

Legenda:



Usina com reservatório



Usina a fio d'água

Saiba mais sobre [as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema](#)

Rio Paraná

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	1.628	1.803
12/12	1.772	1.847
13/12	1.922	1.872
14/12	1.833	1.533

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
11/12	1.435	1.563	90,36
12/12	1.609	1.673	90,26
13/12	1.359	1.678	89,78
14/12	1.461	1.779	89,30

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	519	519
12/12	565	572
13/12	565	558
14/12	555	575

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	466	480
12/12	518	518
13/12	519	519
14/12	502	507

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	450	450
12/12	447	446
13/12	438	442
14/12	455	451

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	169	163
12/12	163	171
13/12	166	164
14/12	165	161

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	1.549	1.490
12/12	1.637	1.629
13/12	1.693	1.786
14/12	1.732	1.724

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
11/12	564	526	100,00
12/12	526	584	99,25
13/12	482	482	99,25
14/12	446	398	99,88

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
11/12	482	475
12/12	527	519
13/12	520	526
14/12	510	509

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
11/12	278	448	85,04
12/12	295	456	84,58
13/12	292	452	84,13
14/12	196	463	83,37

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
11/12	167	158	68,28
12/12	177	158	68,33
13/12	177	158	68,38
14/12	111	158	68,25

Rio Paranapanema

Rio Tibagi

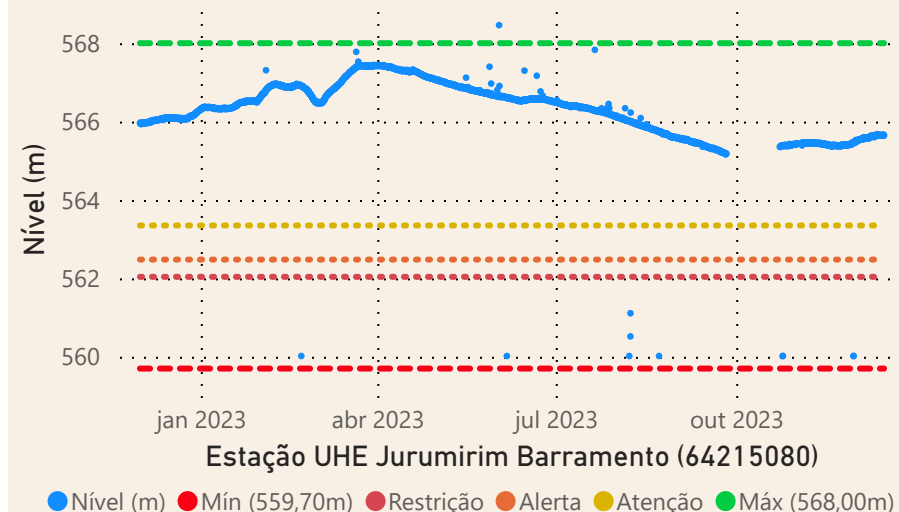
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

