

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!

Rosana

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	541	641
13/07	498	597
14/07	484	534
15/07	515	490

Capivara

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
12/07	426	372	56,94
13/07	415	306	57,10
14/07	415	306	57,27
15/07	396	341	57,35

Canoas I

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	245	208
13/07	210	223
14/07	197	200
15/07	187	184

Canoas II

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	231	215
13/07	174	193
14/07	173	157
15/07	172	183

Ourinhos

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	135	136
13/07	105	102
14/07	113	113
15/07	133	137

Piraju

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	105	99
13/07	100	111
14/07	103	101
15/07	92	88

Taquaruçu

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	371	388
13/07	338	388
14/07	339	389
15/07	373	390

Mauá

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
12/07	129	80	22,56
13/07	145	80	23,40
14/07	153	80	24,35
15/07	169	80	25,50

Salto Grande

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
12/07	215	223
13/07	177	166
14/07	167	167
15/07	186	167

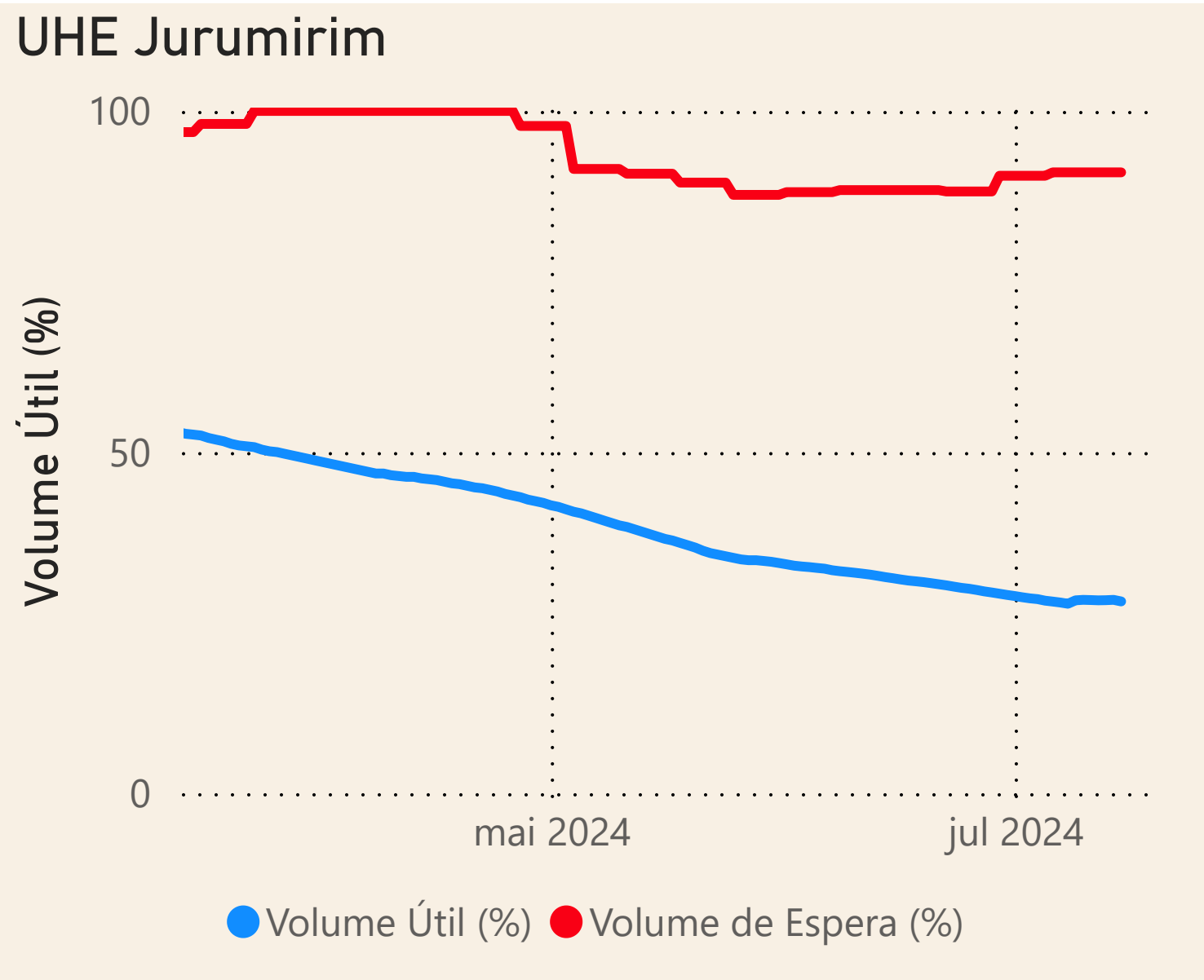
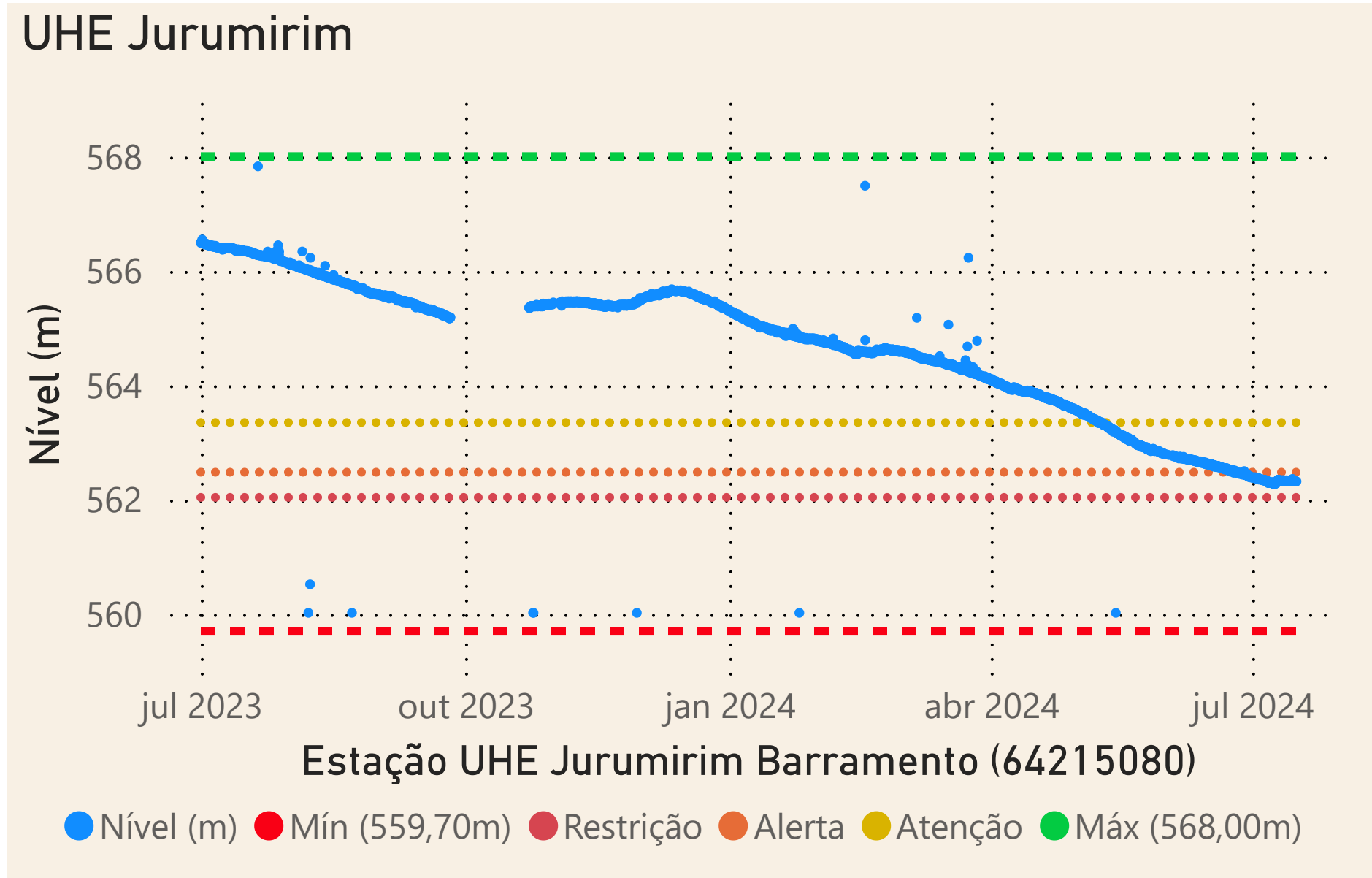
Chavantes

