Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
06/09/2023

Legenda:

- Usina com reservatório
- Usina a fio d'água

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

Rio Paraná

Rio Paranapanema

Rio Tibagi

Rosana

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	970	1.167
03/09	770	721
04/09	1.077	939
05/09	1.460	1.162

Capivara

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
02/09	902	864	89,44
03/09	751	687	89,53
04/09	861	1.141	89,11
05/09	1.224	1.224	89,11

Canoas I

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	330	367
03/09	251	234
04/09	374	364
05/09	377	407

Canoas II

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	292	306
03/09	238	233
04/09	360	346
05/09	327	338

Ourinhos

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	193	194
03/09	197	198
04/09	304	302
05/09	304	302

Piraju

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	169	163
03/09	163	167
04/09	165	169
05/09	163	161

Taquaruçu

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	861	778
03/09	624	549
04/09	1.114	1.114
05/09	1.261	1.303

Mauá

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
02/09	238	276	88,30
03/09	451	230	91,16
04/09	444	338	92,53
05/09	424	338	93,65

Salto Grande

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
02/09	279	281
03/09	324	295
04/09	338	360
05/09	366	336

Chavantes

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
02/09	203	203	86,64
03/09	224	215	86,67
04/09	234	324	86,41
05/09	320	320	86,41

Jurumirim

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
02/09	108	155	67,25
03/09	99	155	67,10
04/09	108	155	66,97
05/09	174	174	66,97

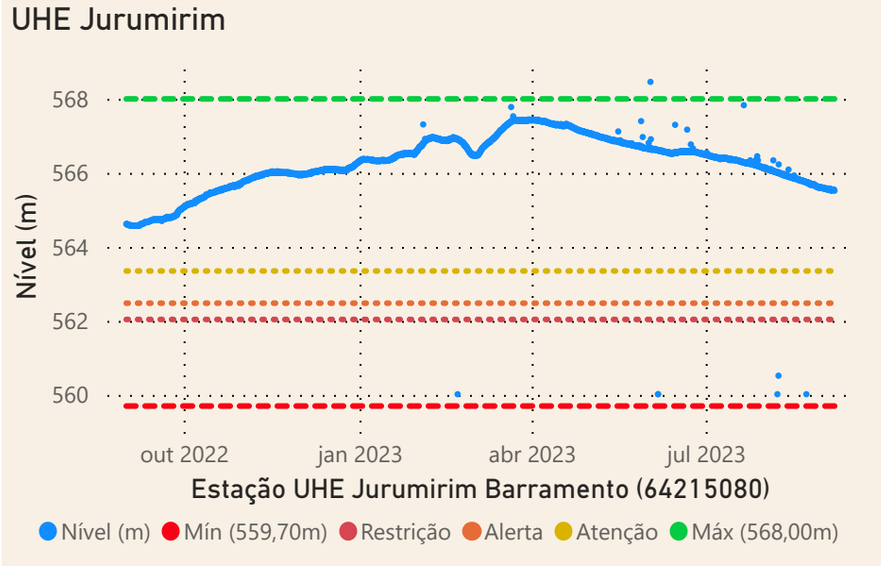
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

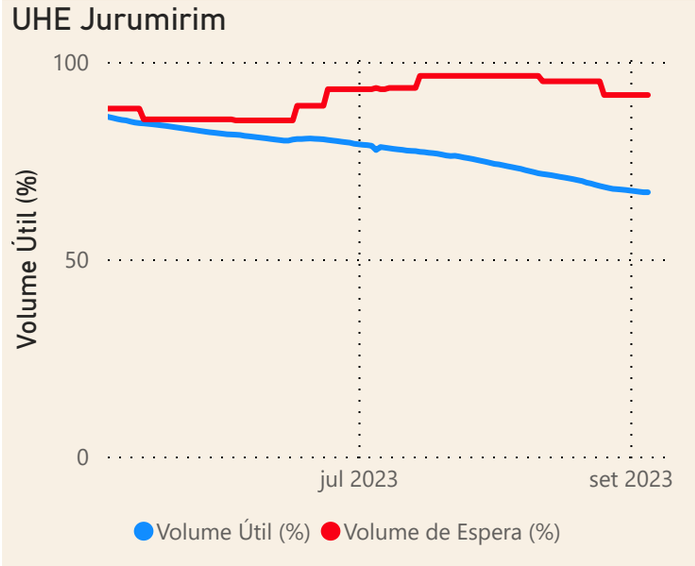
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
06/09/2023





