Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
04/09/2023

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)
31/08	1.175	1.299
01/09	1.258	1.208
02/09	994	1.167
03/09	598	721

Capivara

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
31/08	981	1.108	89,59
01/09	910	1.101	89,30
02/09	928	864	89,40
03/09	687	687	89,40

Canoas I

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
31/08	437	450
01/09	381	364
02/09	329	366
03/09	251	234

Canoas II

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
31/08	399	402
01/09	347	352
02/09	292	306
03/09	238	233

Ourinhos

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
31/08	291	291
01/09	301	302
02/09	193	194
03/09	197	198

Piraju

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
31/08	164	168
01/09	159	165
02/09	169	163
03/09	163	167

Taquaruçu

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
31/08	1.147	1.164
01/09	1.064	1.105
02/09	861	778
03/09	624	549

Mauá

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
31/08	204	338	90,79
01/09	185	339	88,80
02/09	238	276	88,30
03/09	451	230	91,16

Salto Grande

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
31/08	373	413
01/09	390	370
02/09	279	281
03/09	324	295

Chavantes

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
31/08	212	320	86,84
01/09	212	320	86,54
02/09	203	203	86,54
03/09	260	215	86,67

Jurumirim

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
31/08	108	155	67,48
01/09	61	155	67,22
02/09	108	155	67,10
03/09	155	155	67,10

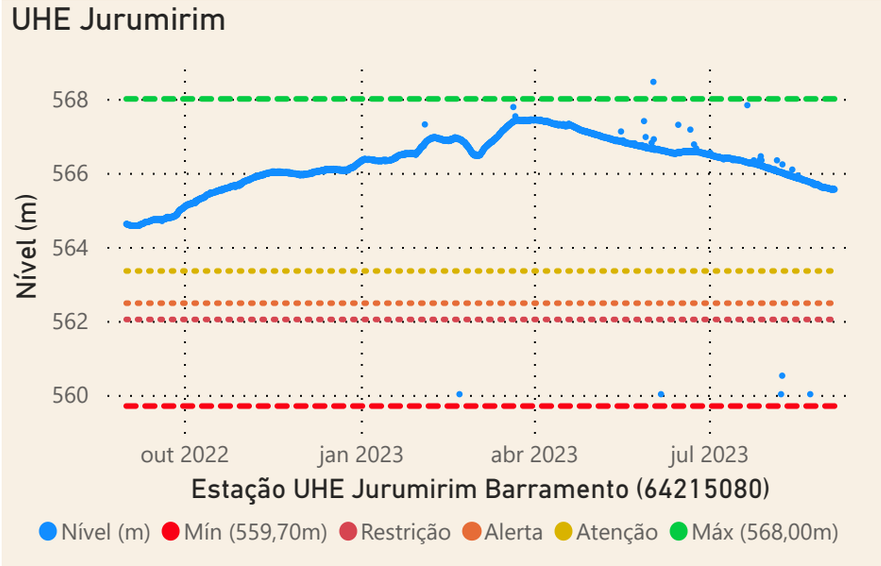
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

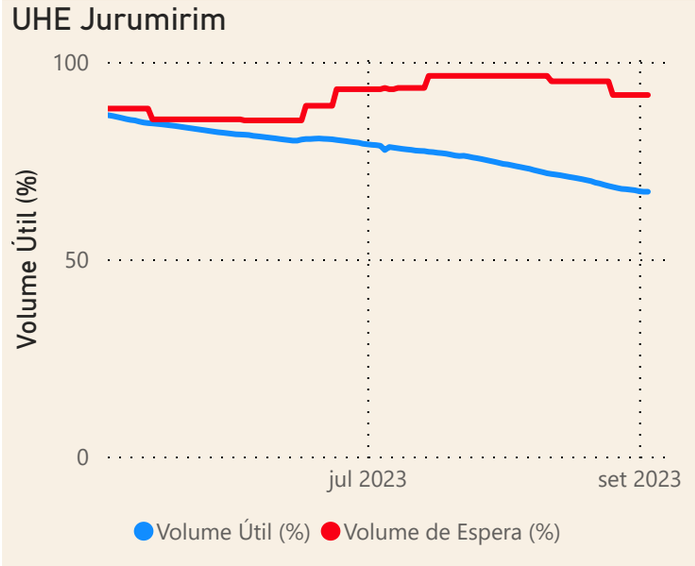
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
04/09/2023





