

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)
27/11	1.845	1.620
28/11	1.900	2.225
29/11	2.042	2.240
30/11	1.743	2.112

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/11	1.594	1.466	90,84
28/11	2.030	1.710	91,33
29/11	1.813	1.749	91,42
30/11	2.186	1.736	92,10

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/11	372	325
28/11	623	636
29/11	534	557
30/11	623	600

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/11	376	360
28/11	522	546
29/11	503	473
30/11	553	550

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/11	419	411
28/11	435	439
29/11	446	449
30/11	471	467

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/11	150	150
28/11	153	151
29/11	149	157
30/11	155	155

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/11	1.512	1.925
28/11	1.713	1.680
29/11	1.774	1.832
30/11	1.705	1.597

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/11	592	592	98,01
28/11	644	558	99,13
29/11	650	679	98,76
30/11	626	597	99,13

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
27/11	431	392
28/11	517	540
29/11	561	517
30/11	590	584

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/11	288	423	87,69
28/11	386	431	87,56
29/11	409	454	87,43
30/11	325	460	87,05

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/11	249	155	65,56
28/11	250	156	65,82
29/11	250	156	66,07
30/11	296	155	66,46

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

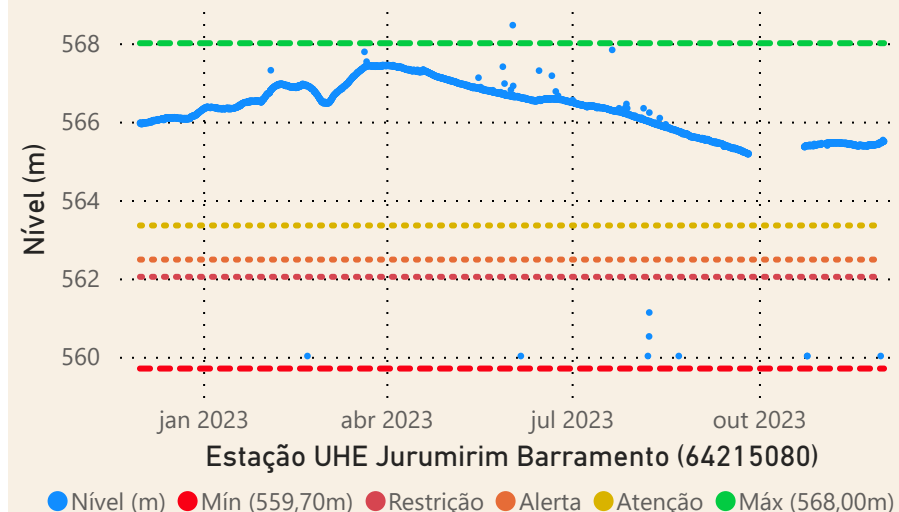
Fonte: ONS

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

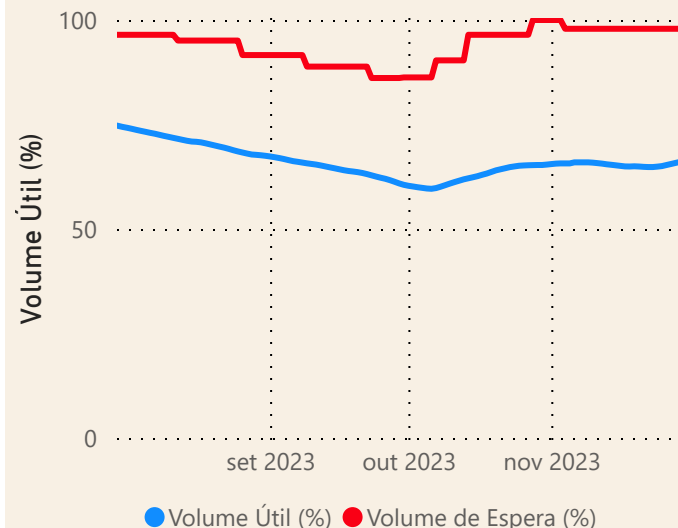
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
01/12/2023

