Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
05/07/2023

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)
01/07	593	642
02/07	602	651
03/07	696	622
04/07	744	695

Capivara

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
01/07	644	565	97,26
02/07	574	587	97,24
03/07	627	588	97,30
04/07	542	608	97,20

Canoas I

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
01/07	258	224
02/07	236	249
03/07	262	262
04/07	243	243

Canoas II

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
01/07	224	229
02/07	207	215
03/07	238	238
04/07	232	224

Ourinhos

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
01/07	132	132
02/07	131	132
03/07	153	150
04/07	145	148

Piraju

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
01/07	151	153
02/07	160	160
03/07	160	160
04/07	160	160

Taquaruçu

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
01/07	568	468
02/07	566	465
03/07	503	486
04/07	749	774

Mauá

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
01/07	131	141	96,27
02/07	109	157	95,64
03/07	130	168	95,15
04/07	115	105	95,27

Salto Grande

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
01/07	203	213
02/07	201	199
03/07	221	232
04/07	228	229

Chavantes

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
01/07	208	136	90,71
02/07	199	136	90,89
03/07	204	159	91,02
04/07	250	159	91,28

Jurumirim

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
01/07	102	151	79,12
02/07	93	152	78,96
03/07	64	152	78,72
04/07	55	152	78,46

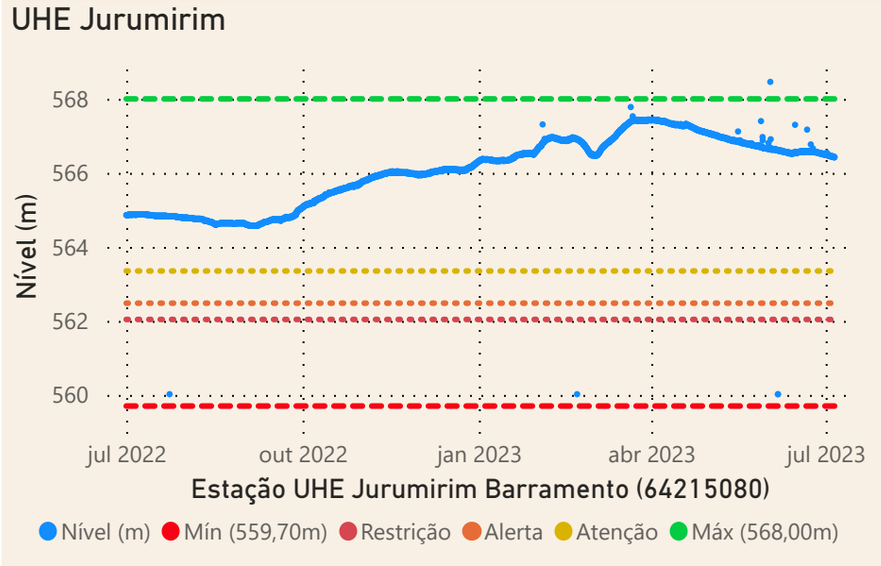
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

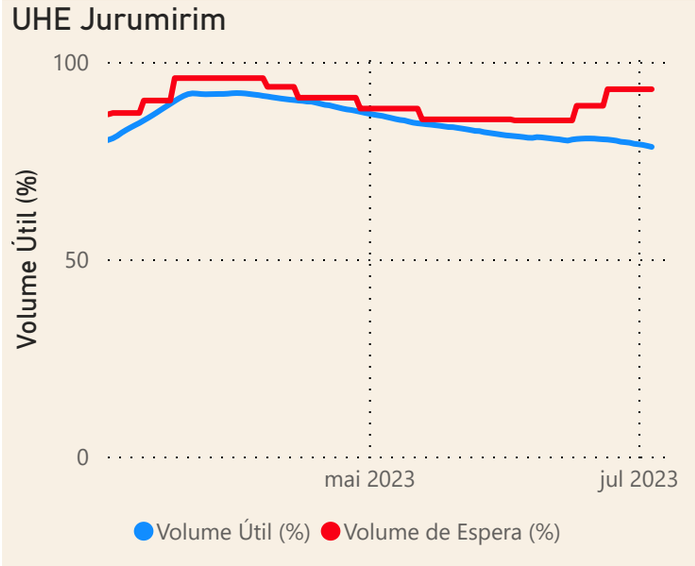
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
05/07/2023