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

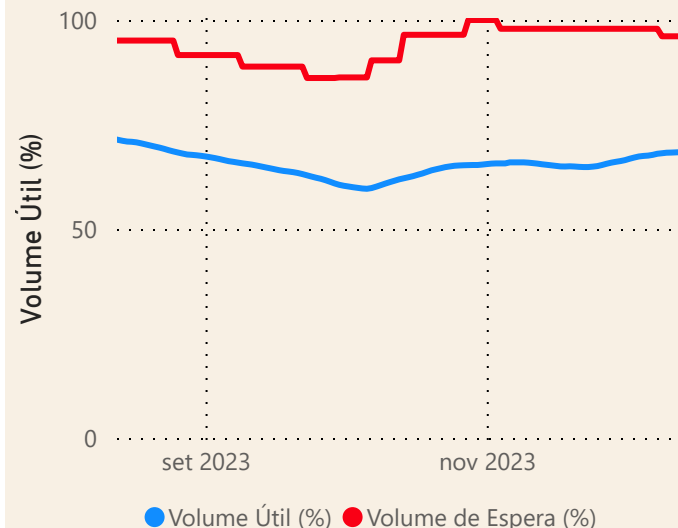
Fonte: ONS

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Jurumirim



UHE Jurumirim



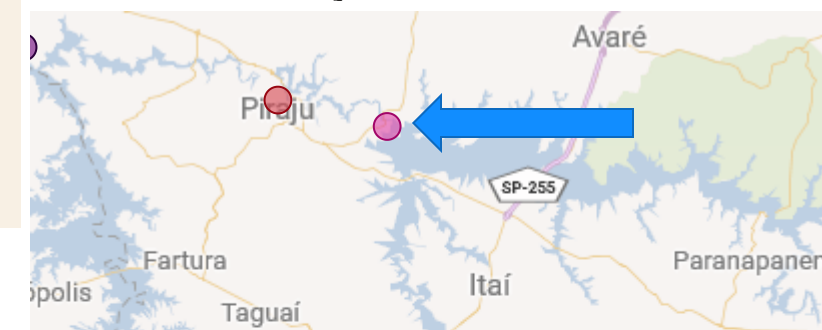
Faixa de Operação

Normal

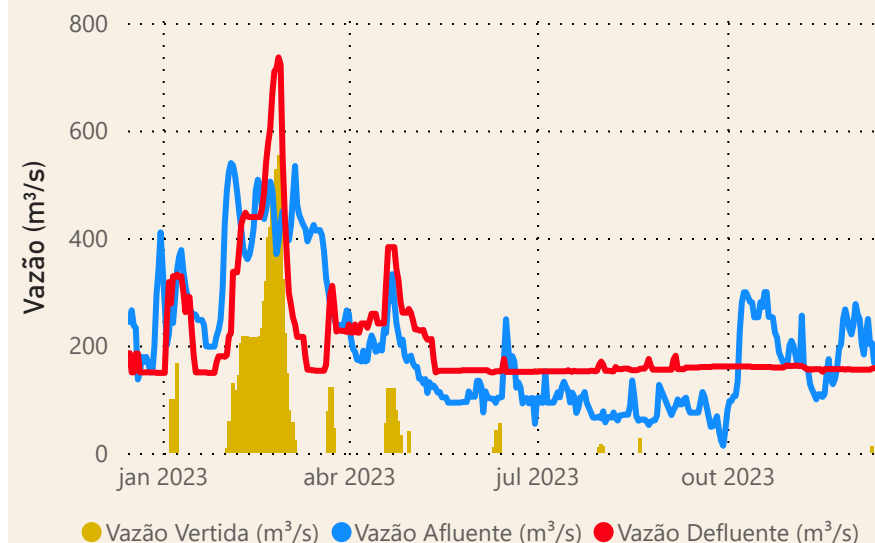
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

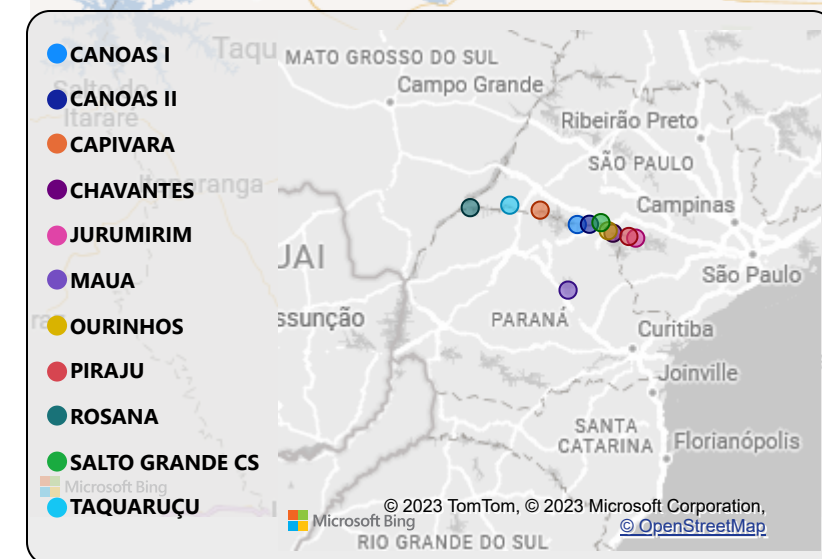
Localização do reservatório



UHE Jurumirim



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
dez/2022	201	88%	230
jan/2023	285	87%	327
fev/2023	447	125%	359
mar/2023	377	124%	305
abr/2023	229	106%	215
mai/2023	136	71%	190
jun/2023	142	70%	203
jul/2023	116	67%	174
ago/2023	92	63%	146
set/2023	89	56%	158
out/2023	215	114%	188
nov/2023	173	95%	183
dez/2023	208	91%	230



