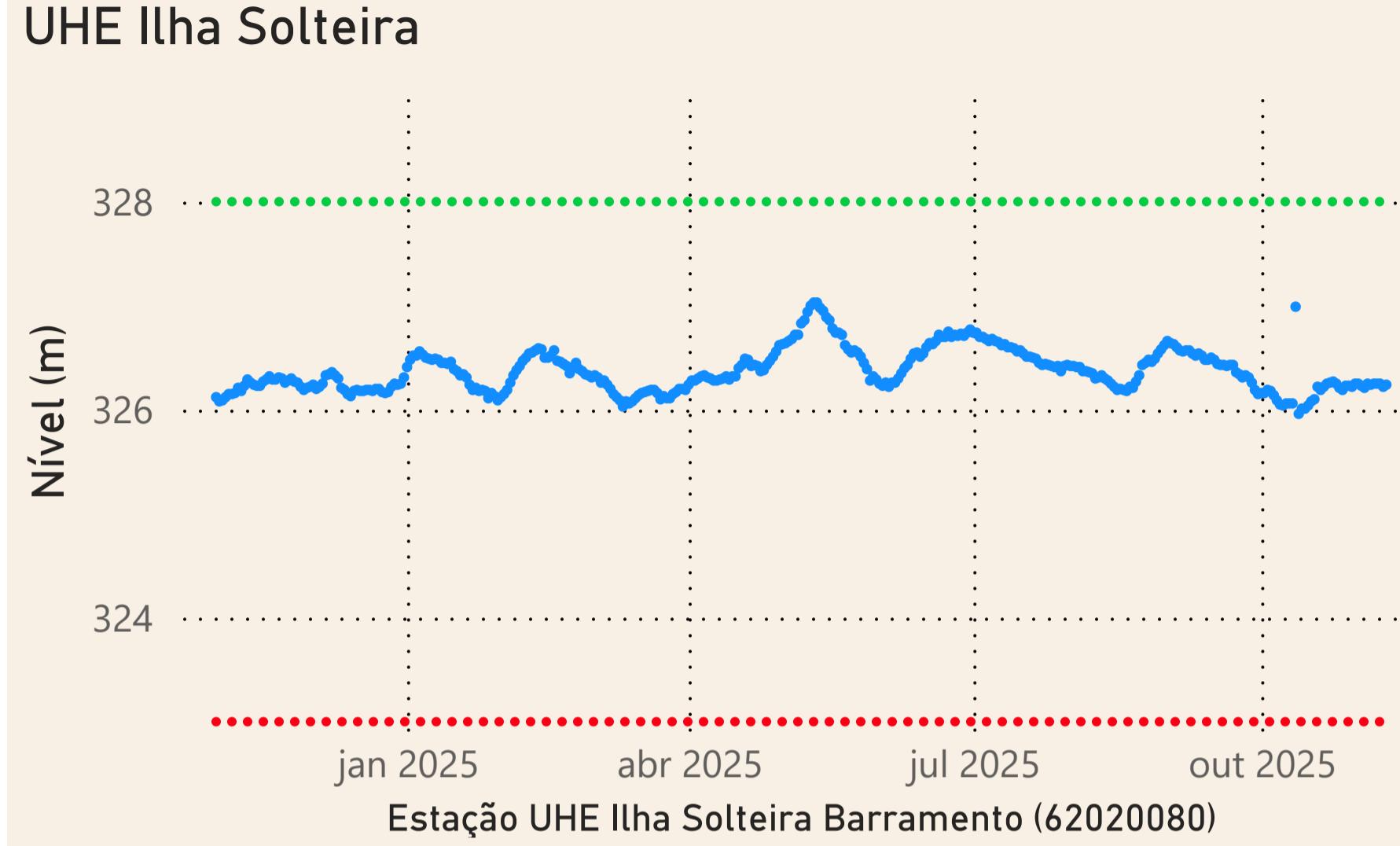
Canal Pereira Barreto

Rio Paranaíba

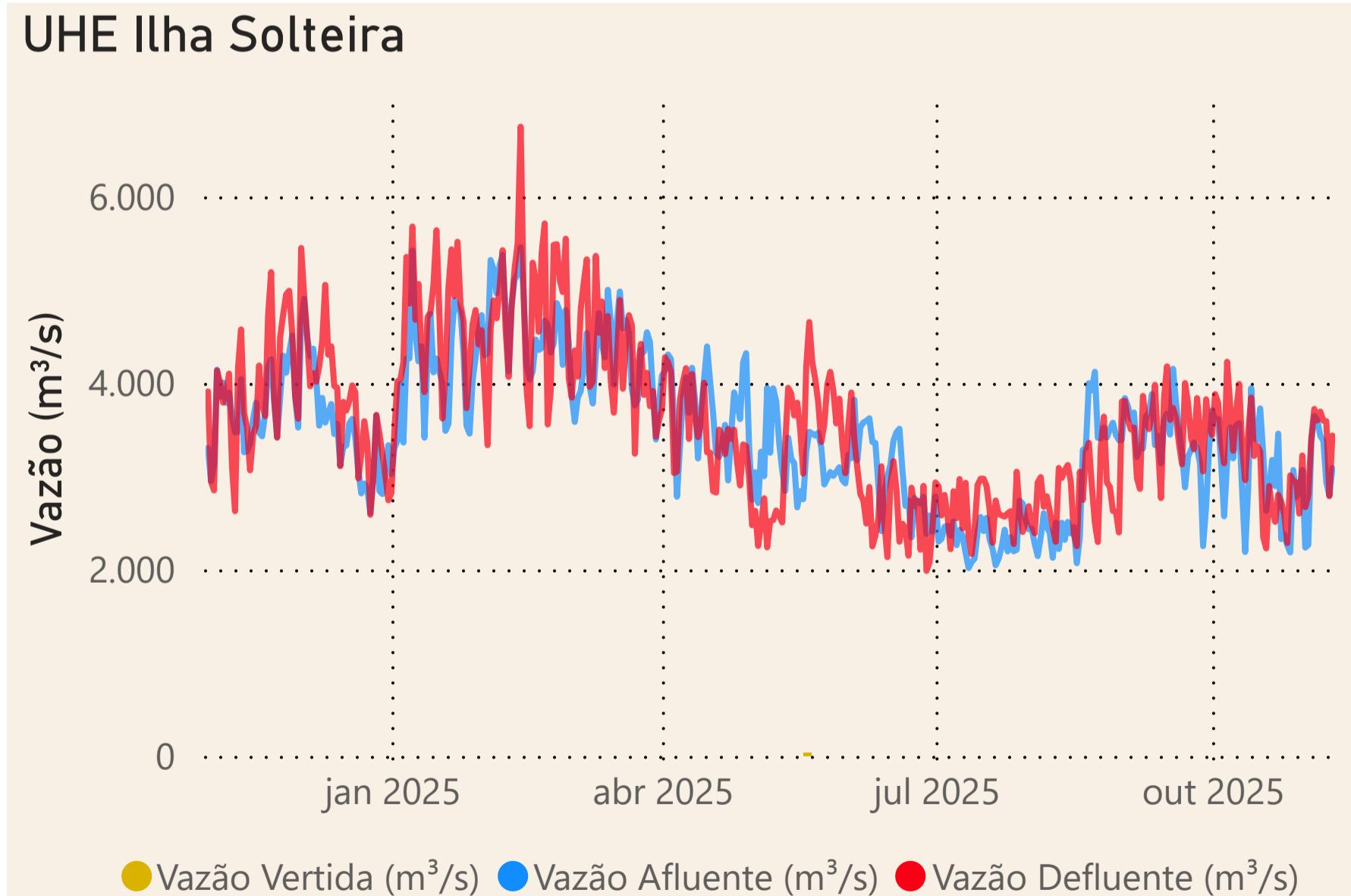
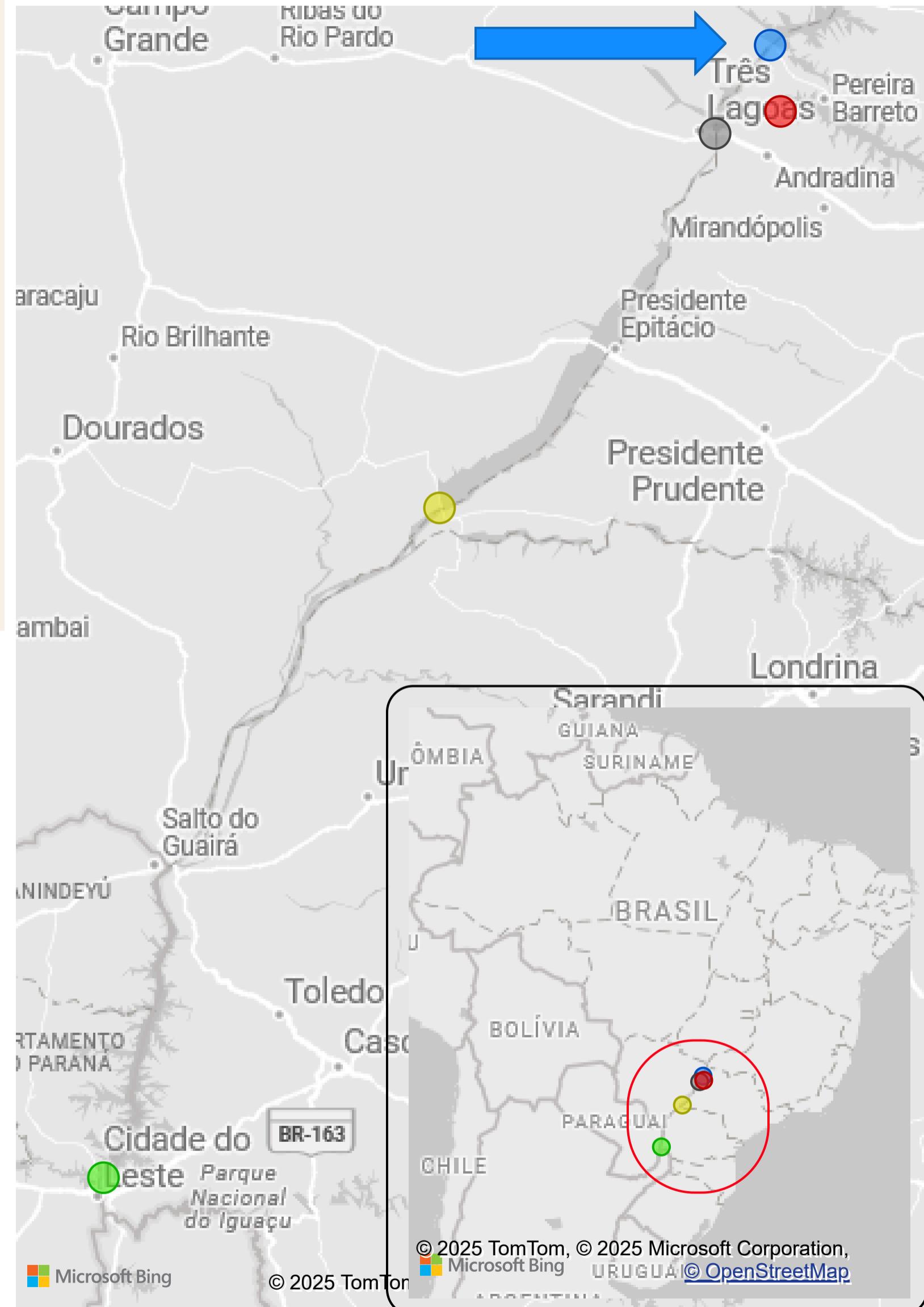
Rio Grande

