

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)
17/04/24	6.422	5.381	218,98
18/04/24	7.535	6.192	219,07
19/04/24	9.355	6.349	219,27
20/04/24	10.005	6.208	219,52
21/04/24	9.571	6.038	219,75

Porto Primavera

Data	Aflu (m³/s)	Qdeflu (m³/s)	Nível (m)
17/04/24	4.909	6.586	257,22
18/04/24	7.410	6.213	257,27
19/04/24	6.403	6.163	257,28
20/04/24	4.990	5.470	257,26
21/04/24	4.973	4.733	257,27

Jupiá

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)
17/04/24	4.844	5.108	279,73
18/04/24	4.898	5.534	279,56
19/04/24	4.838	4.240	279,72
20/04/24	3.878	4.103	279,66
21/04/24	3.351	4.132	279,45

Ilha Solteira

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)	V.U. (%)
17/04/24	3.979	4.097	327,63	92,03
18/04/24	3.214	3.899	327,56	90,53
19/04/24	3.007	3.805	327,51	89,46
20/04/24	2.900	2.755	327,52	89,67
21/04/24	2.848	2.482	327,54	90,10

Rio Paraná

Rio Paraná

Três Irmãos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Nível (m)	V.U. (%)
17/04/24	262	348	327,55	90,20
18/04/24	425	352	327,59	91,07
19/04/24	123	352	327,55	90,20
20/04/24	86	353	327,52	89,56
21/04/24	173	352	327,51	89,34

Canal Pereira Barreto

Data	Vazão (m³/s)	Sentido
17/04/24	430	Ilha Solteira → Três Irmãos
18/04/24	272	Ilha Solteira → Três Irmãos
19/04/24	116	Três Irmãos → Ilha Solteira
20/04/24	9	Ilha Solteira → Três Irmãos
21/04/24	93	Ilha Solteira → Três Irmãos

Oceano Atlântico

Rio Paraguai

Rio Uruguai

Rio Iguaçu

Rio Paranapanema

Rio Tietê

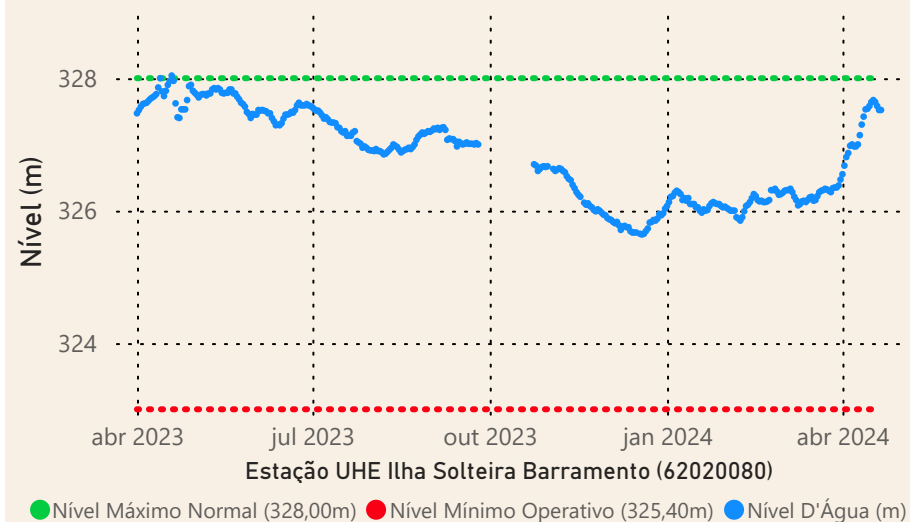
Rio Paranaíba

Rio Grande

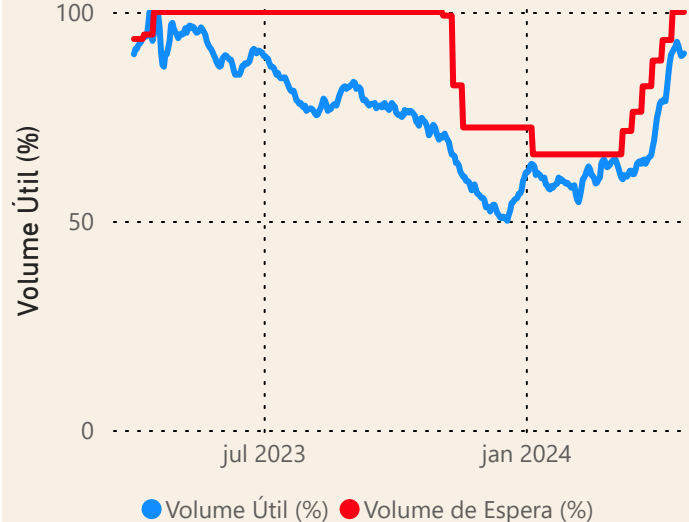
Acompanhamento dos reservatórios instalados no rio Paraná