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
12/07	137	137	64,88
13/07	159	117	65,00
14/07	159	117	65,12
15/07	94	136	65,00

Jurumirim

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
12/07	78	95	28,27
13/07	103	95	28,29
14/07	112	95	28,34
15/07	12	95	28,11

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



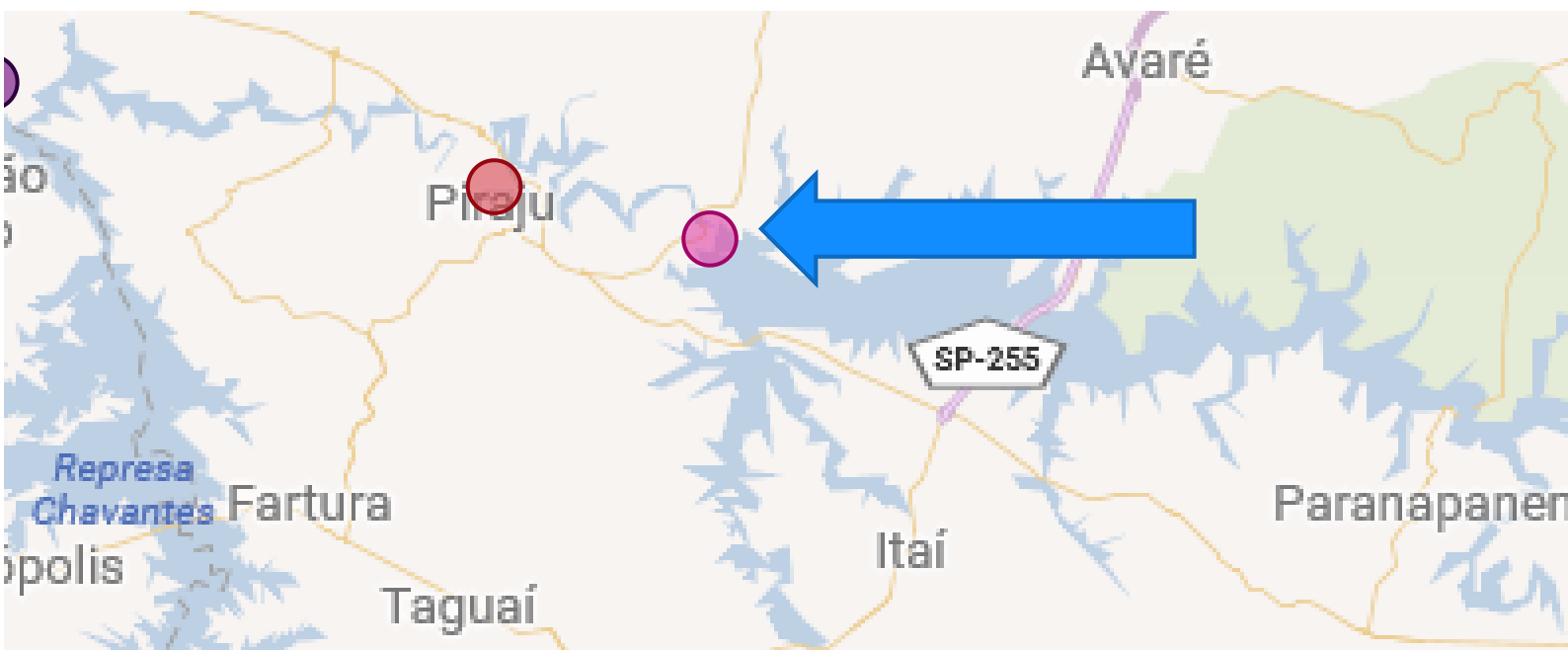
Faixa de Operação

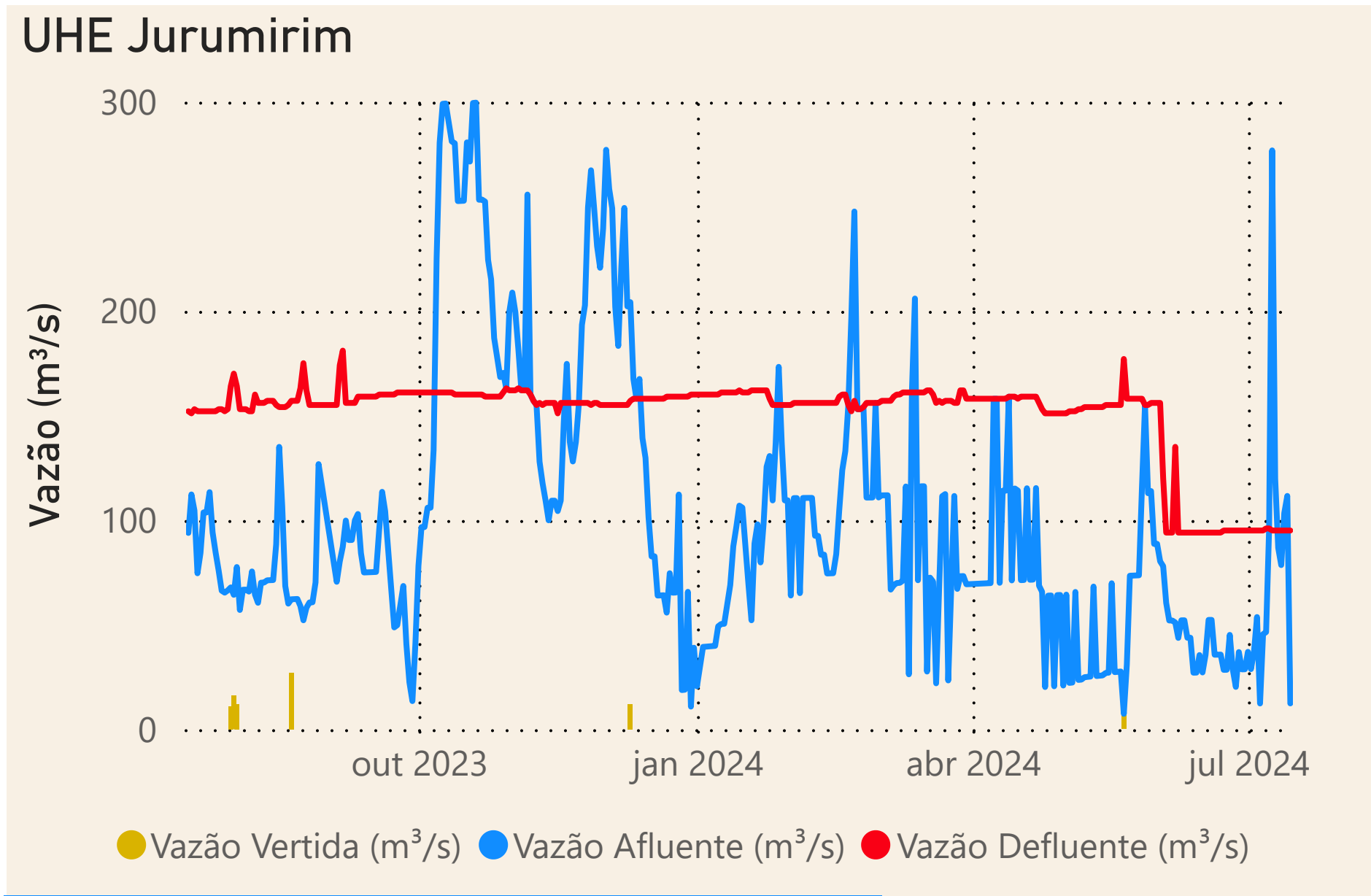
Alerta

Vazão defluente máxima média semanal

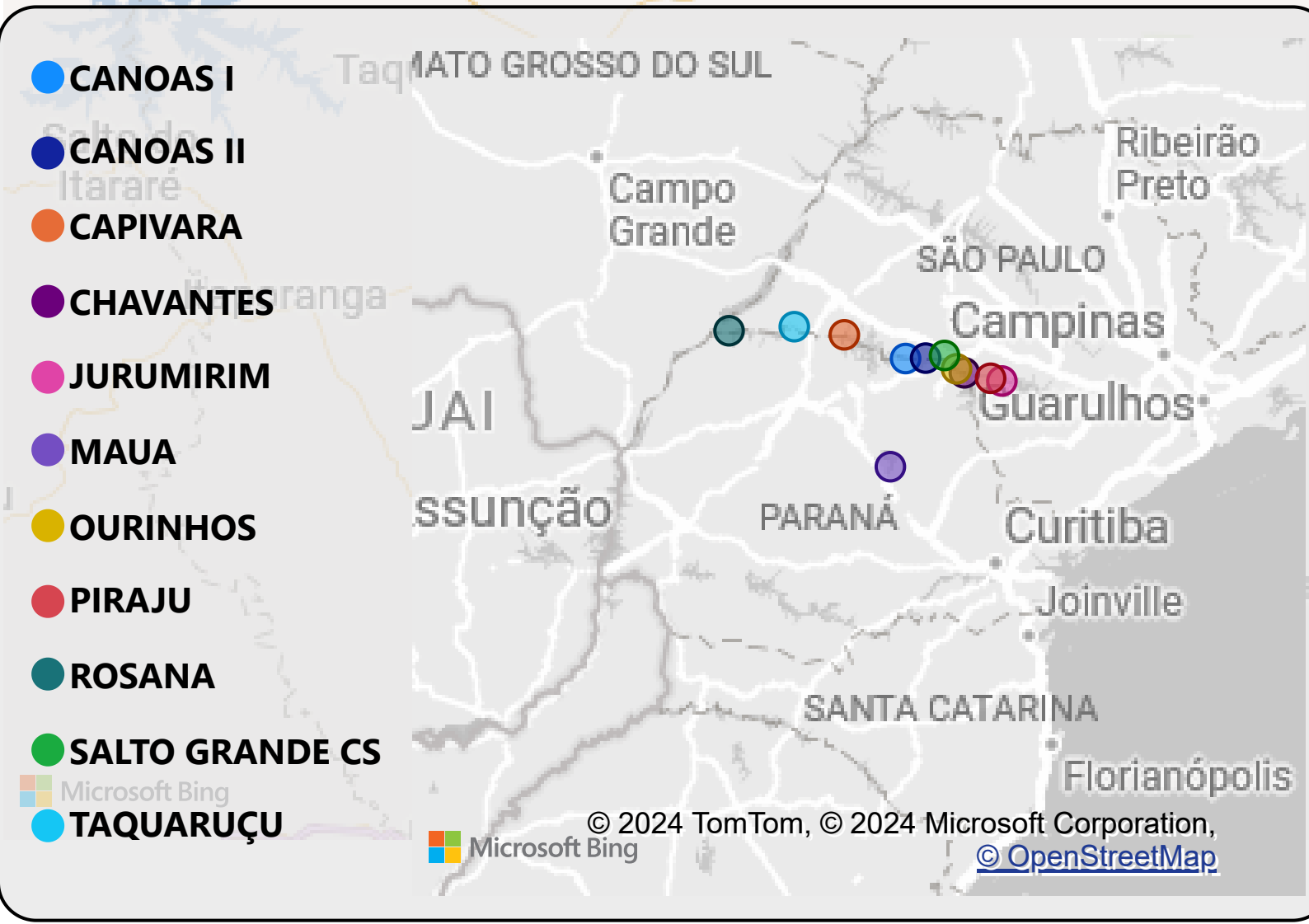
147 m³/s

