Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
25/07/2023

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)
21/07	999	880
22/07	877	837
23/07	581	695
24/07	906	956

Capivara

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
21/07	843	962	98,26
22/07	949	632	98,74
23/07	745	573	99,00
24/07	801	867	98,90

Canoas I

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
21/07	346	343
22/07	335	345
23/07	244	264
24/07	359	309

Canoas II

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
21/07	321	316
22/07	291	307
23/07	246	235
24/07	329	337

Ourinhos

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
21/07	268	267
22/07	209	205
23/07	170	173
24/07	249	251

Piraju

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
21/07	153	155
22/07	164	156
23/07	162	160
24/07	161	159

Taquaruçu

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
21/07	824	765
22/07	644	728
23/07	536	402
24/07	890	822

Mauá

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
21/07	333	429	98,76
22/07	327	260	99,63
23/07	318	347	99,25
24/07	299	309	99,13

Salto Grande

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
21/07	338	321
22/07	283	285
23/07	262	236
24/07	302	336

Chavantes

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
21/07	224	270	92,95
22/07	226	217	92,98
23/07	207	171	93,08
24/07	218	264	92,95

Jurumirim

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
21/07	94	152	76,39
22/07	113	152	76,28
23/07	123	152	76,21
24/07	104	152	76,07

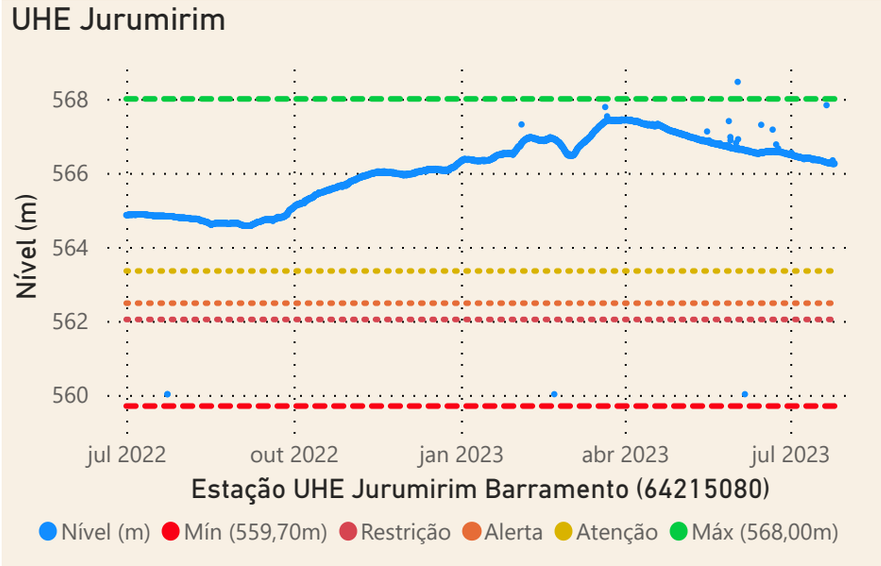
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

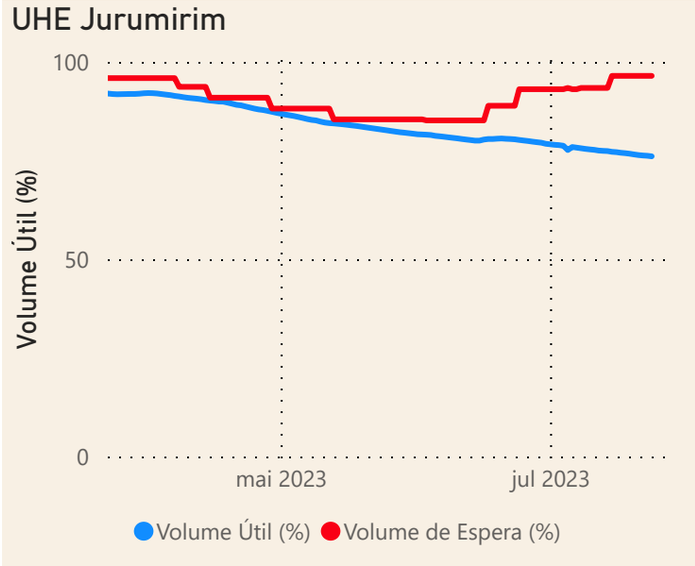
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
25/07/2023





