ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
30/06/2023

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)
26/06	826	906
27/06	1.052	1.251
28/06	1.011	1.021
29/06	1.029	1.079

Capivara

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
26/06	649	781	97,50
27/06	917	851	97,60
28/06	611	874	97,20
29/06	545	742	96,91

Canoas I

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
26/06	227	220
27/06	268	268
28/06	250	227
29/06	219	229

Canoas II

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
26/06	216	213
27/06	254	246
28/06	212	231
29/06	213	202

Ourinhos

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
26/06	128	136
27/06	125	126
28/06	128	125
29/06	133	134

Piraju

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
26/06	159	159
27/06	159	159
28/06	152	152
29/06	161	157

Taquaruçu

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
26/06	775	741
27/06	897	1.007
28/06	889	864
29/06	787	929

Mauá

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
26/06	185	233	98,76
27/06	168	206	98,26
28/06	142	113	98,63
29/06	155	241	97,51

Salto Grande

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
26/06	205	194
27/06	198	242
28/06	196	196
29/06	207	196

Chavantes

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
26/06	220	130	89,66
27/06	211	130	89,89
28/06	211	130	90,12
29/06	181	136	90,25

Jurumirim

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
26/06	102	151	80,00
27/06	92	151	79,84
28/06	83	151	79,65
29/06	102	151	79,52

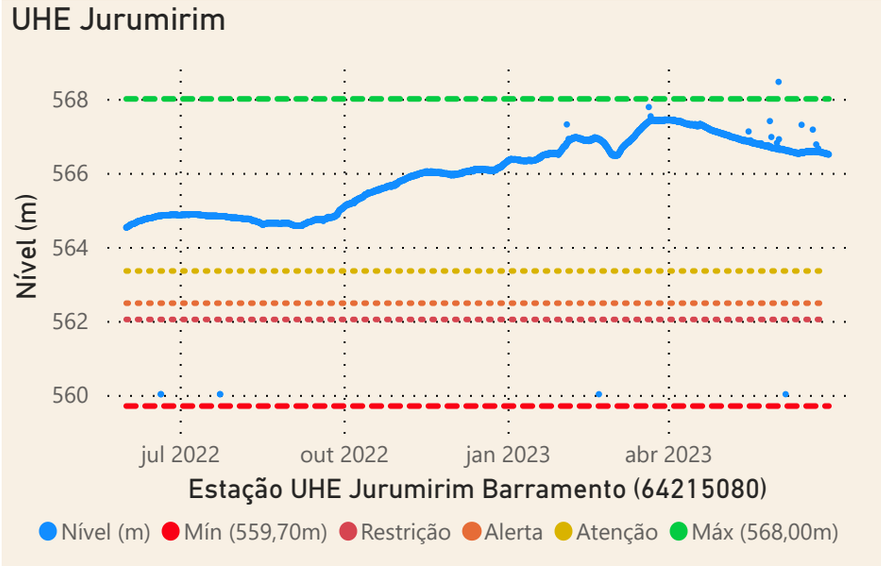
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

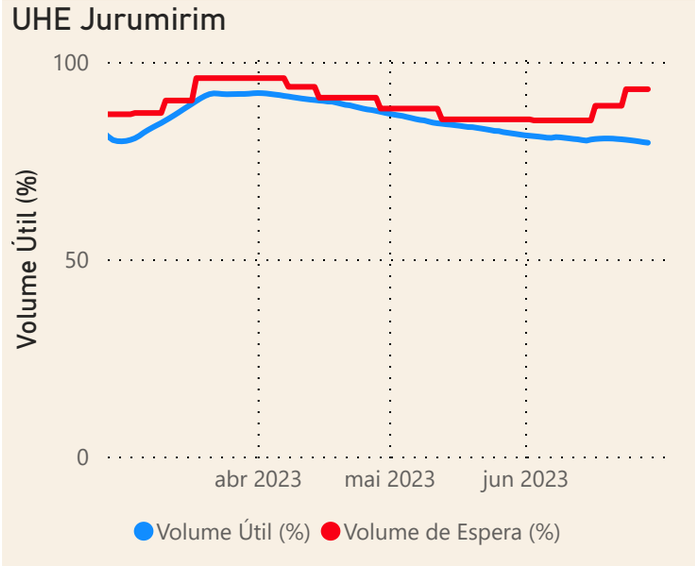
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
30/06/2023