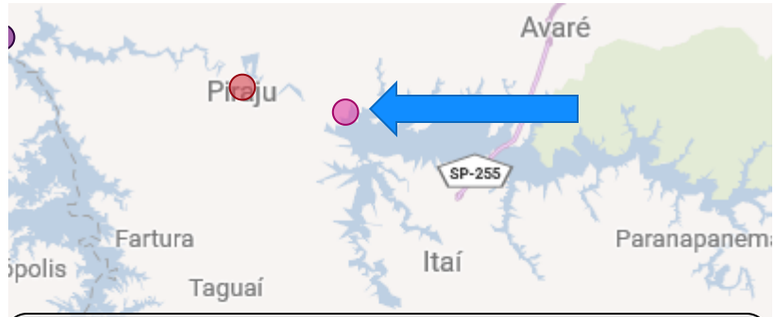
Faixa de Operação

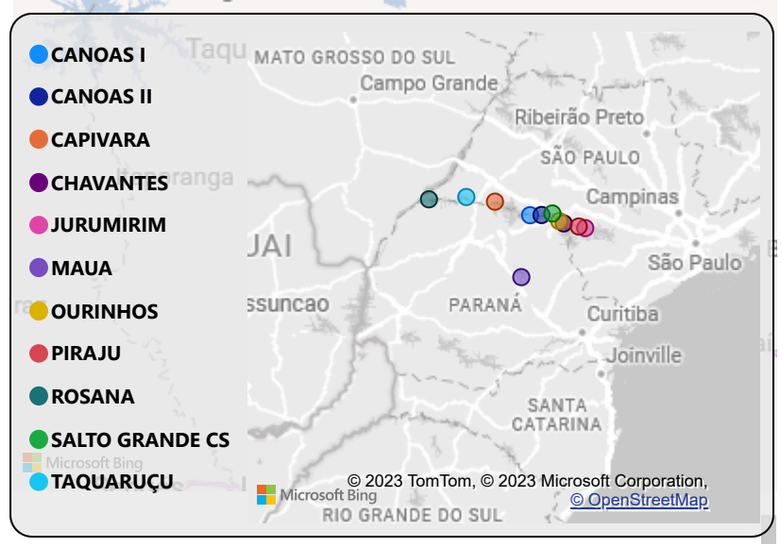
Normal

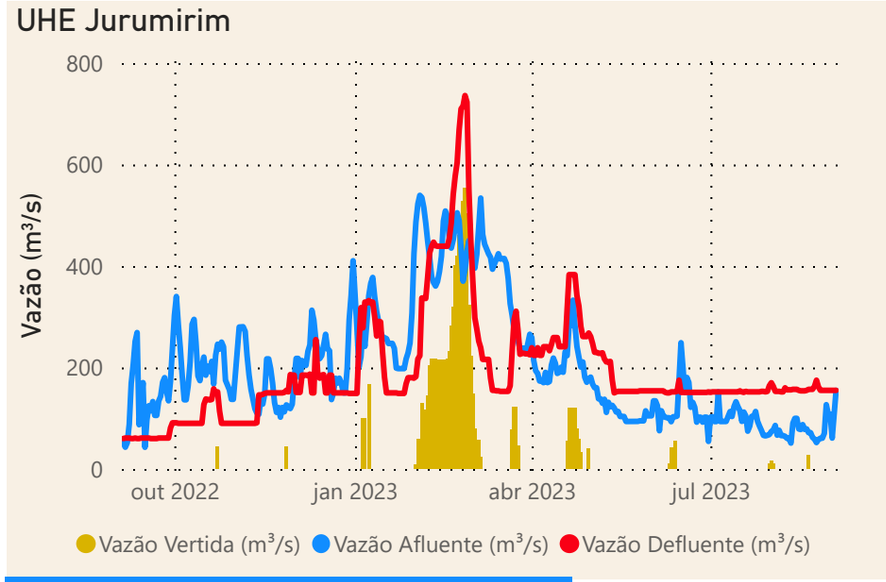
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório







Data	Qnatural mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
set/2022	147	93%	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	92	63%	146
set/2023	121	77%	158