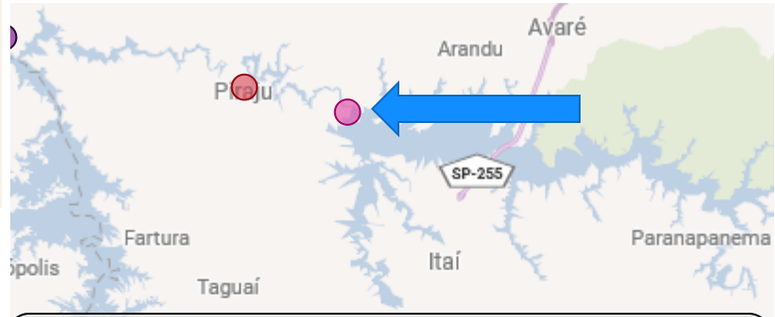
Faixa de Operação

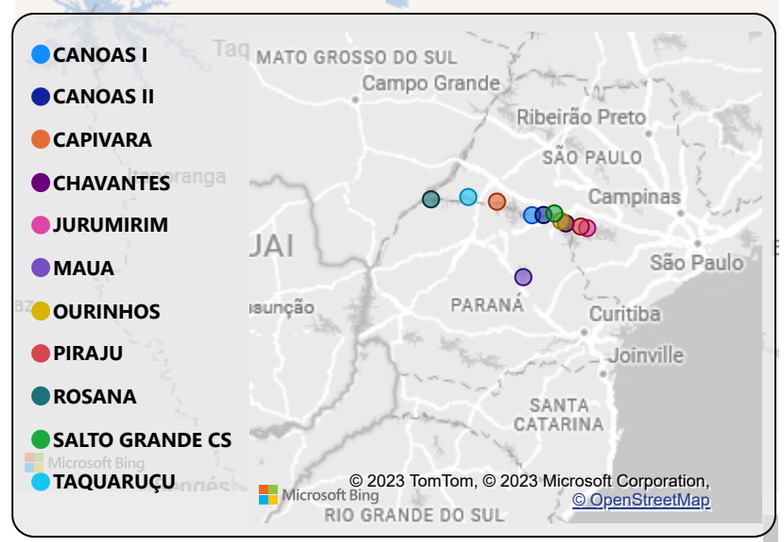
Normal

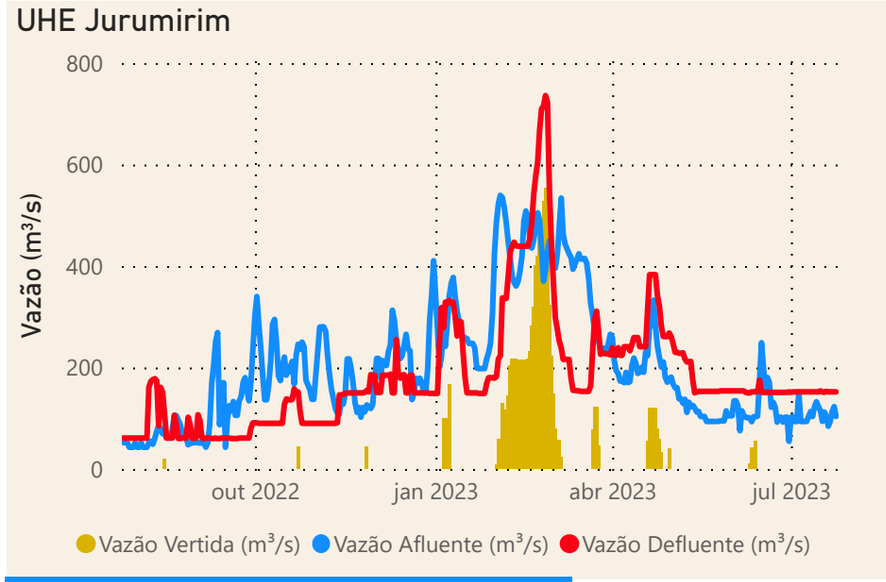
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório







Data	Qnatural mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	65	37%	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	377	123%	306
abr/2023	229	106%	217
mai/2023	136	71%	192
jun/2023	142	70%	203
jul/2023	121	69%	175