UHE Jurumirim



UHE Jurumirim



Faixa de Operação

Normal

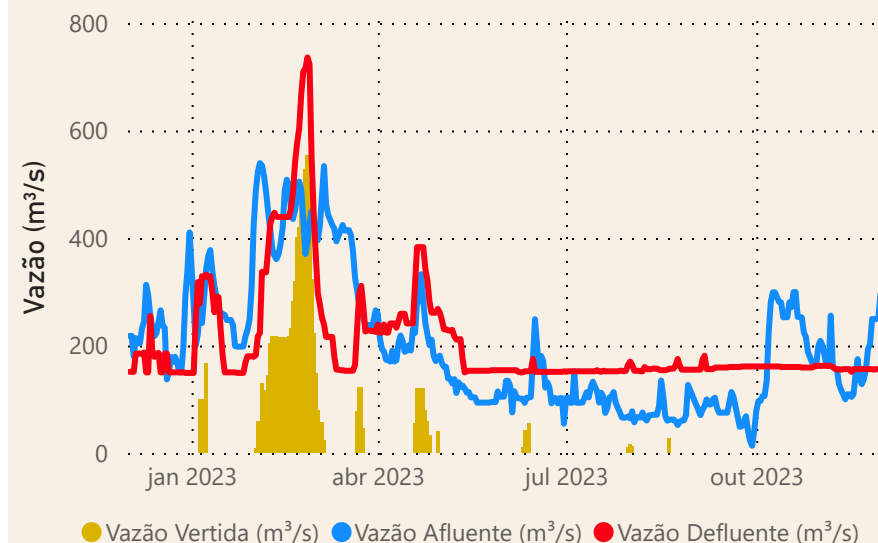
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

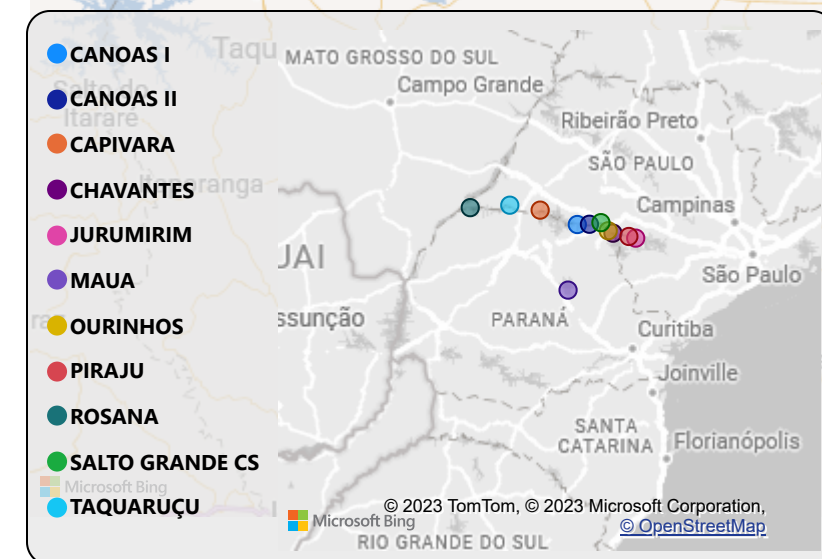
Localização do reservatório



UHE Jurumirim



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
dez/2022	221	96%	230
jan/2023	285	87%	328
fev/2023	447	124%	360
mar/2023	377	123%	306
abr/2023	229	106%	217
mai/2023	136	71%	192
jun/2023	142	70%	203
jul/2023	116	66%	175
ago/2023	92	63%	146
set/2023	89	56%	158
out/2023	215	114%	188
nov/2023	176	96%	183

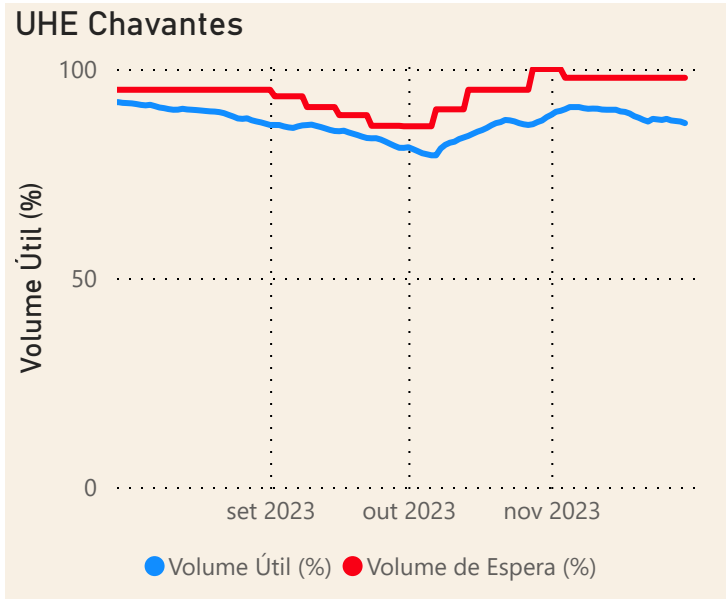
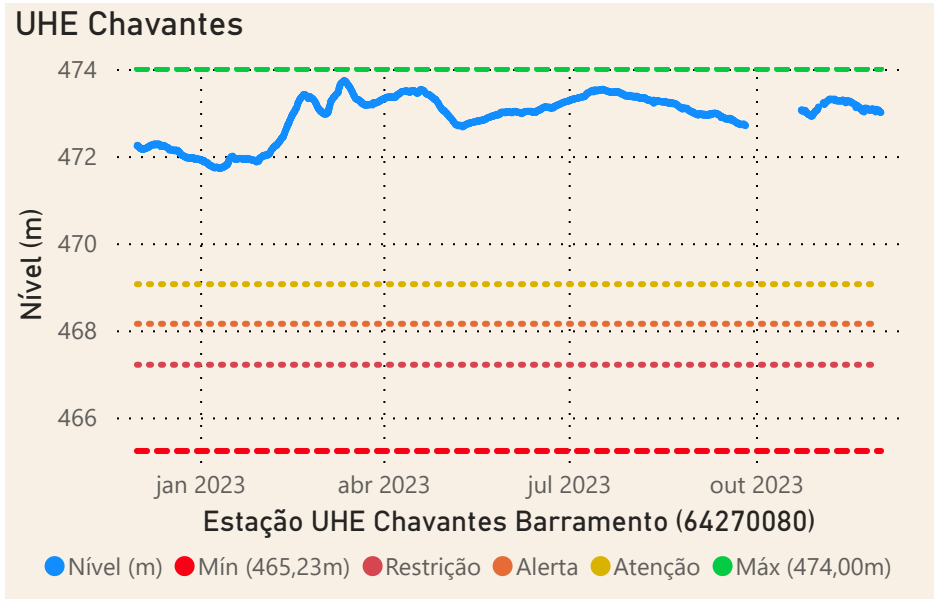


Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

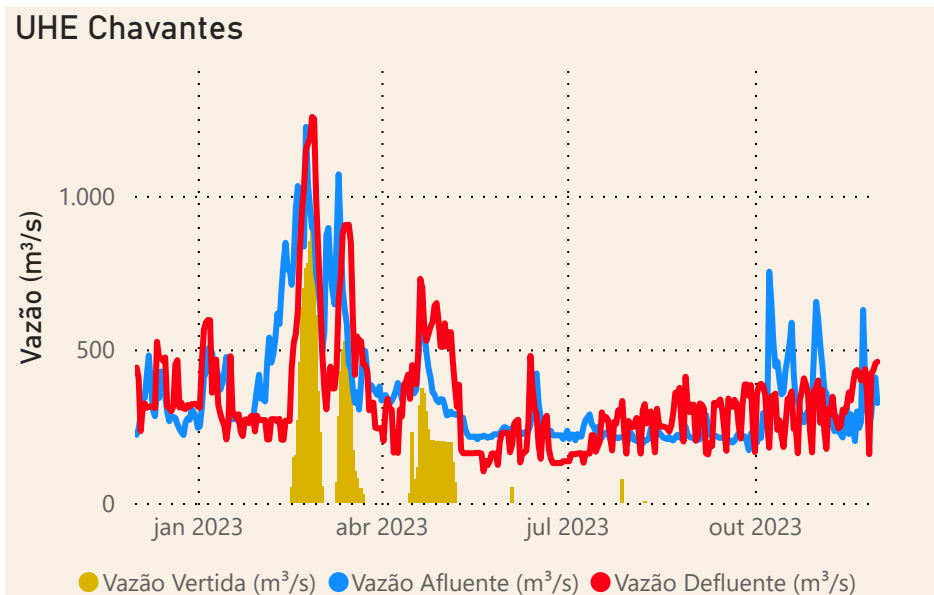
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