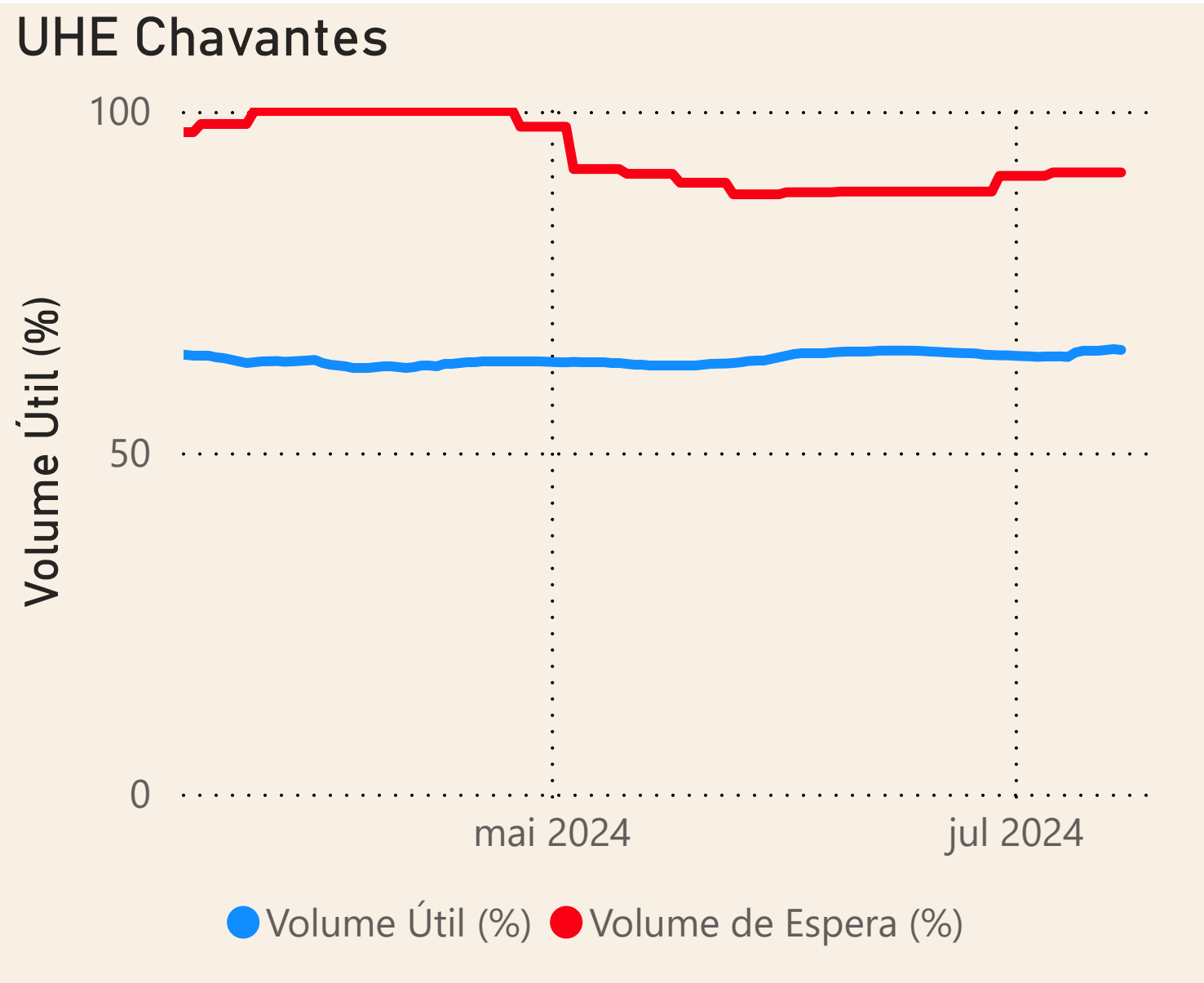
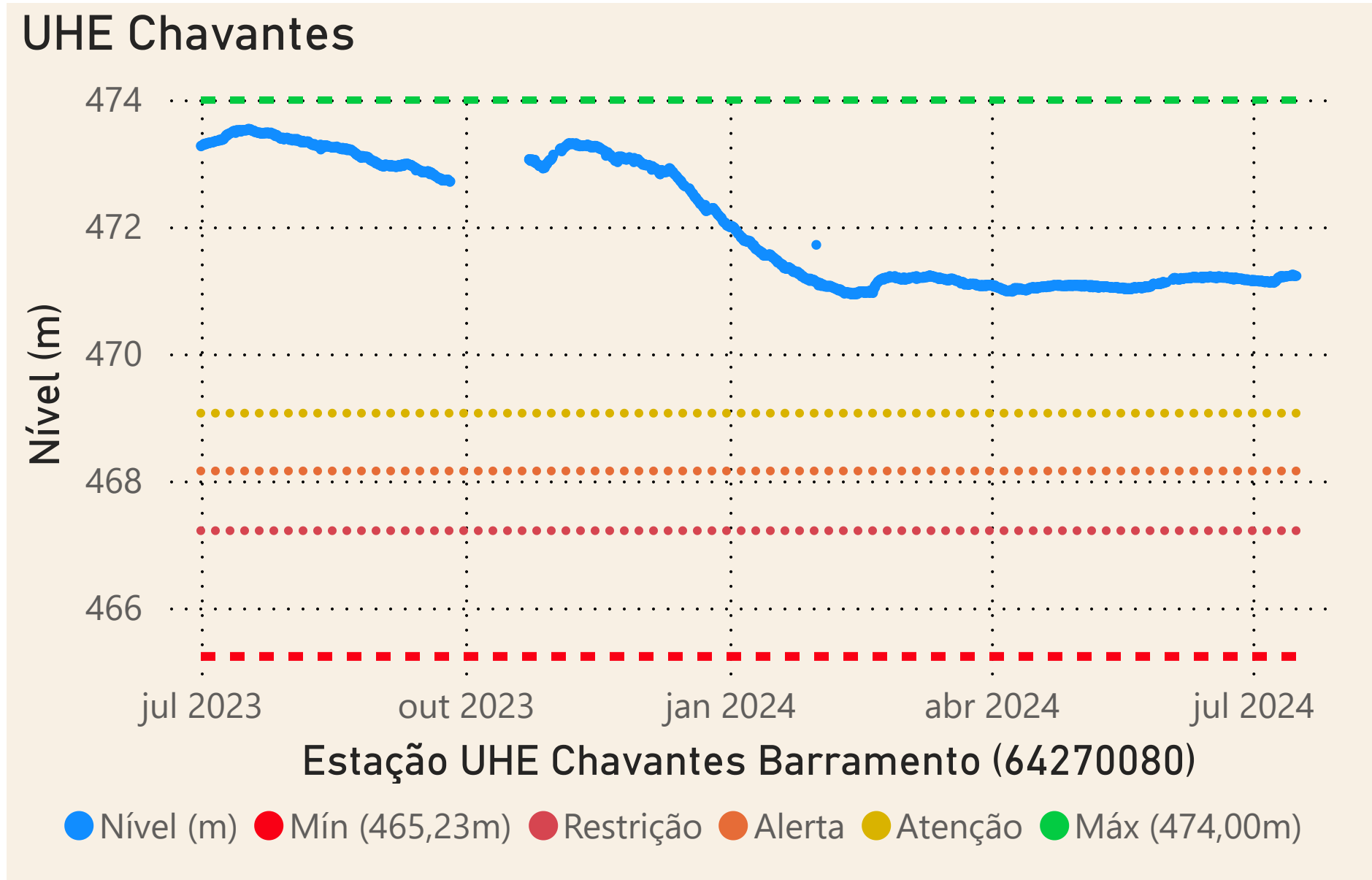
Localização do reservatório





Data	Qnatural mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jul/2023	111	64%	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	32%	203
jul/2024	87	50%	174





