Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
10/07/2023

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)
06/07	814	640
07/07	849	924
08/07	787	762
09/07	601	626

Capivara

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
06/07	580	580	97,20
07/07	678	744	97,11
08/07	845	582	97,50
09/07	610	478	97,70

Canoas I

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
06/07	245	235
07/07	246	273
08/07	276	279
09/07	244	227

Canoas II

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
06/07	230	225
07/07	220	220
08/07	242	253
09/07	219	219

Ourinhos

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
06/07	156	154
07/07	157	158
08/07	157	159
09/07	129	129

Piraju

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
06/07	159	157
07/07	161	159
08/07	158	162
09/07	168	162

Taquaruçu

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
06/07	594	669
07/07	761	786
08/07	638	630
09/07	453	394

Mauá

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
06/07	109	224	93,28
07/07	111	294	90,92
08/07	114	258	89,05
09/07	265	121	90,92

Salto Grande

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)
06/07	230	225
07/07	232	213
08/07	231	232
09/07	203	212

Chavantes

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
06/07	225	161	91,71
07/07	216	162	91,87
08/07	271	162	92,18
09/07	313	131	92,70

Jurumirim

Data	Aflu (m^3/s)	Deflu (m^3/s)	V.U. (%)
06/07	74	152	78,24
07/07	103	152	78,11
08/07	103	152	77,98
09/07	181	152	78,06

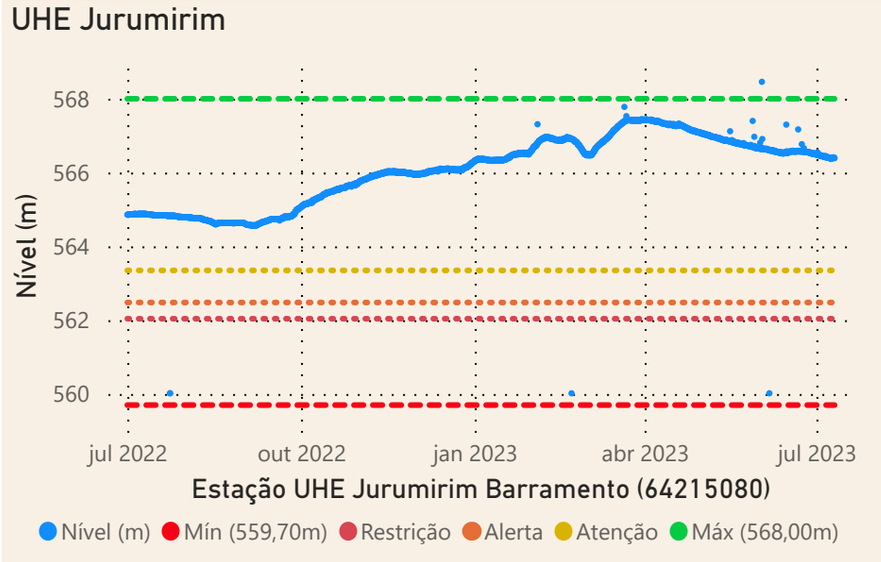
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

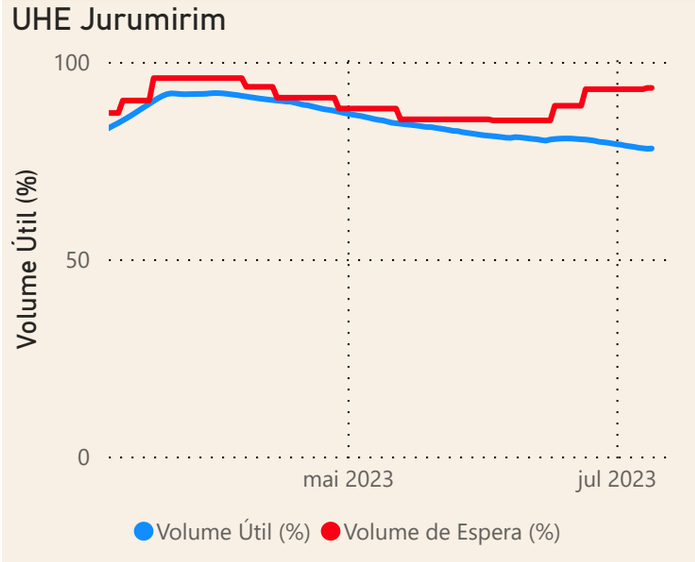
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte: ONS
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
10/07/2023





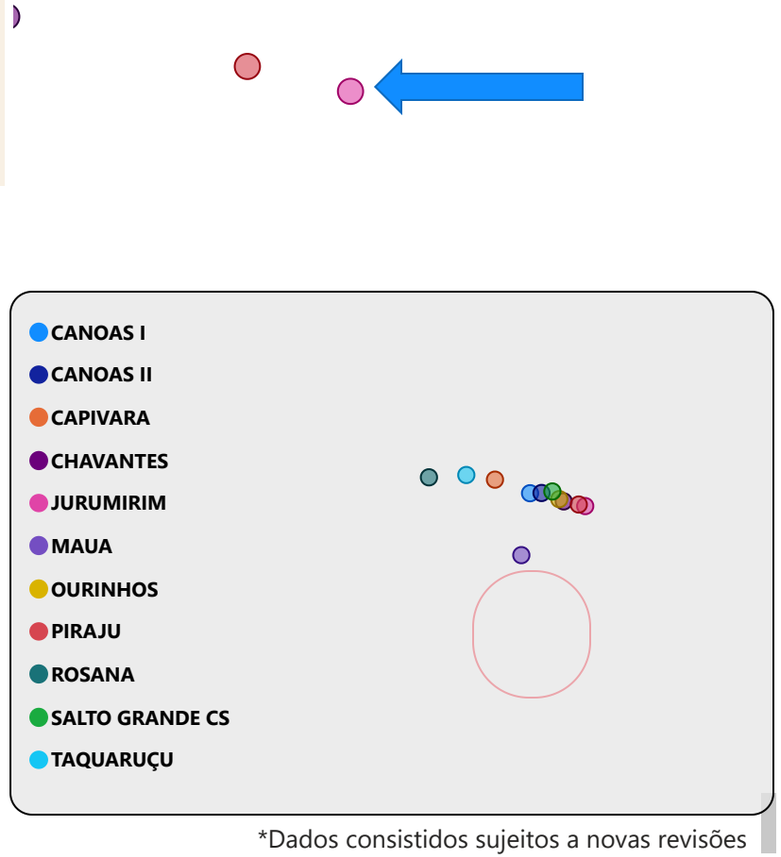
Faixa de Operação

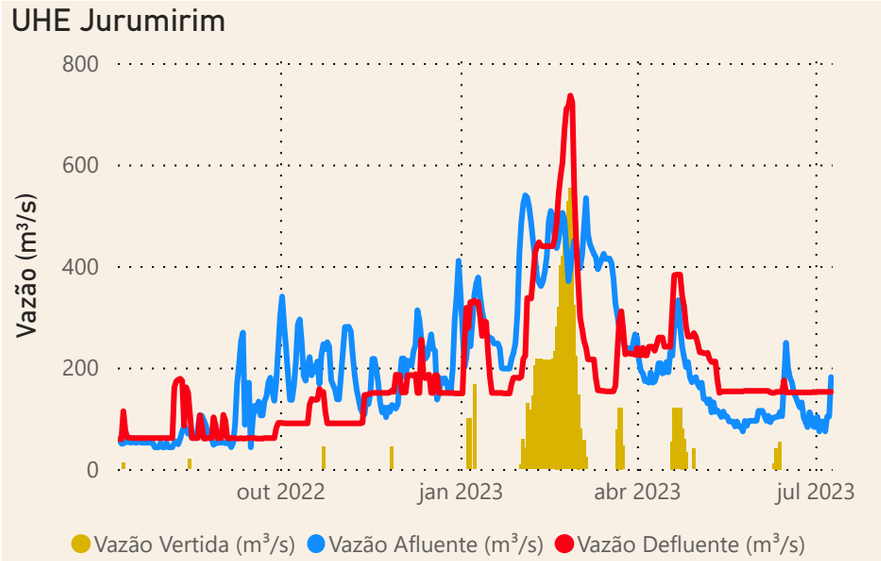
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	70	40%	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
jul/2023	106	61%	175

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

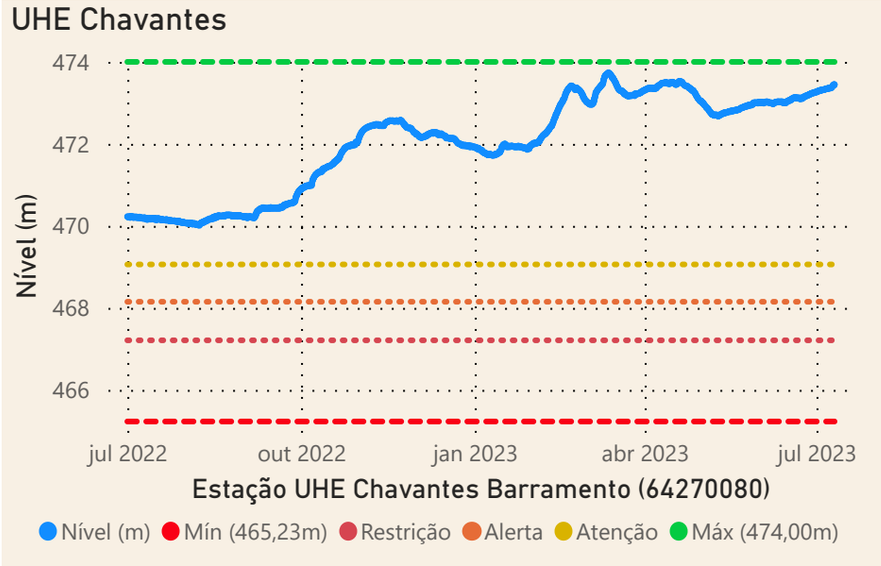
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

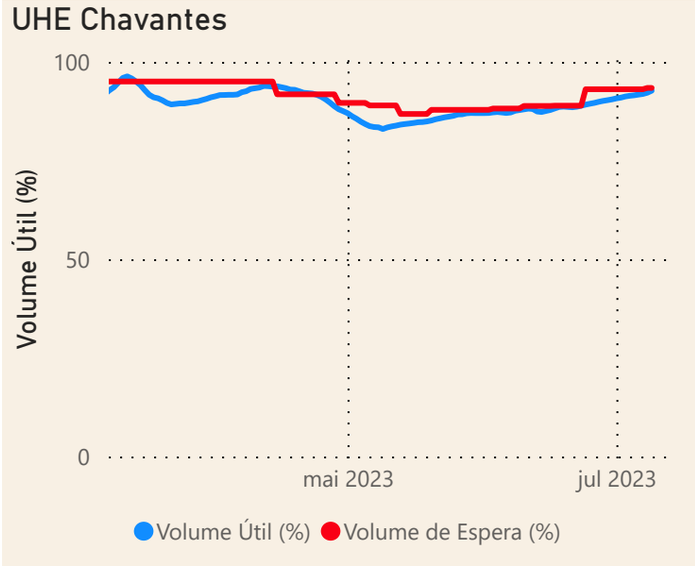
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
10/07/2023





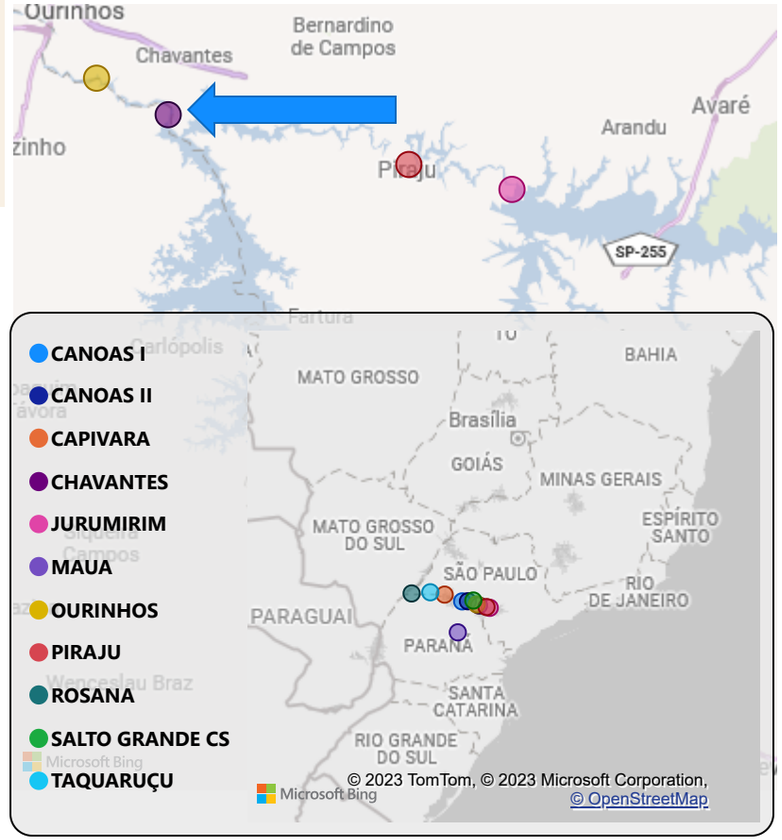
Faixa de Operação

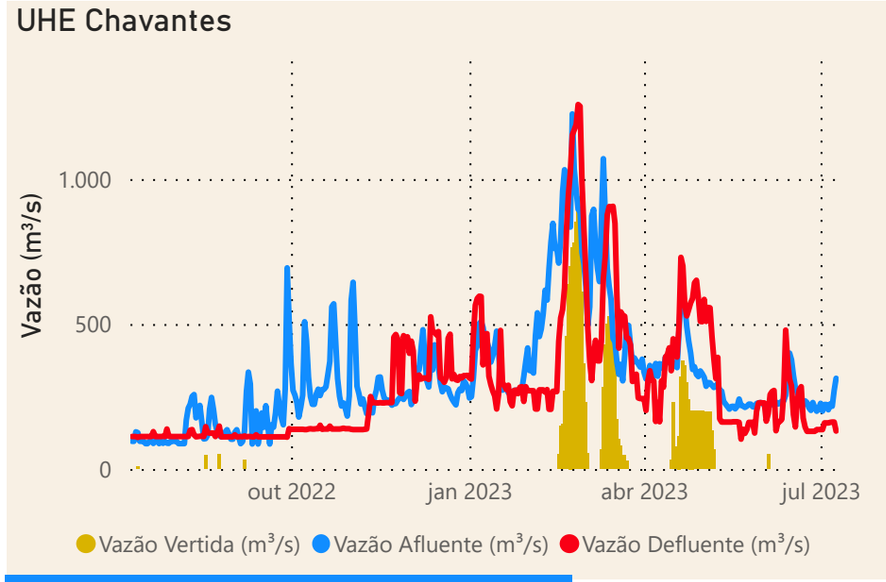
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	113	41%	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	186	67%	276

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

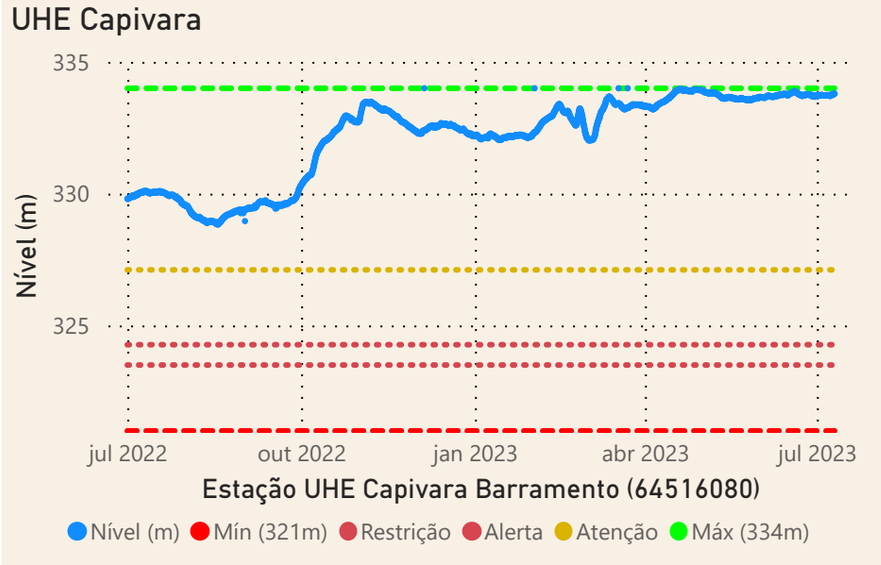
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

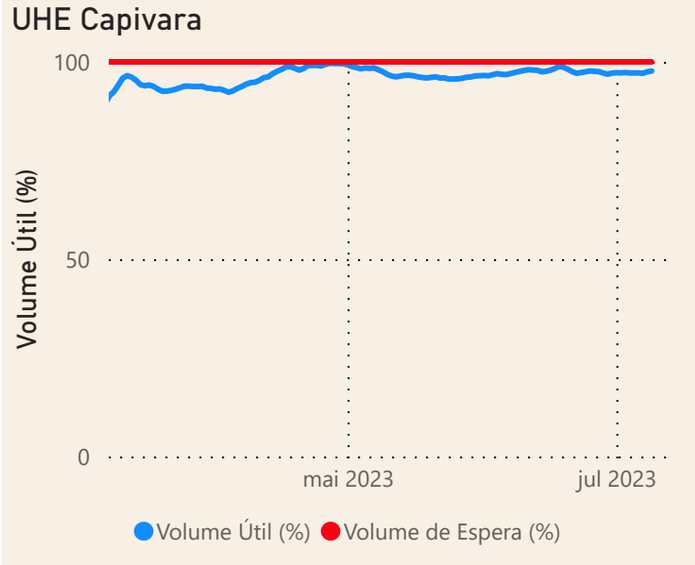
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Acompanhamento do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Data do Boletim
10/07/2023





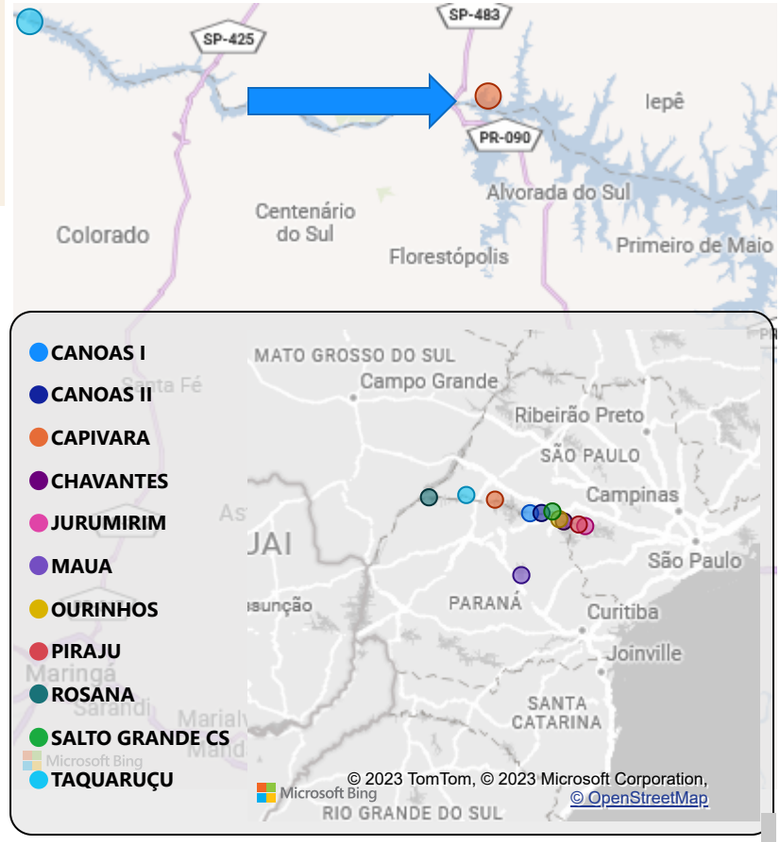
Faixa de Operação

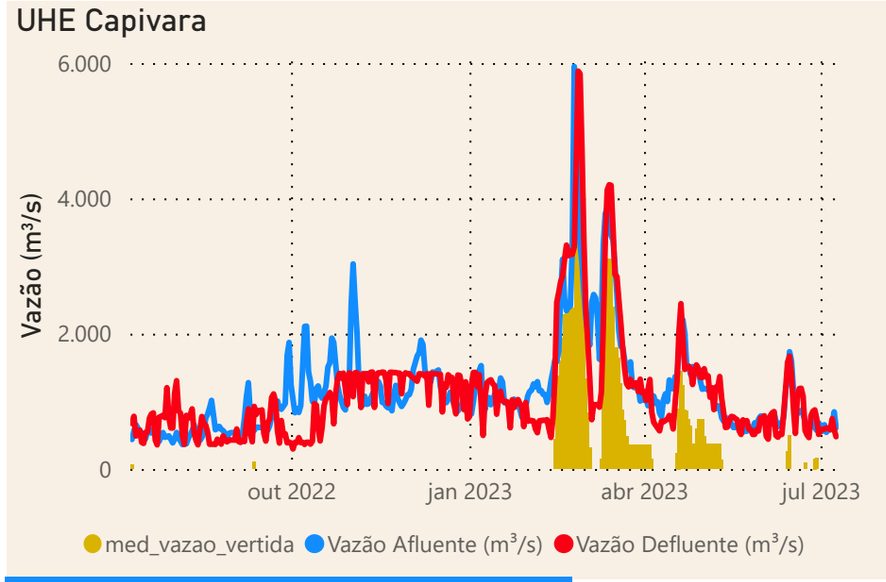
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m^3/s)	MLT (%)	MLT (m^3/s)
jul/2022	428	44%	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	605	62%	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