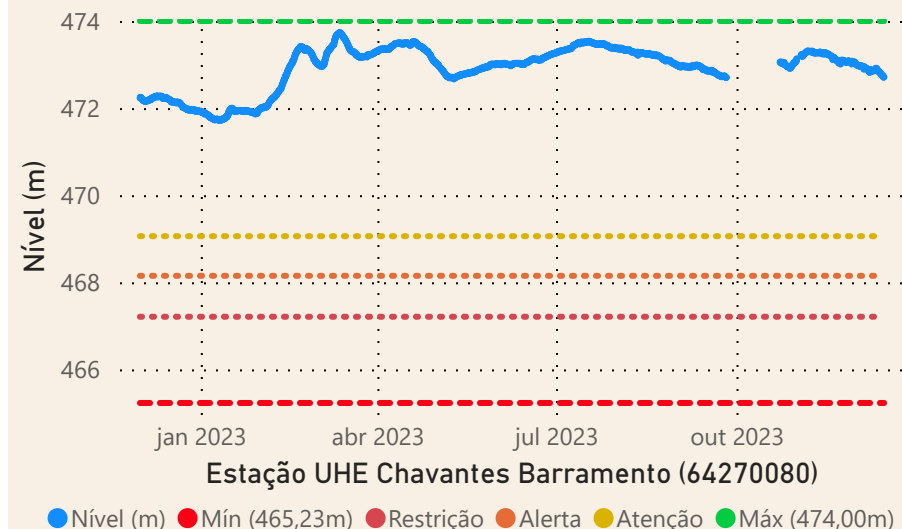
Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

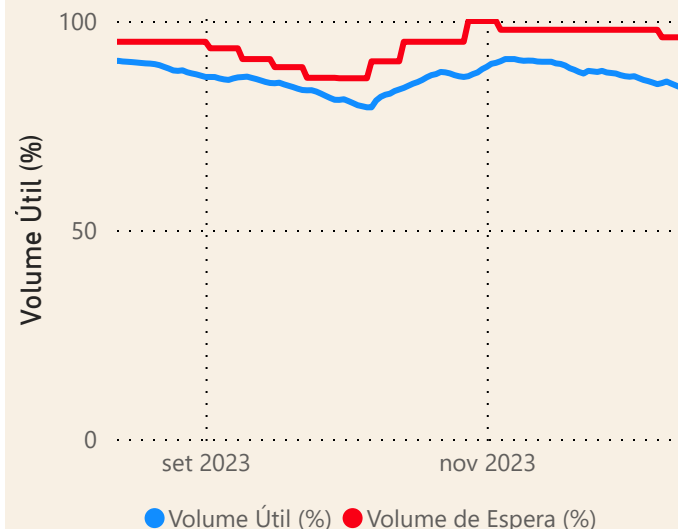
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Chavantes



UHE Chavantes



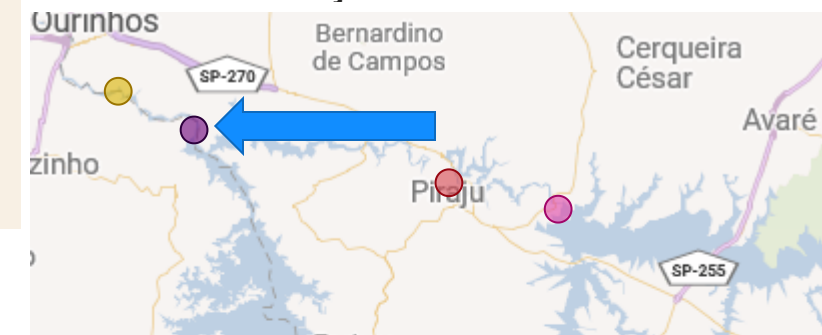
Faixa de Operação

Normal

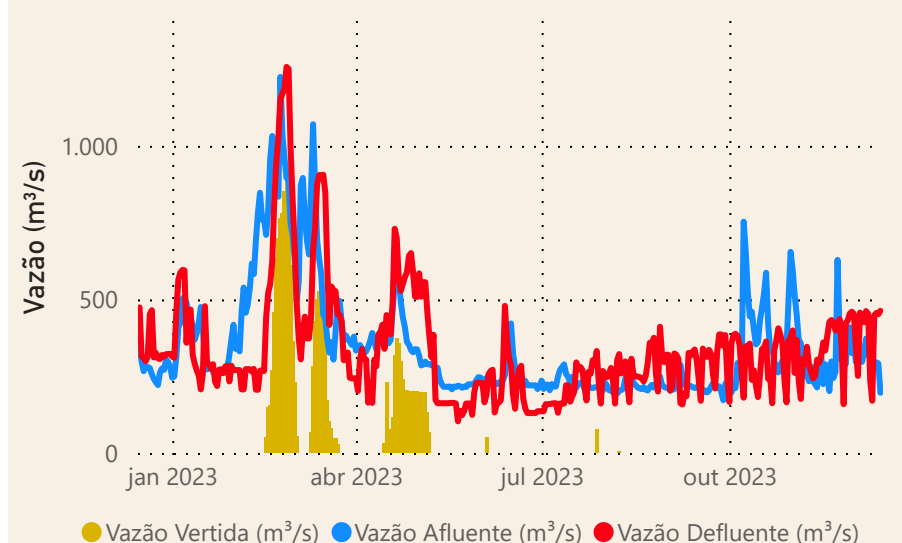
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