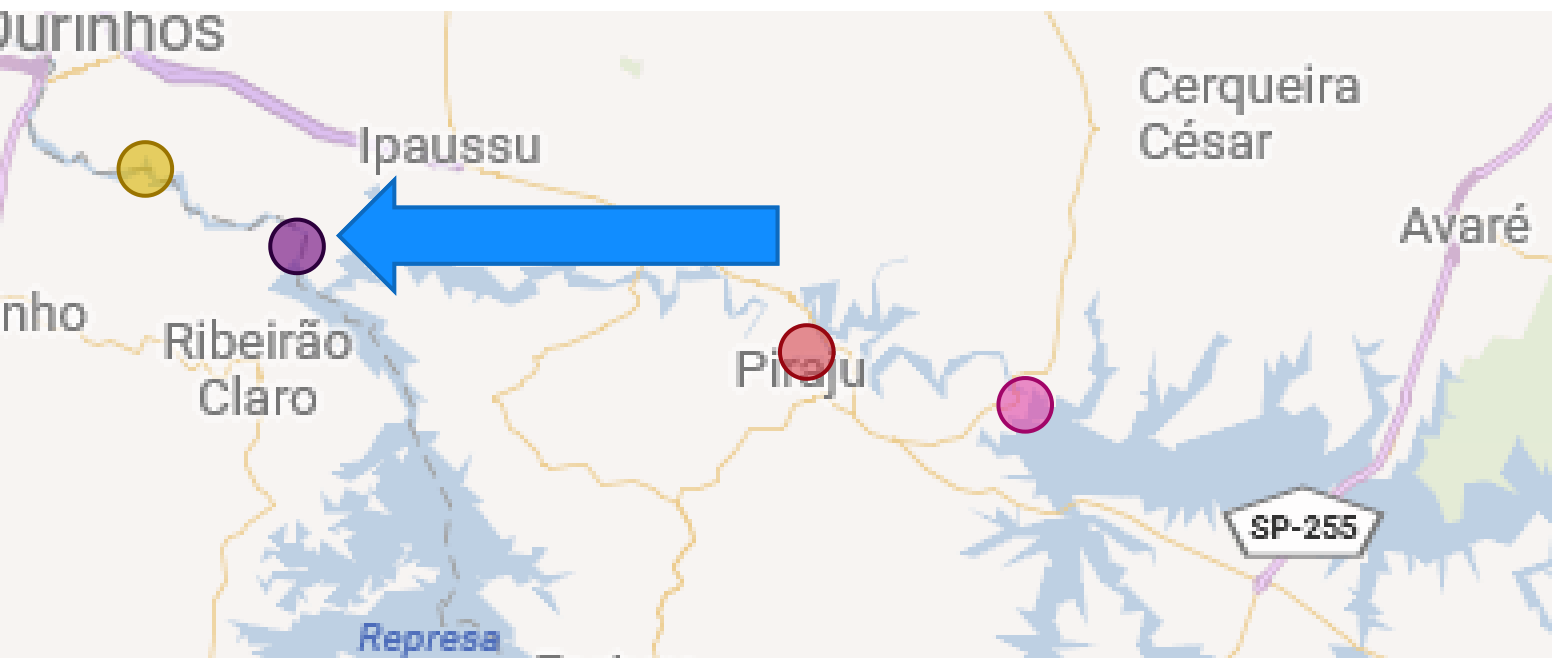
Faixa de Operação

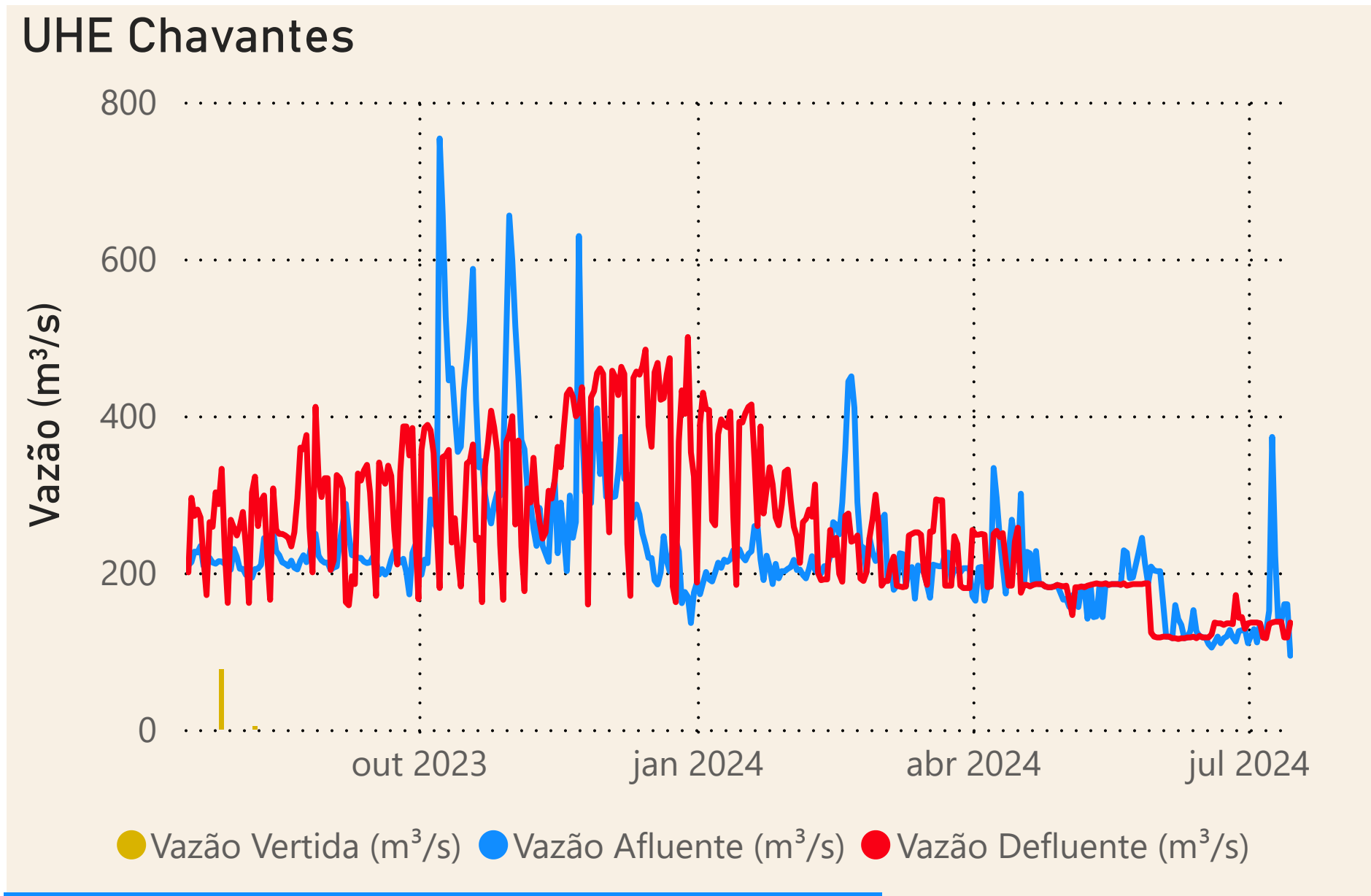
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