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

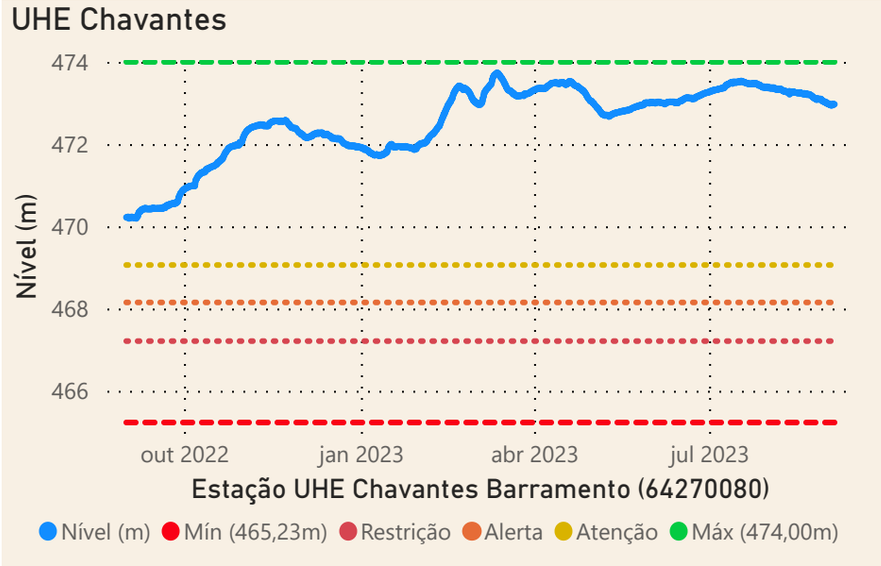
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

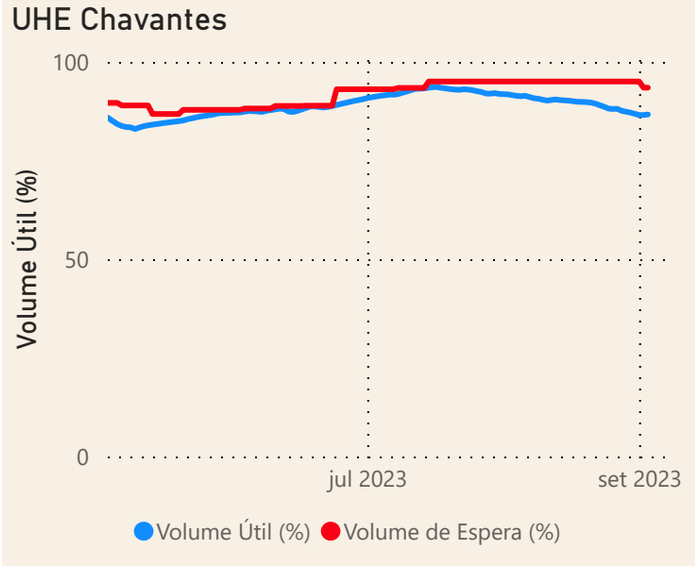
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
04/09/2023