Data do Boletim
22/04/2024

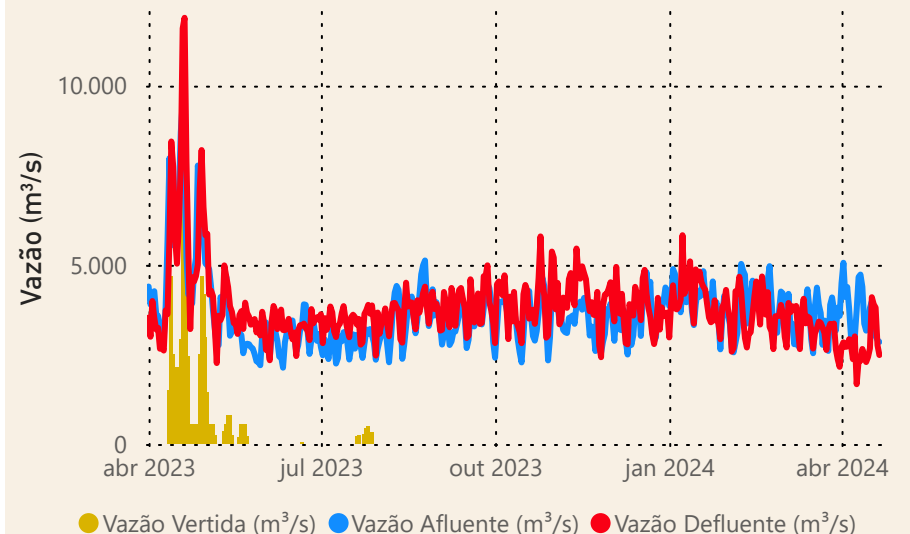
UHE Ilha Solteira



UHE Ilha Solteira

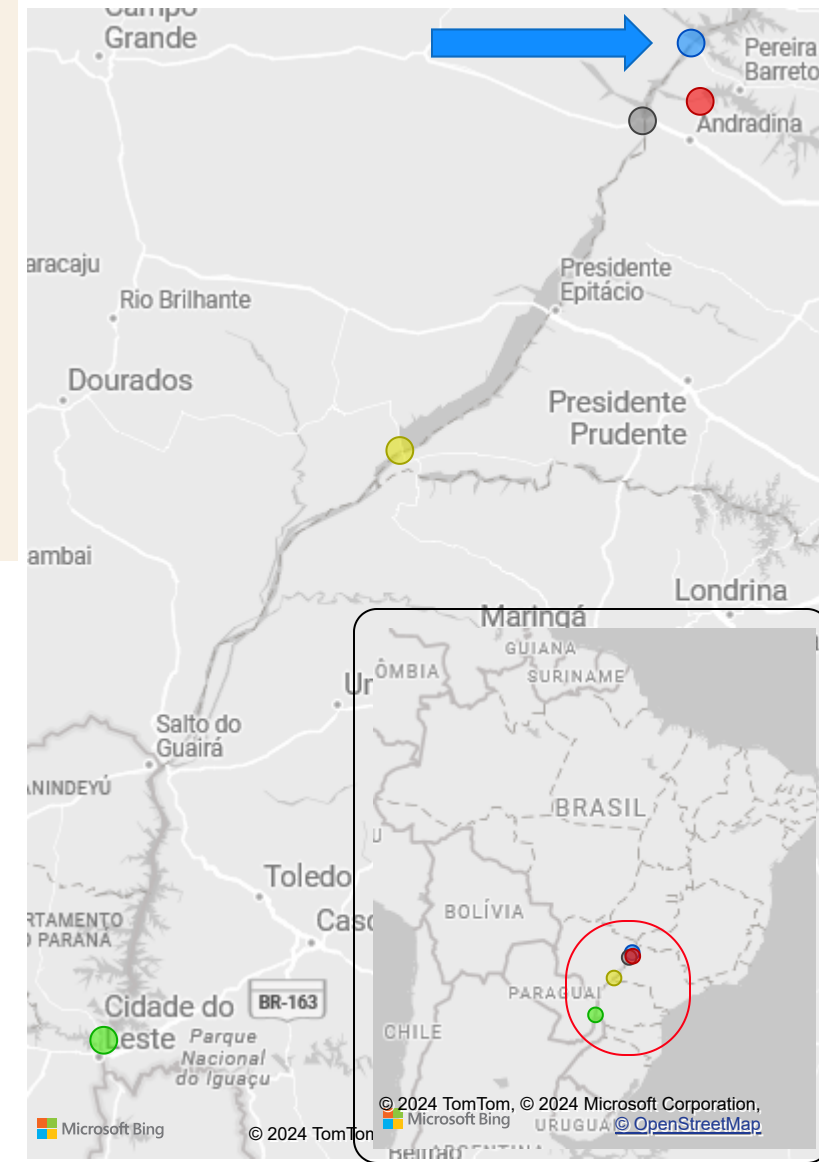


UHE Ilha Solteira



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
abr/2023	6.548	99%	6.592
mai/2023	4.125	91%	4.532
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	7.617	116%	6.592