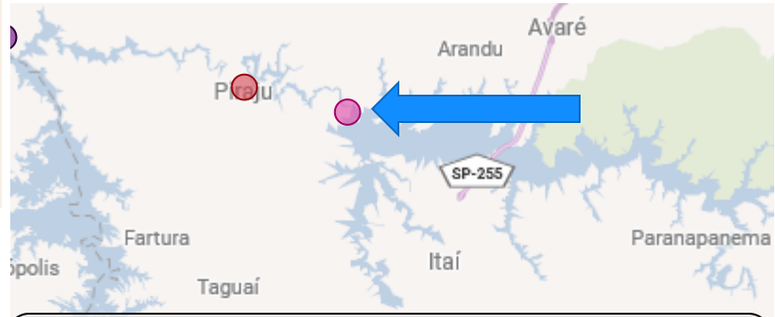
Faixa de Operação

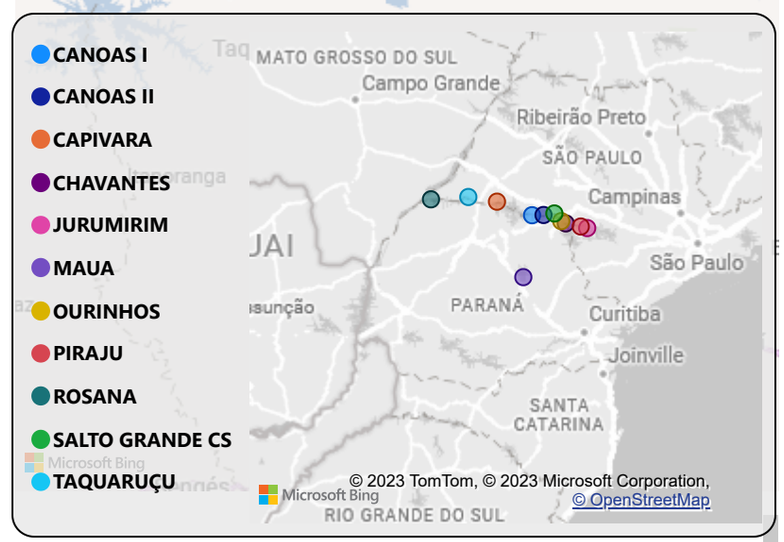
Normal

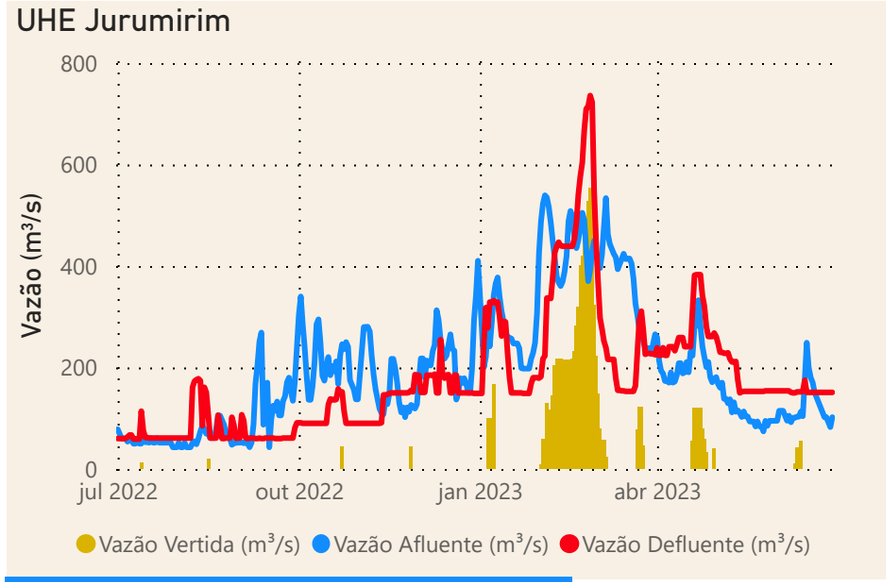
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório







Data	Qnatural mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	73	42%	175
ago/2022	79	54%	146
set/2022	136	86%	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	376	123%	306
abr/2023	226	104%	217
mai/2023	133	69%	192
jun/2023	141	69%	203