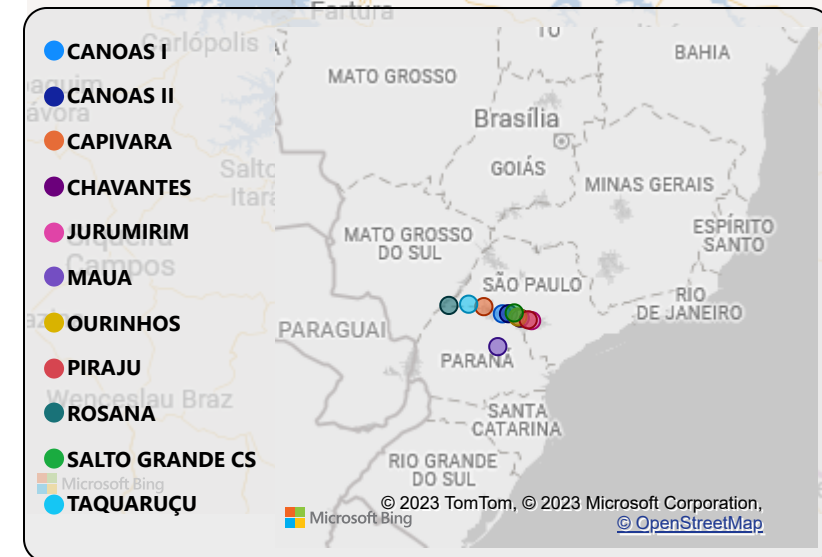


Normal

Sem restrição



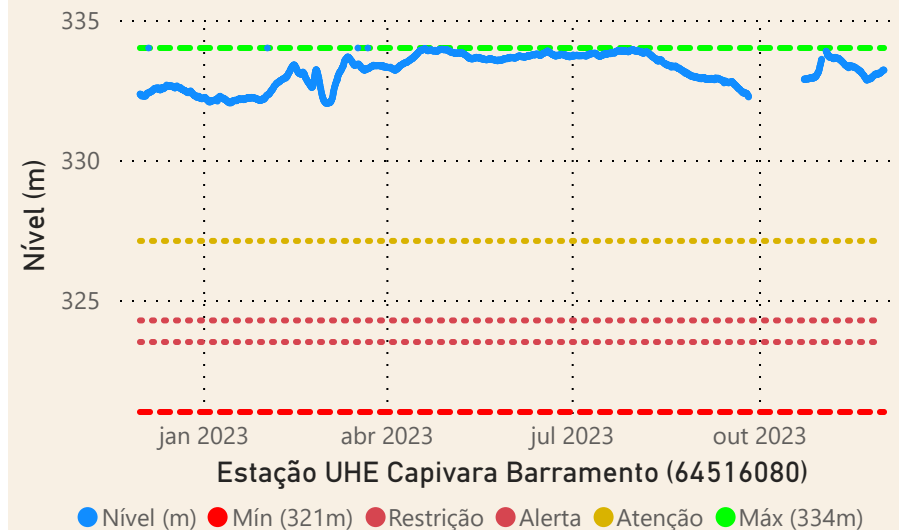
Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
dez/2022	361	103%	349
jan/2023	426	83%	510
fev/2023	720	135%	535
mar/2023	708	159%	446
abr/2023	355	111%	321
mai/2023	218	73%	300
jun/2023	254	80%	319
jul/2023	200	72%	276
ago/2023	163	71%	228
set/2023	157	62%	254
out/2023	438	145%	303
nov/2023	337	118%	286