# Acompanhamento dos reservatórios instalados no rio Paraná

Data do Boletim  
11/11/2025



## Localização dos reservatórios



Data	Qnáutural mensal (m <sup>3</sup> /s)	MLT 1931-2023 (m <sup>3</sup> /s)	% MLT
nov/2024	5.602	3.826	146%
dez/2024	5.866	6.125	96%
jan/2025	8.805	8.715	101%
fev/2025	7.493	9.139	82%
mar/2025	4.338	8.785	49%
abr/2025	4.795	6.591	73%
mai/2025	3.472	4.528	77%
jun/2025	2.740	3.710	74%
jul/2025	2.172	3.025	72%
ago/2025	1.696	2.535	67%
set/2025	1.423	2.401	59%
out/2025	1.398	2.773	50%
nov/2025	2.108	3.826	55%

**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

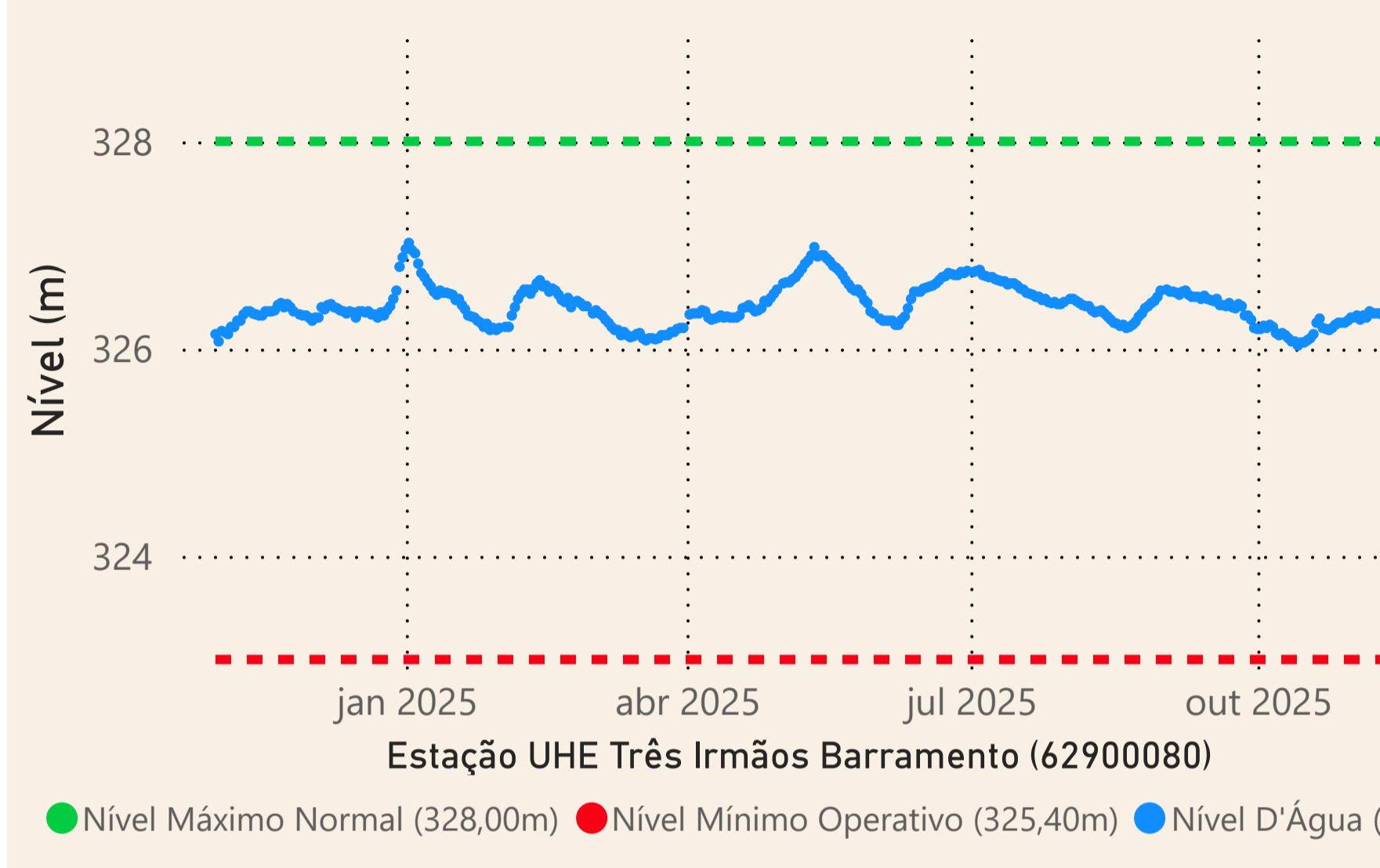
Fonte: ONS e  
[Hidro-Telemetria](#)