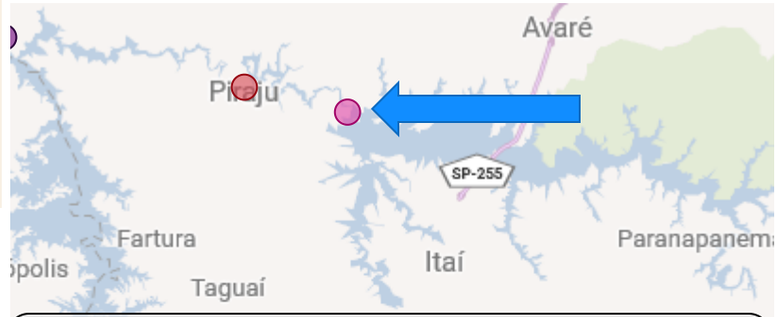
Faixa de Operação

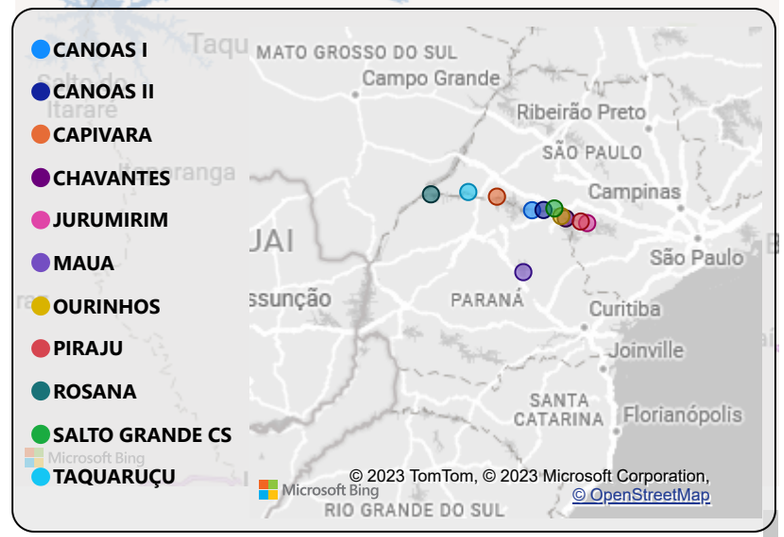
Normal

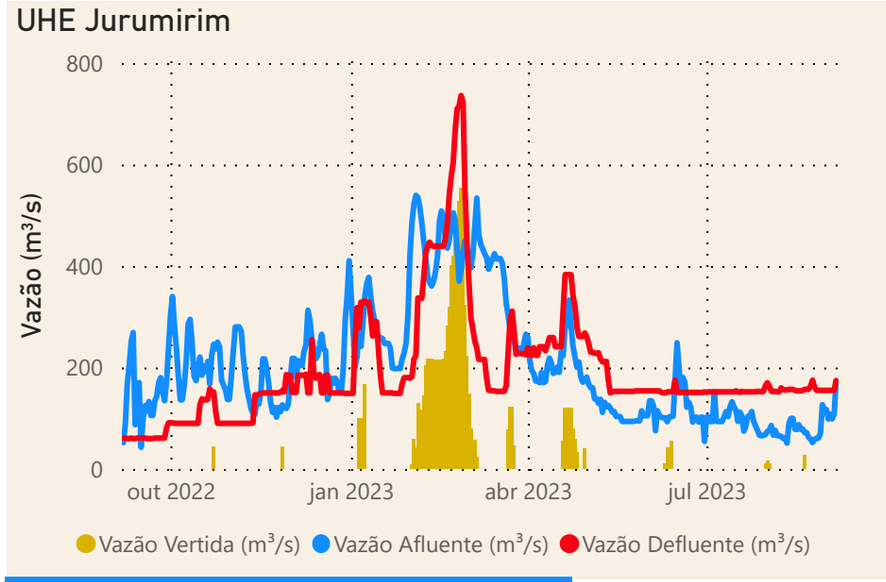
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório







Data	Qnatural mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
set/2022	153	97%	158
out/2022	213	114%	188
nov/2022	176	96%	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	93	63%	146
set/2023	127	81%	158

