

Gostaríamos de saber qual a sua opinião quanto a esse boletim.
Assim, você nos ajuda a melhorar os nossos produtos.
Basta clicar [aqui](#) e responder a 2 perguntas.
Obrigado!

Legenda:



Usina com reservatório



Usina a fio d'água

Itaipu

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)
20/06/24	5.398	6.461	219,36
21/06/24	5.282	6.039	219,31
22/06/24	5.158	5.460	219,29
23/06/24	5.288	5.288	219,29
24/06/24	4.976	5.580	219,25

Porto Primavera

Data	Aflu (m³/s)	Qdeflu (m³/s)	Nível (m)
20/06/24	3.749	3.988	257,21
21/06/24	3.687	3.926	257,20
22/06/24	3.686	3.925	257,19
23/06/24	3.693	3.932	257,18
24/06/24	3.935	3.935	257,18

Jupiá

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)
20/06/24	3.251	3.327	279,93
21/06/24	3.235	3.349	279,90
22/06/24	3.271	3.347	279,88
23/06/24	3.188	3.340	279,84
24/06/24	3.612	3.347	279,91

Ilha Solteira

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)	V.U. (%)
20/06/24	3.908	2.532	326,98	78,23
21/06/24	3.803	2.518	327,05	79,70
22/06/24	3.420	2.642	327,08	80,34
23/06/24	2.784	2.465	327,08	80,34
24/06/24	3.943	2.974	327,13	81,39

Rio Paraná

Rio Paraná

Três Irmãos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)	V.U. (%)
20/06/24	139	359	326,90	76,33
21/06/24	267	359	326,93	76,96
22/06/24	239	360	326,96	77,60
23/06/24	294	360	326,99	78,23
24/06/24	479	352	327,04	79,29

Canal Pereira Barreto

Data	Vazão (m³/s)	Sentido
20/06/24	304	Ilha Solteira → Três Irmãos
21/06/24	345	Ilha Solteira → Três Irmãos
22/06/24	374	Ilha Solteira → Três Irmãos
23/06/24	319	Ilha Solteira → Três Irmãos
24/06/24	296	Ilha Solteira → Três Irmãos