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

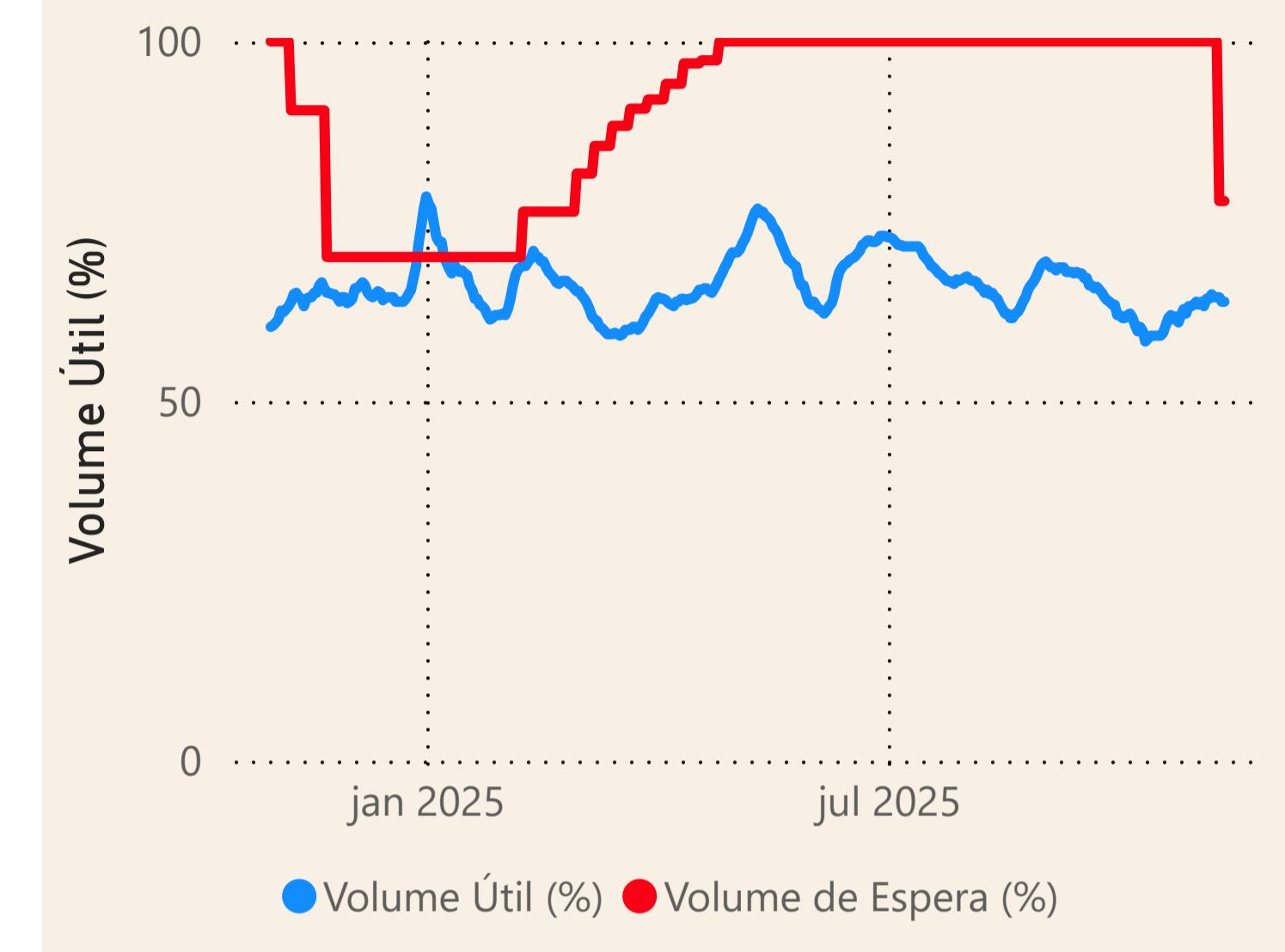
# Acompanhamento dos reservatórios instalados no rio Paraná