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

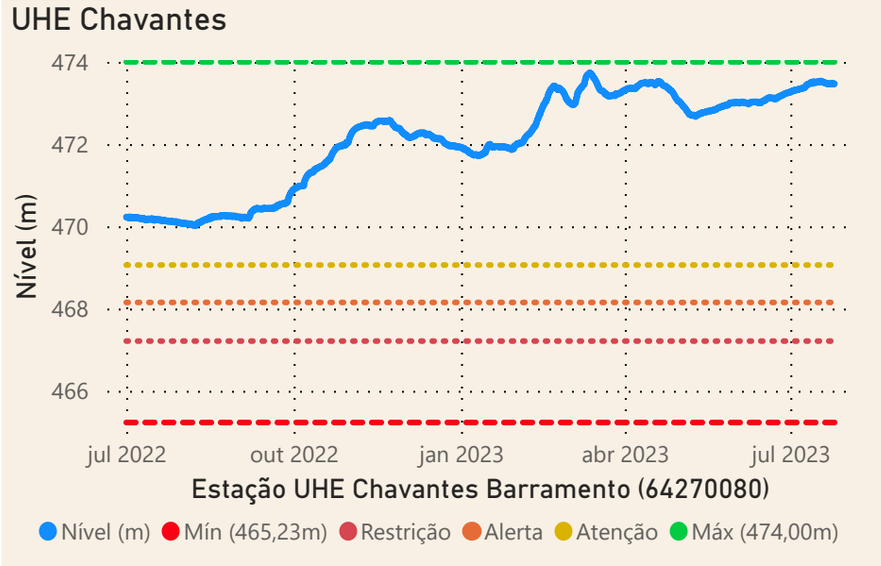
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

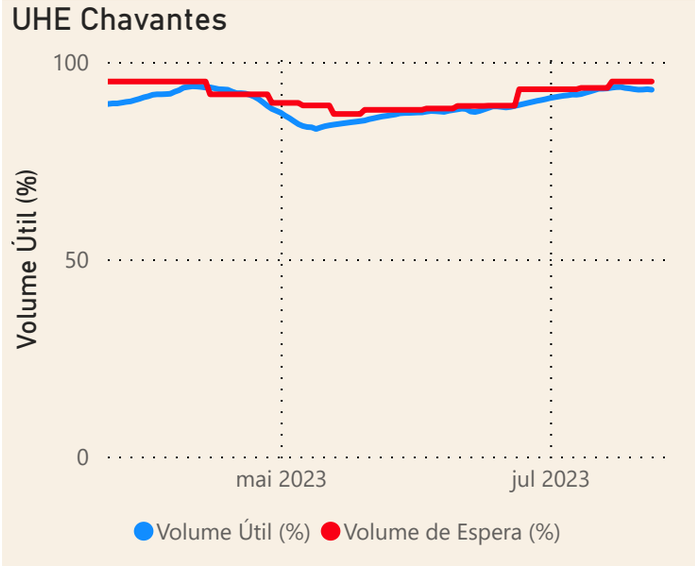
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
25/07/2023