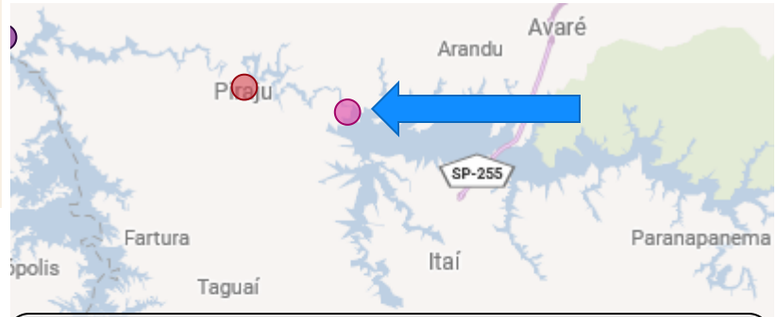
Faixa de Operação

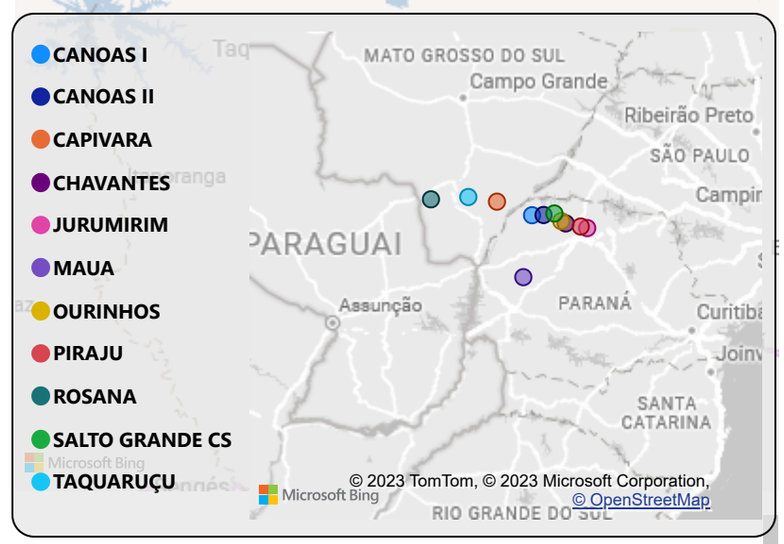
Normal

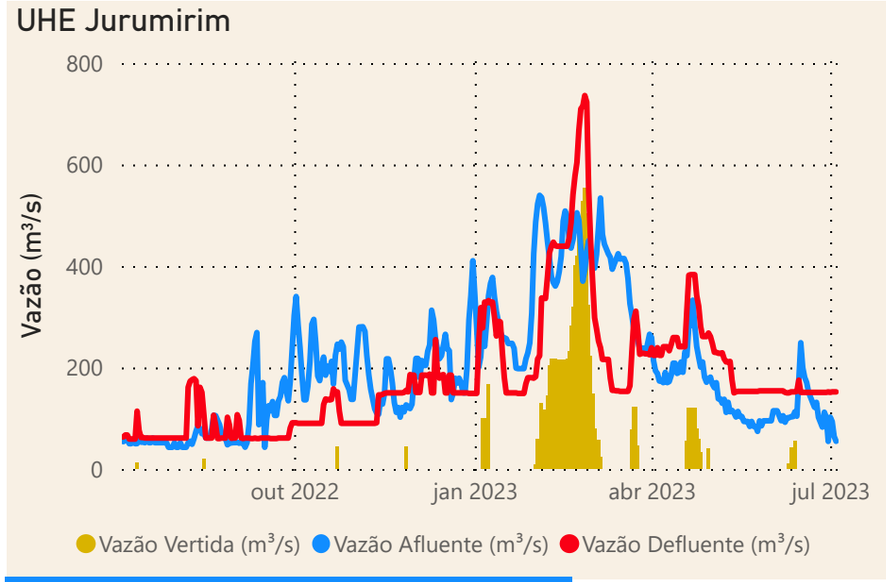
Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório







Data	Qnatural mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	71	41%	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	140	69%	203
jul/2023	101	58%	175