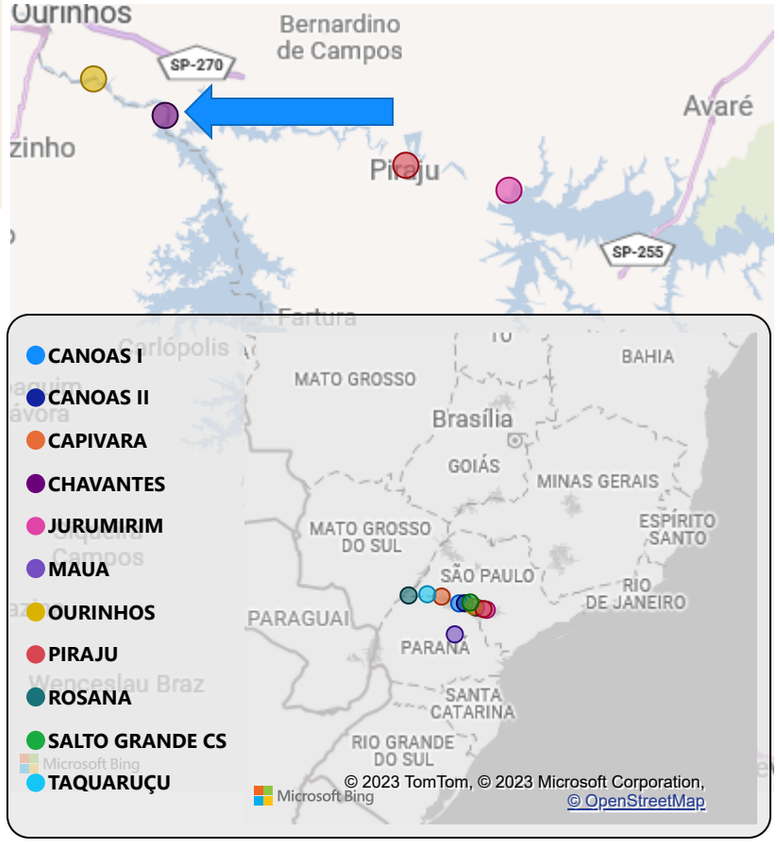
Faixa de Operação

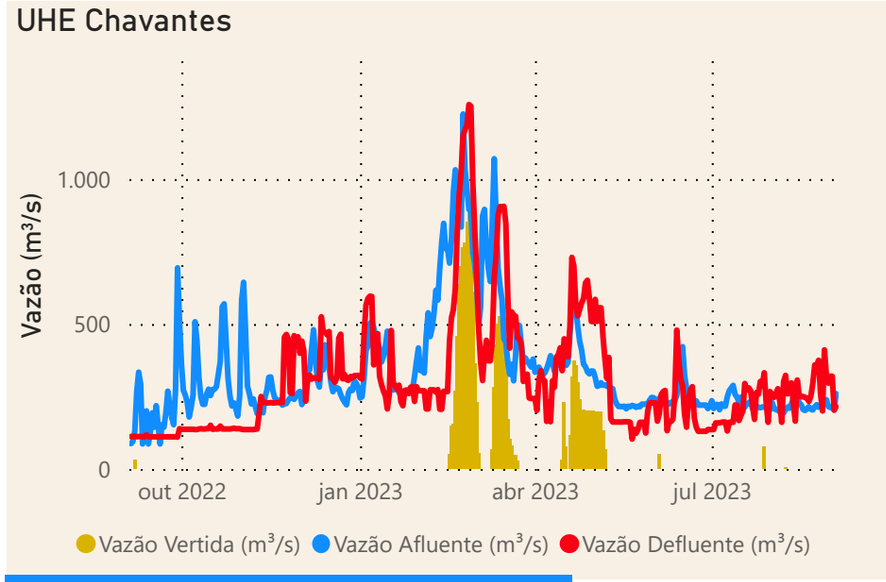
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
set/2022	293	116%	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	197	78%	254

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

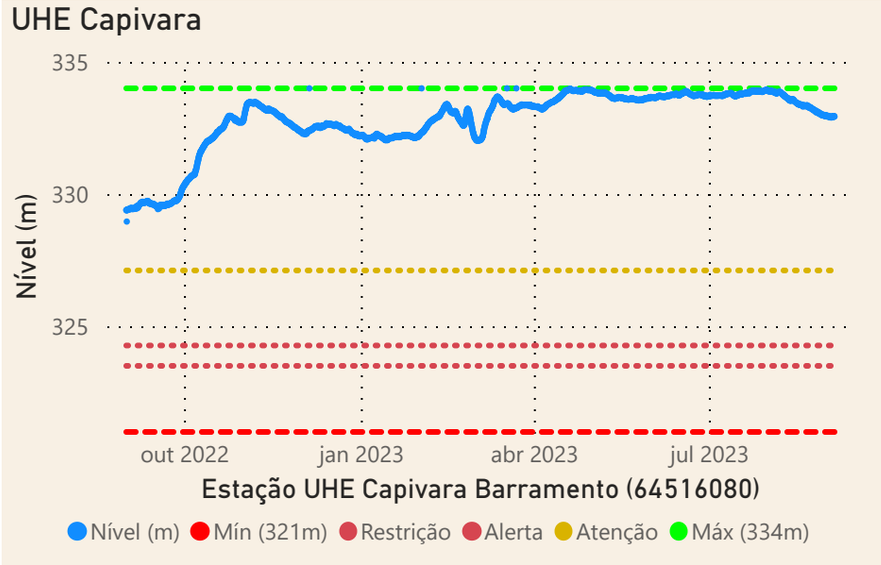
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

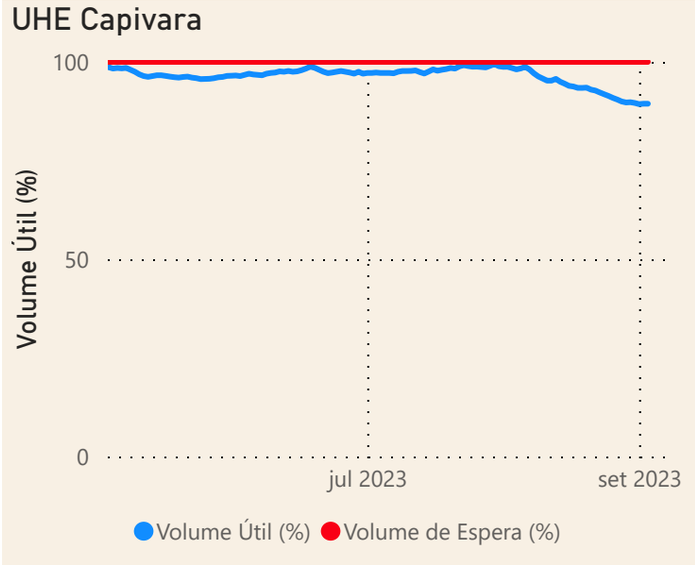
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
04/09/2023