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

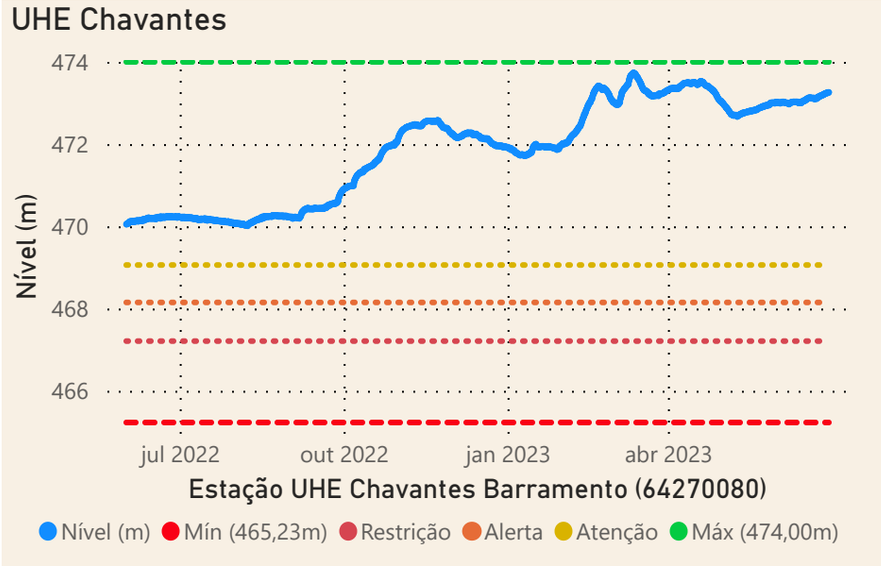
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

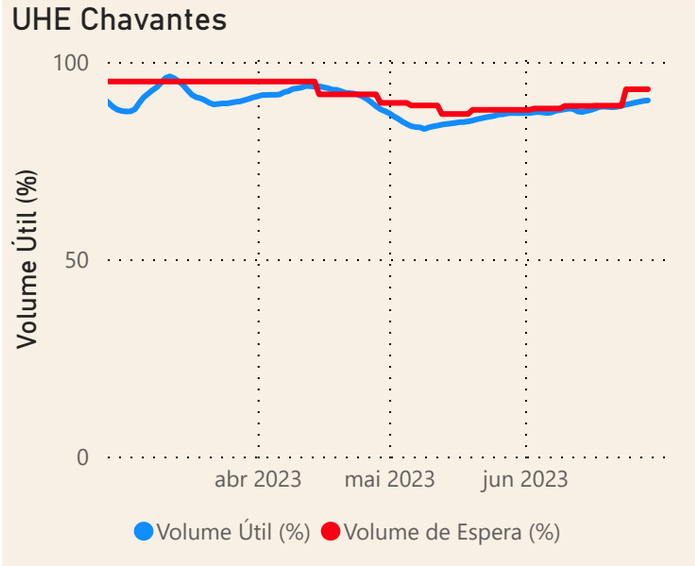
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
30/06/2023