Oceano Atlântico

Rio Paraguai

Rio Uruguai

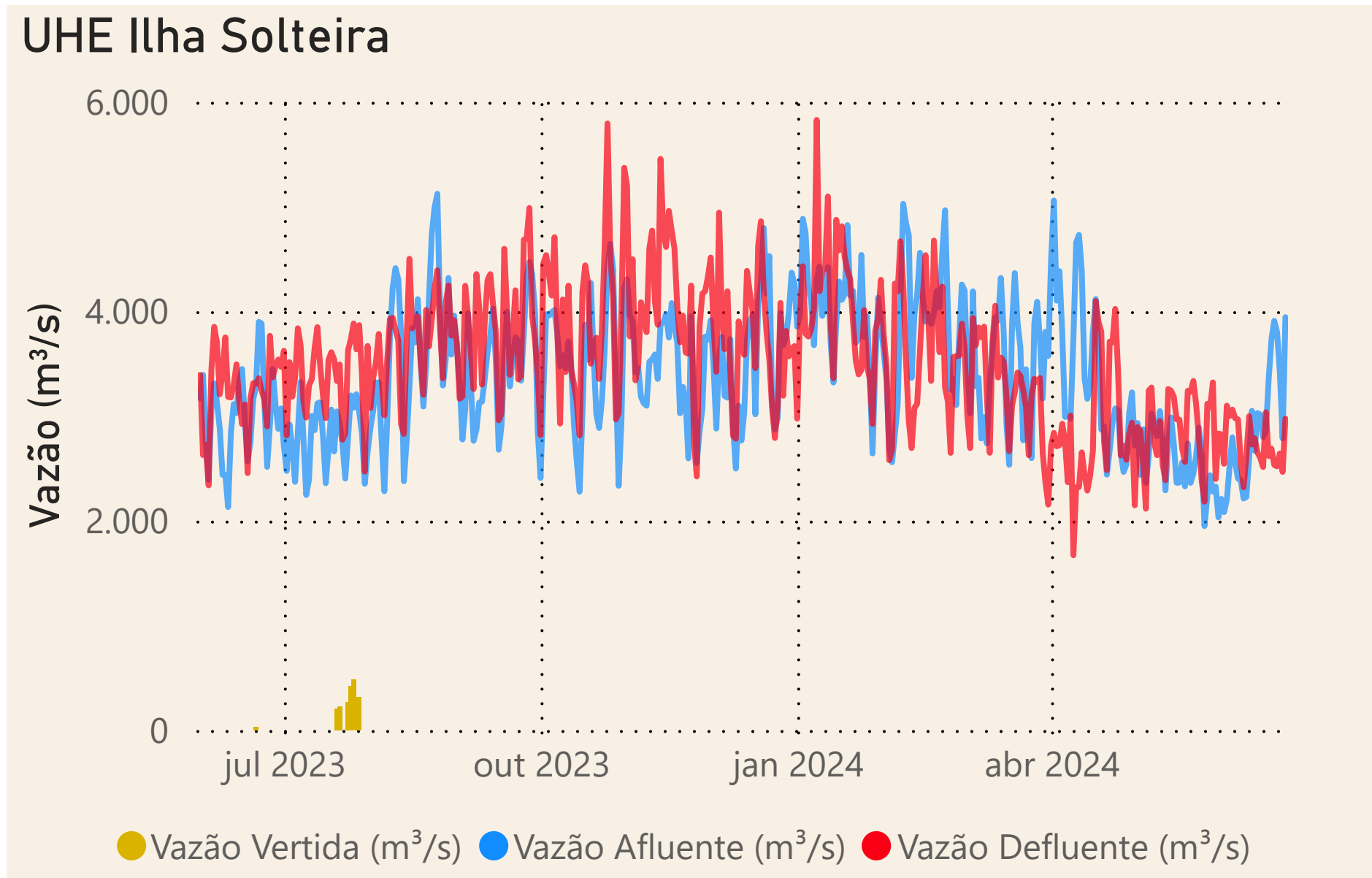
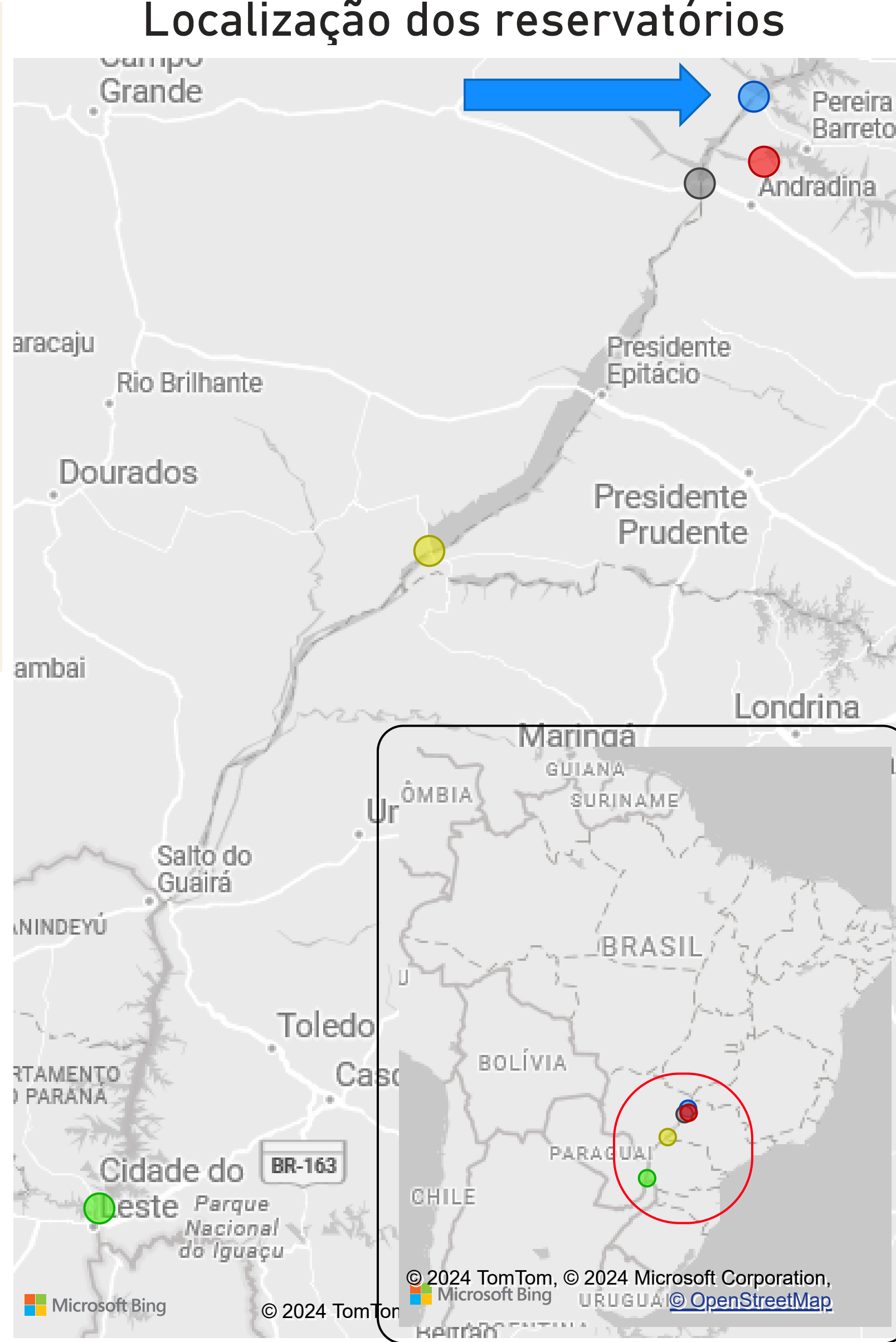