Localização dos reservatórios

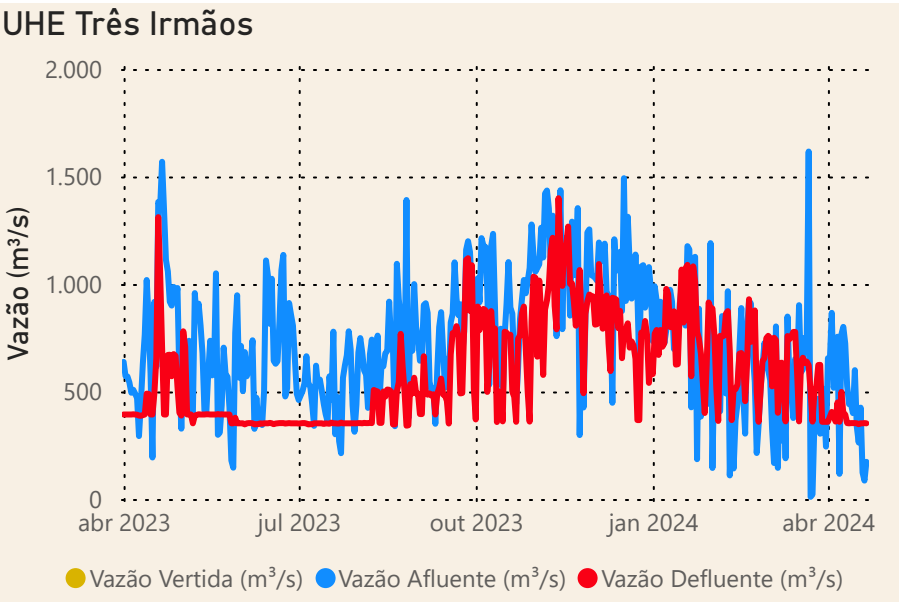
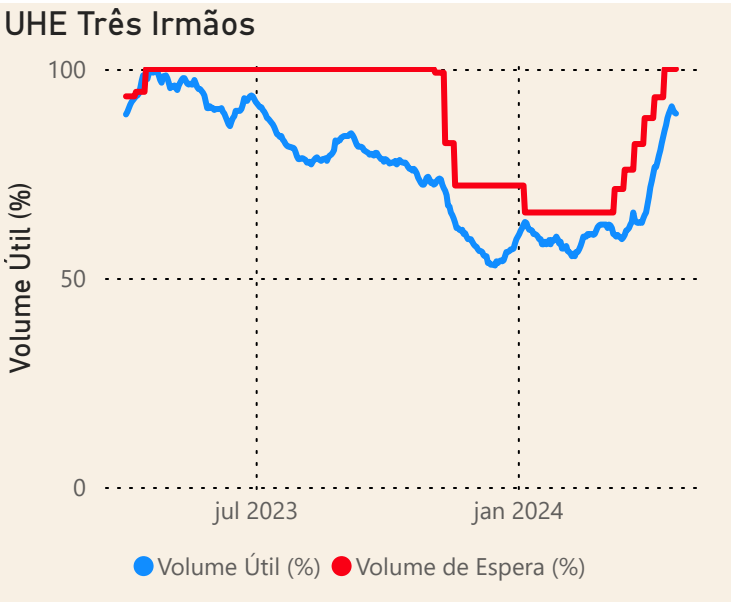
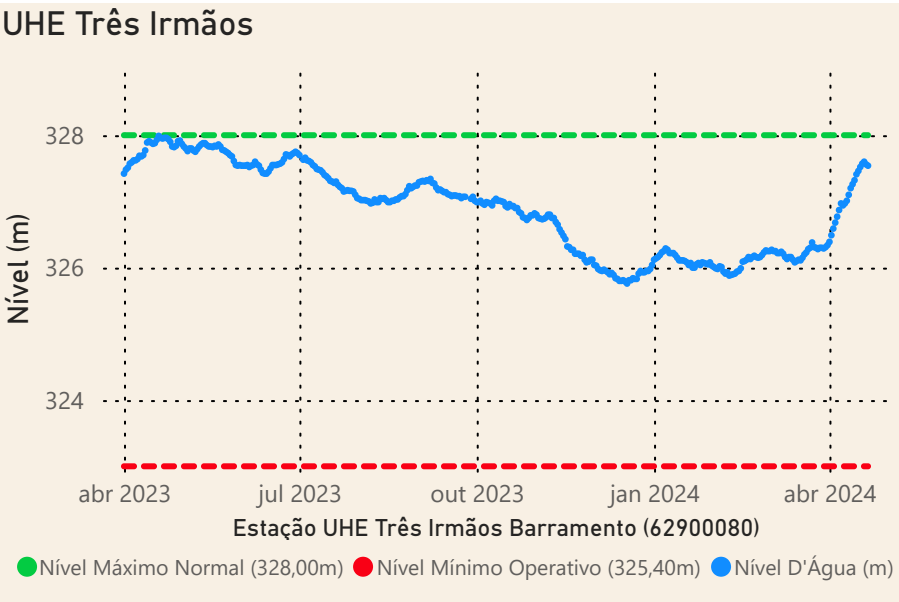


Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

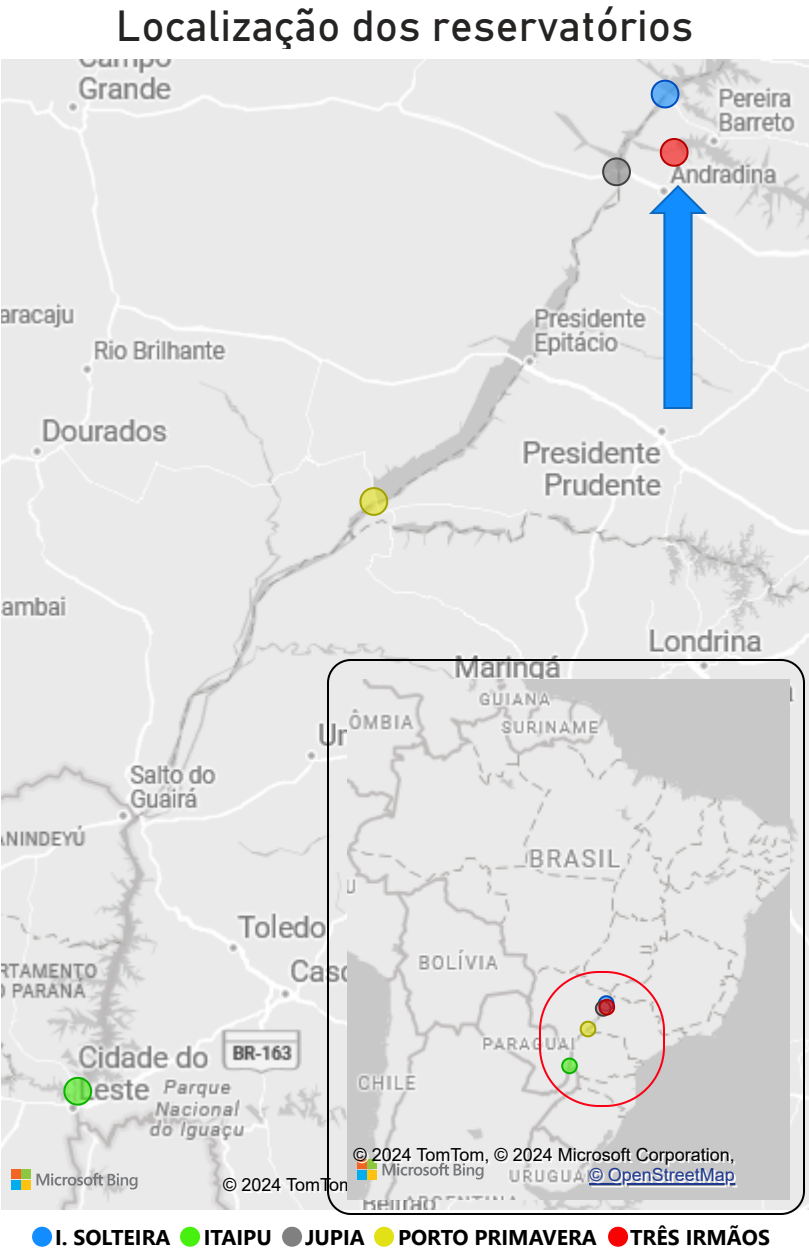
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
abr/2023	889	107%	831
mai/2023	546	84%	651
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	484	58%	831