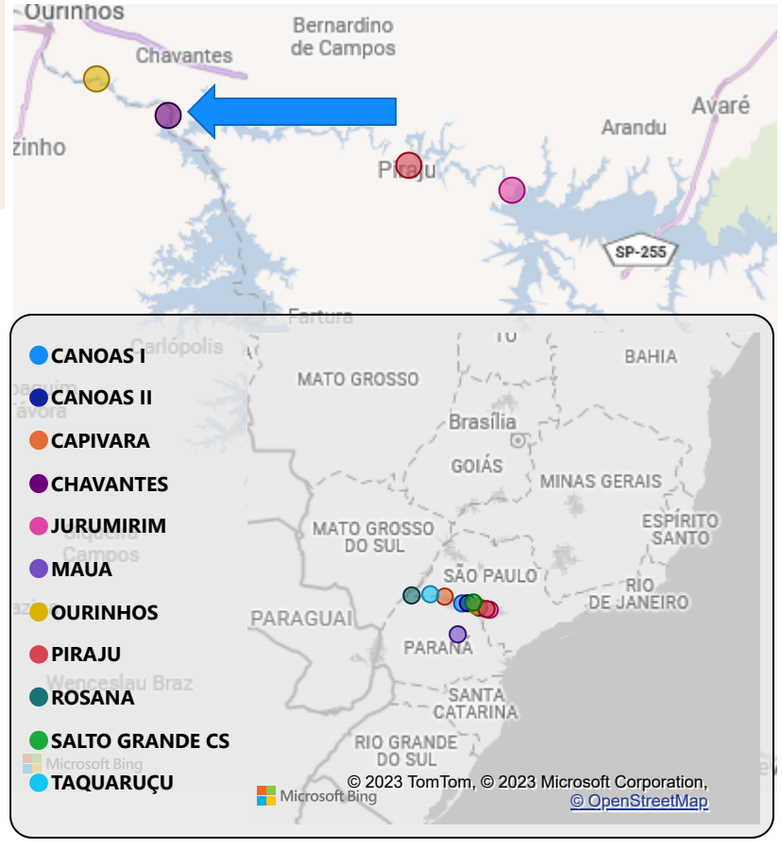
Faixa de Operação

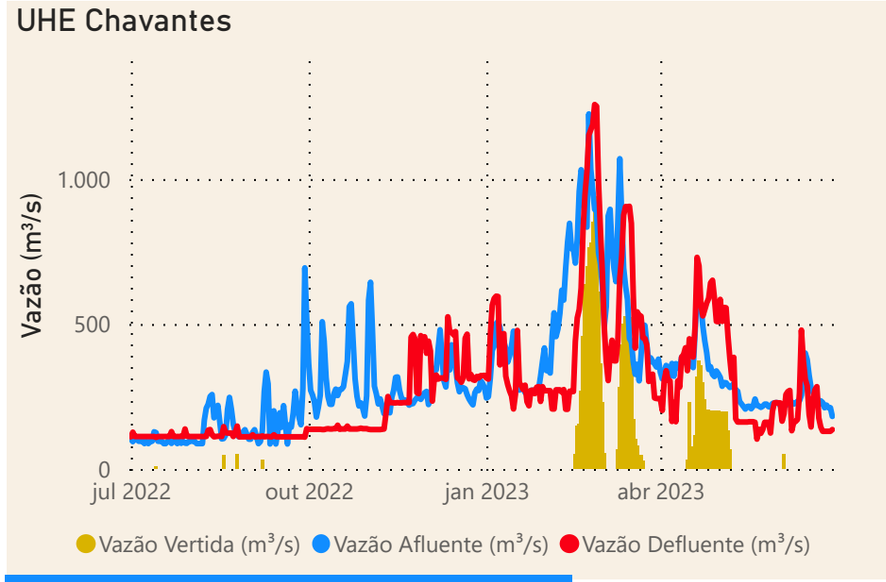
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	119	43%	276
ago/2022	143	63%	228
set/2022	271	107%	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	706	158%	446
abr/2023	356	111%	321
mai/2023	210	70%	300
jun/2023	252	79%	319

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

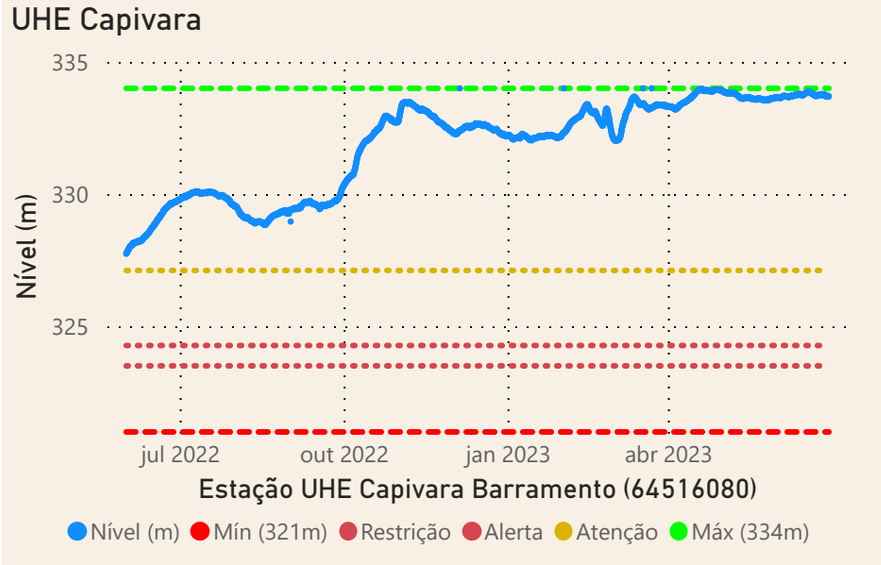
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

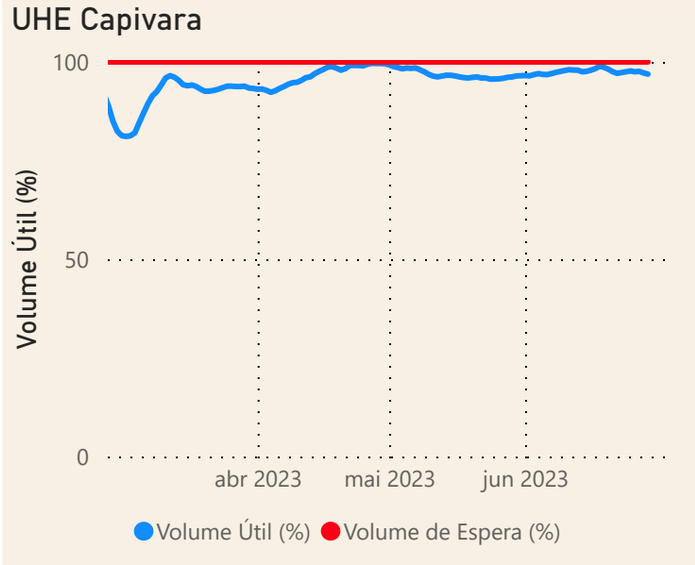
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
30/06/2023