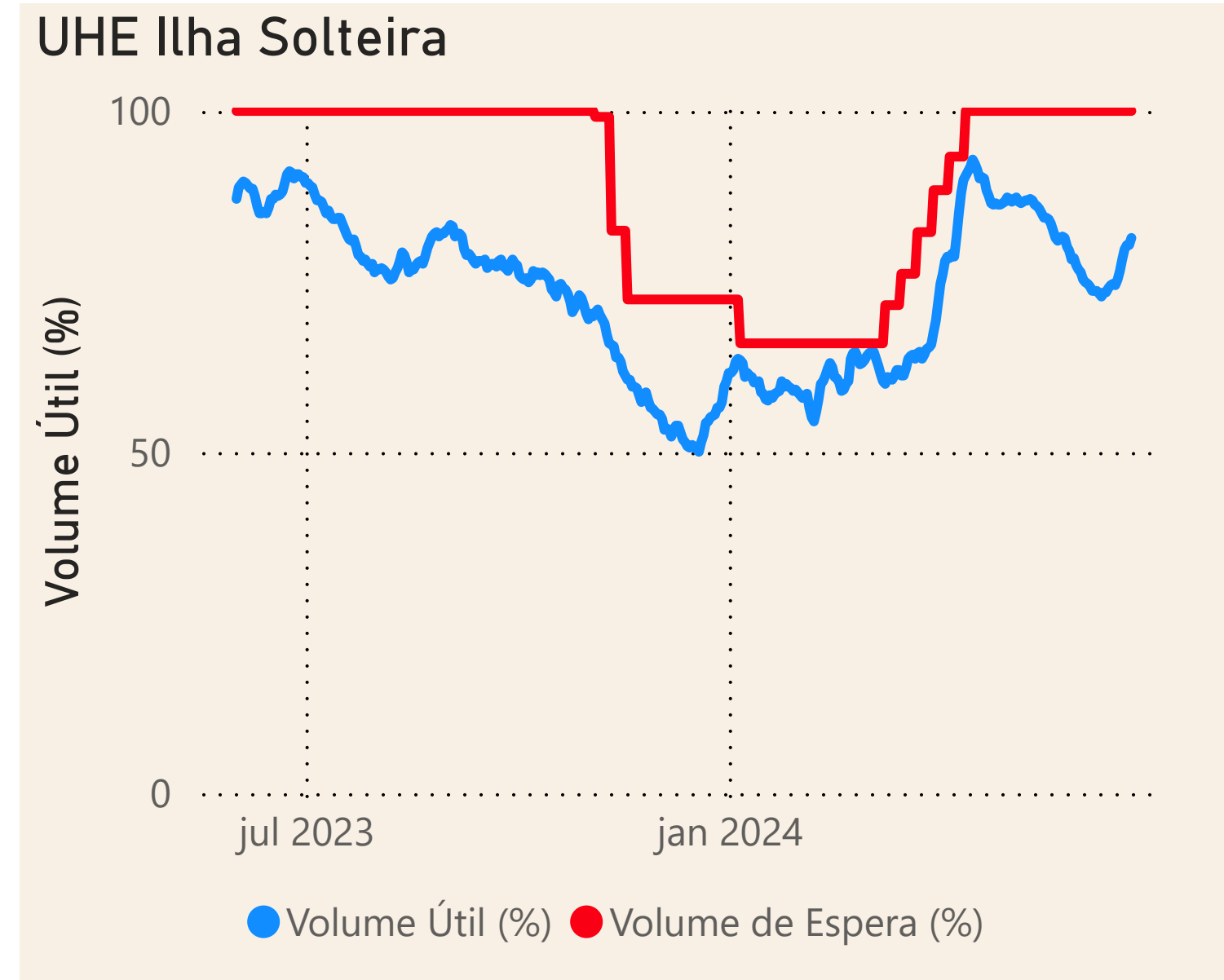
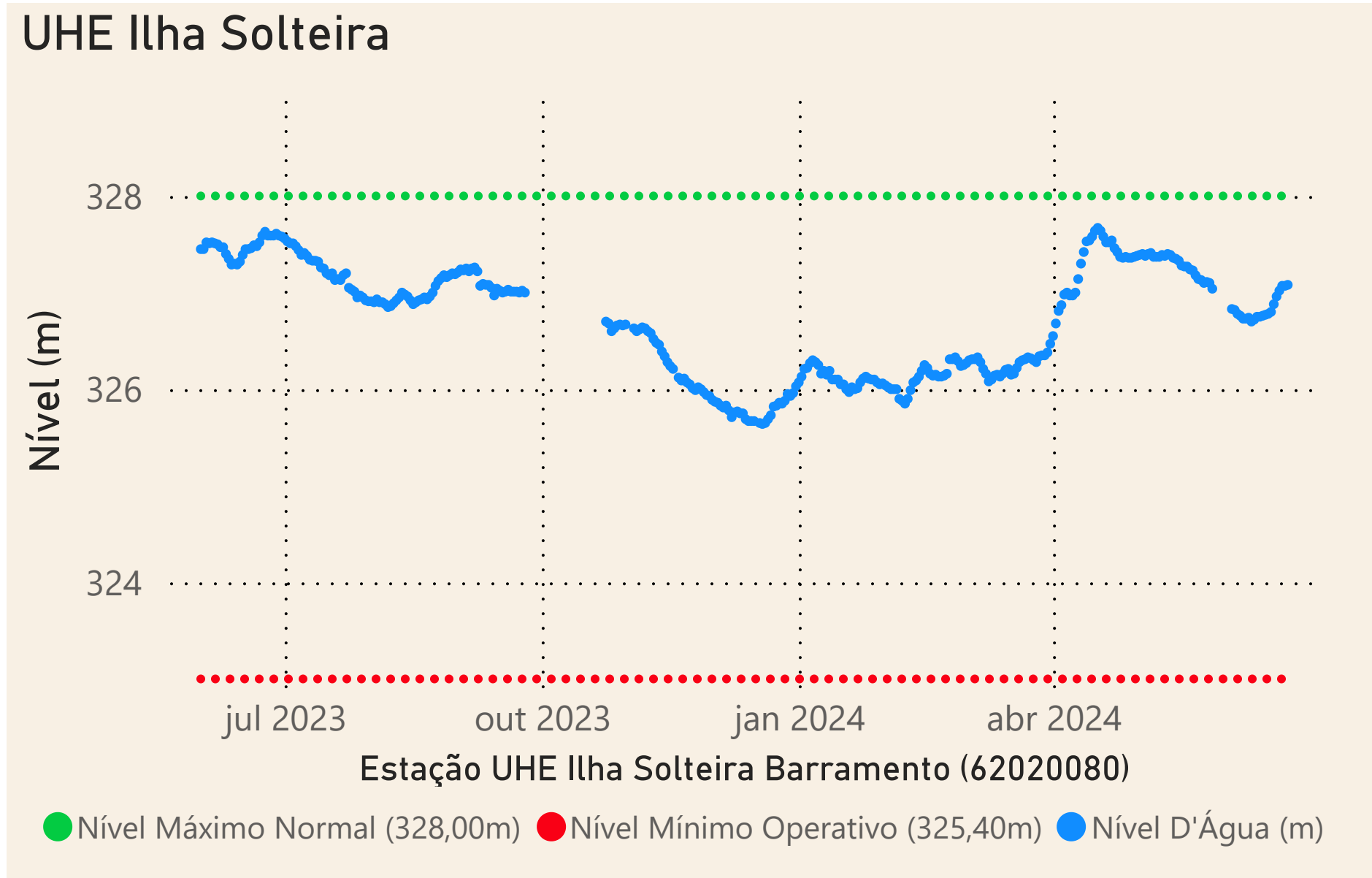
Rio Iguaçu