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

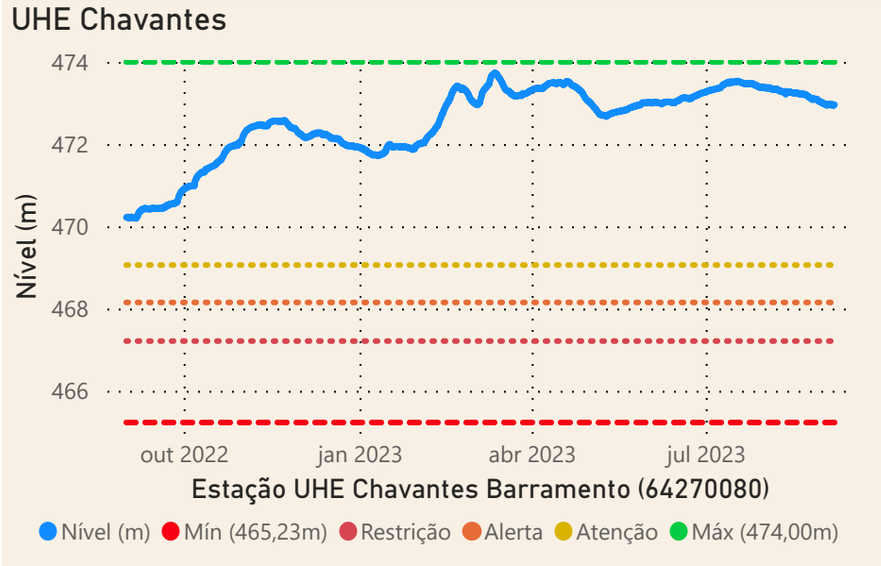
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

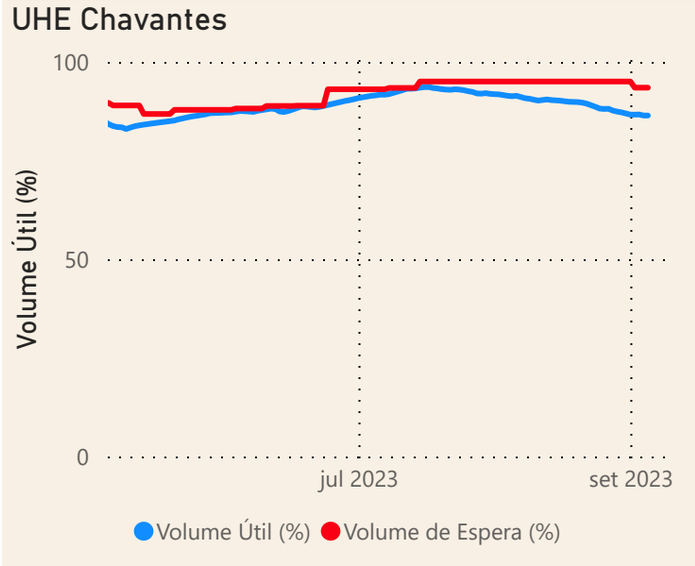
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
06/09/2023