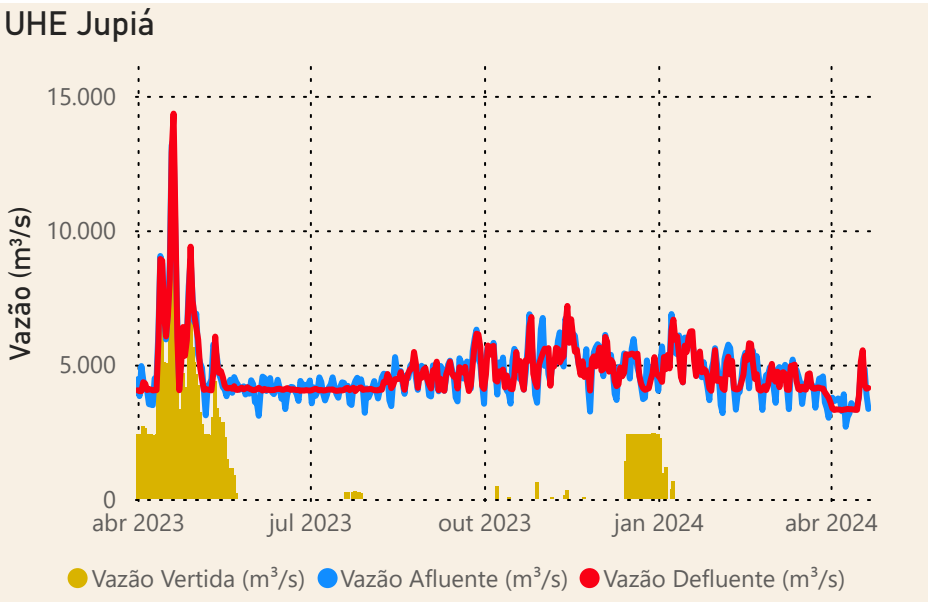
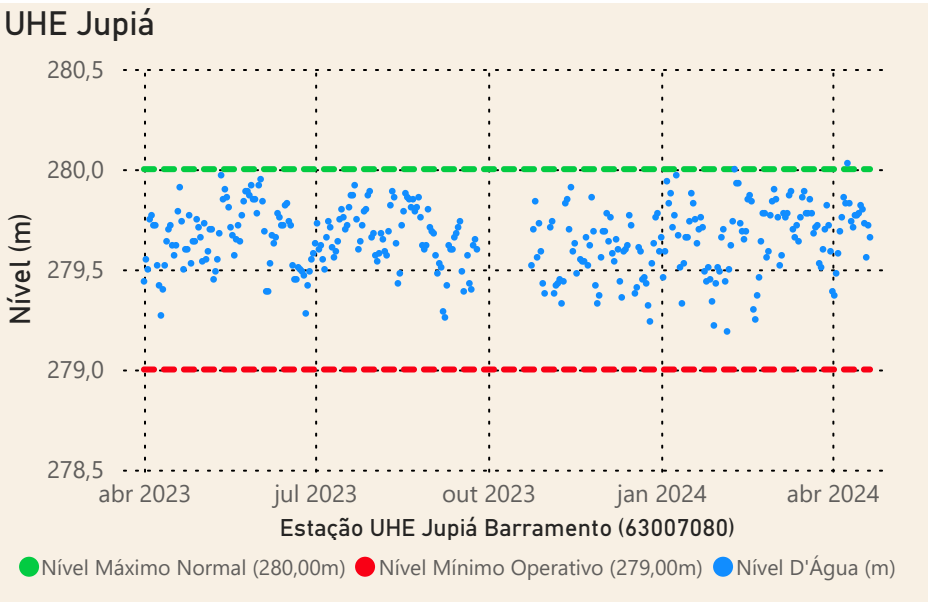


Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

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

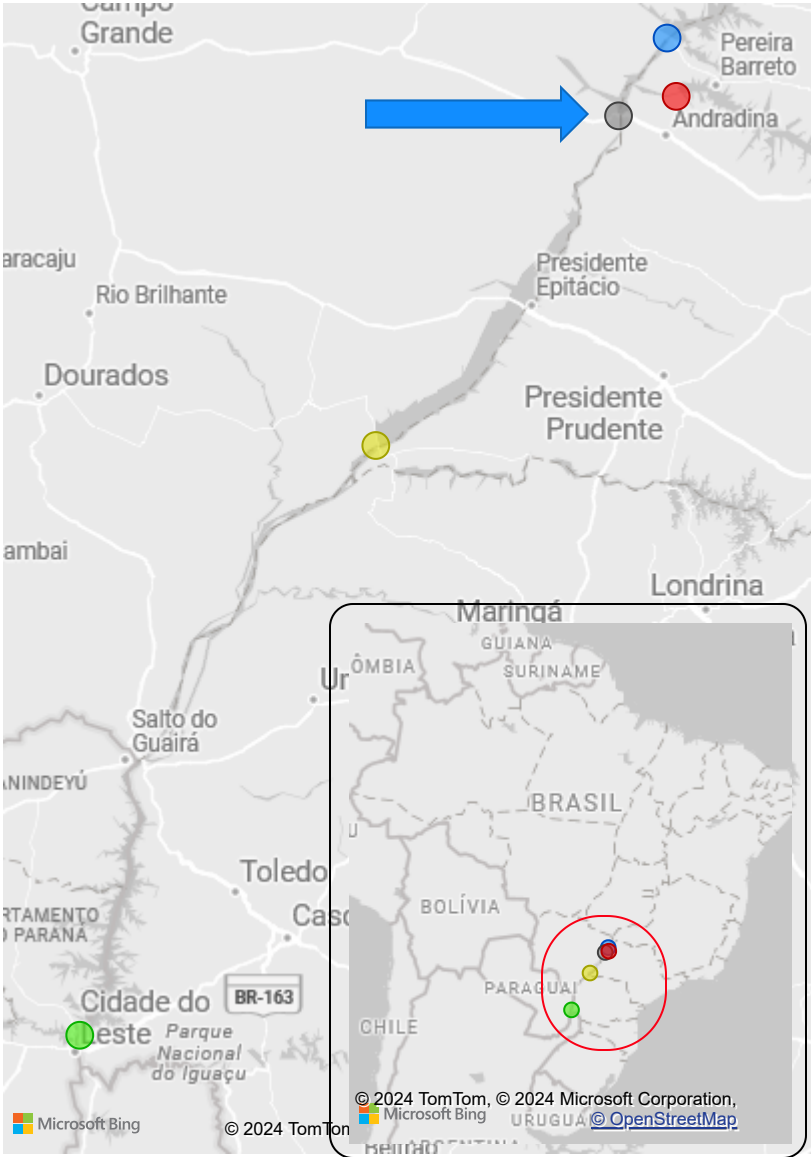
Fonte: ONS e
[Hidro-Telemetria](#)