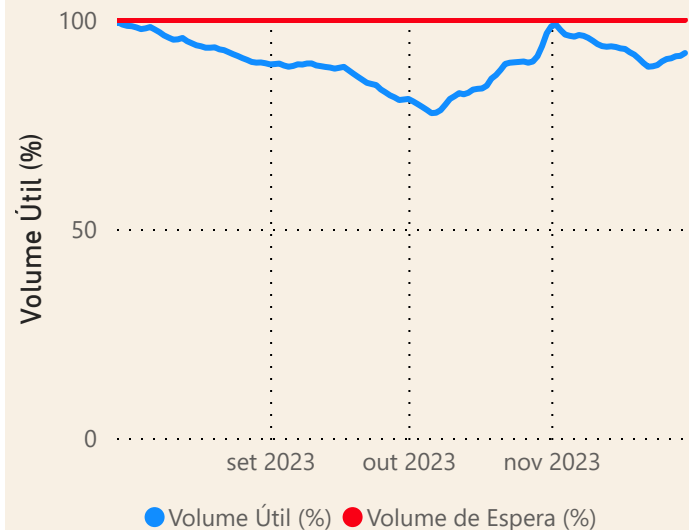
Fonte: ONS e
Hidro-Telemetria

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Capivara



UHE Capivara



Faixa de Operação

Normal

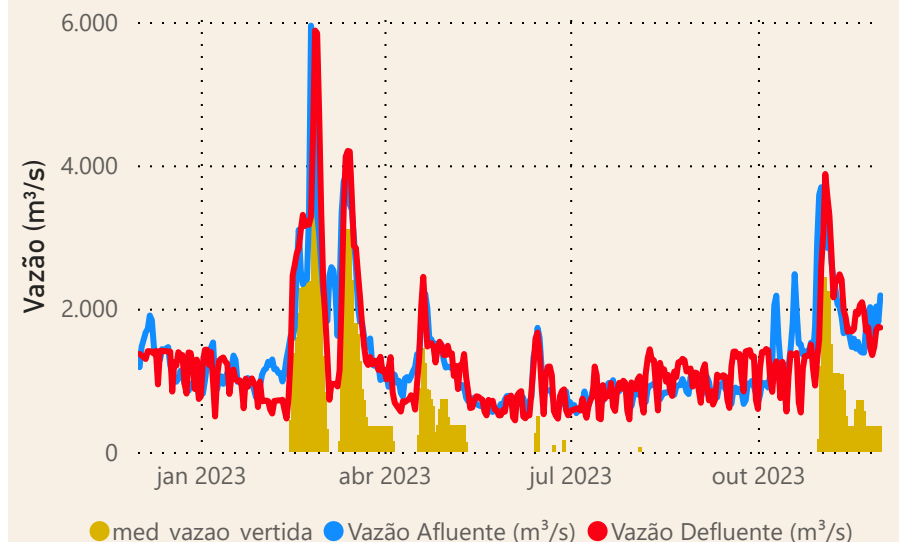
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

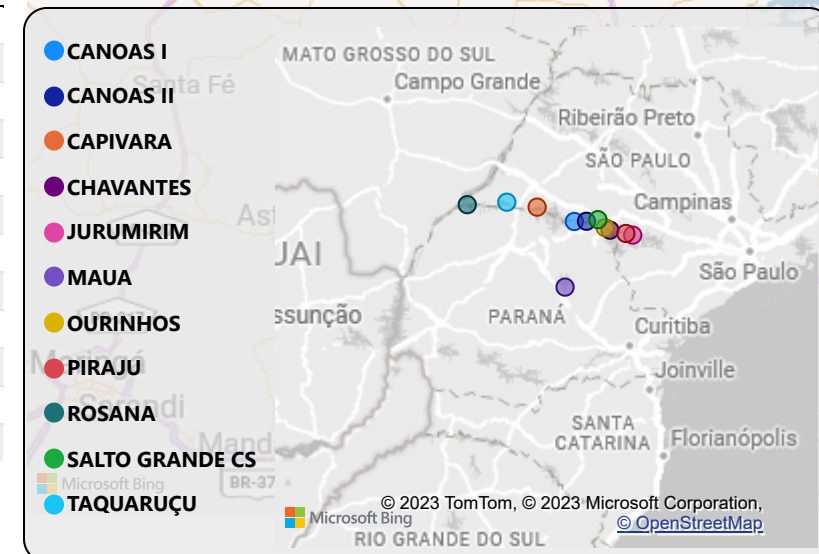
Localização do reservatório



UHE Capivara



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
dez/2022	1260	114%	1101
jan/2023	1144	75%	1525
fev/2023	2271	146%	1555
mar/2023	2425	188%	1287
abr/2023	1254	129%	974
mai/2023	776	79%	986
jun/2023	925	84%	1103
jul/2023	779	80%	975
ago/2023	768	96%	800
set/2023	707	81%	879
out/2023	1639	149%	1098
nov/2023	2128	210%	1012



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