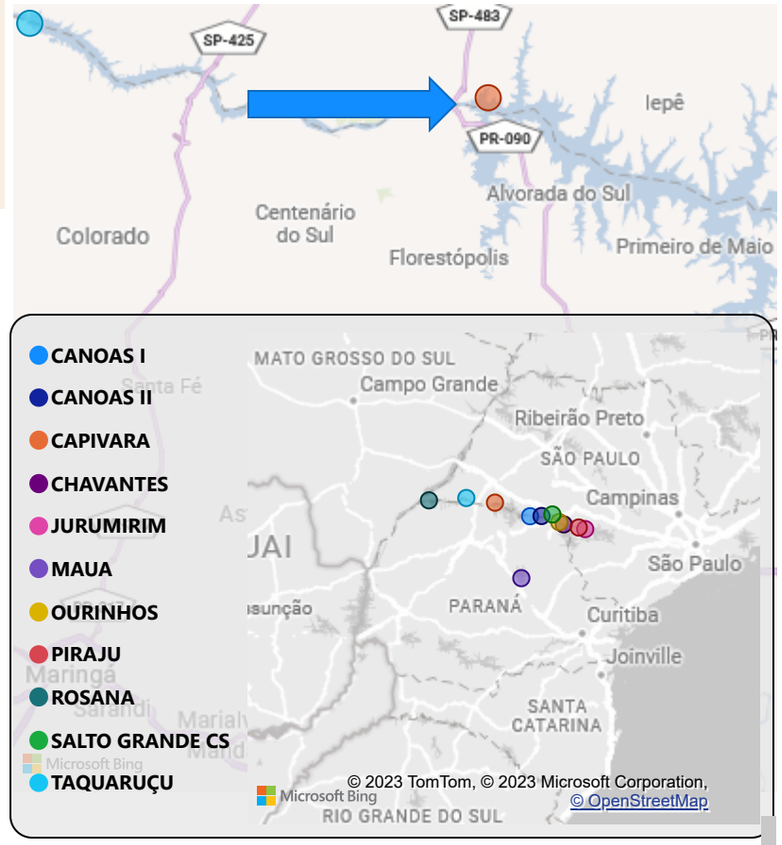
Faixa de Operação

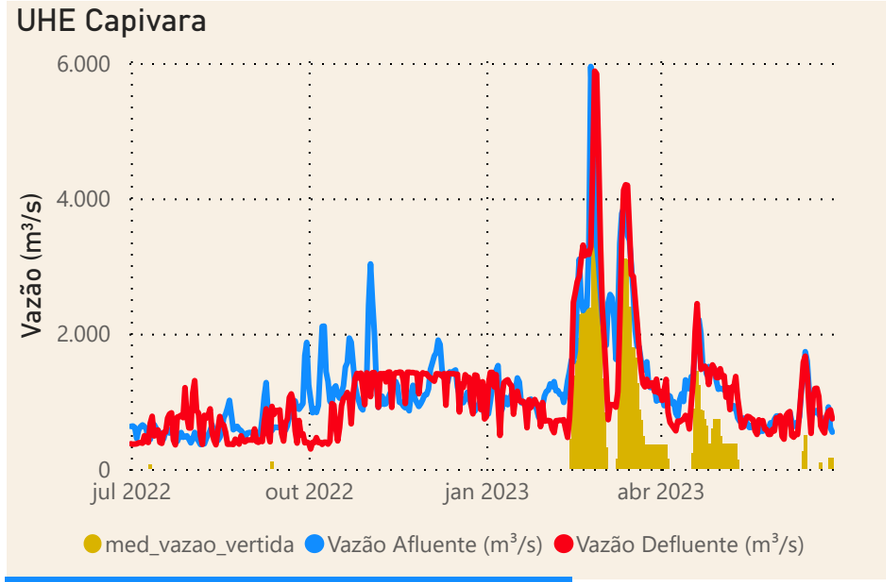
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	458	47%	975
ago/2022	663	83%	800
set/2022	961	109%	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	2422	188%	1287
abr/2023	1247	128%	974
mai/2023	759	77%	986
jun/2023	947	86%	1103

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