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
abr/2023	7.883	106%	7.422
mai/2023	5.030	97%	5.183
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	8.631	116%	7.422

Localização dos reservatórios



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

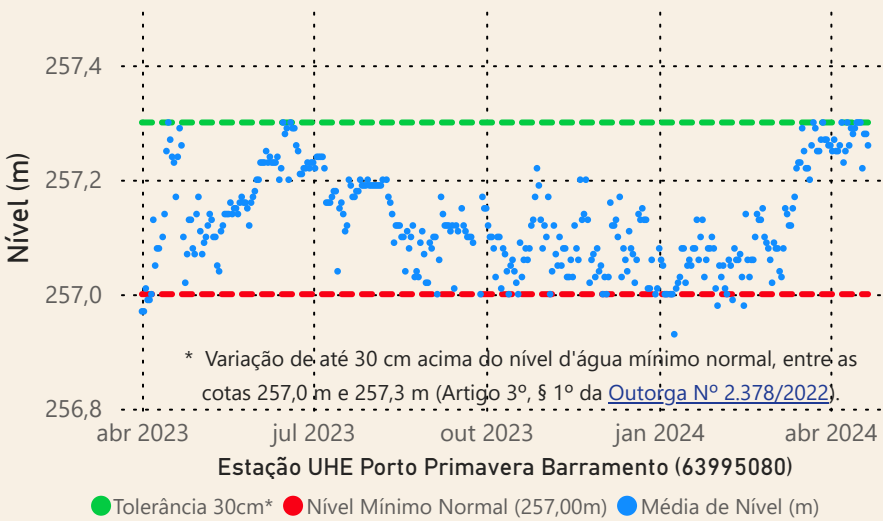
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

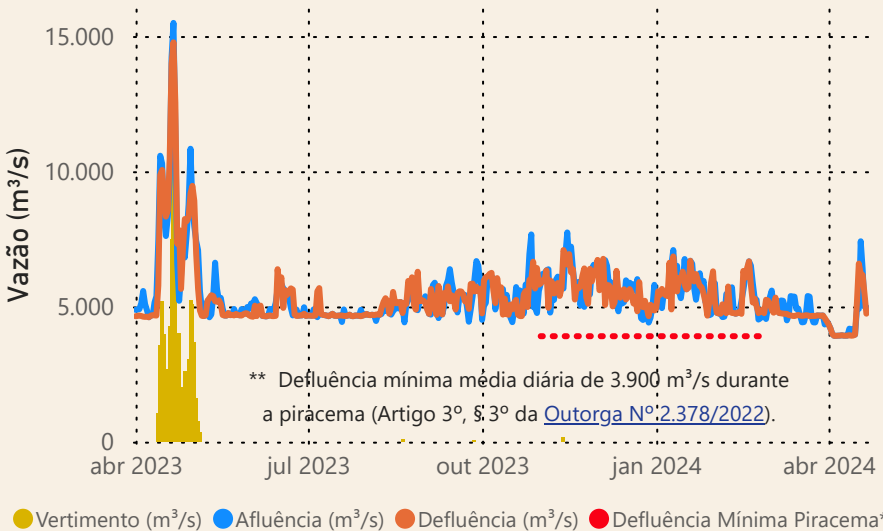
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

