

Legenda:



Usina com reservatório



Usina a fio d'água



Gostaríamos de saber qual a sua opinião quanto a esse boletim. Assim, você nos ajuda a melhorar os nossos produtos. Basta clicar [aqui](#) e responder a 2 perguntas. Obrigado!

Rio Paraná

Rosana

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	467	467
21/06	468	468
22/06	475	525
23/06	482	482

Capivara

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
20/06	362	308	56,12
21/06	415	306	56,28
22/06	306	306	56,28
23/06	307	307	56,28

Canoas I

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	155	148
21/06	189	202
22/06	165	152
23/06	189	196

Canoas II

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	165	149
21/06	179	179
22/06	150	158
23/06	189	184

Ourinhos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	140	147
21/06	132	131
22/06	132	128
23/06	129	128

Piraju

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	100	100
21/06	93	95
22/06	100	96
23/06	102	98



Taquaruçu

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	355	380
21/06	323	382
22/06	334	384
23/06	339	389

Mauá

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
20/06	62	111	24,56
21/06	61	102	24,03
22/06	66	82	23,82
23/06	64	80	23,61

Salto Grande

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
20/06	170	157
21/06	160	170
22/06	156	142
23/06	152	186

Chavantes

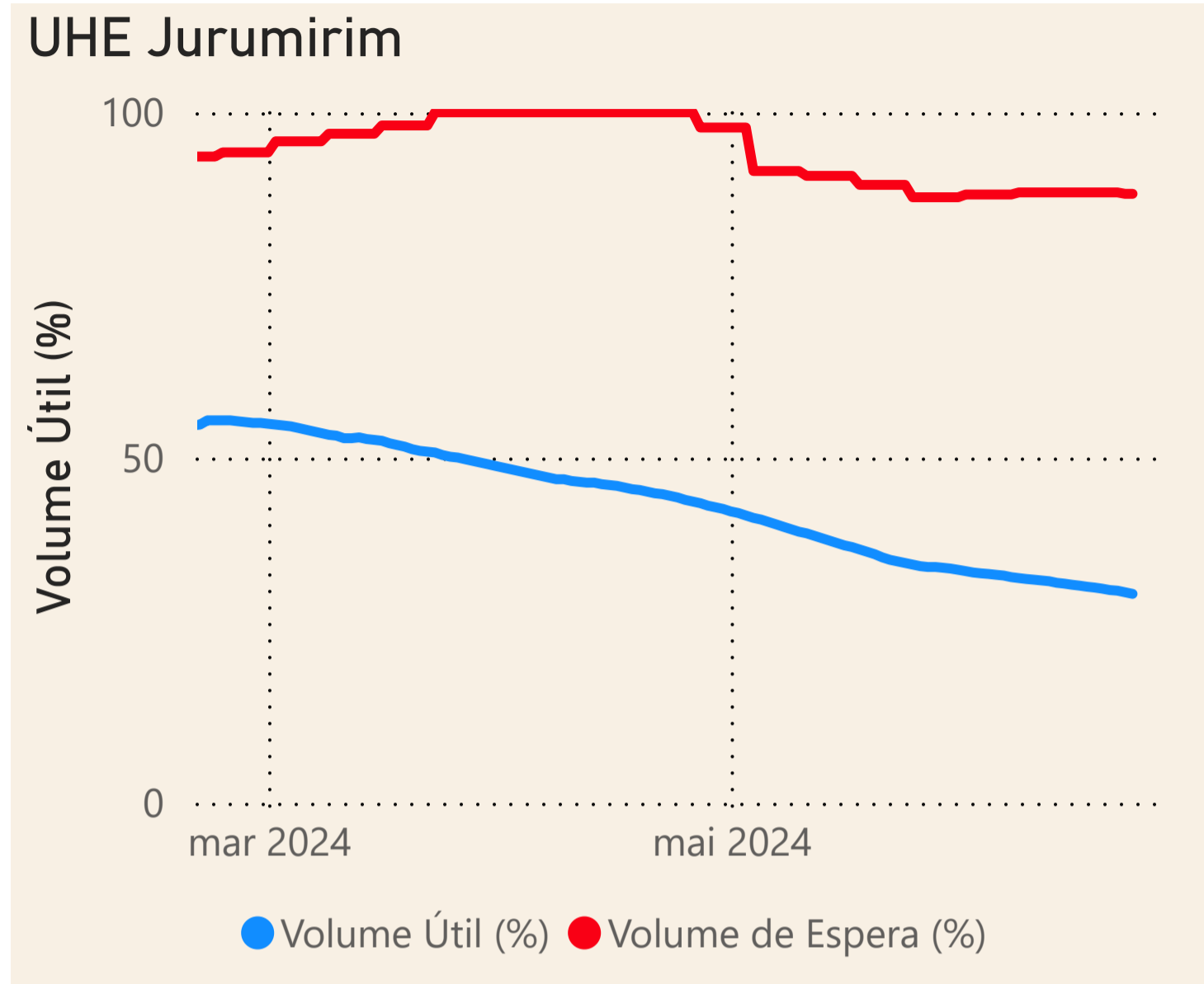
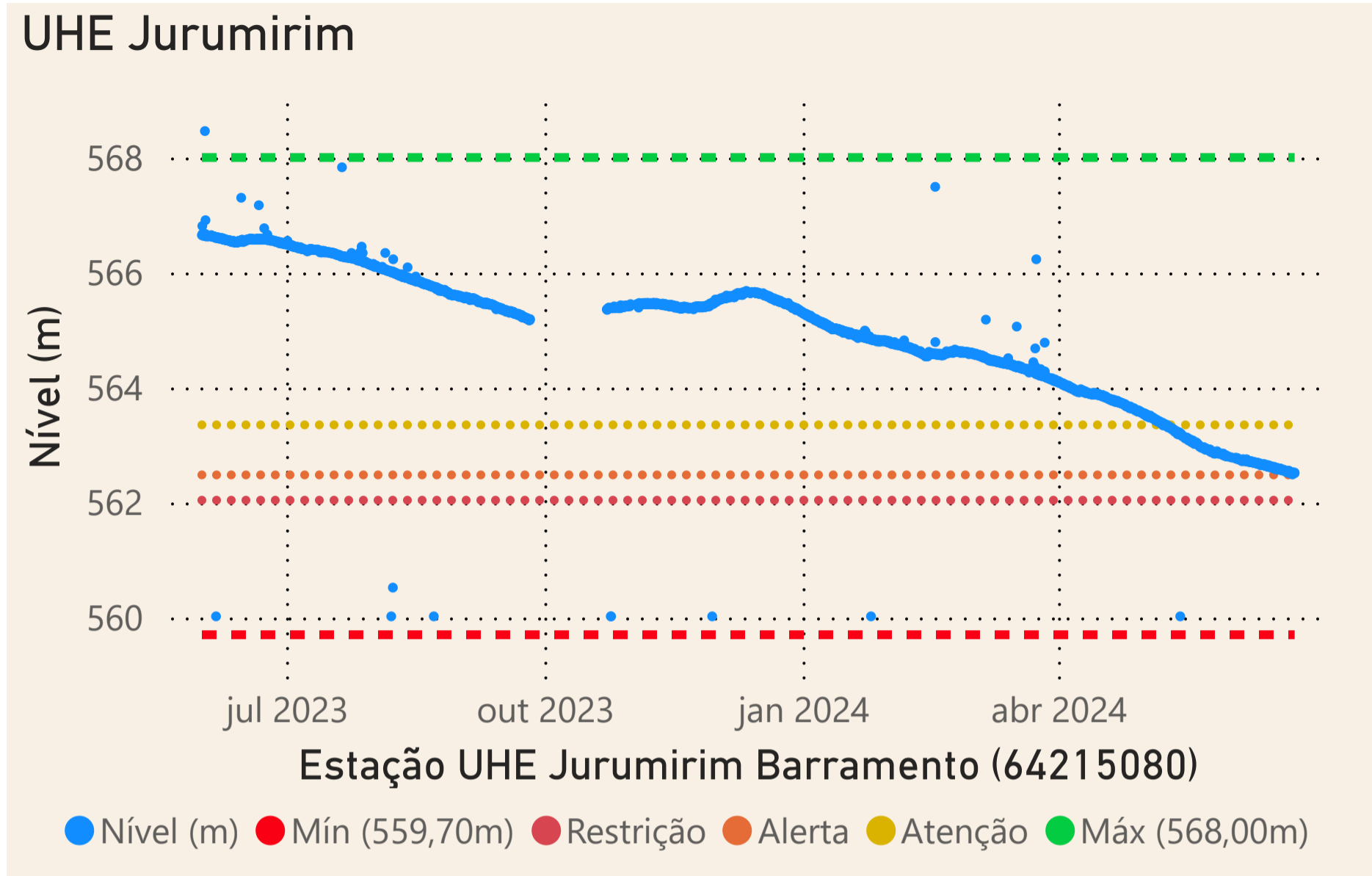
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
20/06	94	136	64,76
21/06	135	135	64,76
22/06	93	135	64,64
23/06	133	133	64,64