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

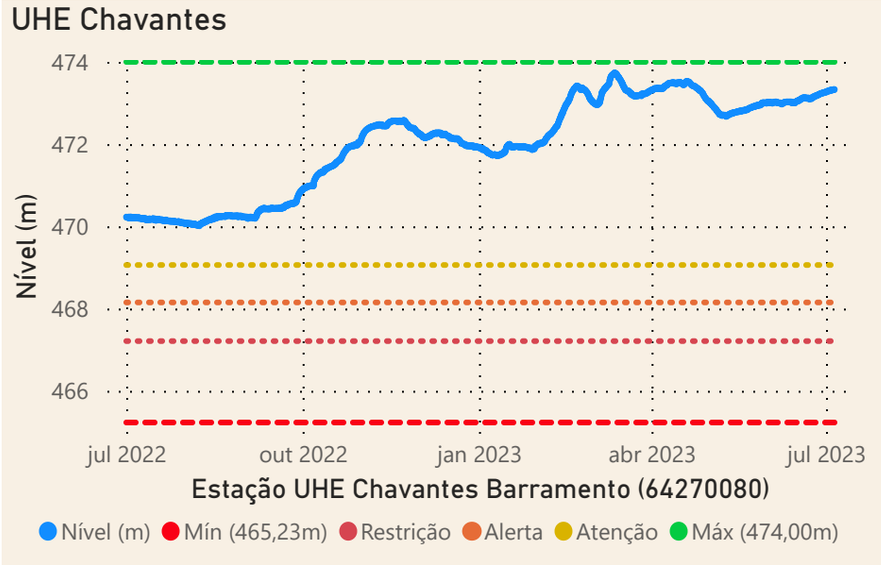
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

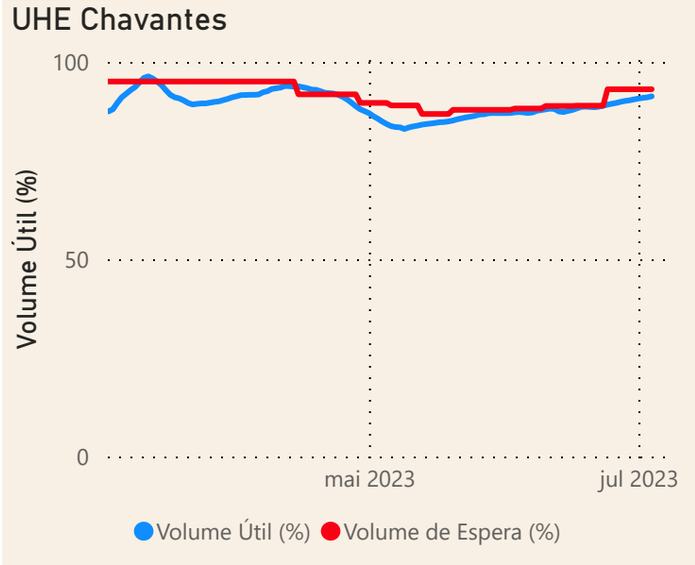
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
05/07/2023





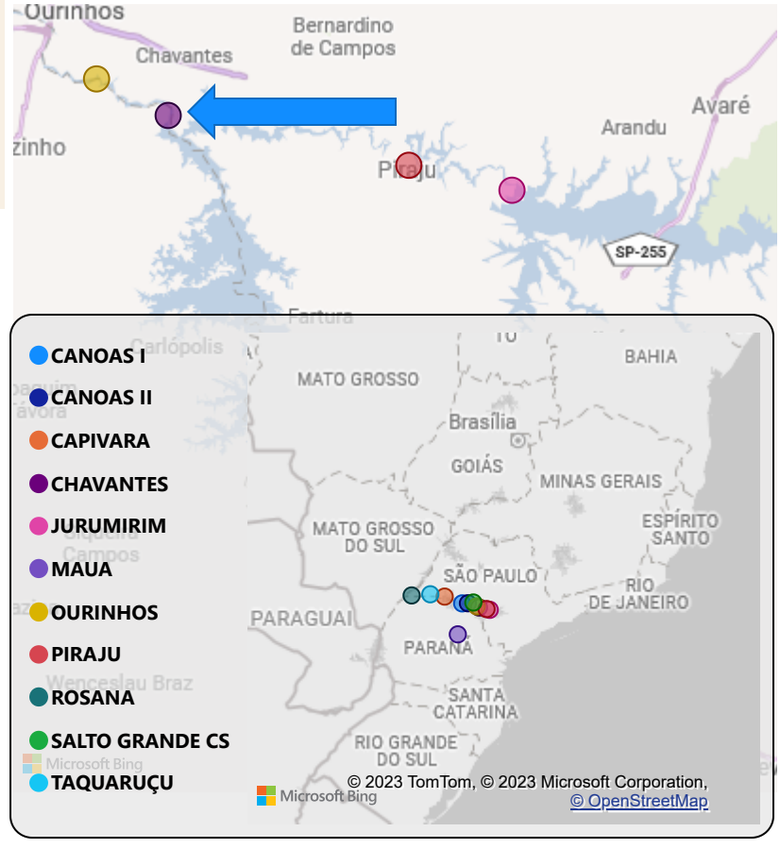
Faixa de Operação

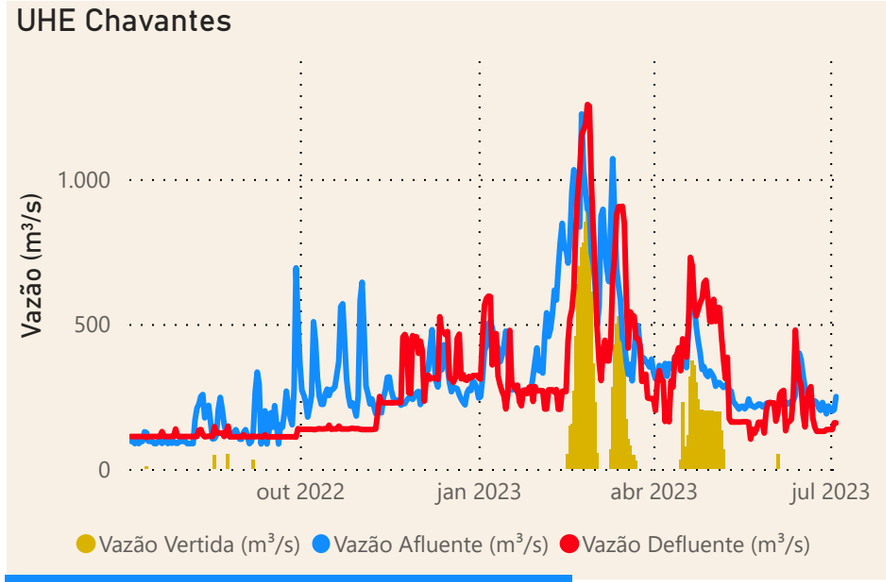
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	115	42%	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
jul/2023	173	63%	276

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

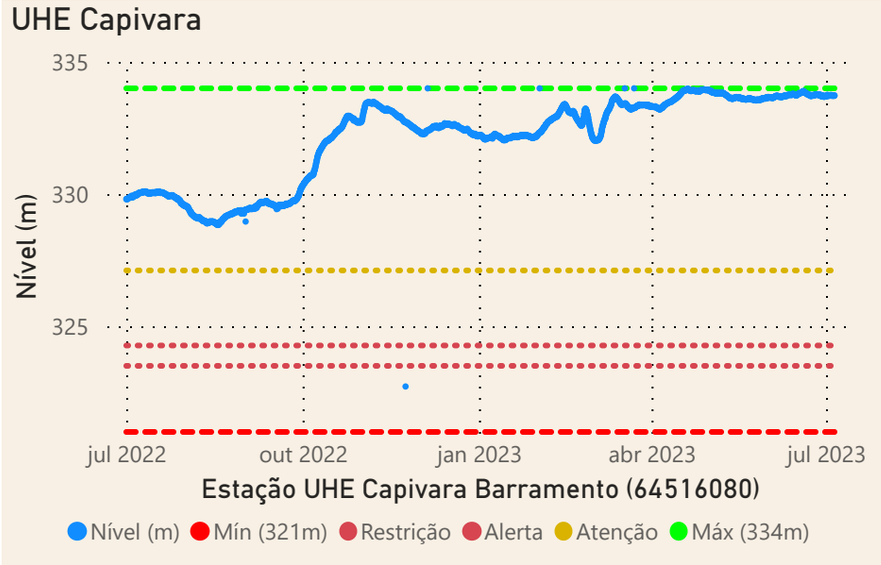
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

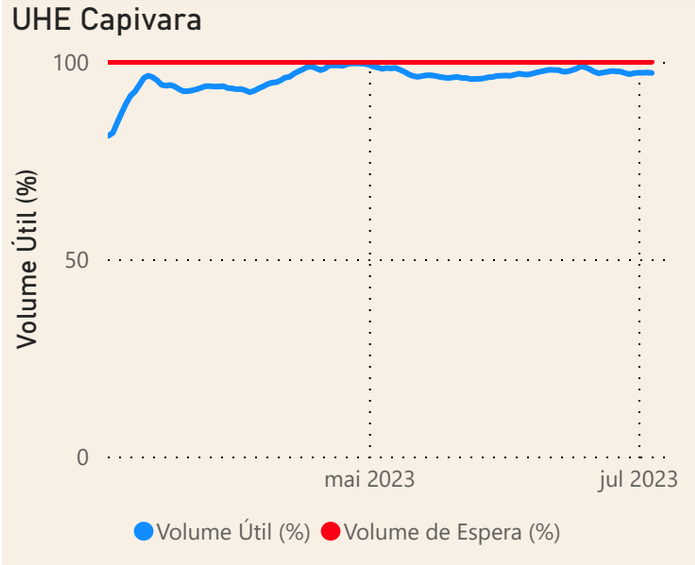
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
05/07/2023





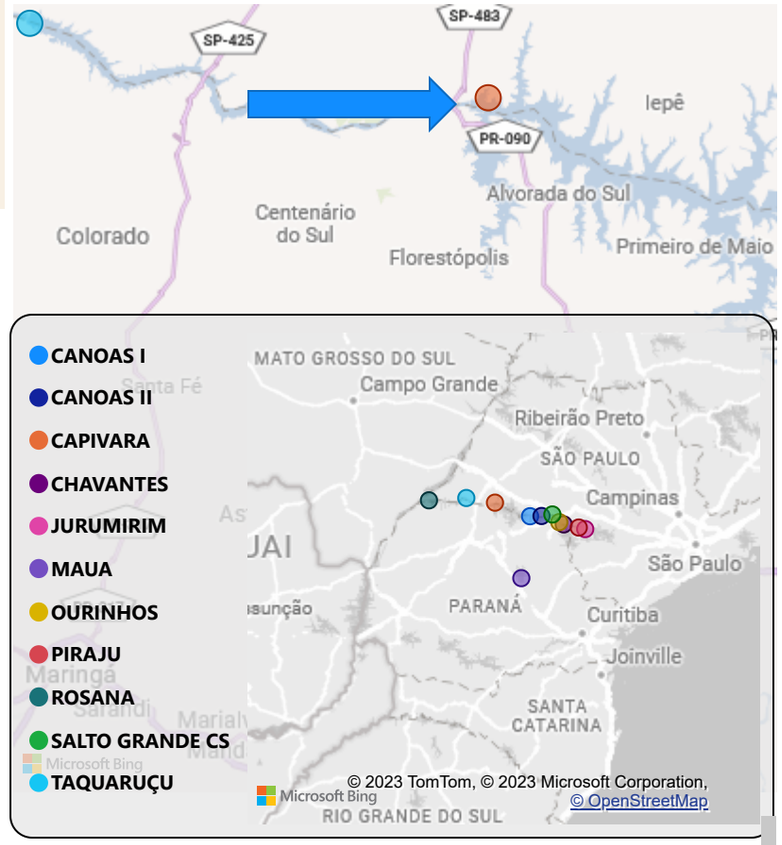
Faixa de Operação

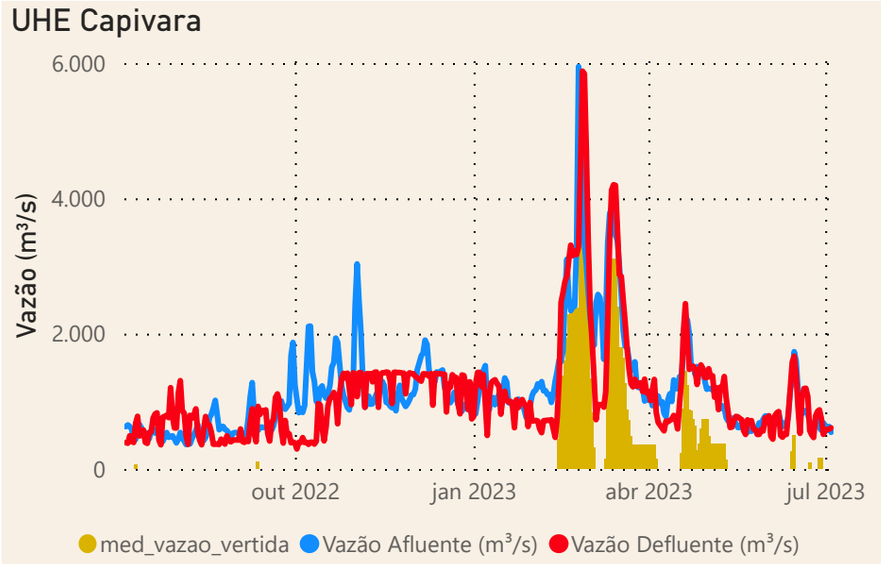
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	439	45%	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	927	84%	1103
jul/2023	616	63%	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