UHE Porto Primavera

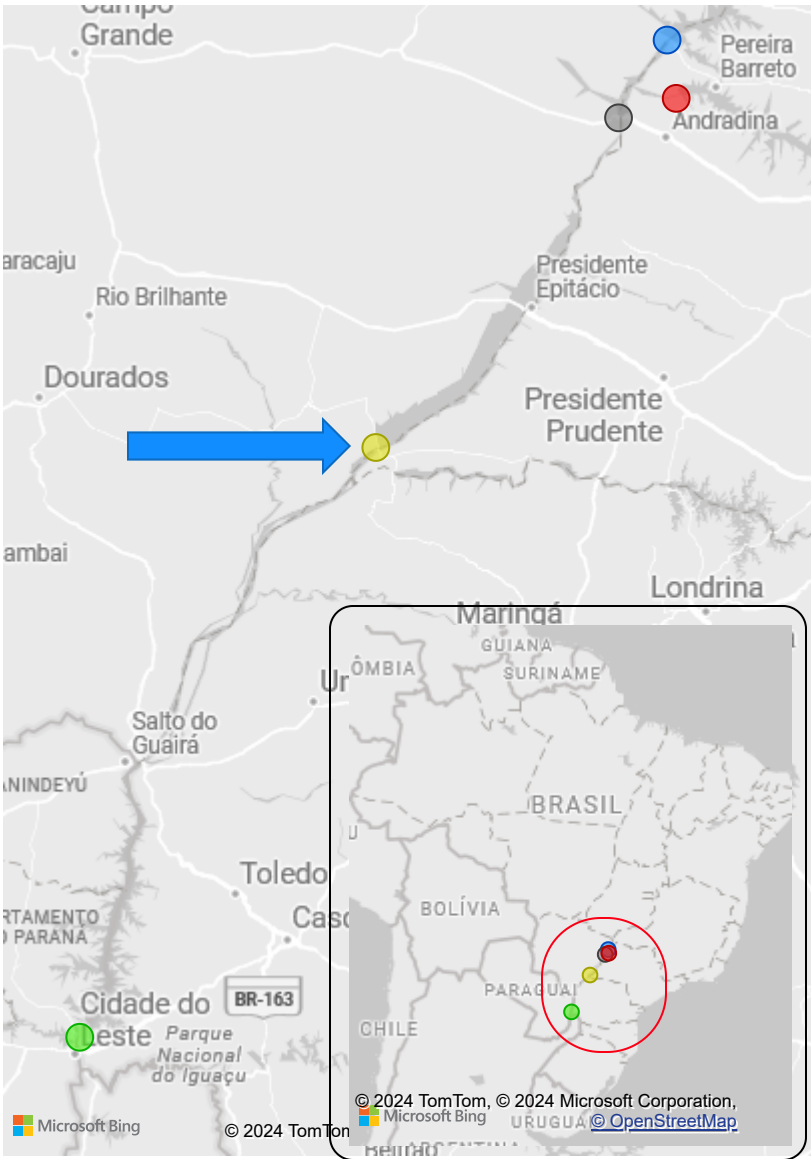


UHE Porto Primavera



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
abr/2023	9.059	103%	8.828
mai/2023	6.127	96%	6.397
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	9.778	111%	8.828

Localização dos reservatórios



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

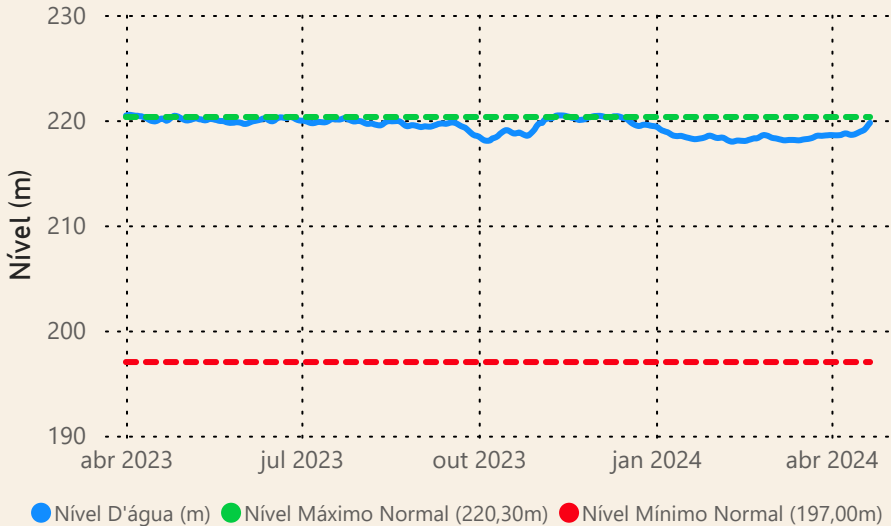
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