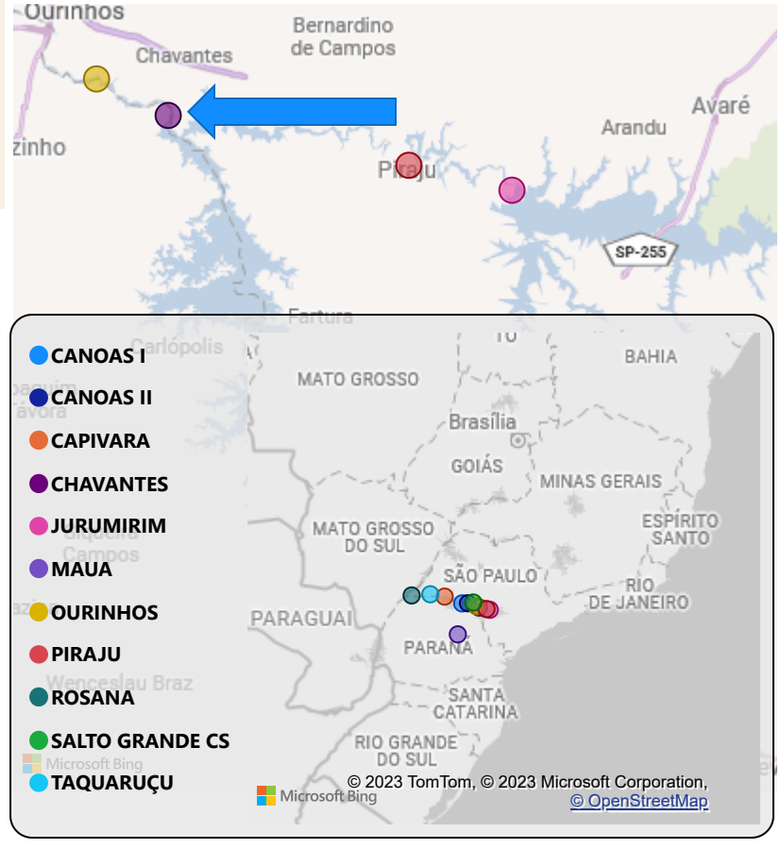
Faixa de Operação

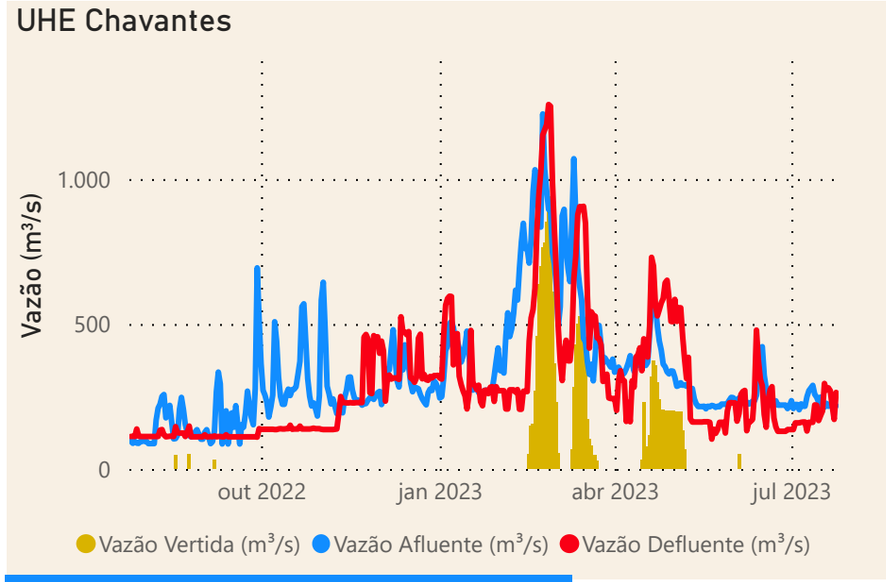
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	107	39%	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	708	159%	446
abr/2023	355	111%	321
mai/2023	218	73%	300
jun/2023	254	80%	319
jul/2023	207	75%	276

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

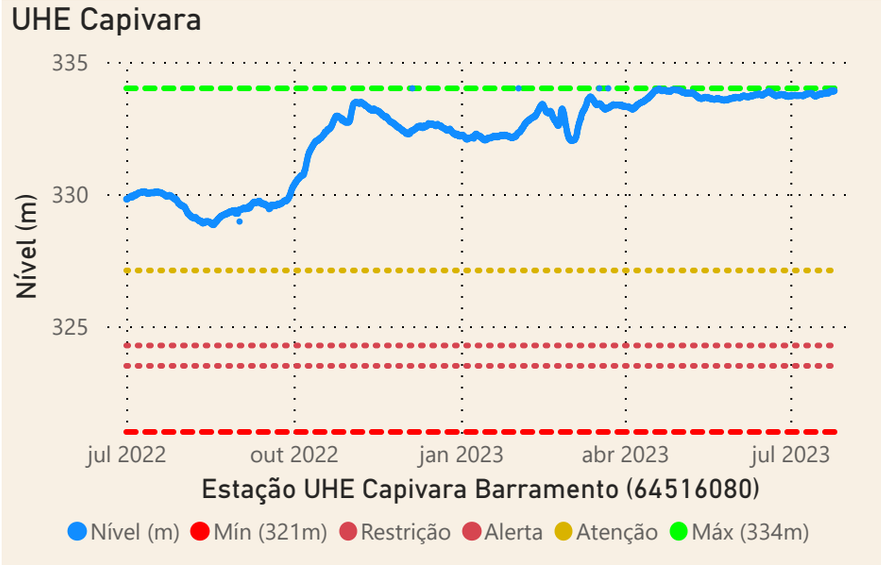
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

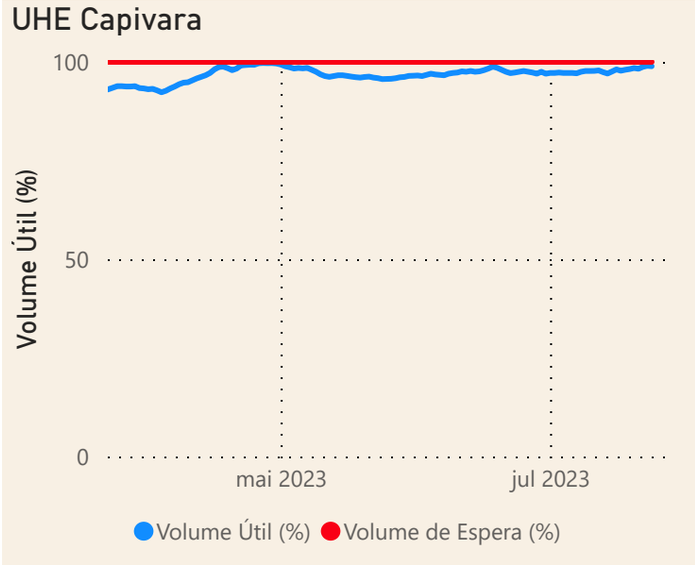
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
25/07/2023





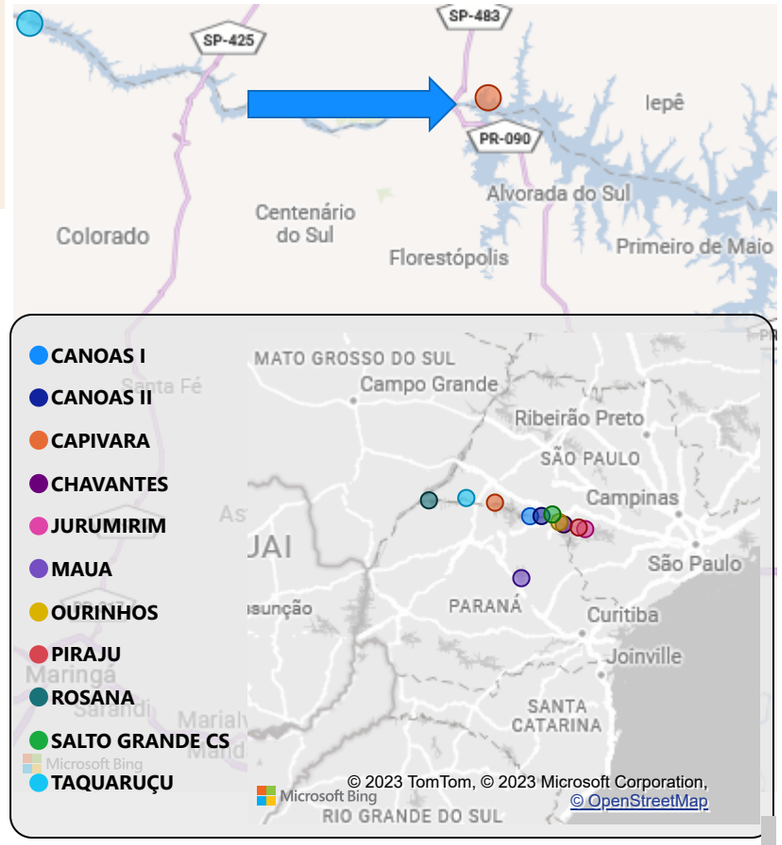
Faixa de Operação

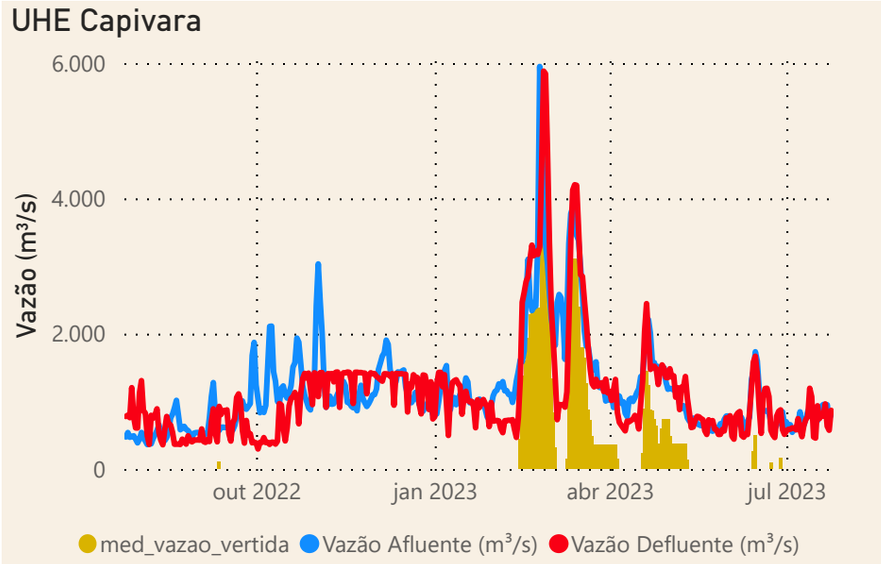
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	387	40%	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	2425	188%	1287
abr/2023	1254	129%	974
mai/2023	776	79%	986
jun/2023	925	84%	1103
jul/2023	799	82%	975

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