Data do Boletim  
11/11/2025

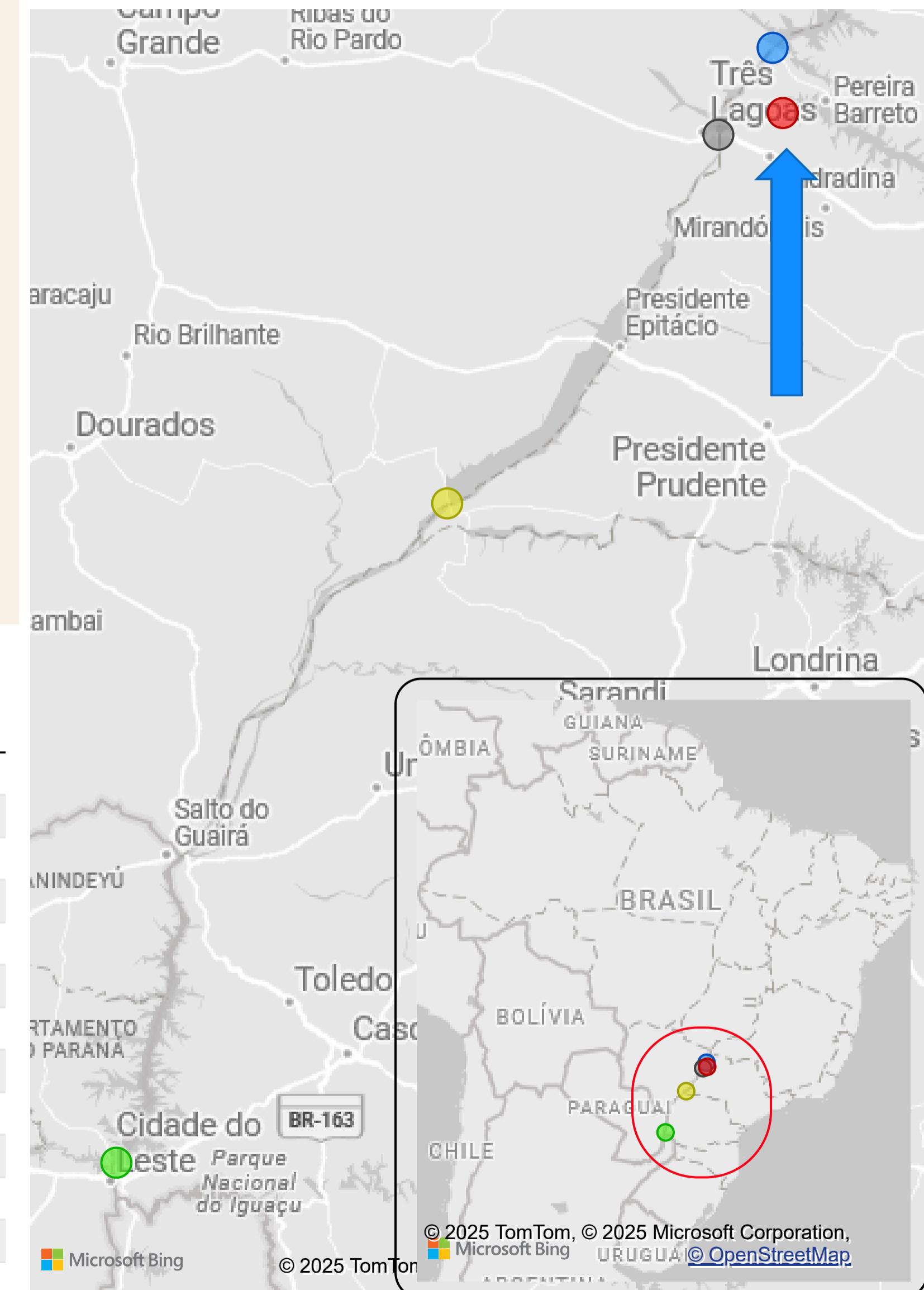
## UHE Três Irmãos



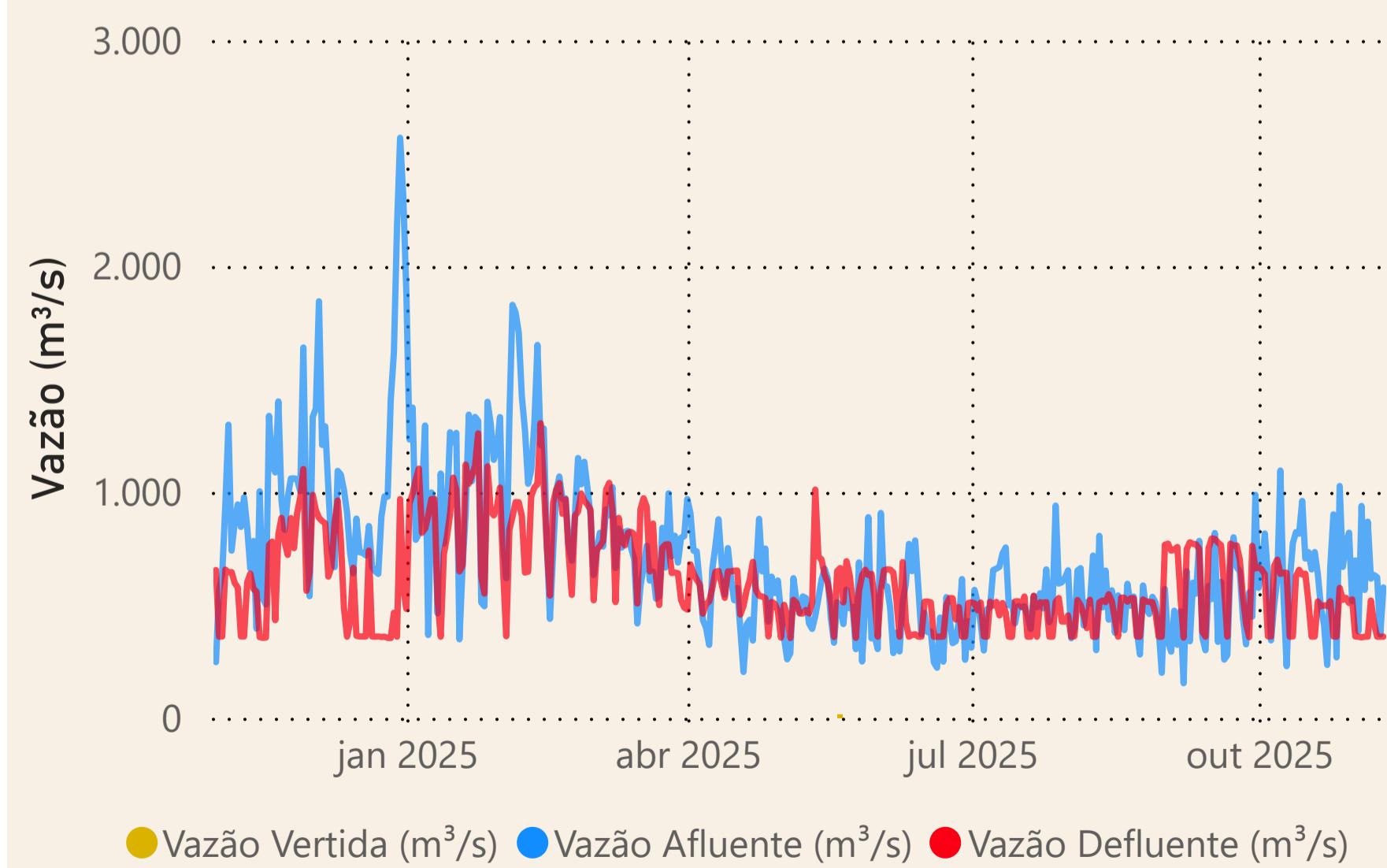
## UHE Três Irmãos



## Localização dos reservatórios



## UHE Três Irmãos



Data	Qnáutural Mensal (m³/s)	MLT 1931-2023 (m³/s)	% MLT
------	-------------------------	----------------------	-------

nov/2024	915	605	151%
dez/2024	901	878	103%
jan/2025	1.045	1.297	81%
fev/2025	1.276	1.395	92%
mar/2025	457	1.220	37%
abr/2025	585	831	70%
mai/2025	395	650	61%
jun/2025	410	650	63%
jul/2025	339	523	65%
ago/2025	275	454	60%
set/2025	257	474	54%
out/2025	301	559	54%
nov/2025	609	605	101%

Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

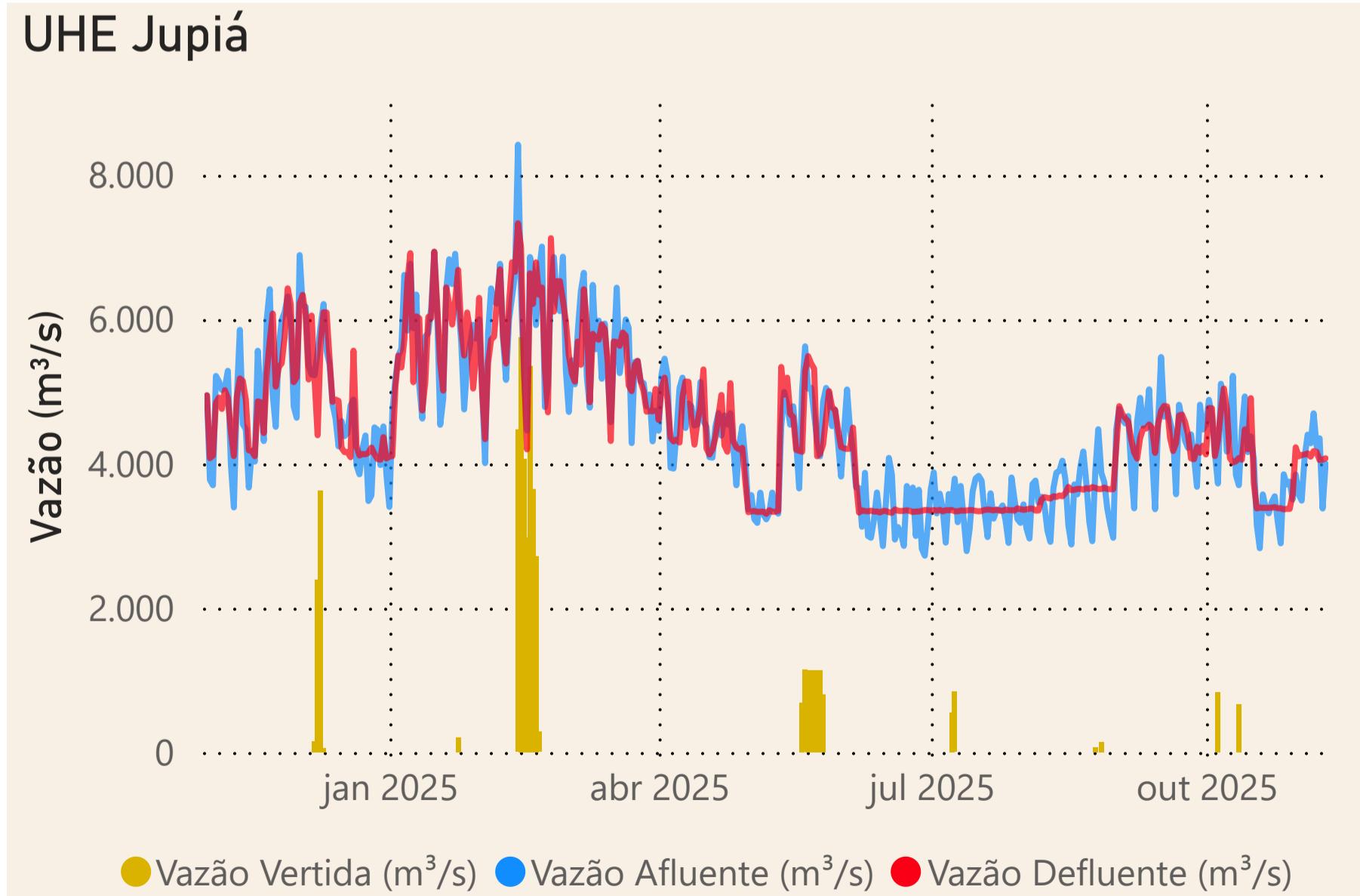
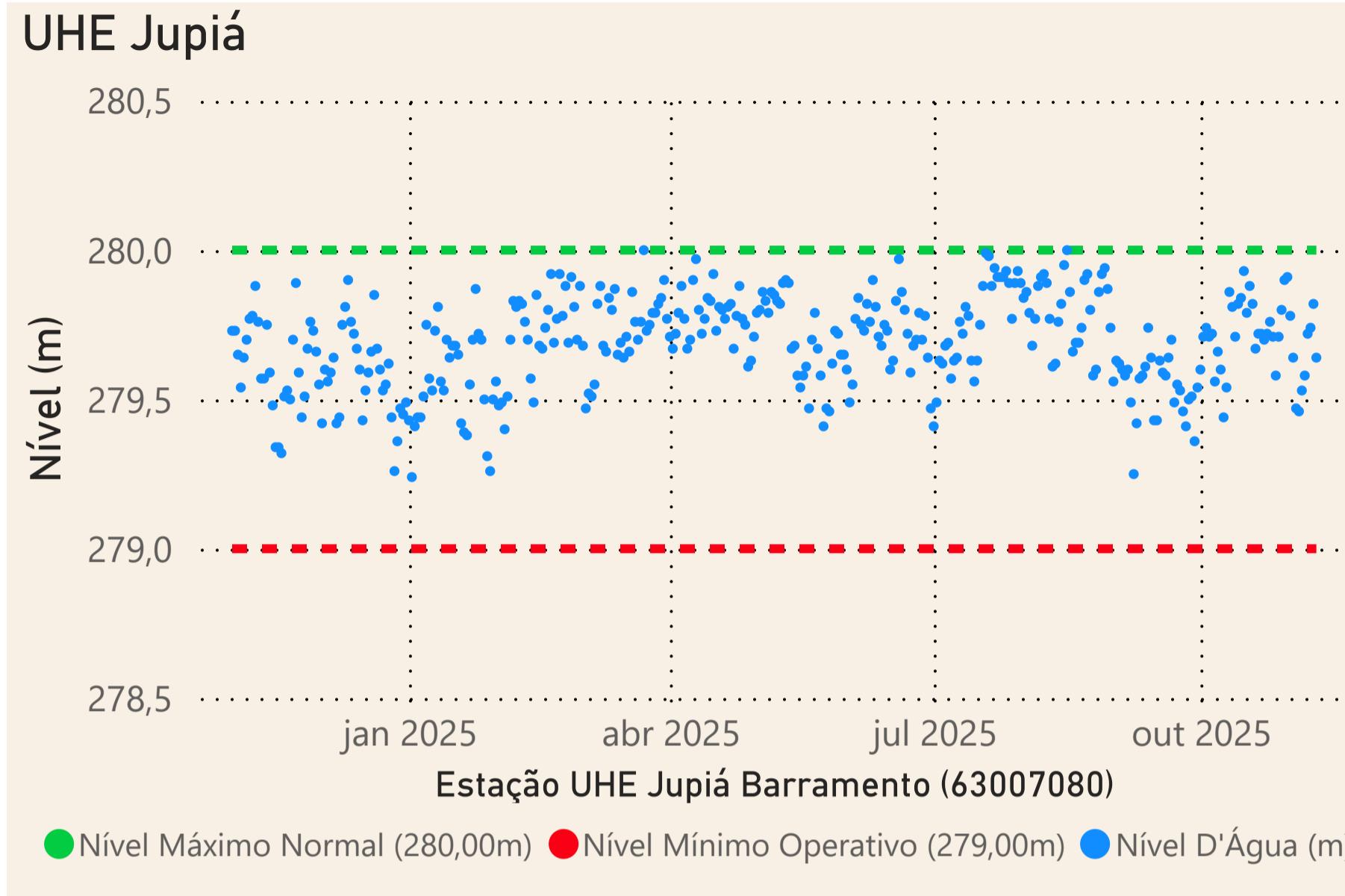
Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS e  
Hidro-Telemetria