Rio Parapanema

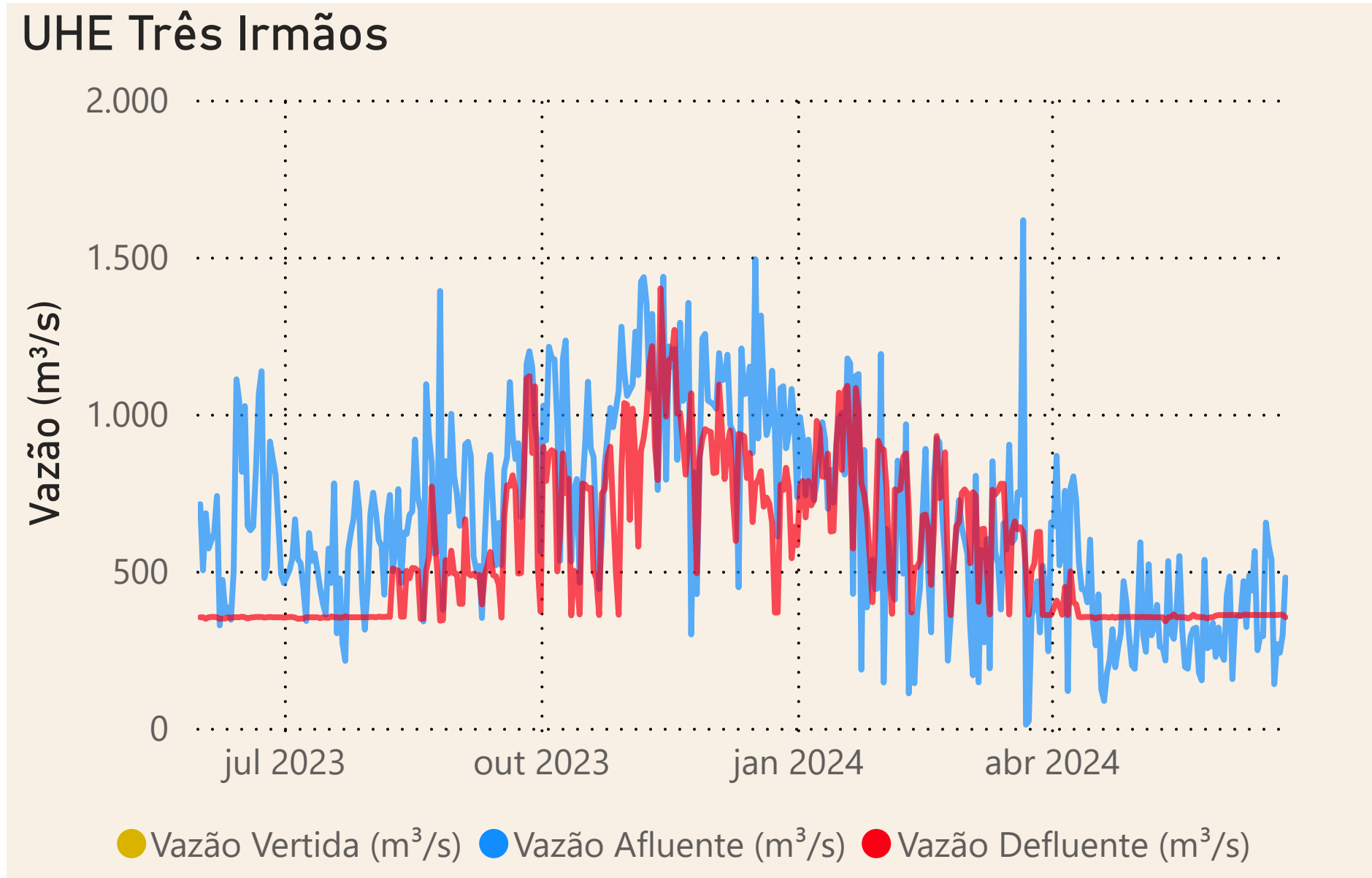
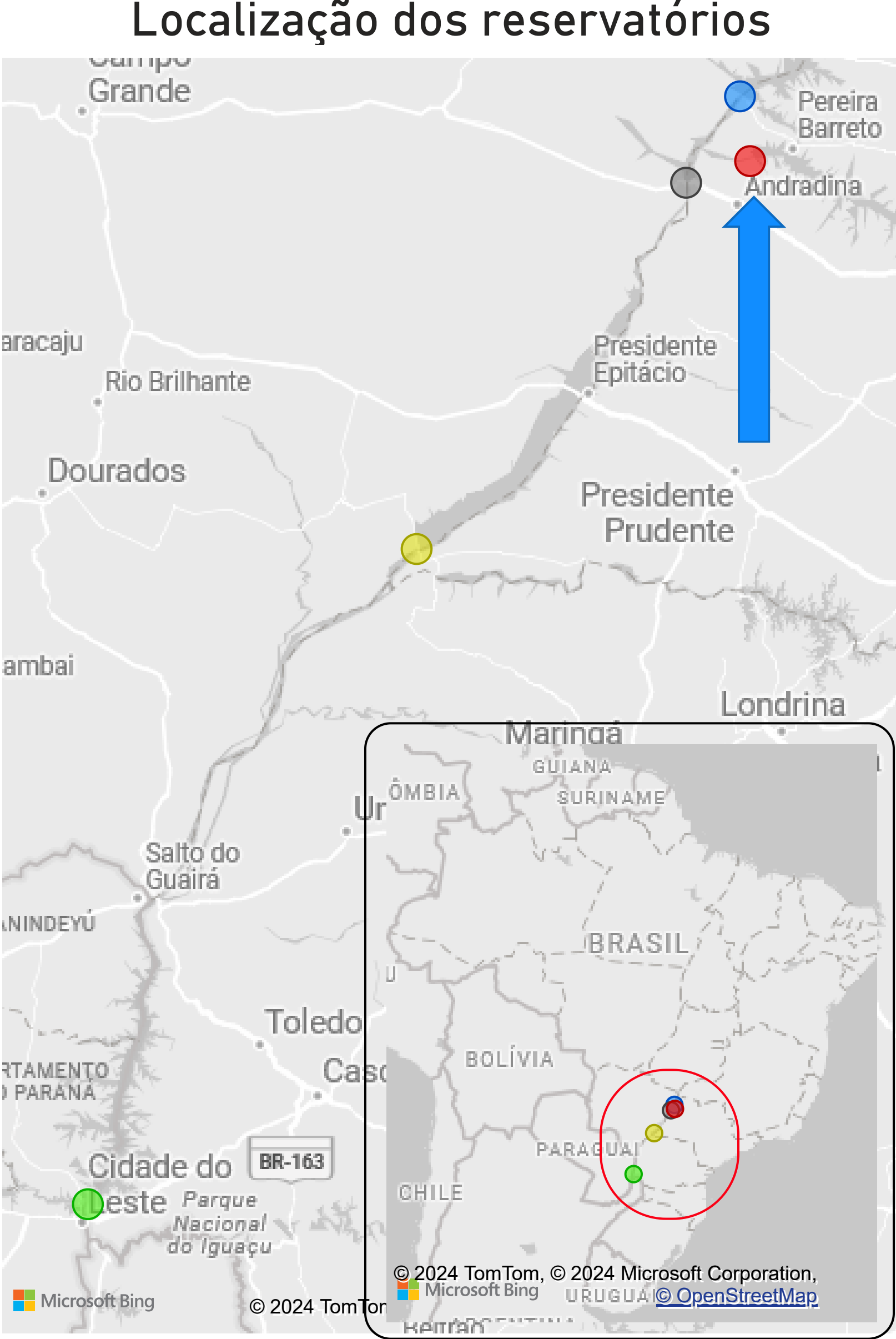
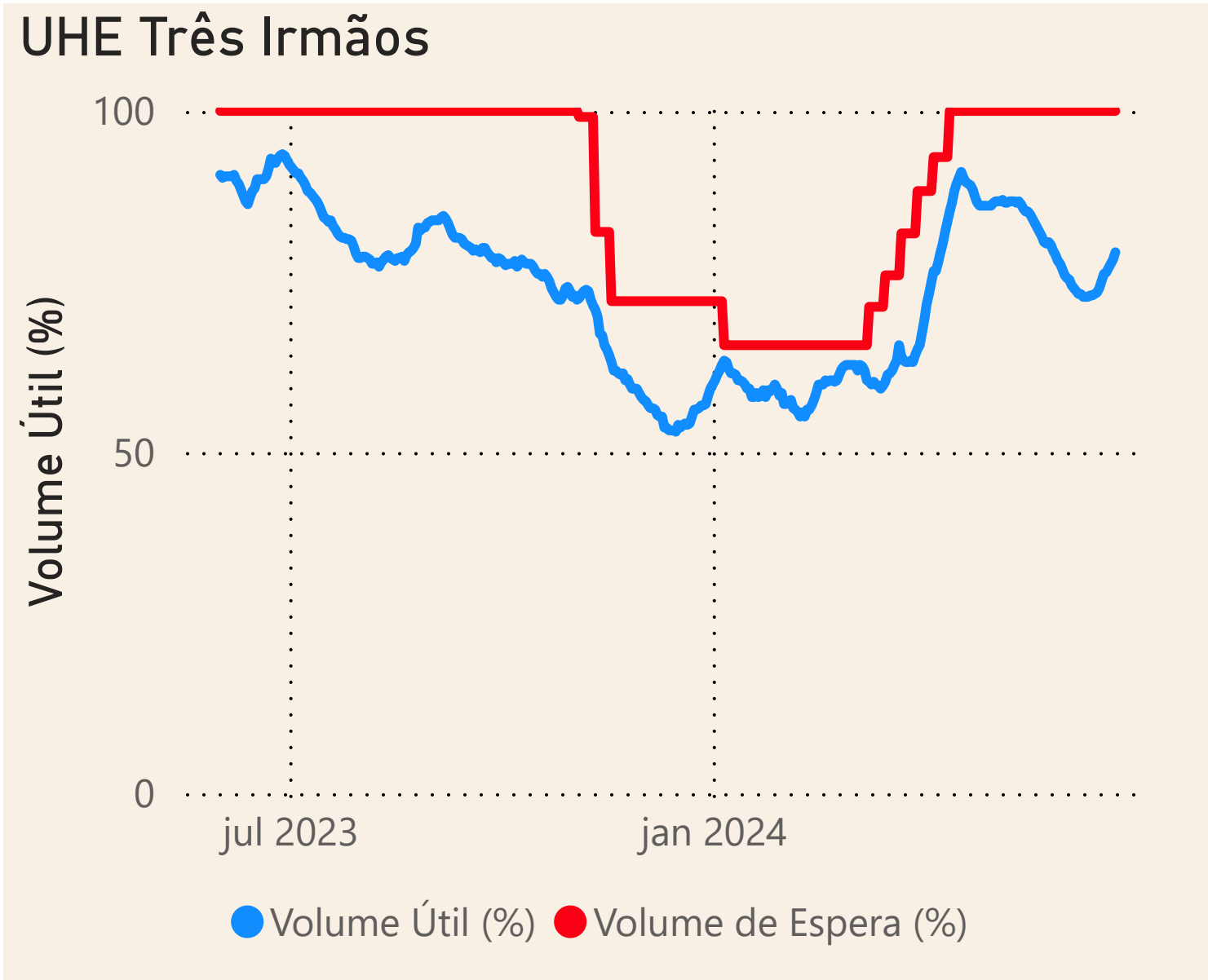
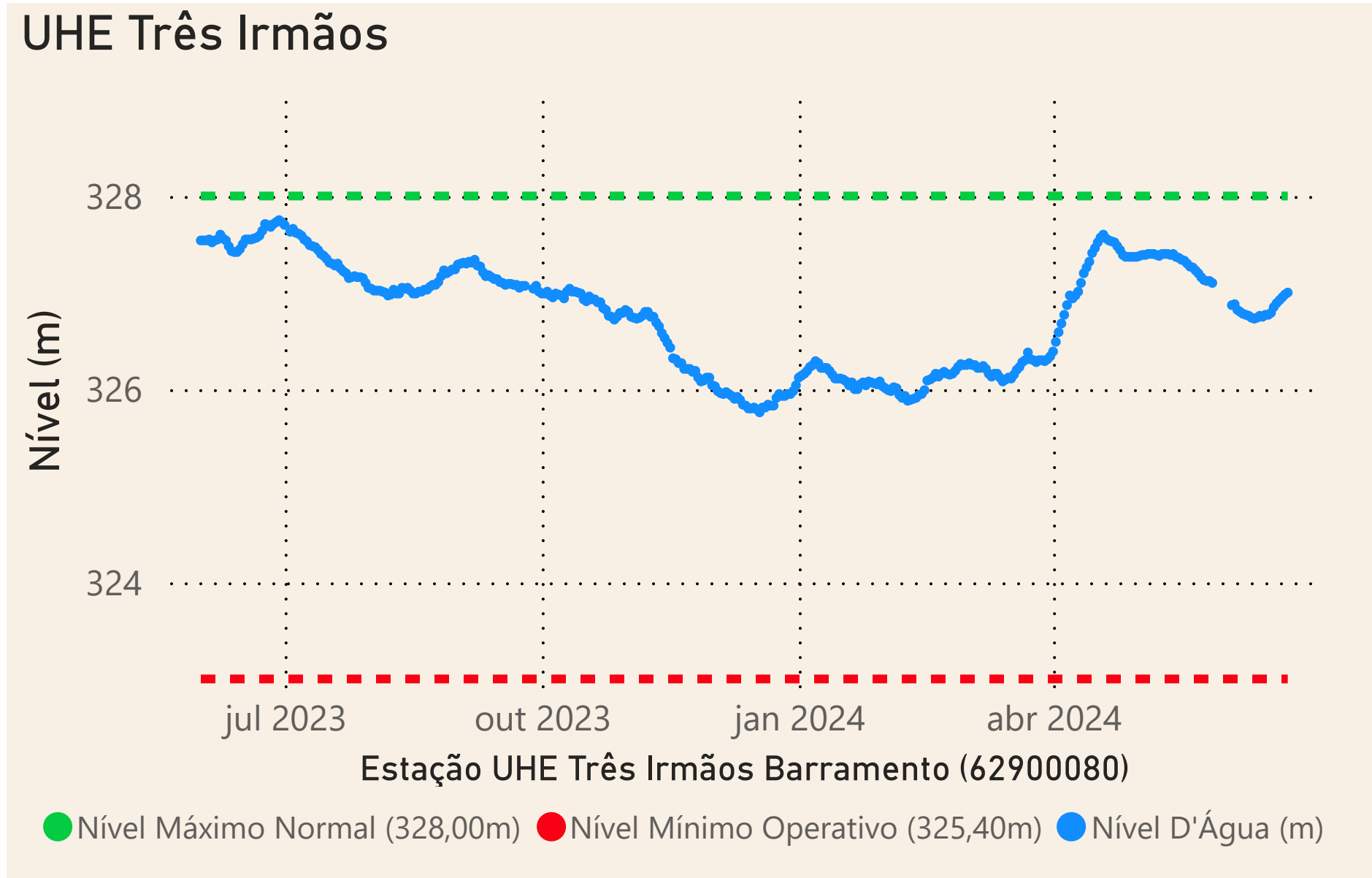
Rio Tietê