Jurumirim

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
20/06	19	94	30,81
21/06	61	94	30,72
22/06	11	94	30,49
23/06	12	95	30,26

Rio Tibagi

Saiba mais sobre [as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema](#)



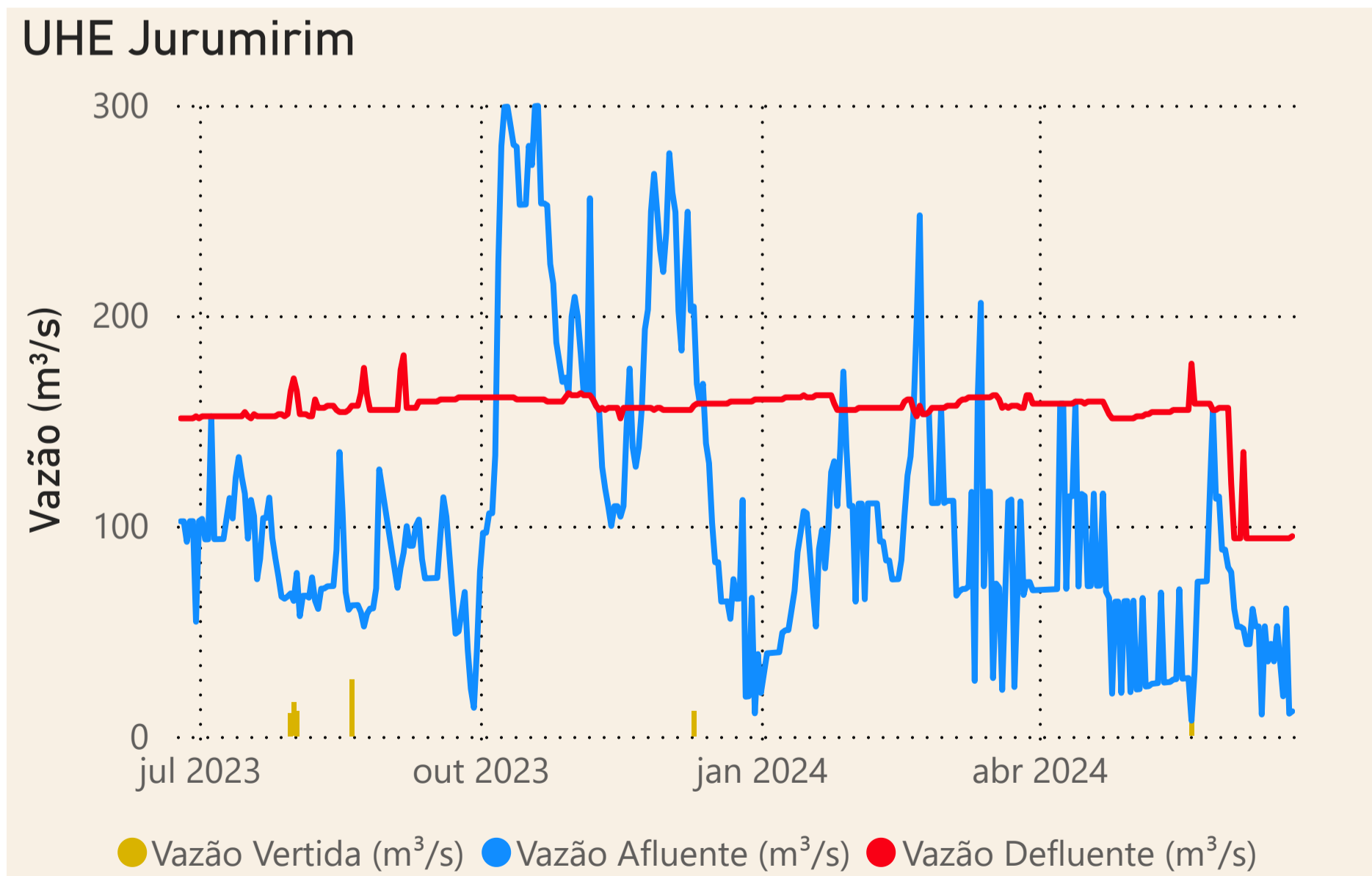
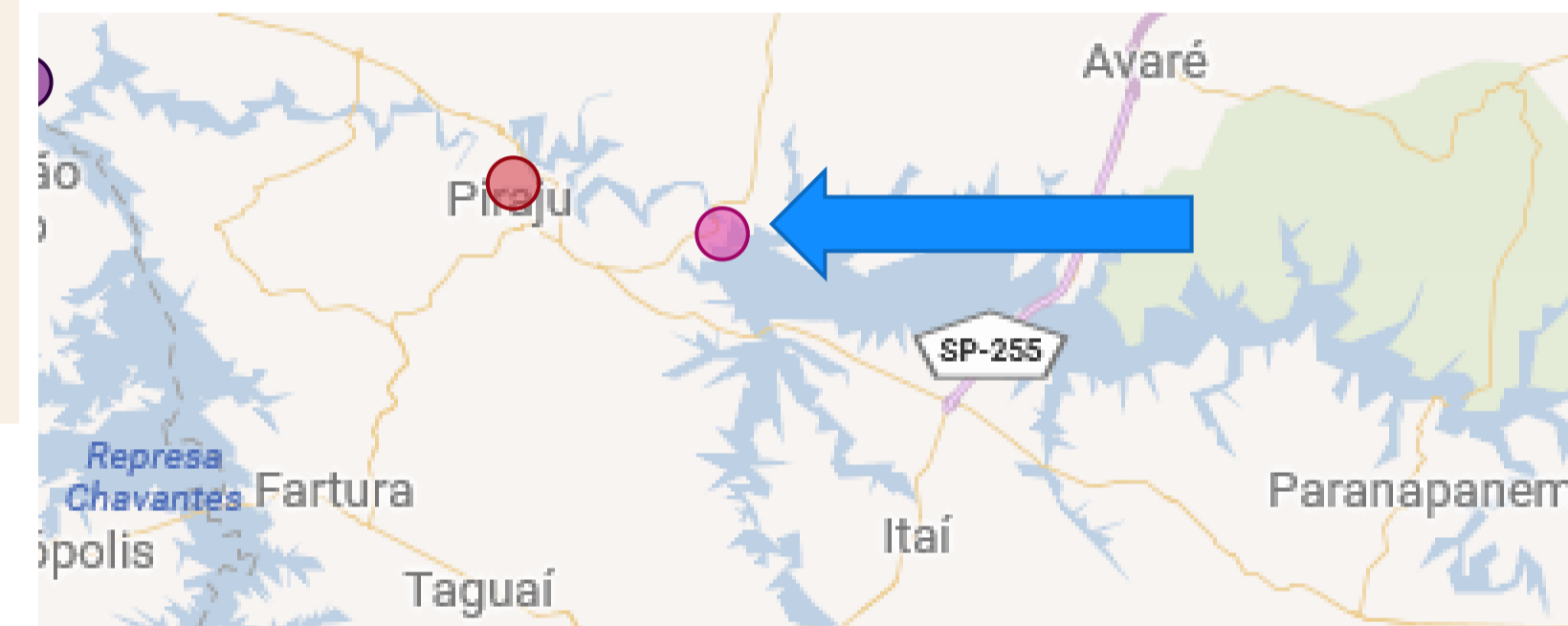
Faixa de Operação