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

# Acompanhamento dos reservatórios instalados no rio Paraná

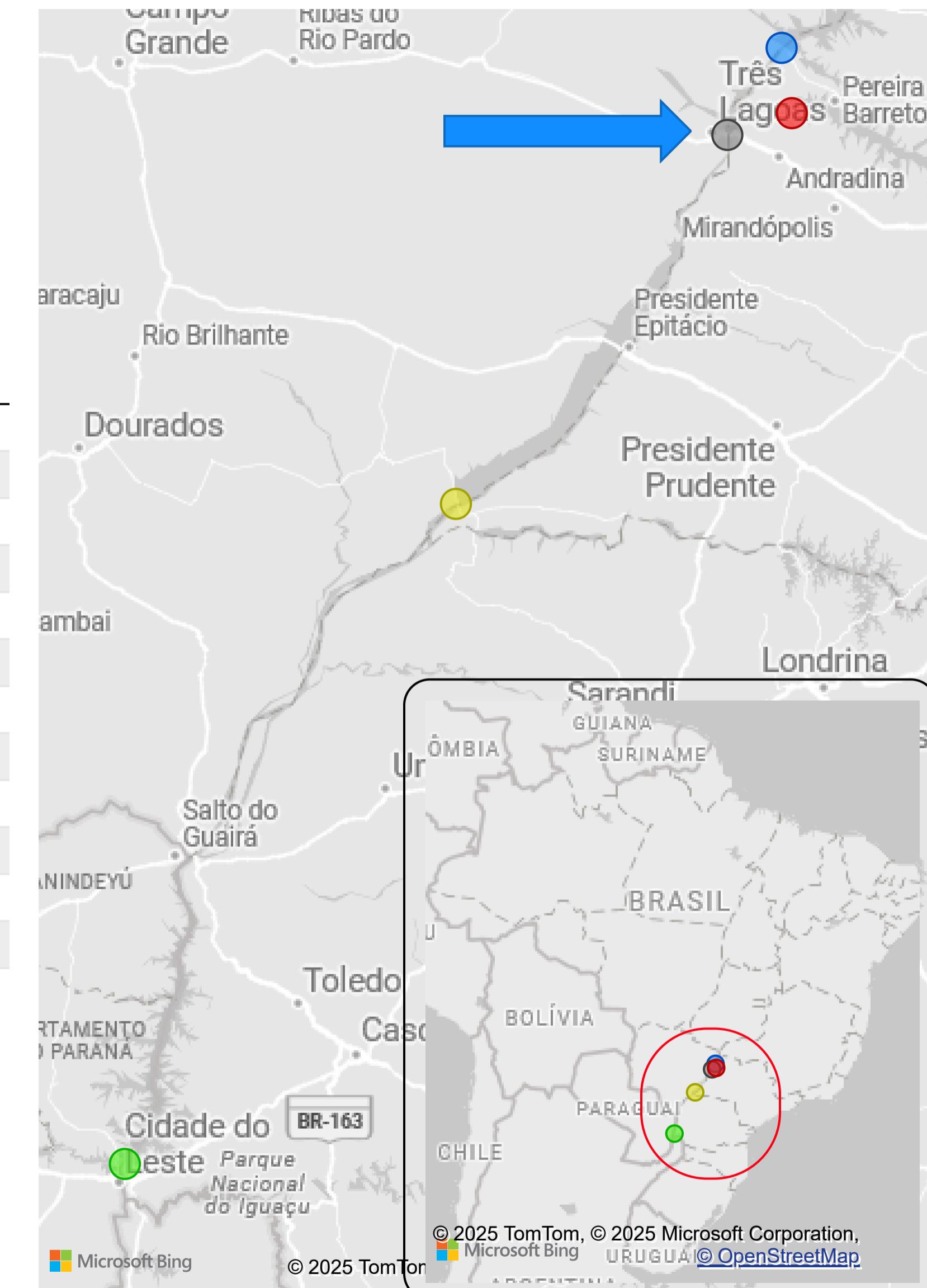
Data do Boletim  
11/11/2025



**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

## Localização dos reservatórios



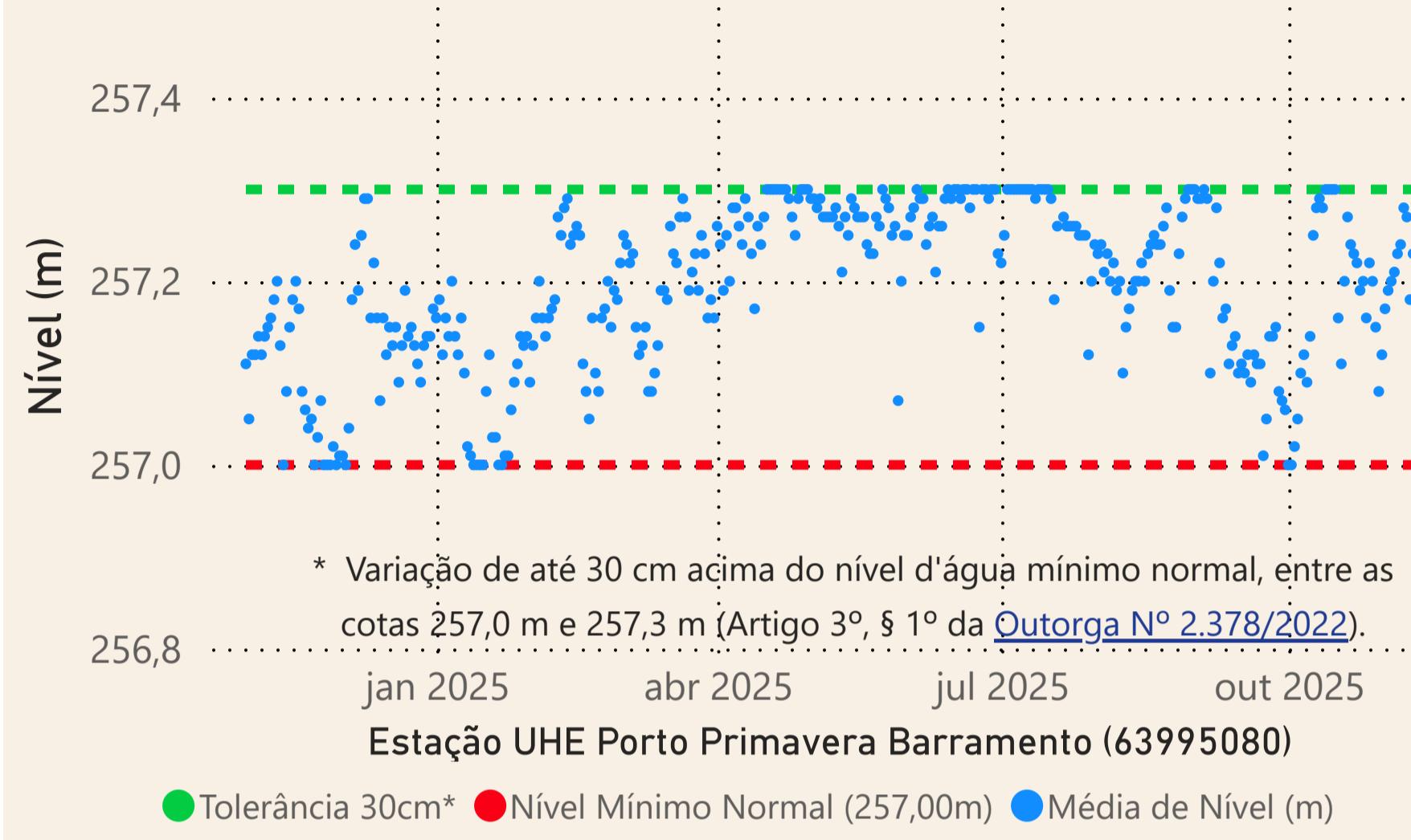
Fonte: ONS e  
[Hidro-Telemetria](#)

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

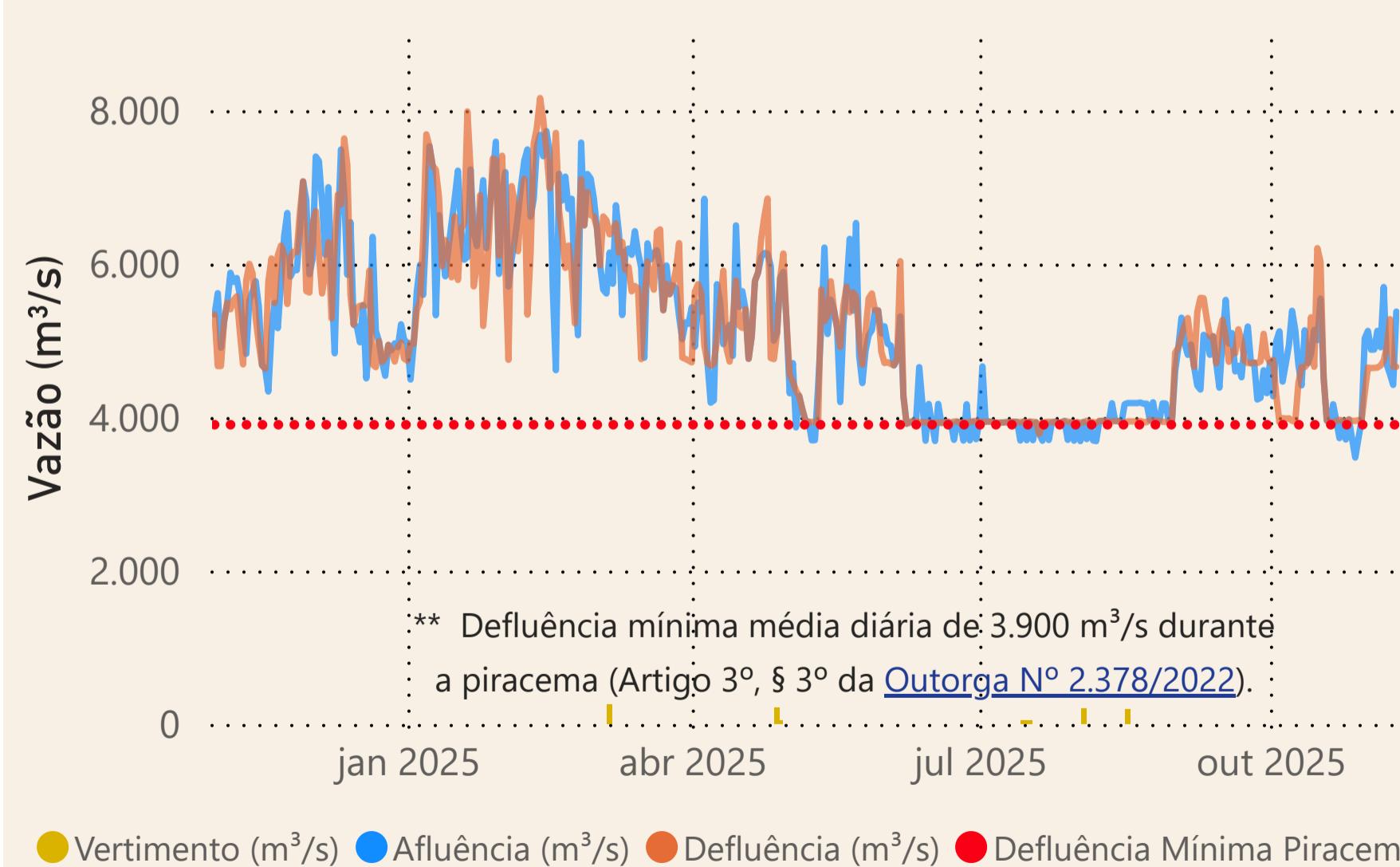
# Acompanhamento dos reservatórios instalados no rio Paraná