Rio Paranaíba

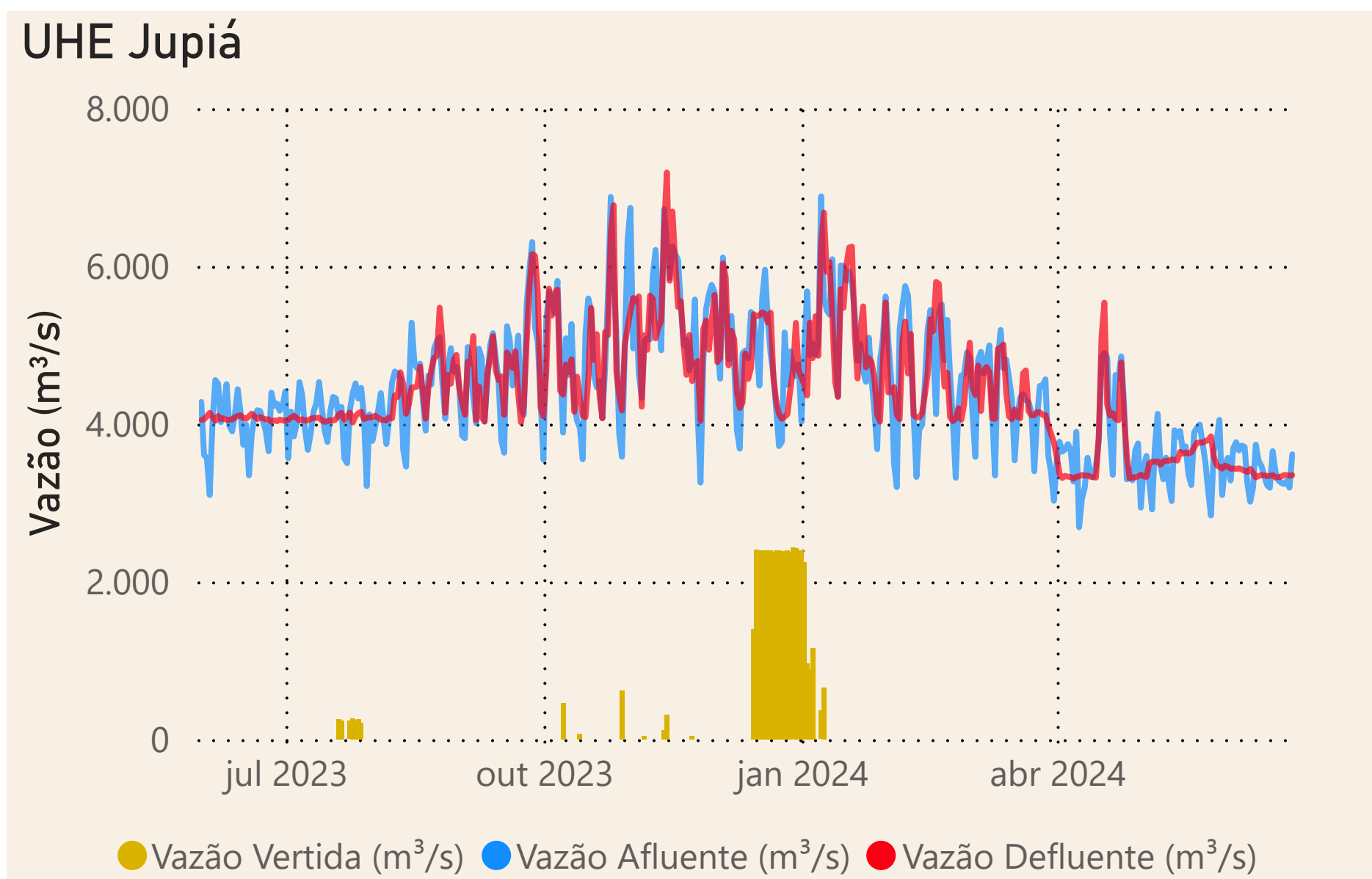
Rio Grande



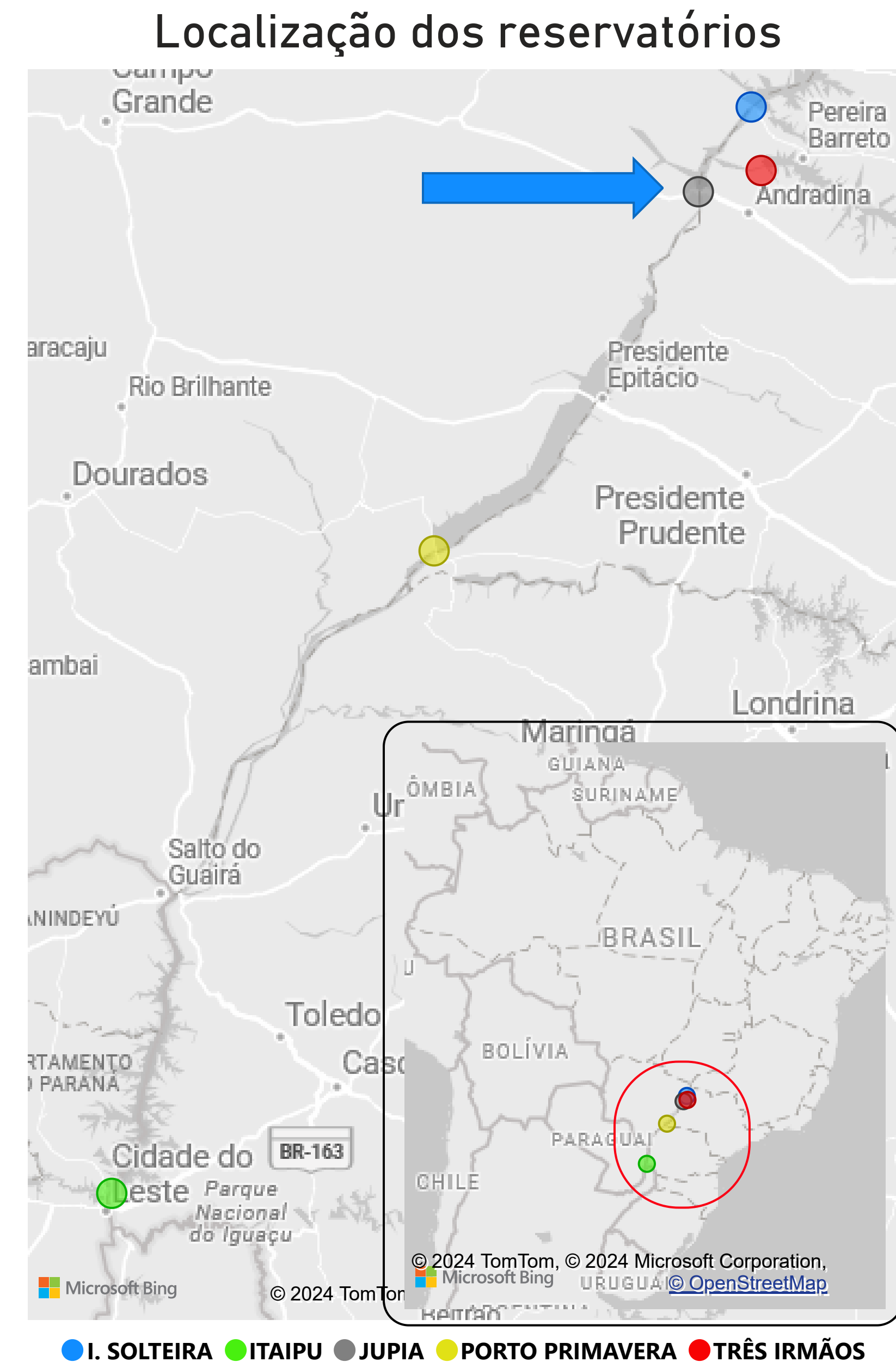
Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	3.791	102%	3.709
jul/2023	2.852	94%	3.026
ago/2023	2.316	91%	2.537
set/2023	2.182	91%	2.404
out/2023	2.448	88%	2.777
nov/2023	2.418	63%	3.841
dez/2023	2.930	48%	6.160
jan/2024	4.224	49%	8.680
fev/2024	4.537	50%	9.131
mar/2024	5.227	60%	8.784
abr/2024	6.492	98%	6.592
mai/2024	2.700	60%	4.532
jun/2024	2.302	62%	3.709