Atenção

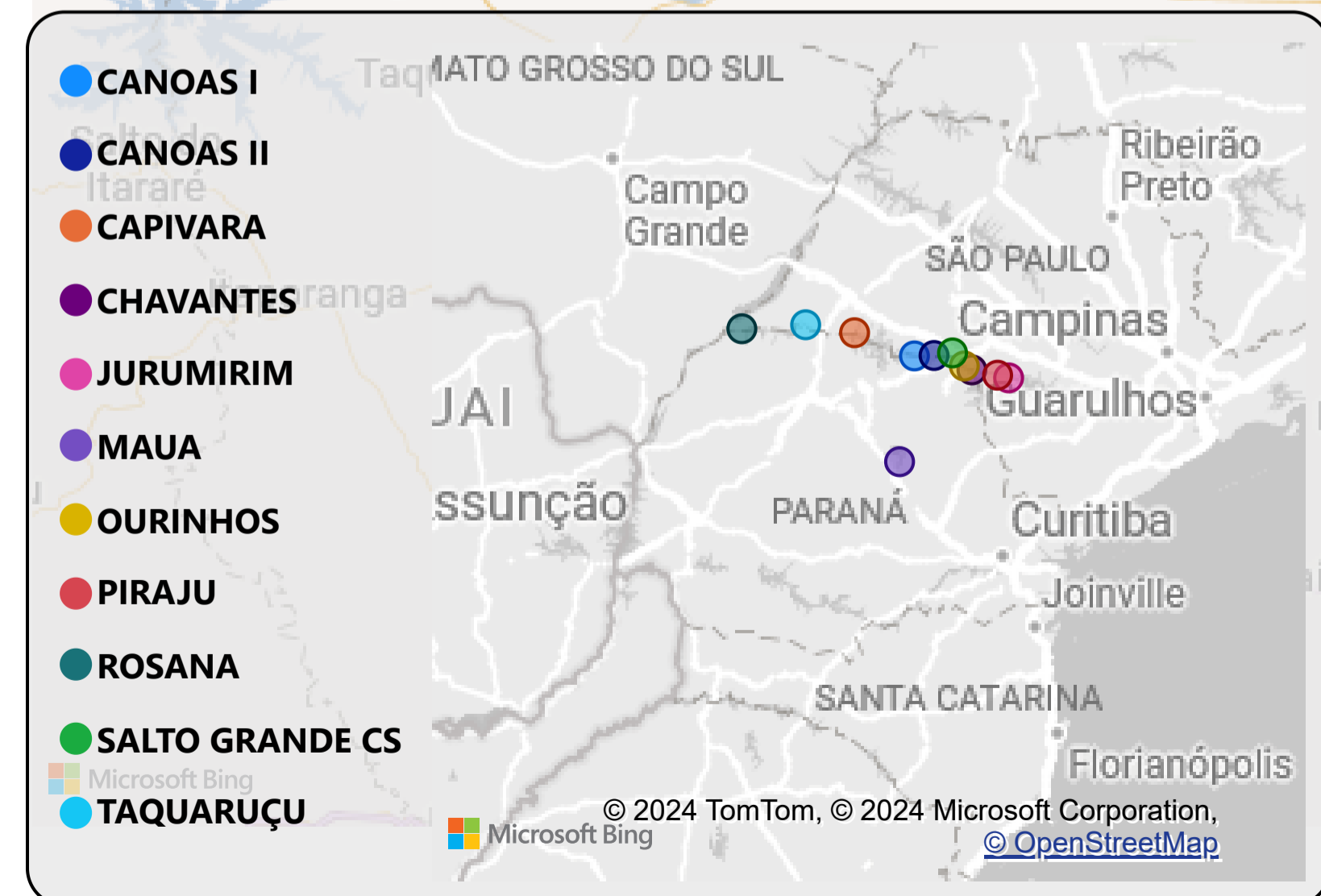
Vazão defluente máxima média semanal

182 m³/s

Localização do reservatório



Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	124	61%	203
jul/2023	116	67%	174
ago/2023	92	63%	146
set/2023	89	56%	158
out/2023	215	114%	188
nov/2023	173	95%	183
dez/2023	146	64%	230
jan/2024	83	25%	327
fev/2024	120	33%	359
mar/2024	99	32%	305
abr/2024	94	44%	215
mai/2024	67	35%	190
jun/2024	66	33%	203

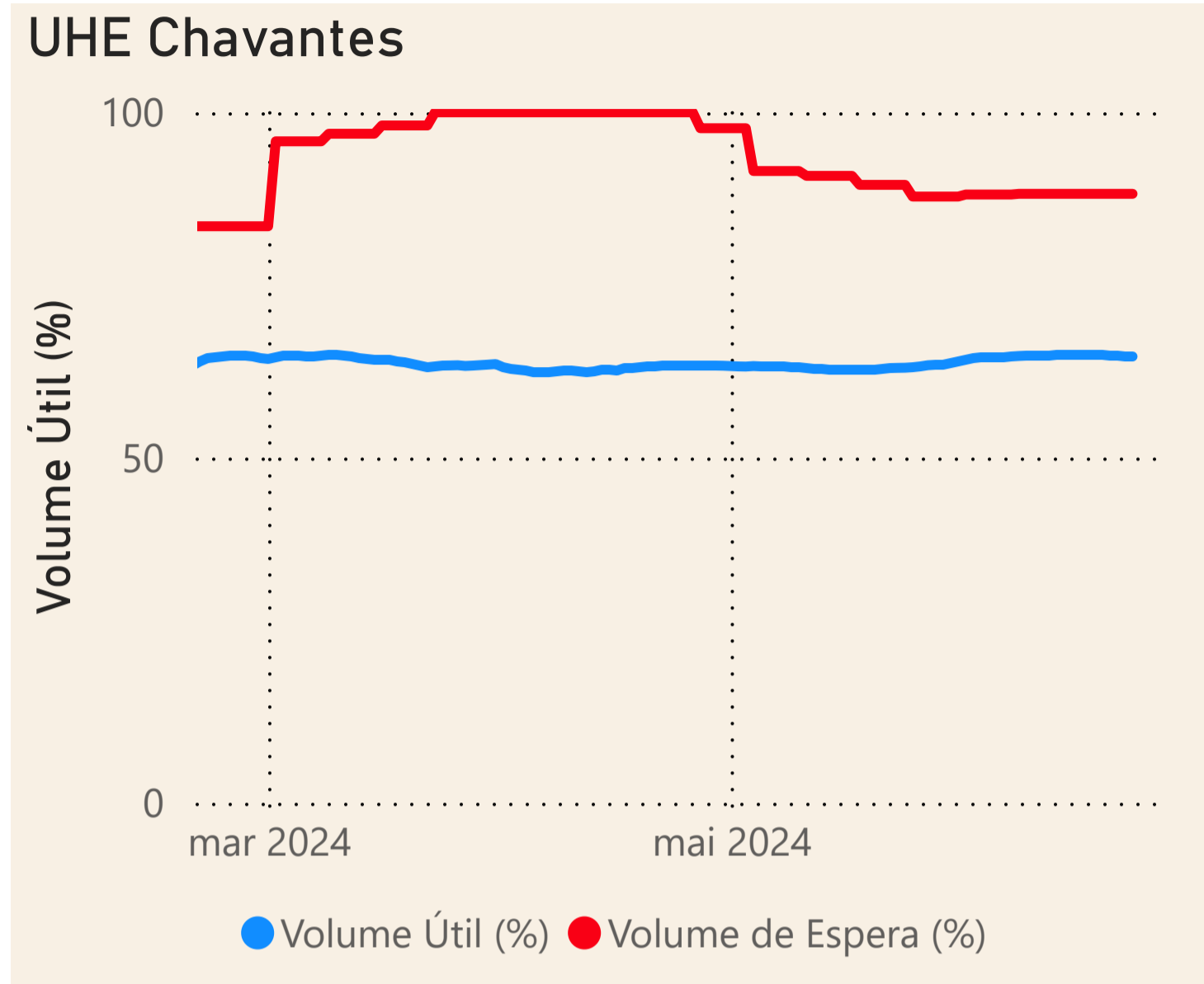
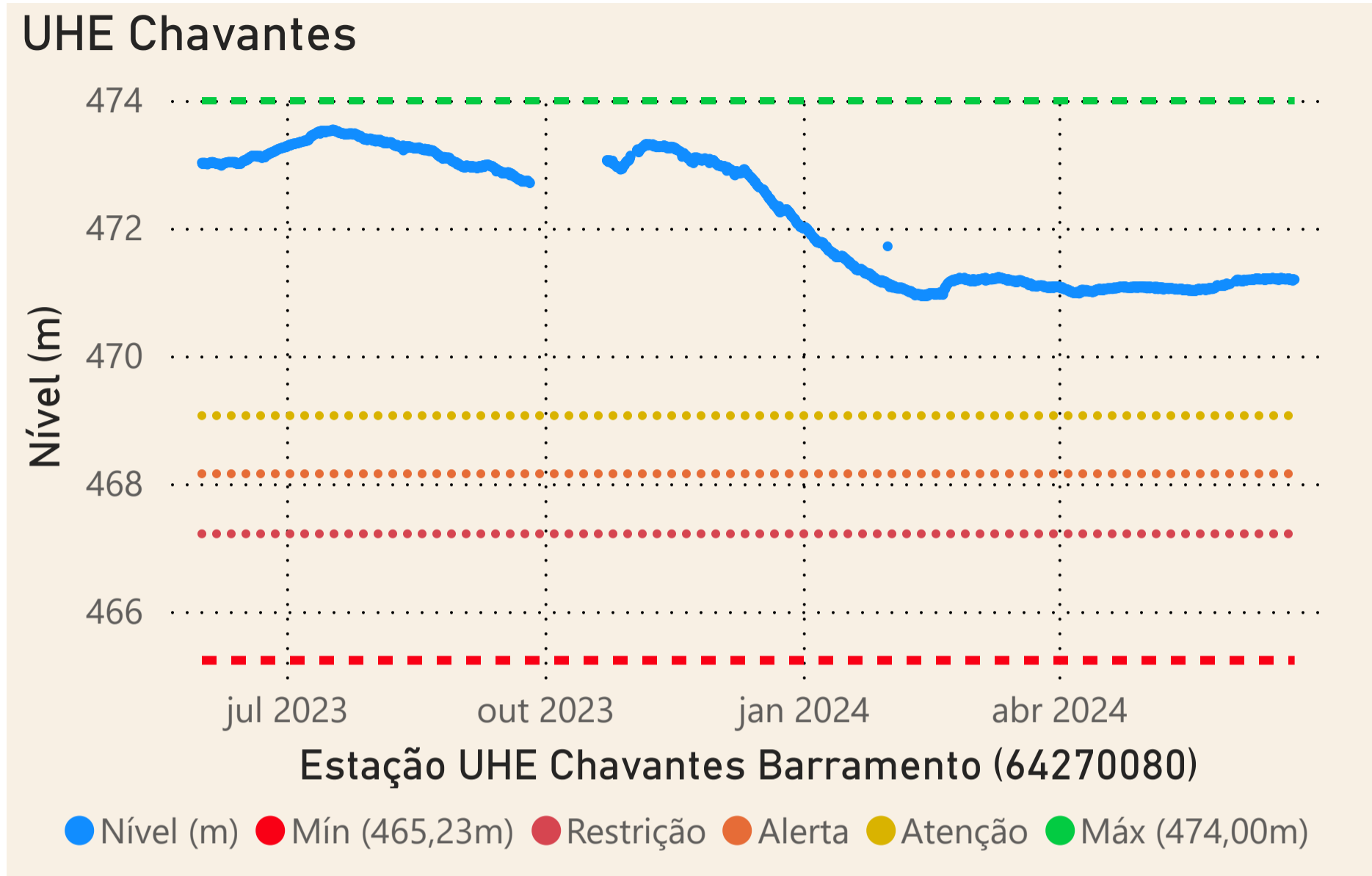


Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

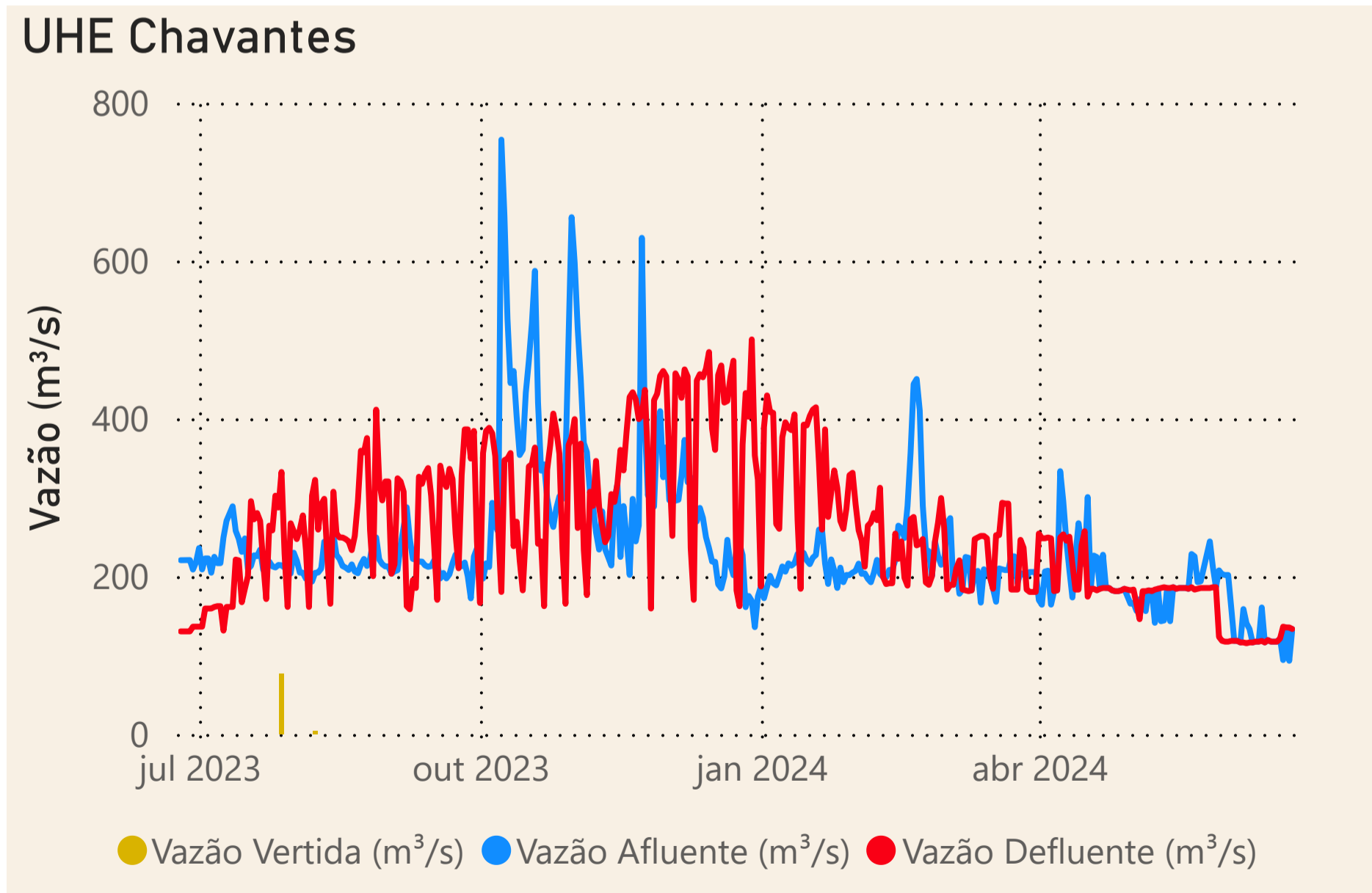
Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

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

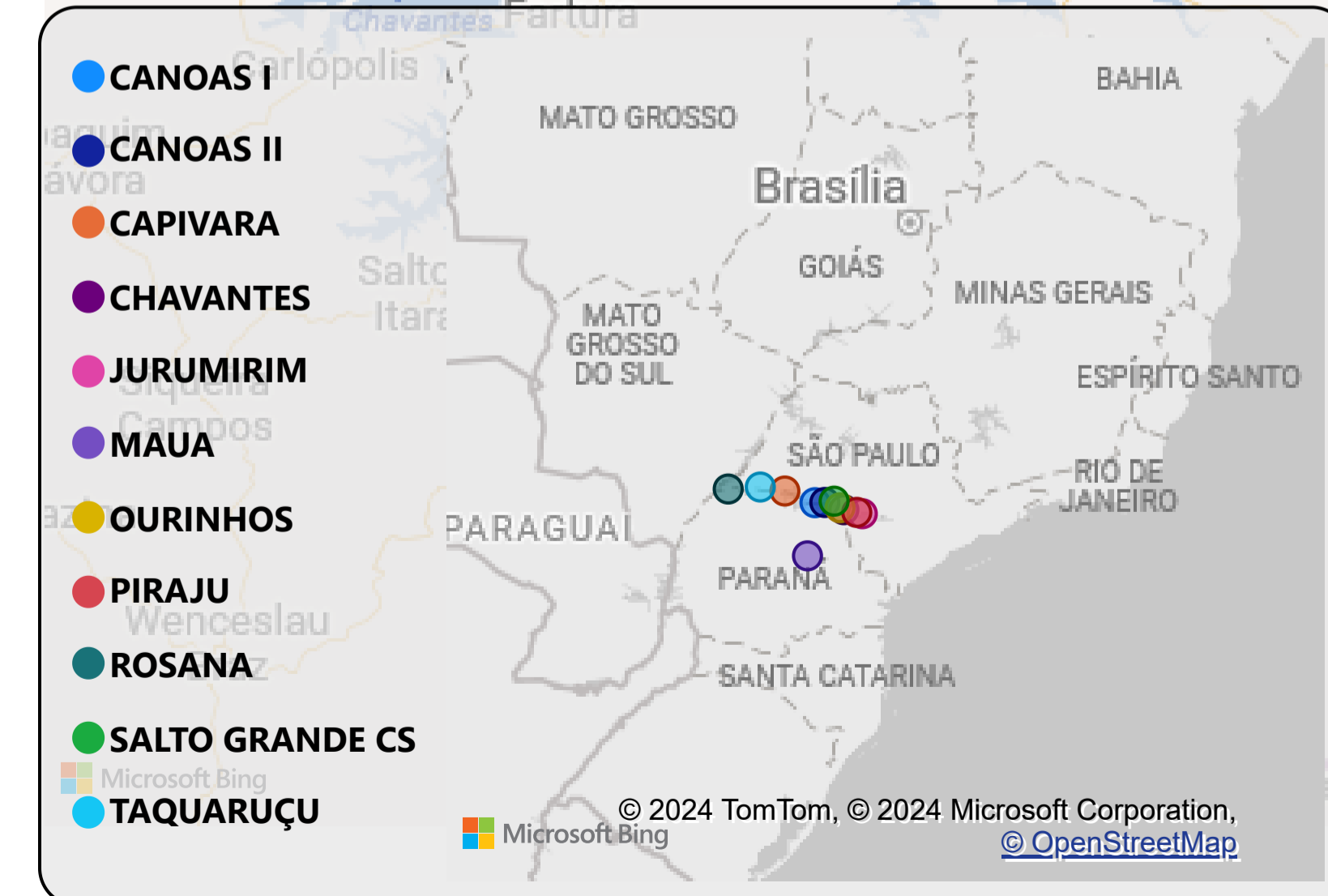
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



Faixa de Operação
Normal
Vazão defluente máxima média semanal
Sem restrição



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	215	67%	318
jul/2023	200	73%	274
ago/2023	163	72%	227
set/2023	157	62%	254
out/2023	438	144%	304
nov/2023	336	117%	287
dez/2023	257	74%	349
jan/2024	136	27%	508
fev/2024	212	40%	533
mar/2024	159	36%	443
abr/2024	156	49%	320
mai/2024	108	36%	298
jun/2024	113	36%	318

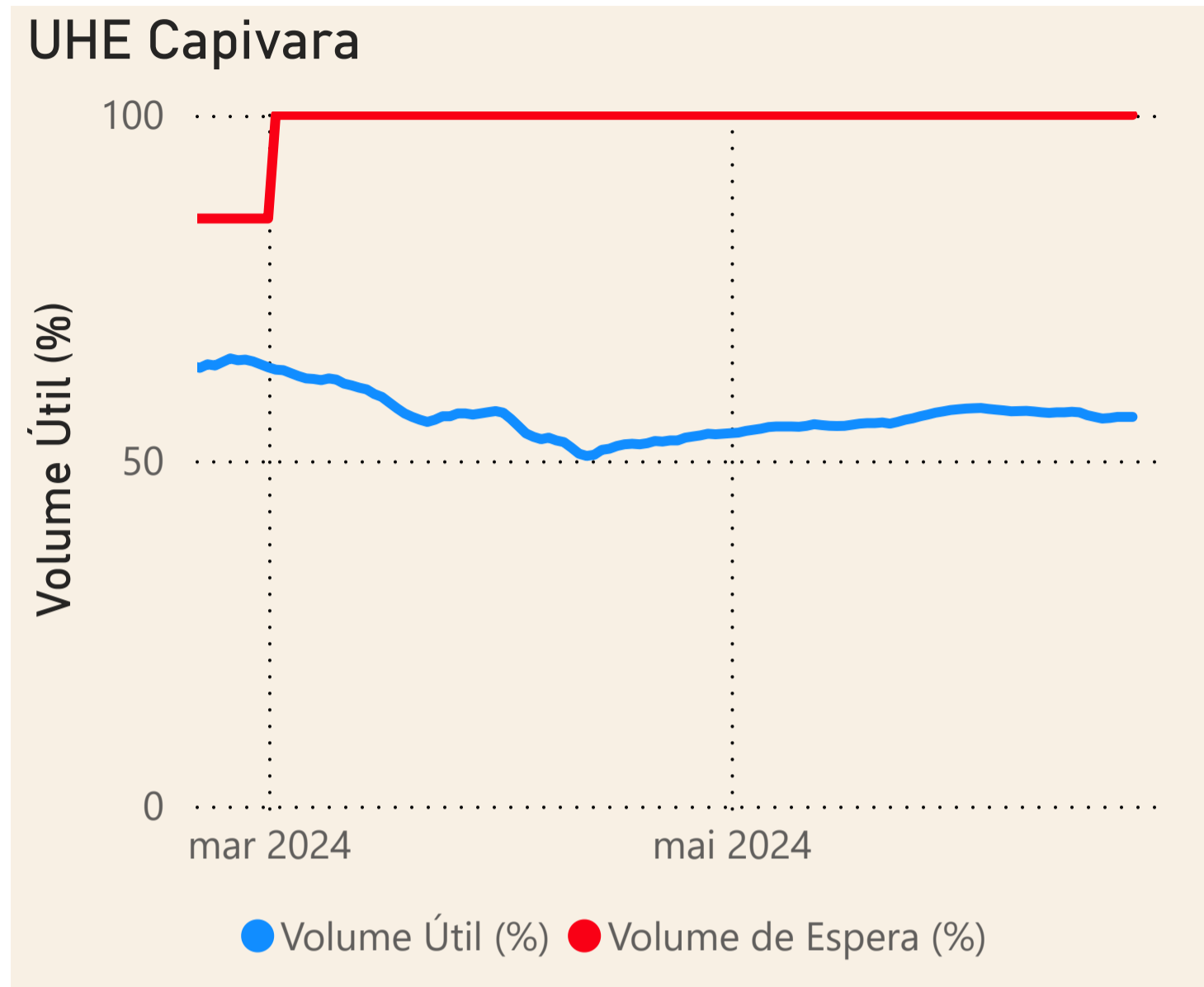
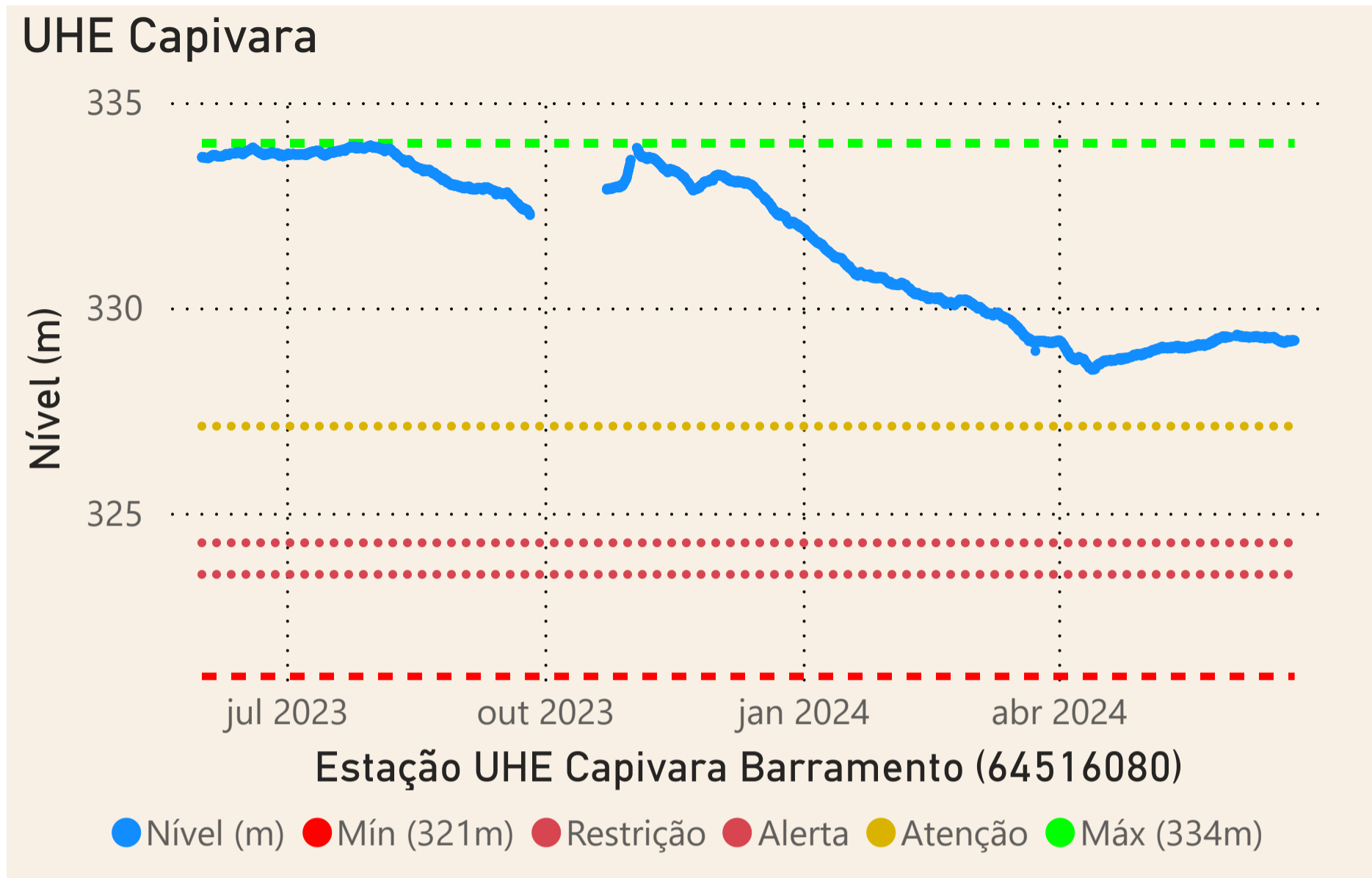


Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

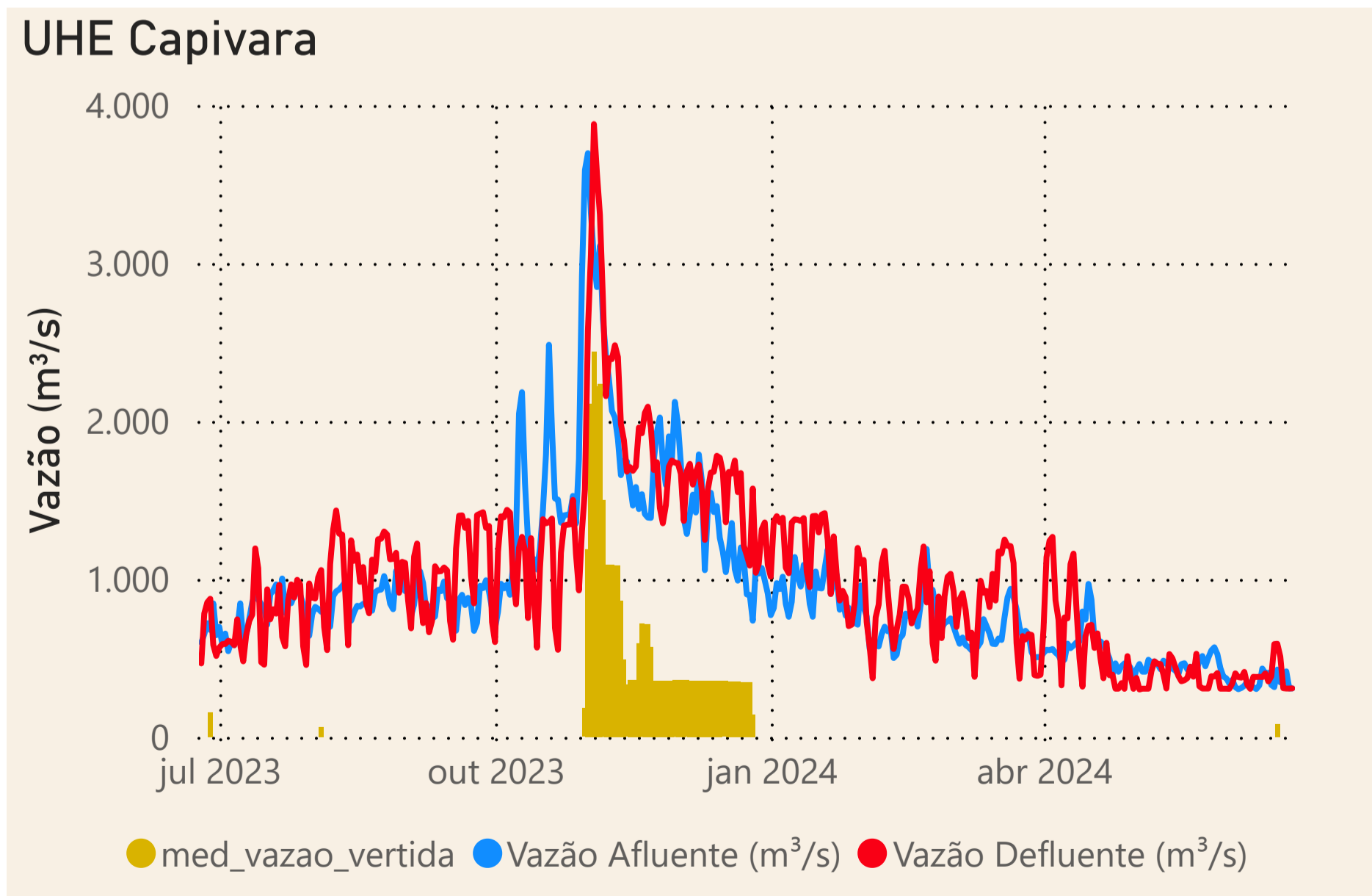
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

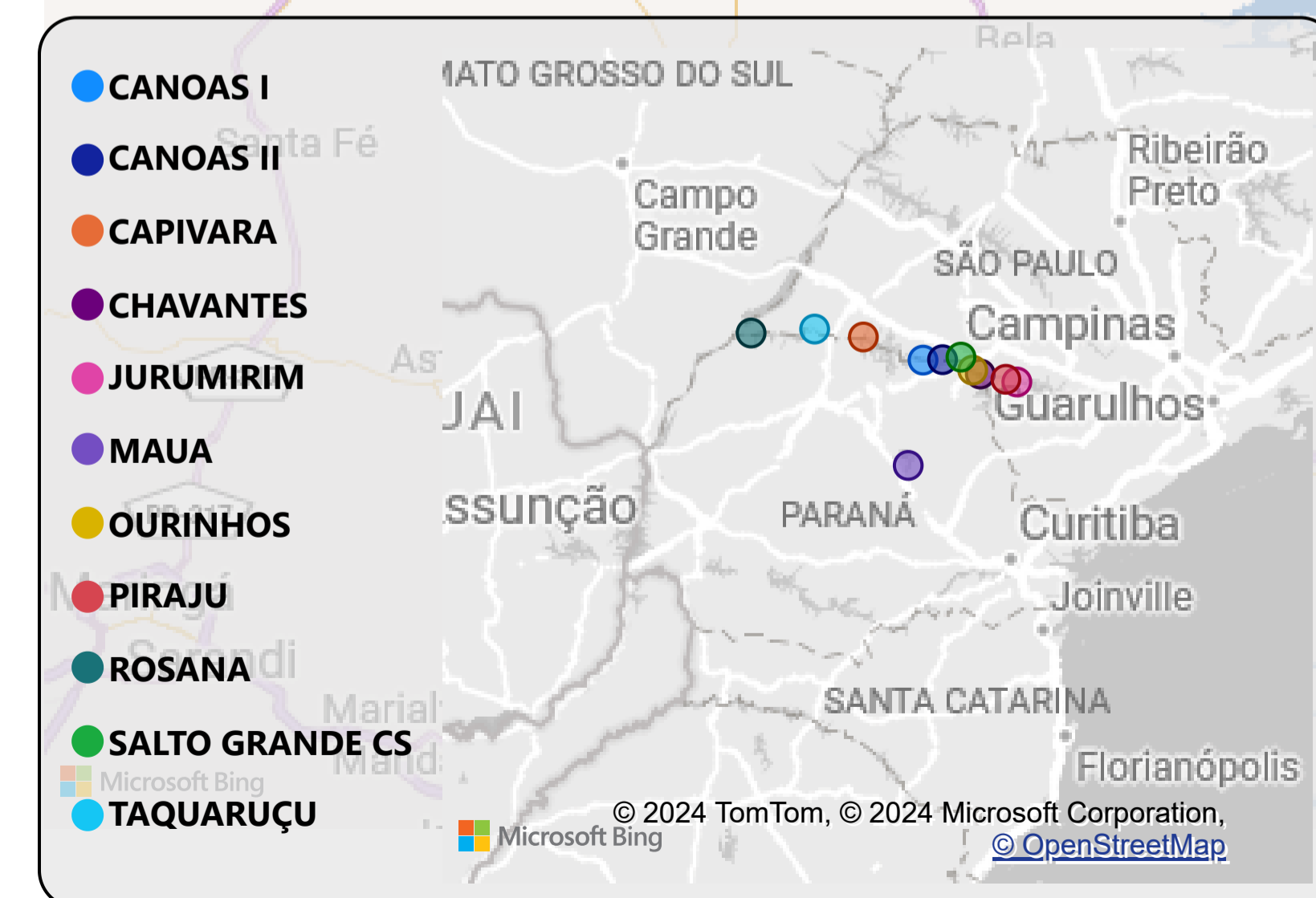


Faixa de Operação
Normal
Vazão defluente máxima média semanal
Sem restrição

Localização do reservatório



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jun/2023	734	67%	1.101
jul/2023	779	80%	969
ago/2023	768	96%	799
set/2023	707	80%	880
out/2023	1.639	149%	1.103
nov/2023	2.109	208%	1.016
dez/2023	1.135	103%	1.103
jan/2024	621	41%	1.516
fev/2024	703	45%	1.548
mar/2024	567	44%	1.281
abr/2024	553	57%	972
mai/2024	381	39%	980
jun/2024	365	33%	1.101



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