Data do Boletim  
11/11/2025

## UHE Porto Primavera

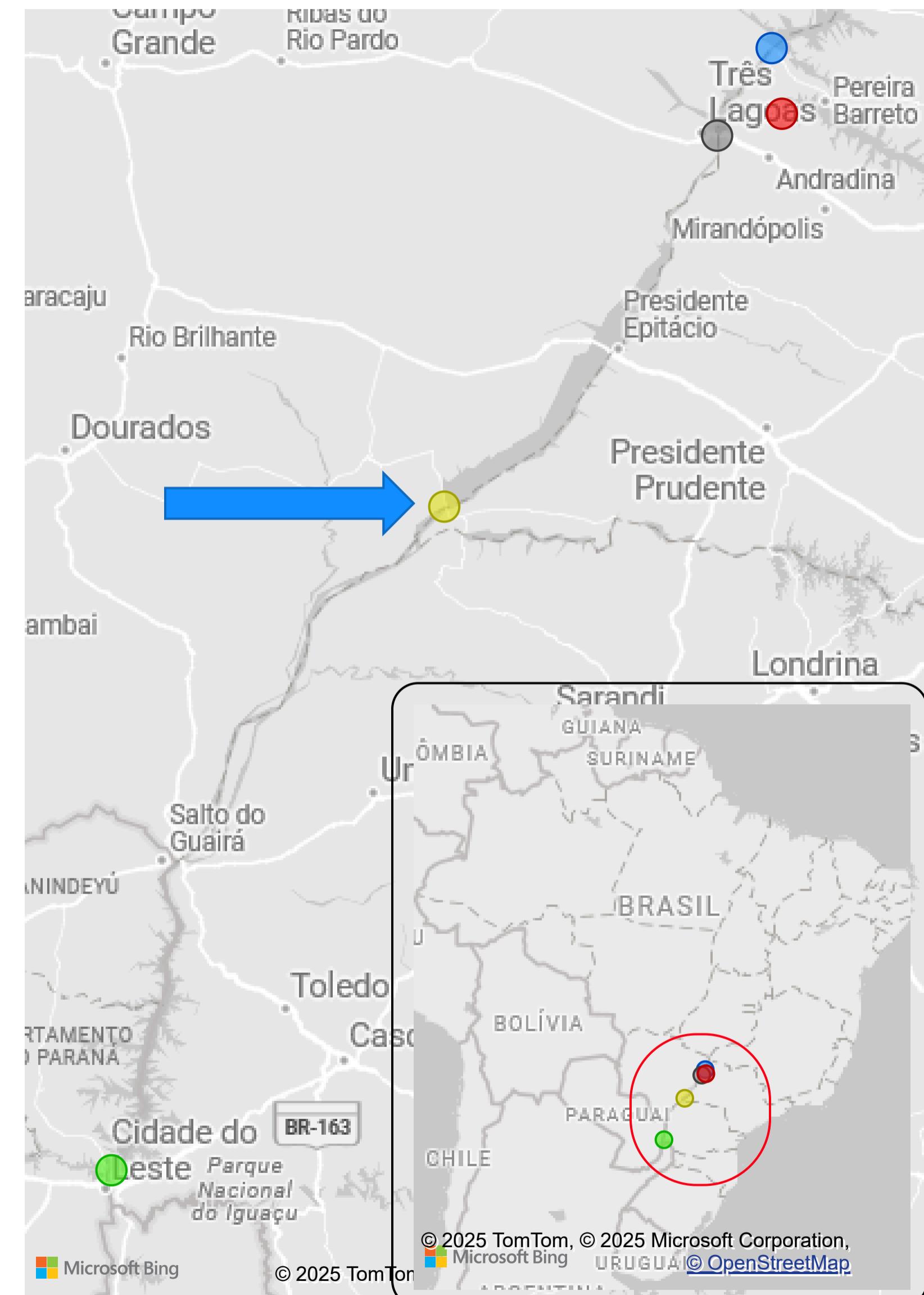


## UHE Porto Primavera



**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

## Localização dos reservatórios



Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

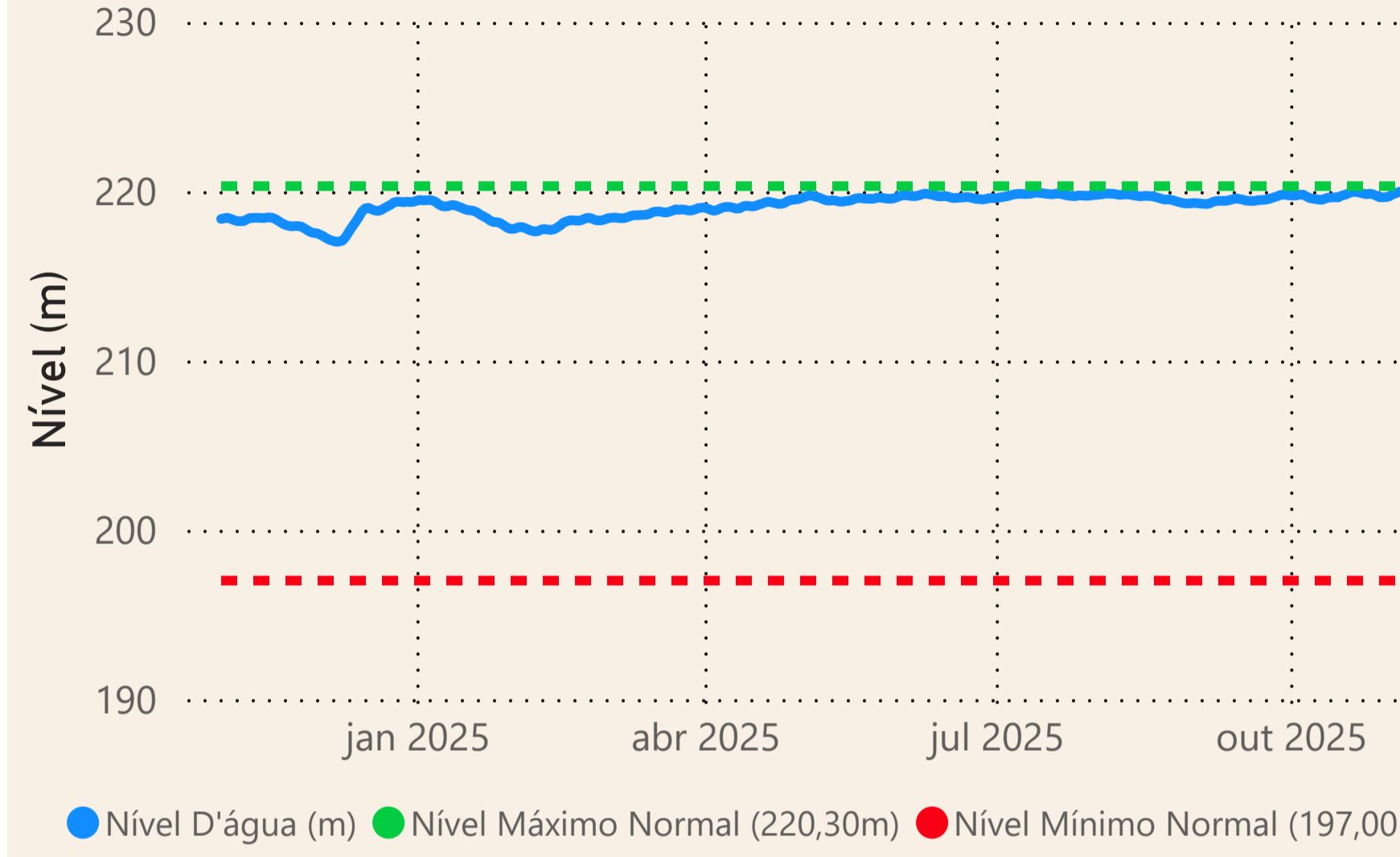
Fonte: ONS e  
[Hidro-Telemetria](#)