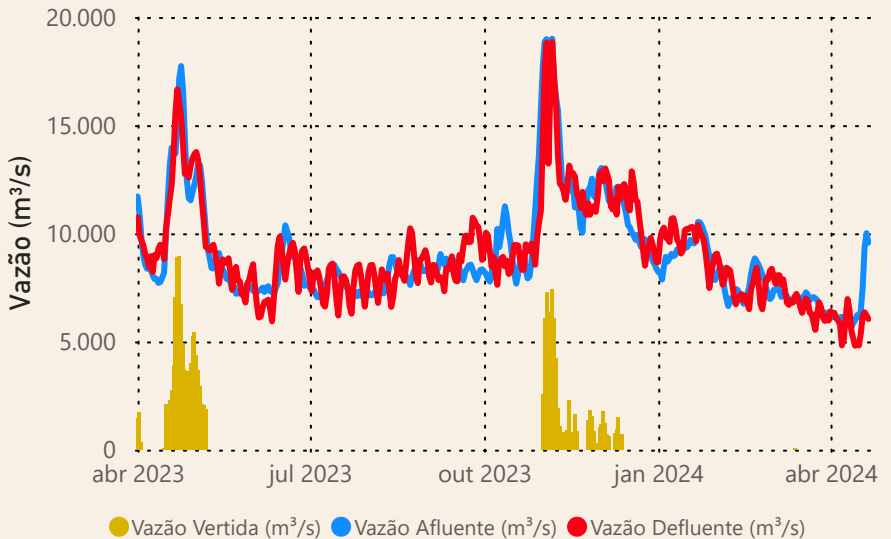
***Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

UHE Itaipu

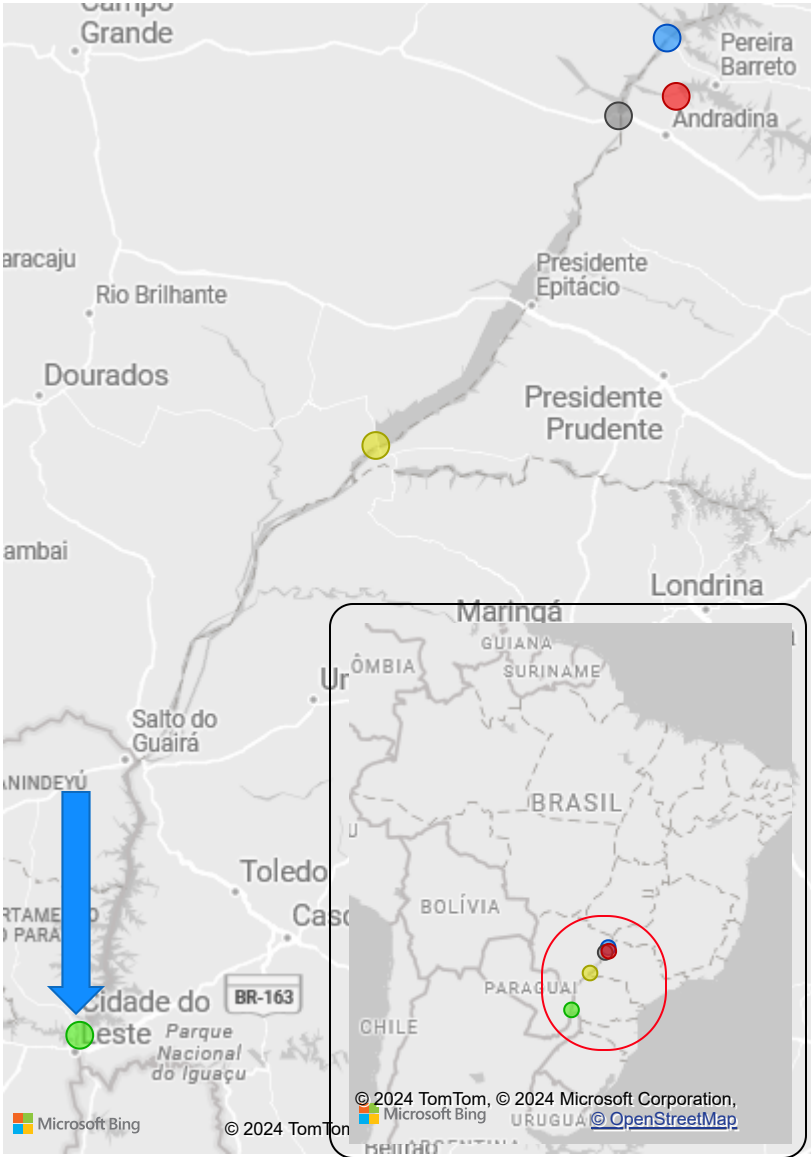


UHE Itaipu



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
abr/2023	13.299	112%	11.859
mai/2023	9.873	103%	9.546
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	11.864	100%	11.859

Localização dos reservatórios



● I. SOLTEIRA ● ITAIPU ● JUÍIA ● 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

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