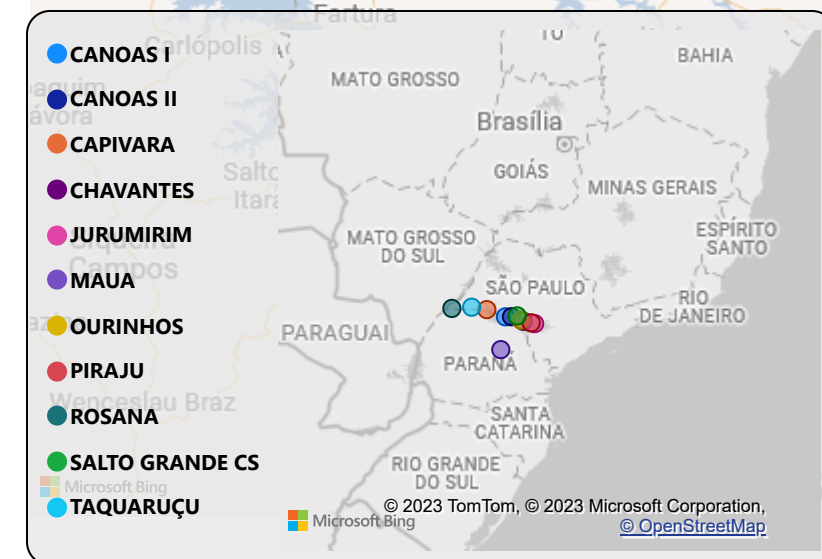
Localização do reservatório



UHE Chavantes



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
dez/2022	318	91%	349
jan/2023	426	84%	508
fev/2023	720	135%	533
mar/2023	708	160%	443
abr/2023	355	111%	320
mai/2023	218	73%	298
jun/2023	254	80%	318
jul/2023	200	73%	274
ago/2023	163	72%	227
set/2023	157	62%	254
out/2023	438	144%	304
nov/2023	336	117%	287
dez/2023	360	103%	349



Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

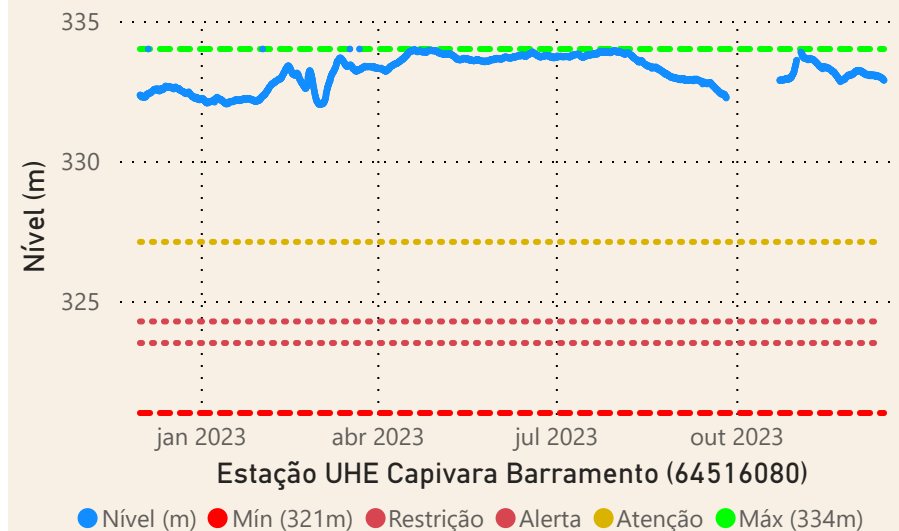
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

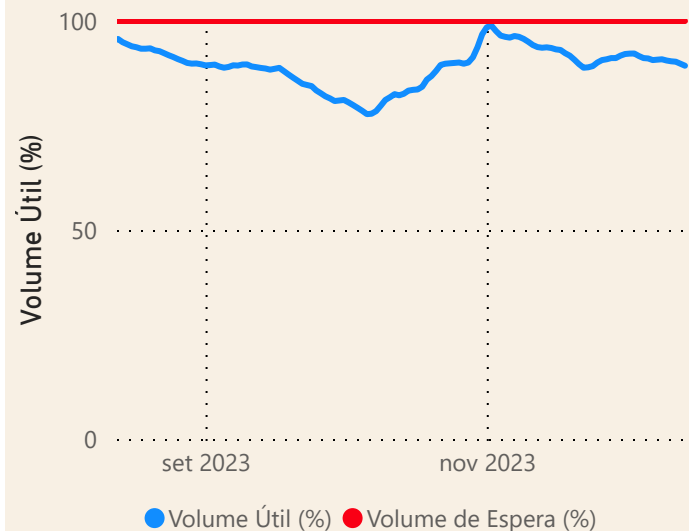
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
15/12/2023

UHE Capivara



UHE Capivara



Faixa de Operação

Normal

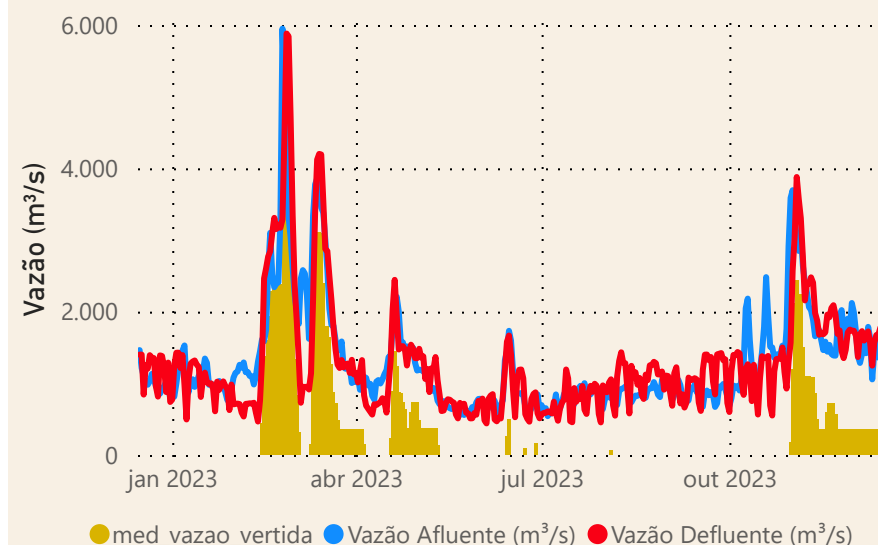
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório



UHE Capivara

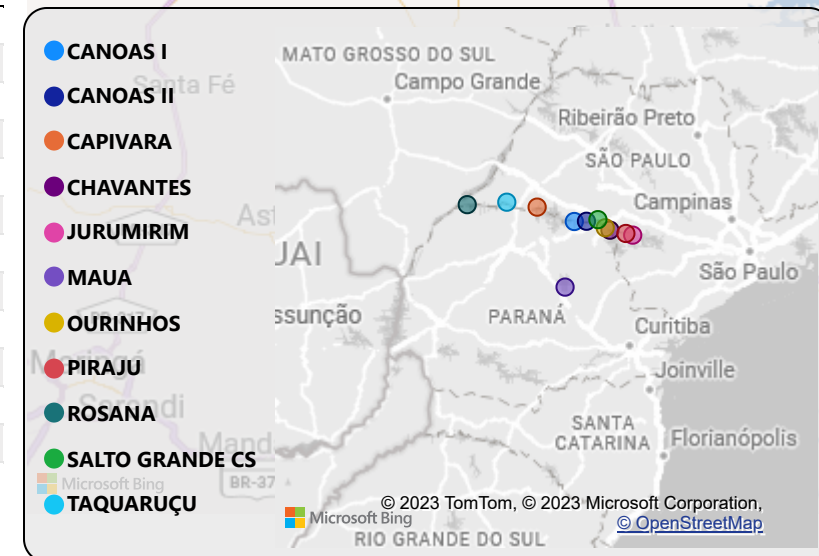


Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
dez/2022	1040	94%	1102
jan/2023	1144	75%	1516
fev/2023	2271	147%	1548
mar/2023	2425	189%	1281
abr/2023	1254	129%	972
mai/2023	776	79%	980
jun/2023	925	84%	1101
jul/2023	779	80%	969
ago/2023	768	96%	799
set/2023	707	80%	880
out/2023	1639	149%	1103
nov/2023	2109	208%	1016
dez/2023	1529	139%	1102

Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

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



*Dados consistidos sujeitos a novas revisões