\*\*\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

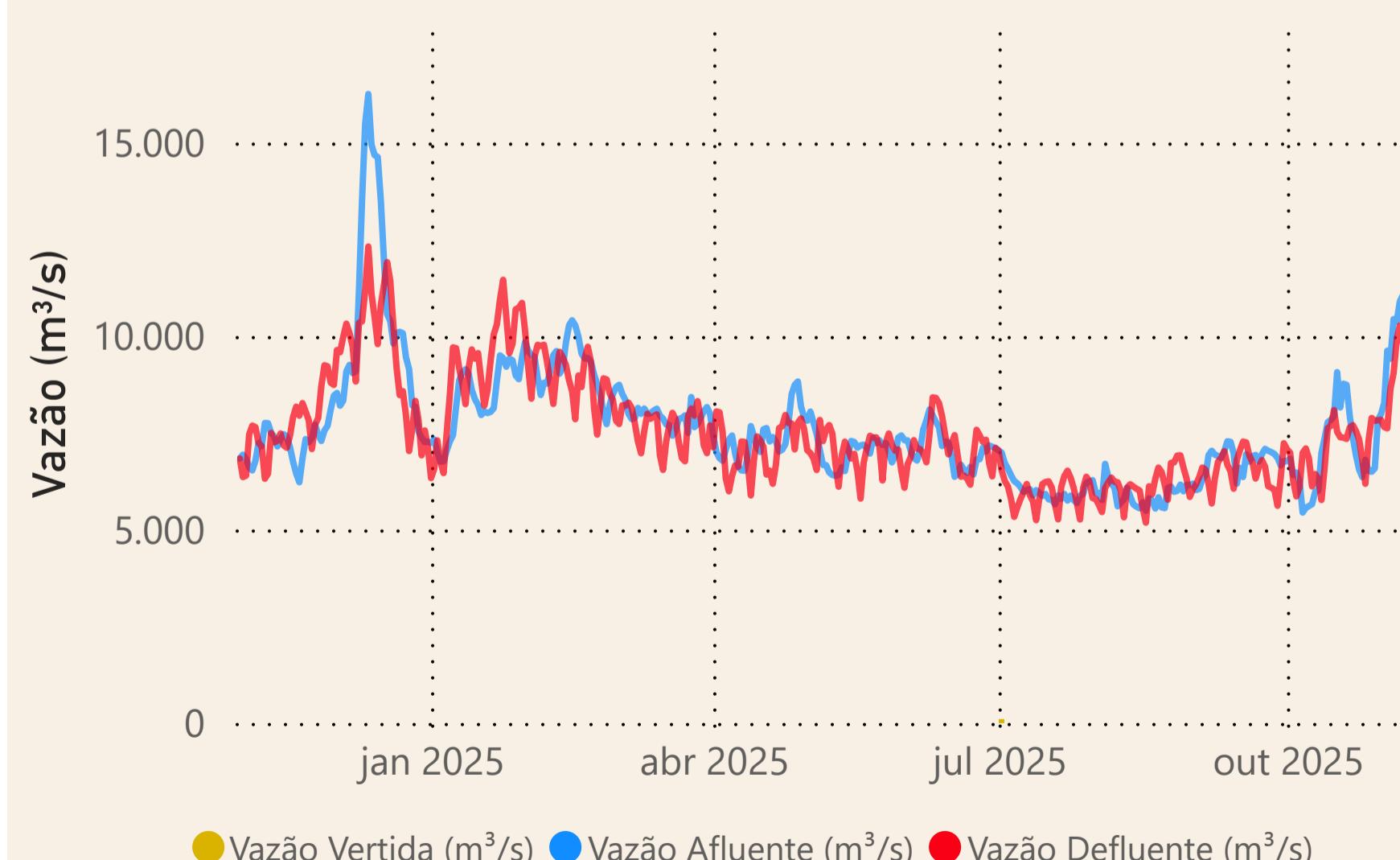
# Acompanhamento dos reservatórios instalados no rio Paraná

 Data do Boletim  
 11/11/2025

## UHE Itaipu

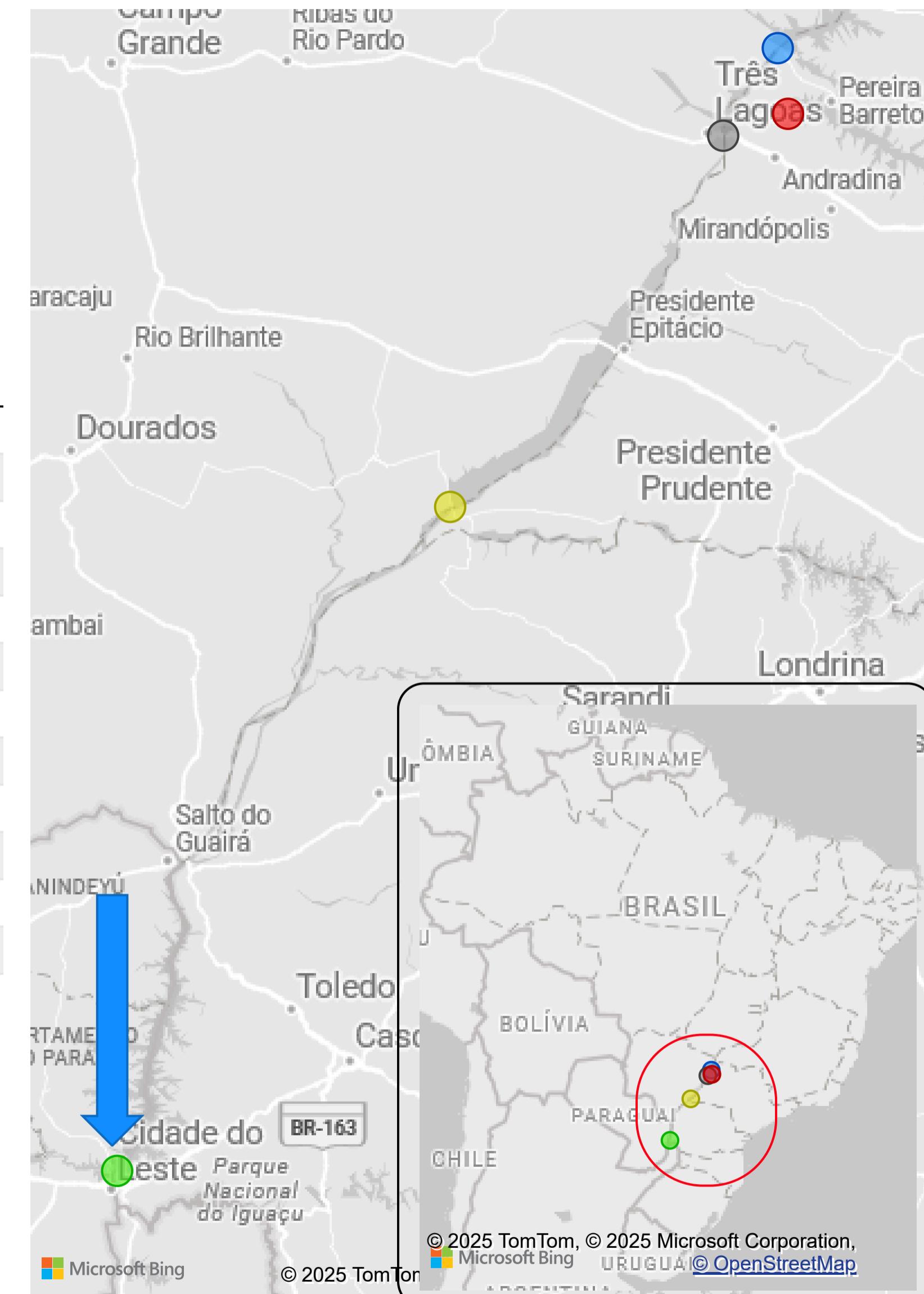


## UHE Itaipu



**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no  
[Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

## Localização dos reservatórios



I. SOLTEIRA    ITAIPU    JUPIA    PORTO PRIMAVERA    TRÊS IRMÃOS  
 Fonte: ONS

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
 Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos