

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)
19/11	1.972	1.868
20/11	2.401	2.228
21/11	2.492	2.169
22/11	2.097	2.222

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/11	1.549	1.922	91,67
20/11	1.436	2.051	90,75
21/11	1.388	2.090	89,69
22/11	1.259	1.958	88,63

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/11	524	504
20/11	510	530
21/11	517	514
22/11	489	476

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/11	490	495
20/11	462	481
21/11	483	488
22/11	467	459

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/11	375	374
20/11	427	432
21/11	460	462
22/11	405	403

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/11	159	161
20/11	159	167
21/11	162	156
22/11	166	160

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/11	1.985	1.960
20/11	2.148	2.283
21/11	2.097	2.280
22/11	2.075	1.984

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/11	764	793	97,64
20/11	710	710	97,64
21/11	649	707	96,89
22/11	635	568	97,76

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
19/11	478	504
20/11	520	494
21/11	525	523
22/11	517	493

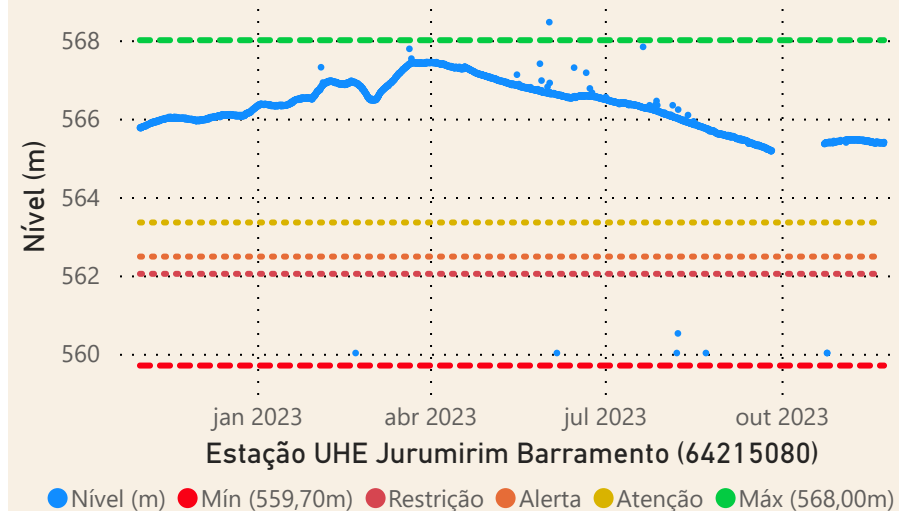
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/11	202	427	88,71
20/11	298	433	88,32
21/11	199	424	87,69
22/11	309	399	87,43

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
19/11	193	156	65,05
20/11	109	156	64,92
21/11	109	156	64,80
22/11	203	156	64,92

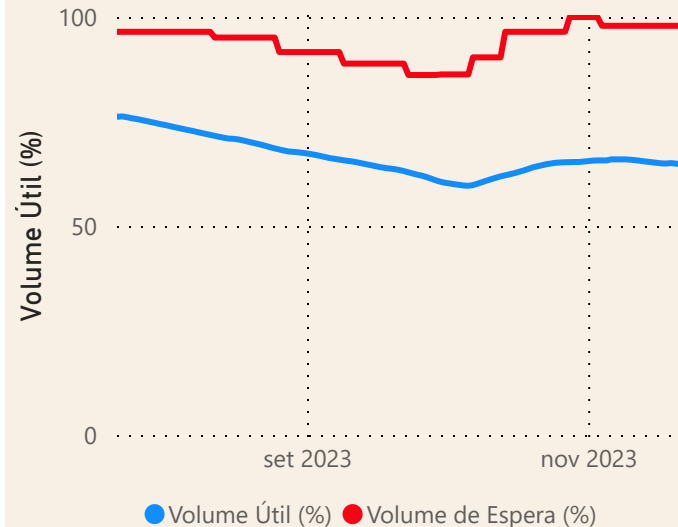
Rio Paranapanema

Rio Tibagi

UHE Jurumirim



UHE Jurumirim



Faixa de Operação

Normal

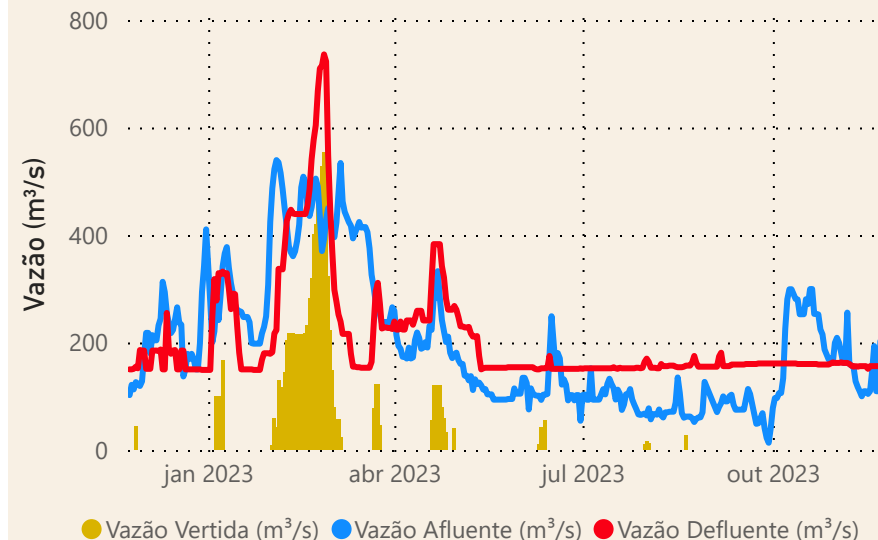
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

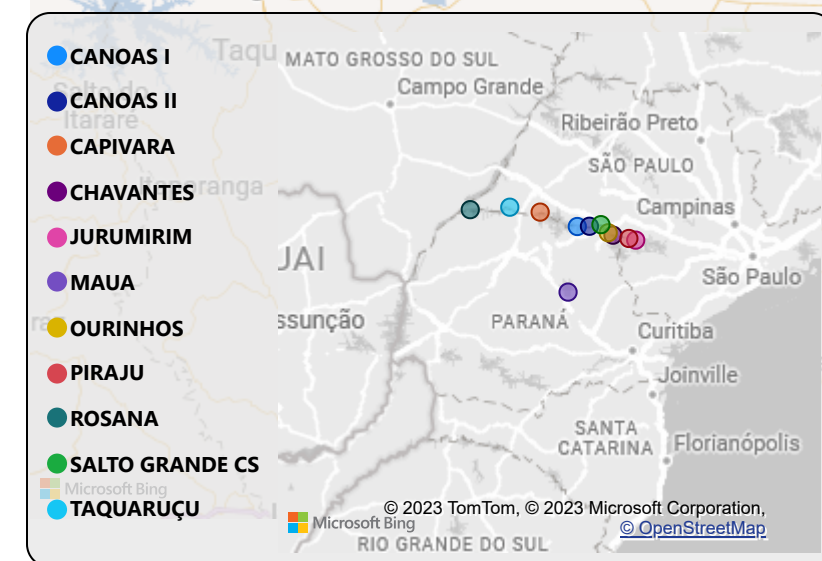
Localização do reservatório



UHE Jurumirim



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
nov/2022	129	71%	183
dez/2022	219	95%	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	156	85%	183



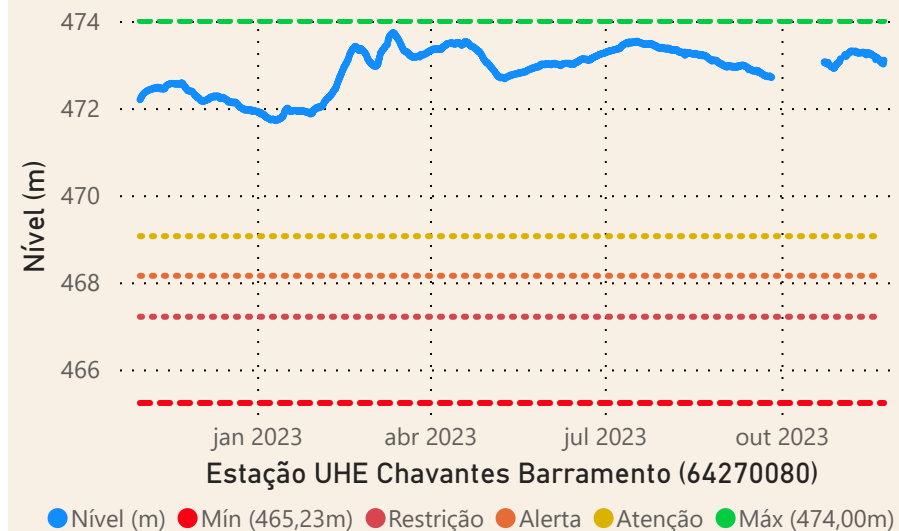
Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

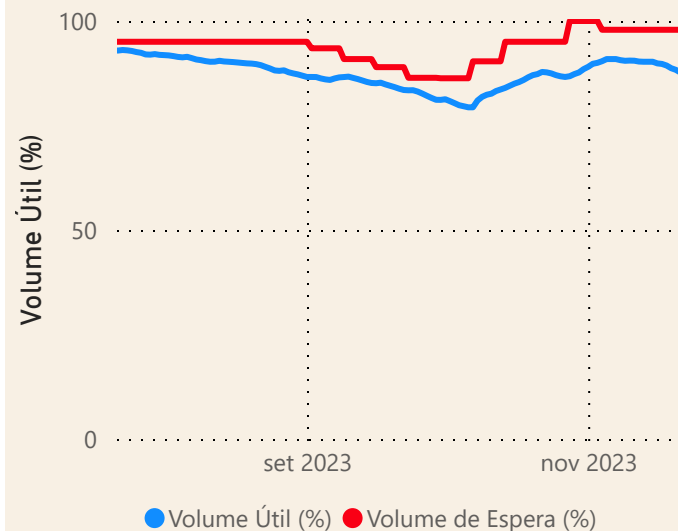
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

UHE Chavantes



UHE Chavantes



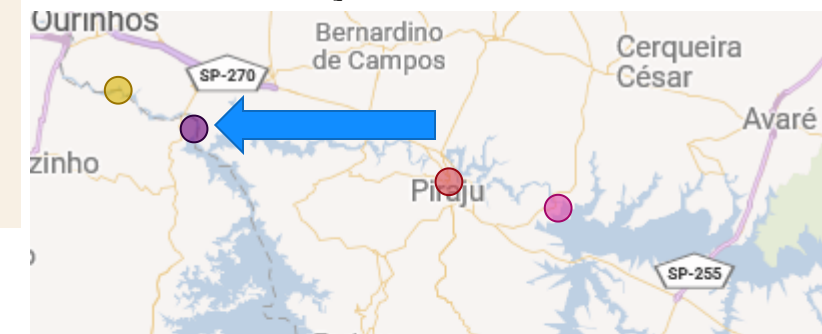
Faixa de Operação

Normal

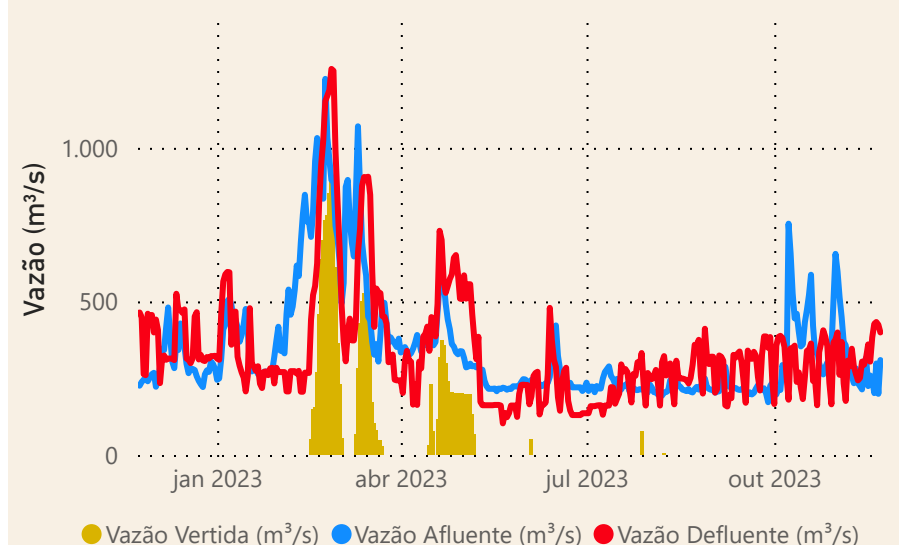
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

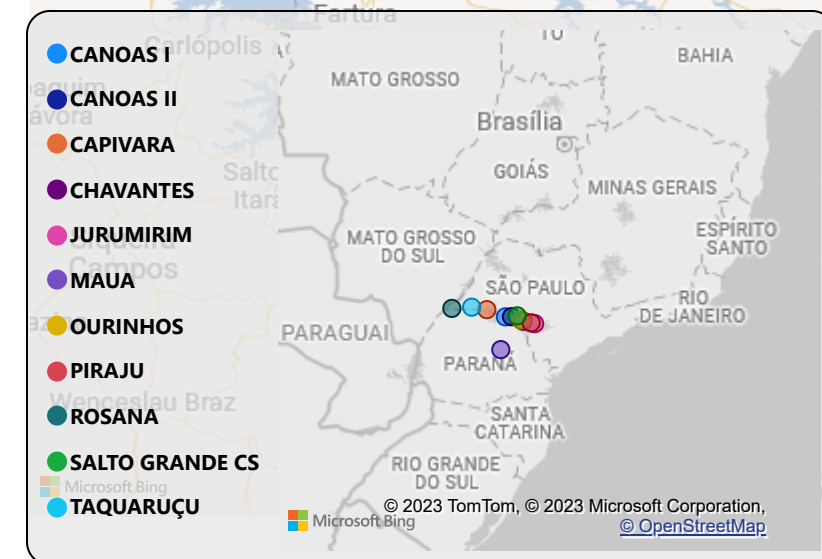
Localização do reservatório



UHE Chavantes



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
nov/2022	211	74%	286
dez/2022	357	102%	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	315	110%	286



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

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

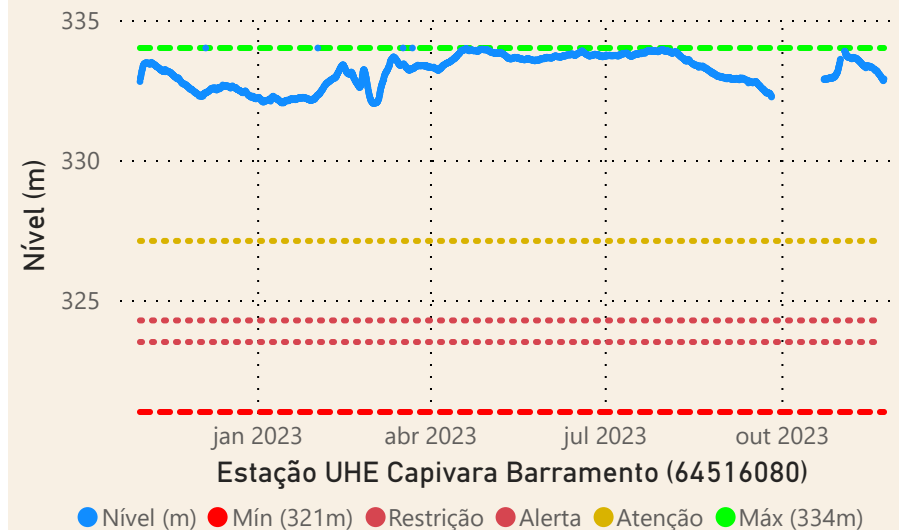
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

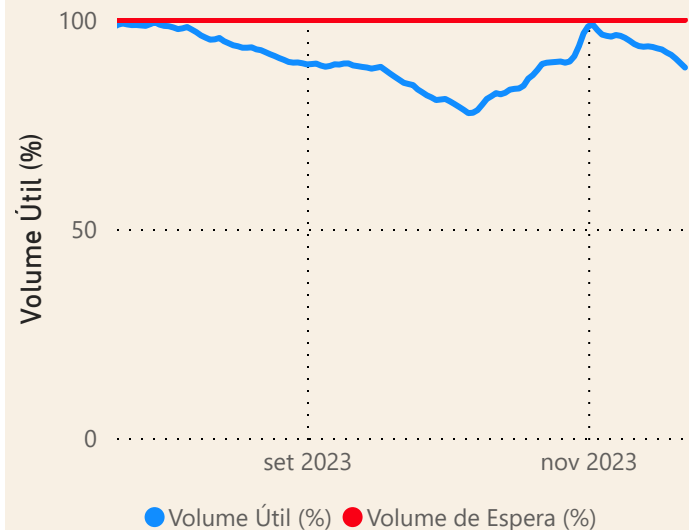
Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
23/11/2023

UHE Capivara



UHE Capivara



Faixa de Operação

Normal

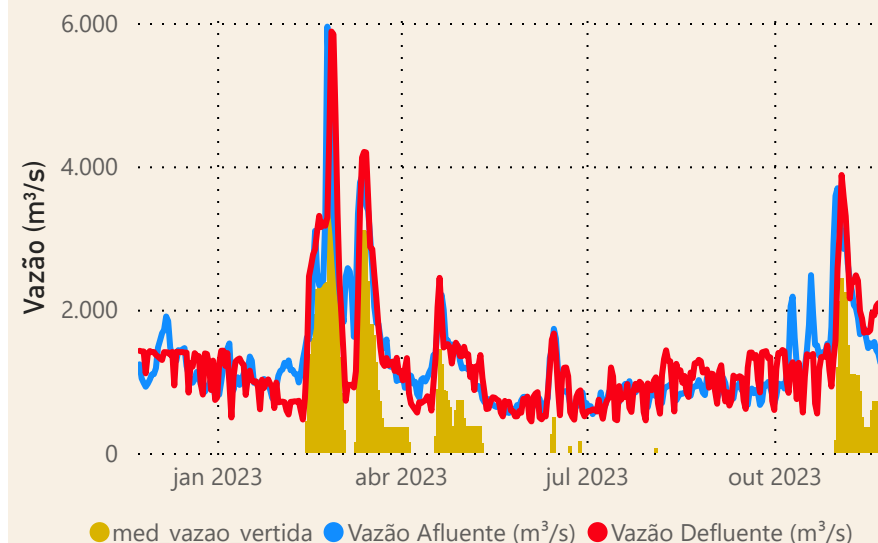
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório



UHE Capivara

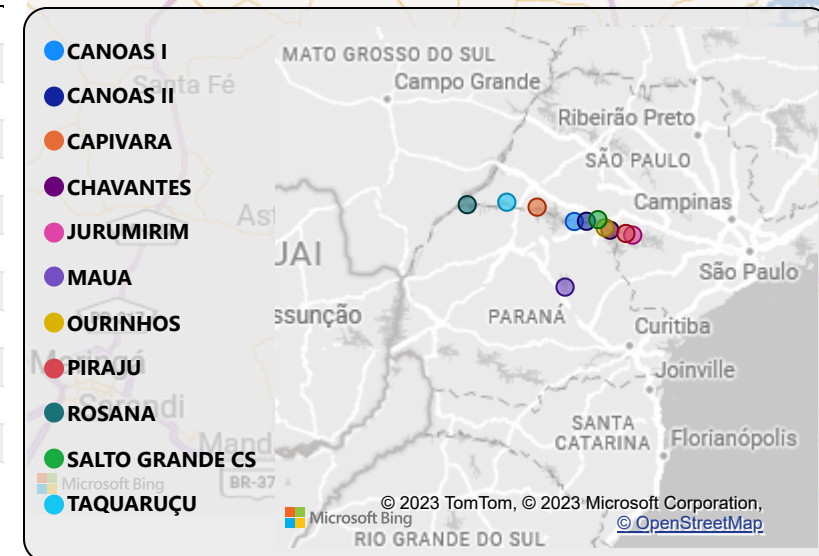


Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
nov/2022	772	76%	1012
dez/2022	1243	113%	1101
jan/2023	1144	75%	1525
fev/2023	2271	146%	1555
mar/2023	2425	188%	1287
abr/2023	1254	129%	974
mai/2023	776	79%	986
jun/2023	925	84%	1103
jul/2023	779	80%	975
ago/2023	768	96%	800
set/2023	707	81%	879
out/2023	1639	149%	1098
nov/2023	2231	220%	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