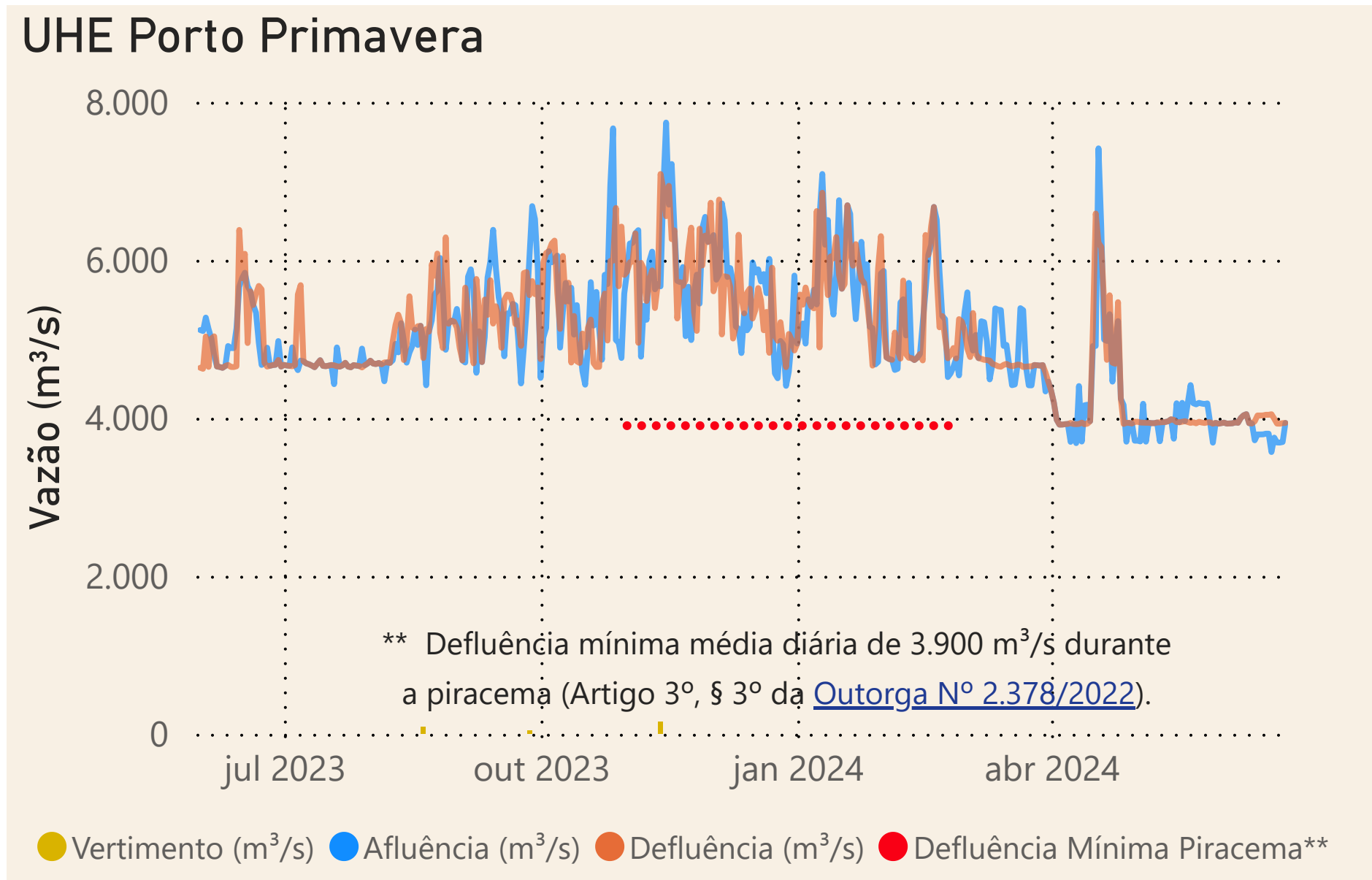
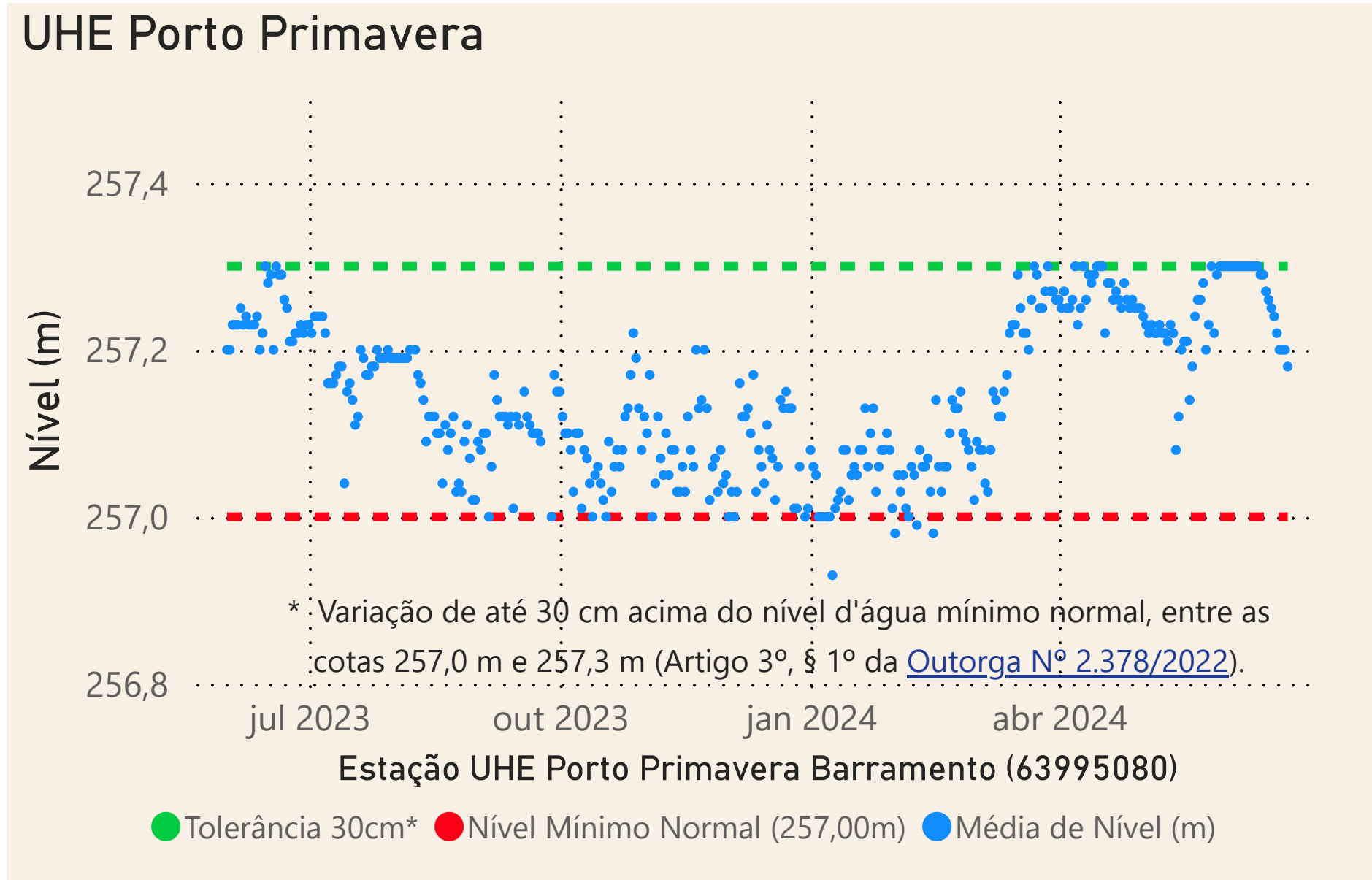


Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	688	106%	649
jul/2023	462	88%	524
ago/2023	374	82%	455
set/2023	394	83%	475
out/2023	779	140%	556
nov/2023	613	101%	605
dez/2023	671	76%	881
jan/2024	640	49%	1.294
fev/2024	638	46%	1.391
mar/2024	644	53%	1.219
abr/2024	449	54%	831
mai/2024	257	40%	651
jun/2024	327	50%	649