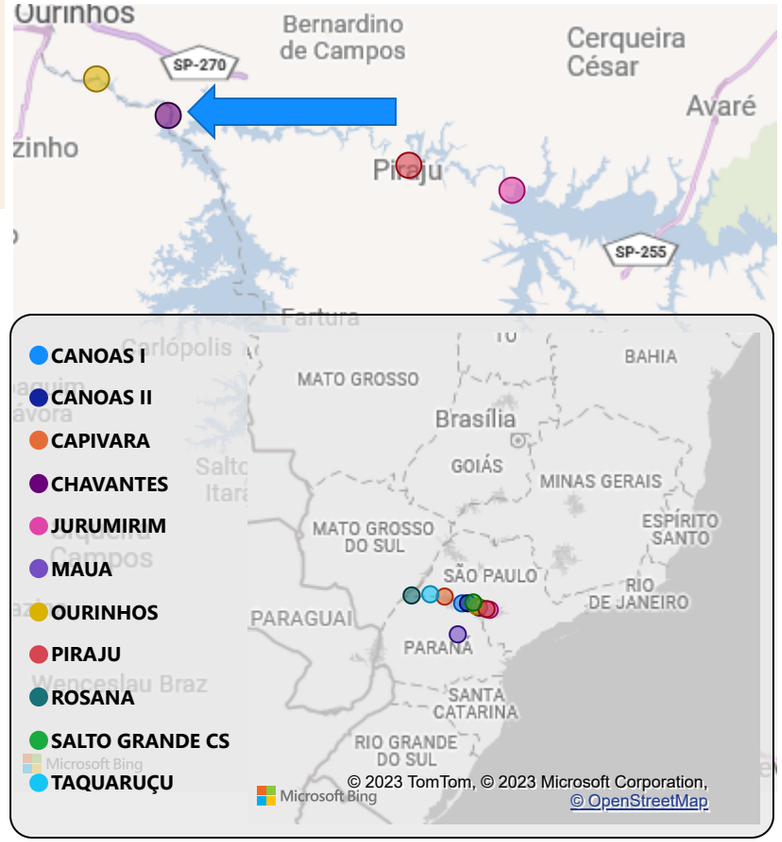
Faixa de Operação

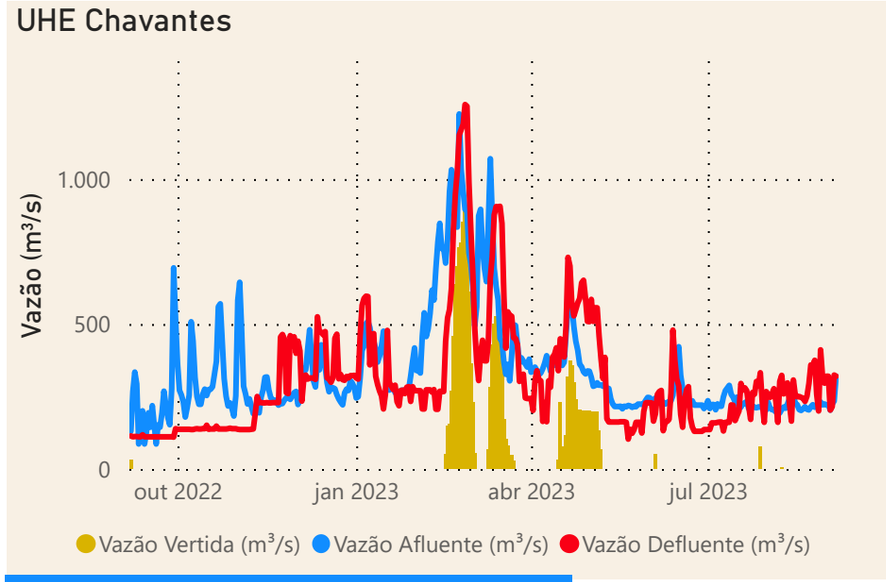
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
set/2022	308	121%	254
out/2022	413	137%	303
nov/2022	327	114%	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	162	71%	228
set/2023	211	83%	254

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

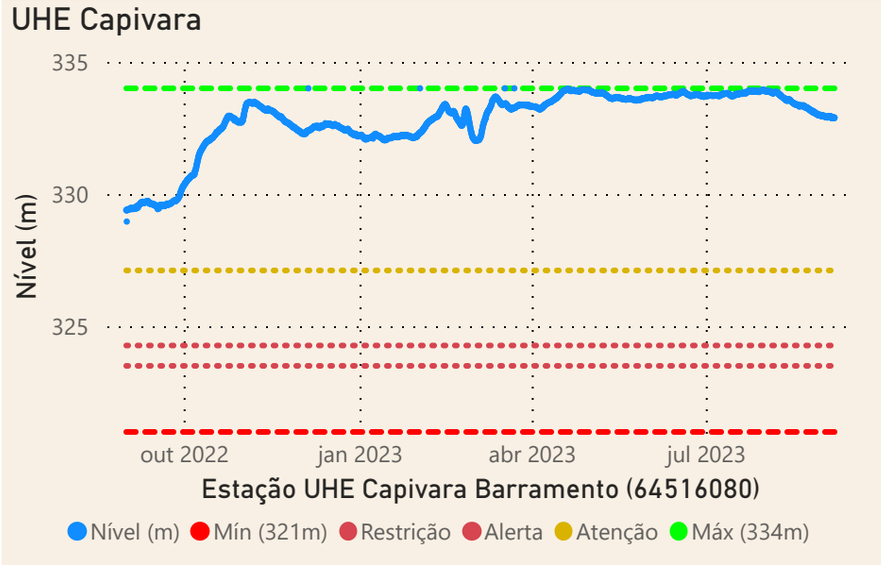
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

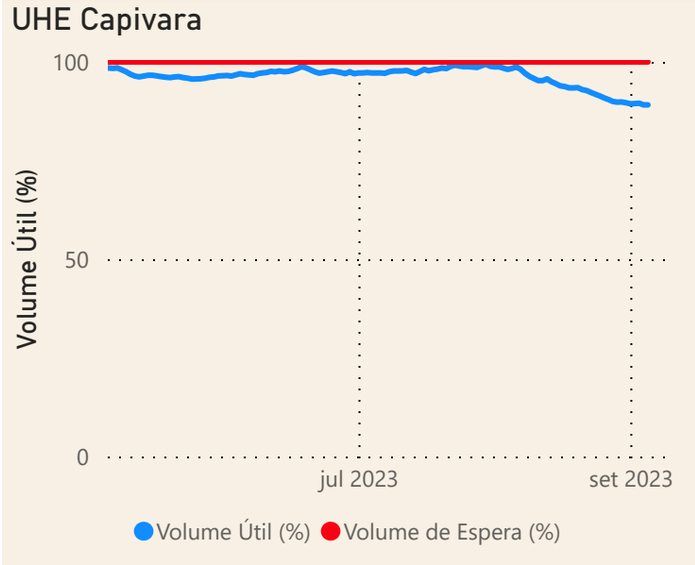
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
06/09/2023