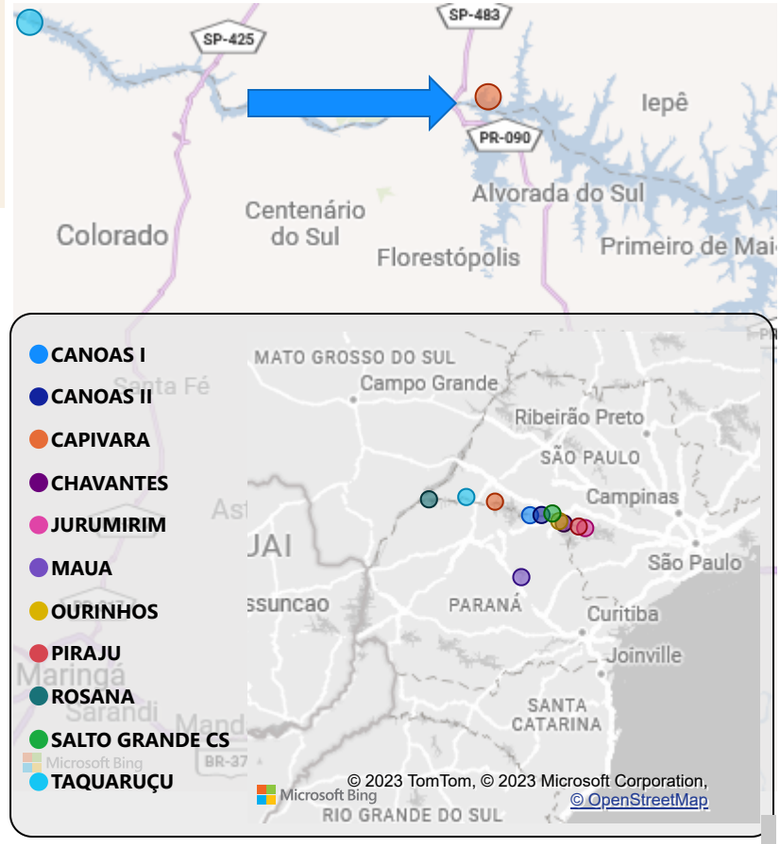
Faixa de Operação

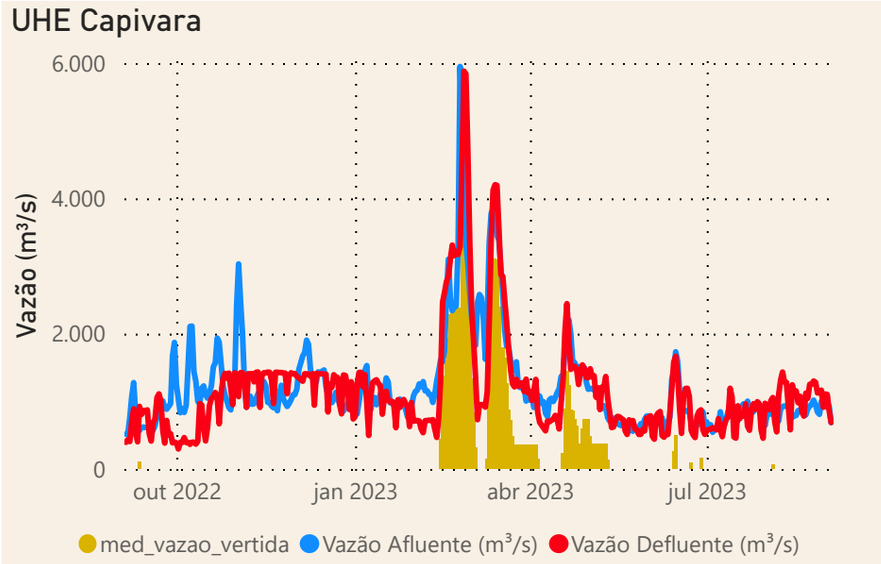
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
set/2022	1027	117%	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	771	96%	800
set/2023	706	80%	879

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