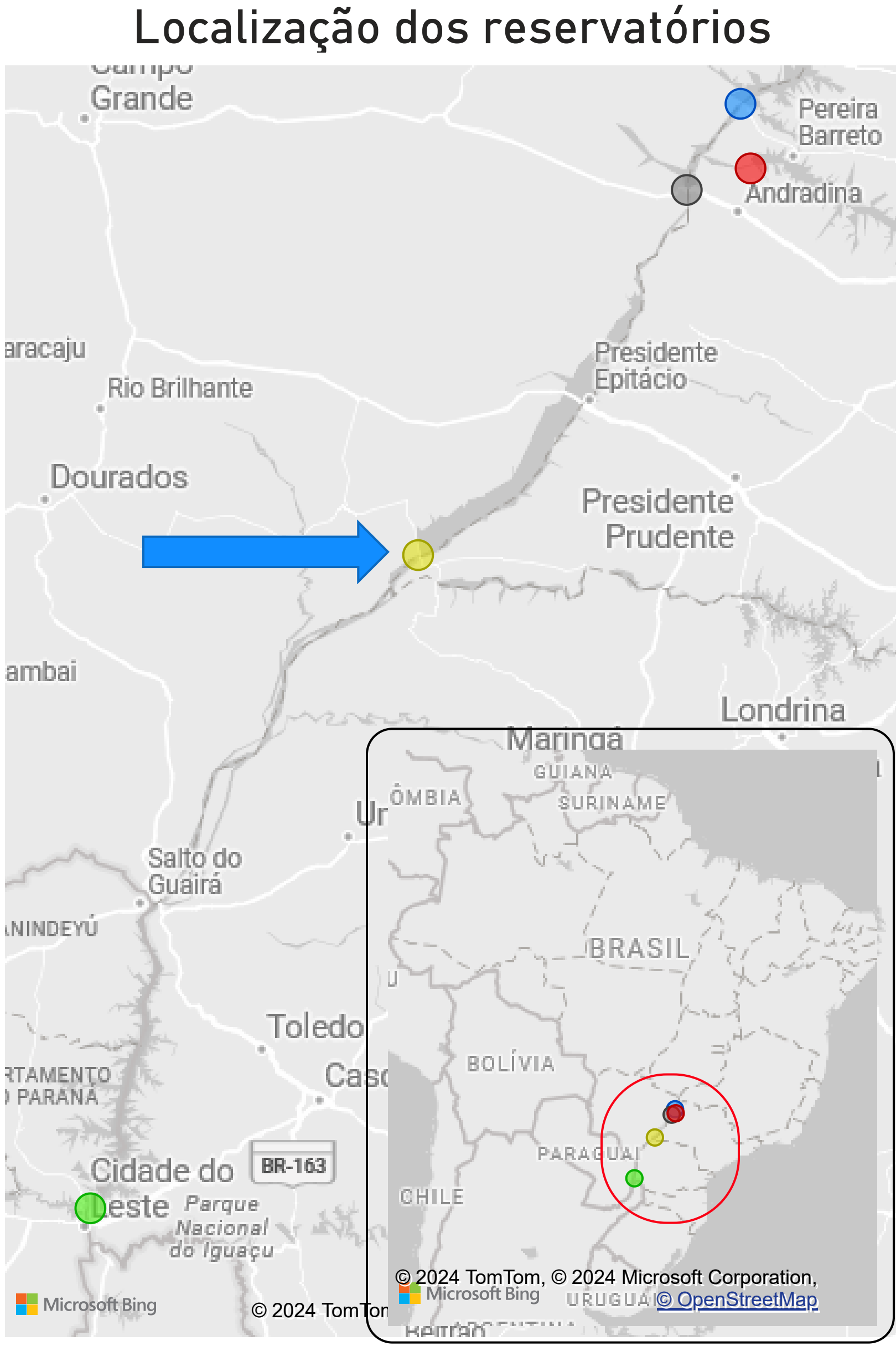


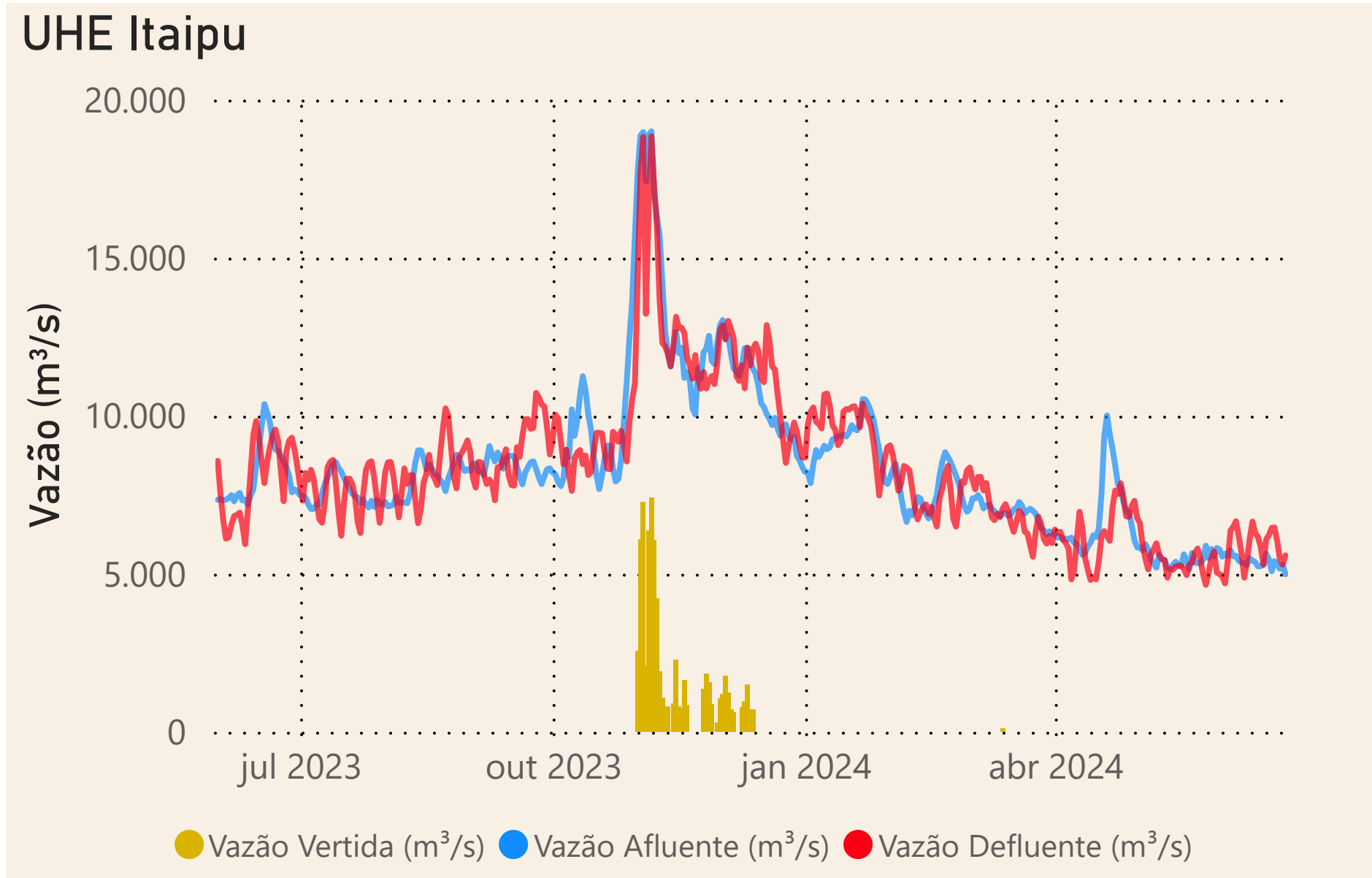
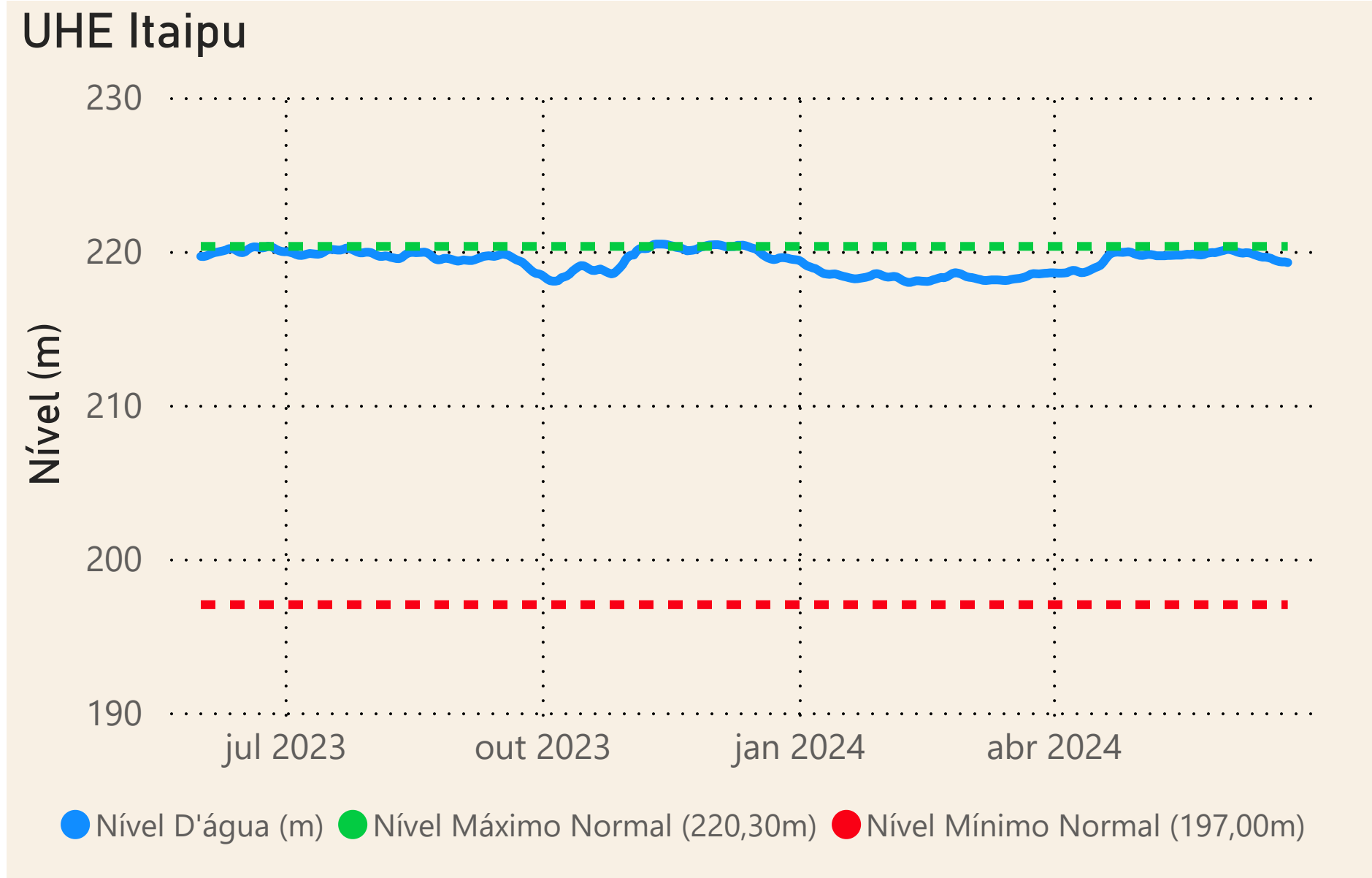
Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	4.856	111%	4.358
jul/2023	3.624	102%	3.550
ago/2023	2.967	99%	2.992
set/2023	2.845	99%	2.879
out/2023	3.473	104%	3.334
nov/2023	3.269	74%	4.446
dez/2023	3.868	55%	7.041
jan/2024	5.146	52%	9.974
fev/2024	5.491	52%	10.522
mar/2024	6.197	62%	10.003
abr/2024	7.433	100%	7.422
mai/2024	3.233	62%	5.183
jun/2024	2.907	67%	4.358





Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	5.942	107%	5.555
jul/2023	4.398	97%	4.554
ago/2023	3.578	92%	3.893
set/2023	3.527	94%	3.769
out/2023	3.999	93%	4.280
nov/2023	3.823	71%	5.403
dez/2023	4.490	56%	8.062
jan/2024	5.705	51%	11.284
fev/2024	6.038	50%	12.107
mar/2024	6.567	57%	11.544
abr/2024	8.577	97%	8.828
mai/2024	3.808	60%	6.397
jun/2024	3.436	62%	5.555



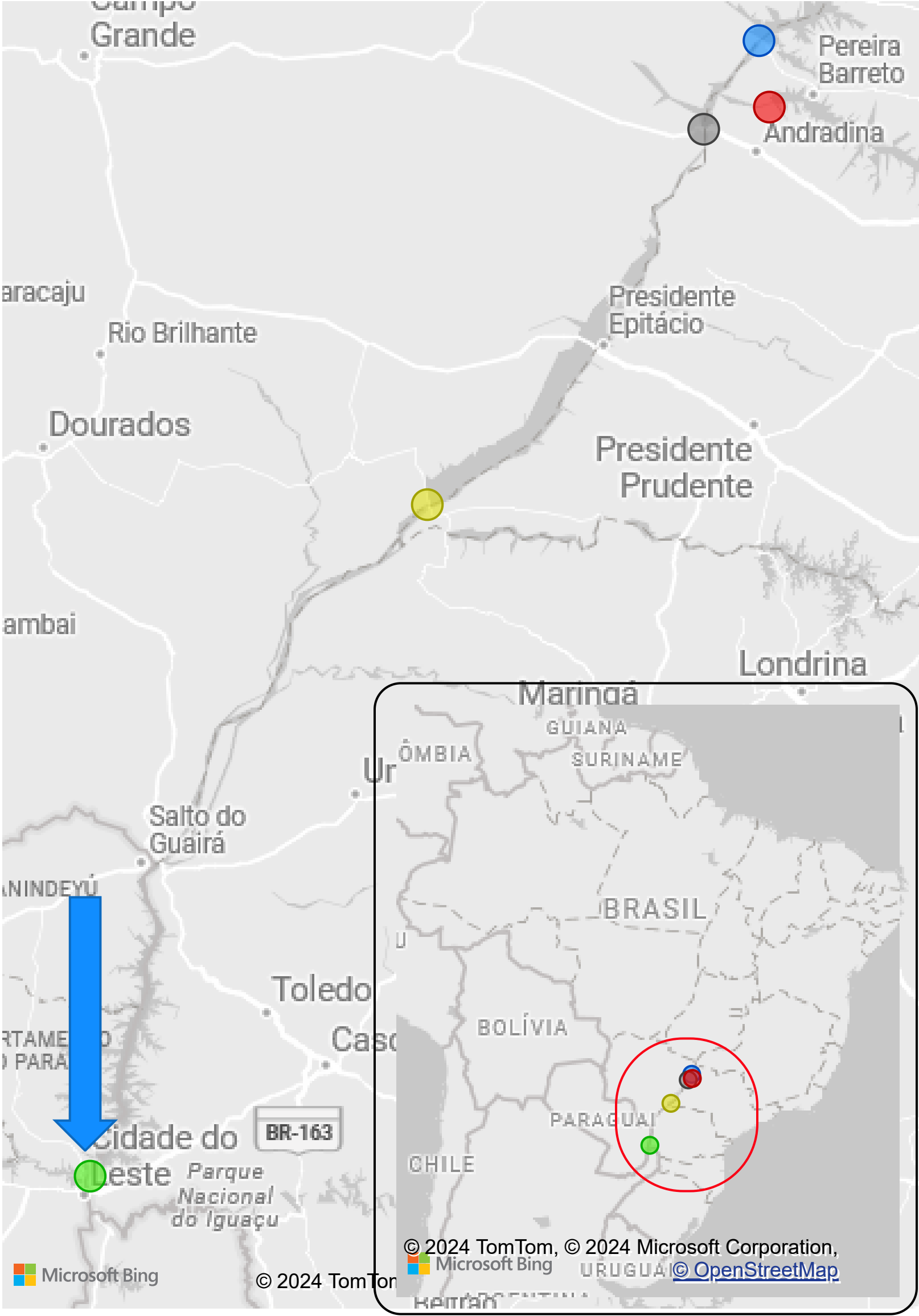


Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	9.268	103%	8.973
jul/2023	7.505	100%	7.535
ago/2023	6.360	100%	6.340
set/2023	6.445	102%	6.345
out/2023	8.247	108%	7.662
nov/2023	11.304	134%	8.461
dez/2023	9.409	85%	11.101
jan/2024	8.437	57%	14.782
fev/2024	8.236	52%	15.961
mar/2024	8.425	56%	14.996
abr/2024	11.197	94%	11.859
mai/2024	5.576	58%	9.546
jun/2024	4.967	55%	8.973

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

Localização dos reservatórios



● I. SOLTEIRA ● ITAIPU ● JUÍIA ● PORTO PRIMAVERA ● TRÊS IRMÃOS