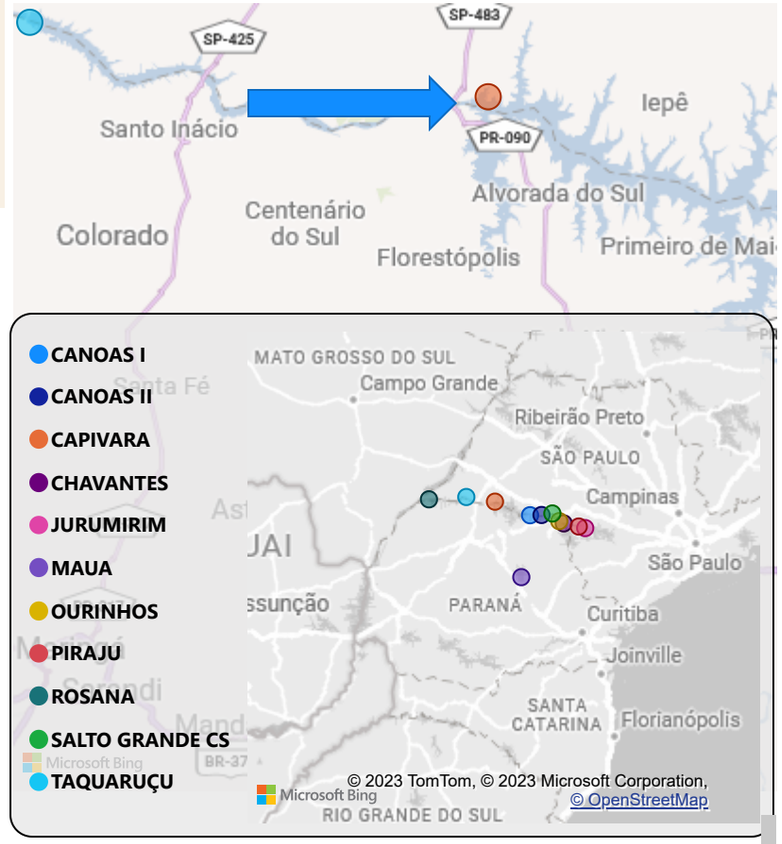
Faixa de Operação

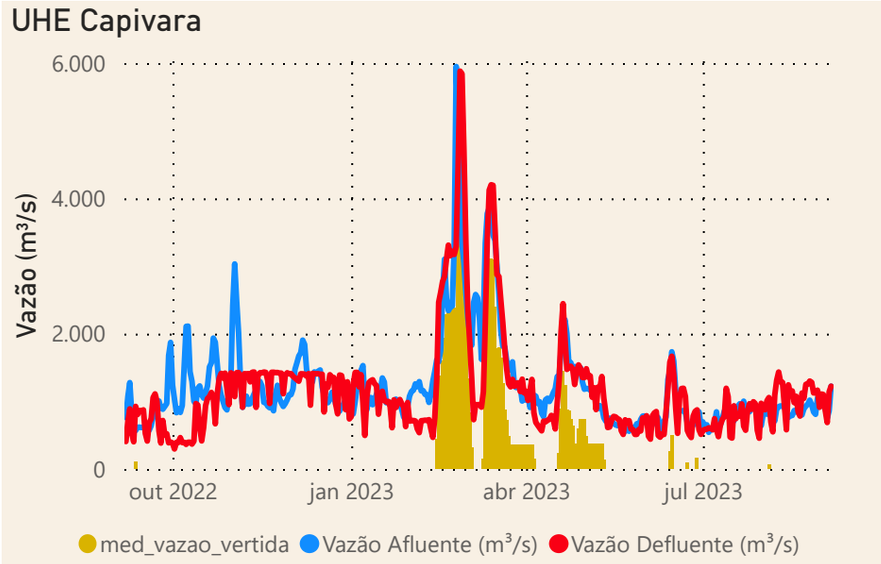
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
set/2022	1070	122%	879
out/2022	1609	147%	1098
nov/2022	1319	130%	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	773	97%	800
set/2023	871	99%	879

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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