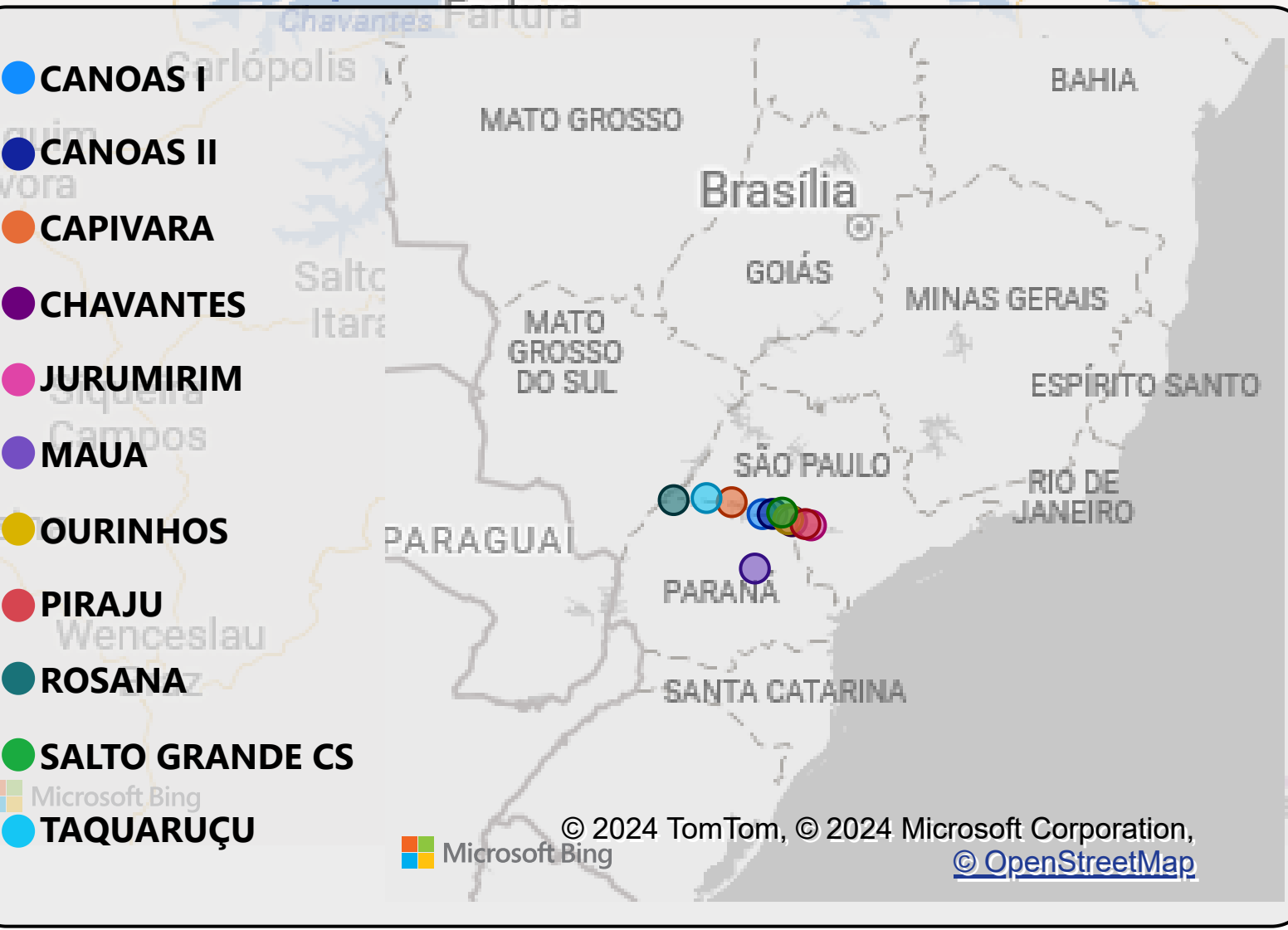
Sem restrição

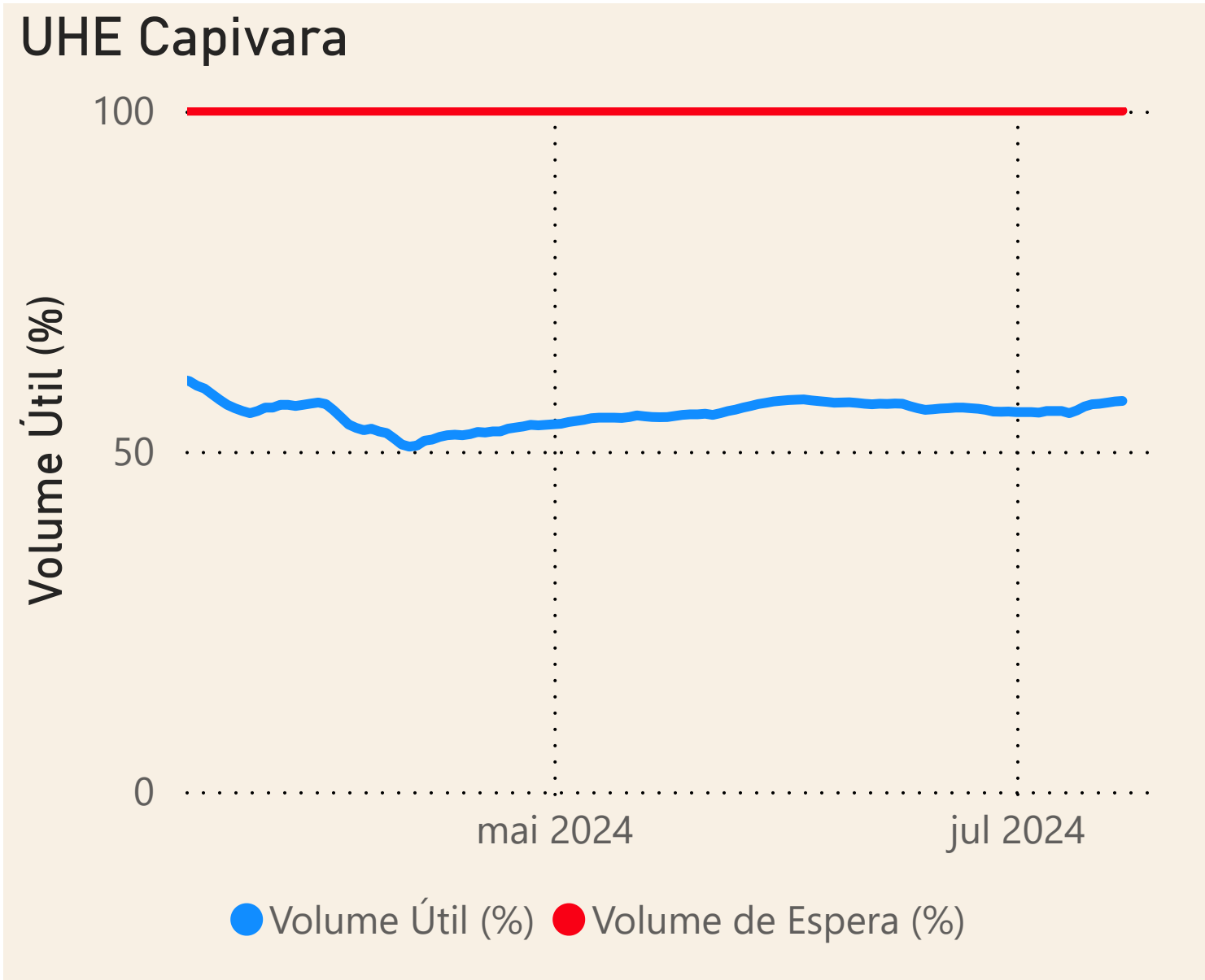
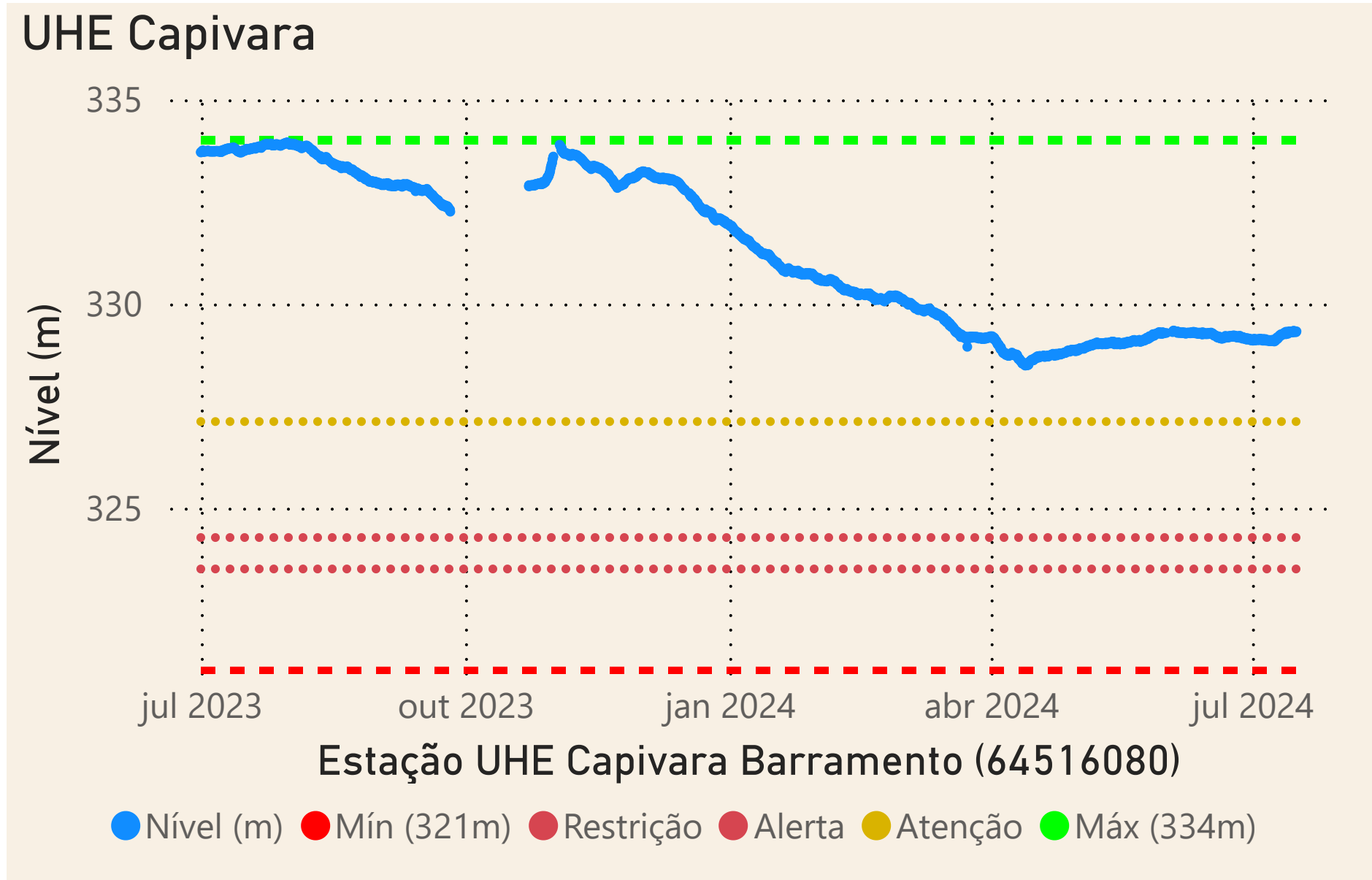
Localização do reservatório





Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jul/2023	192	70%	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	35%	318
jul/2024	144	52%	274





Faixa de Operação

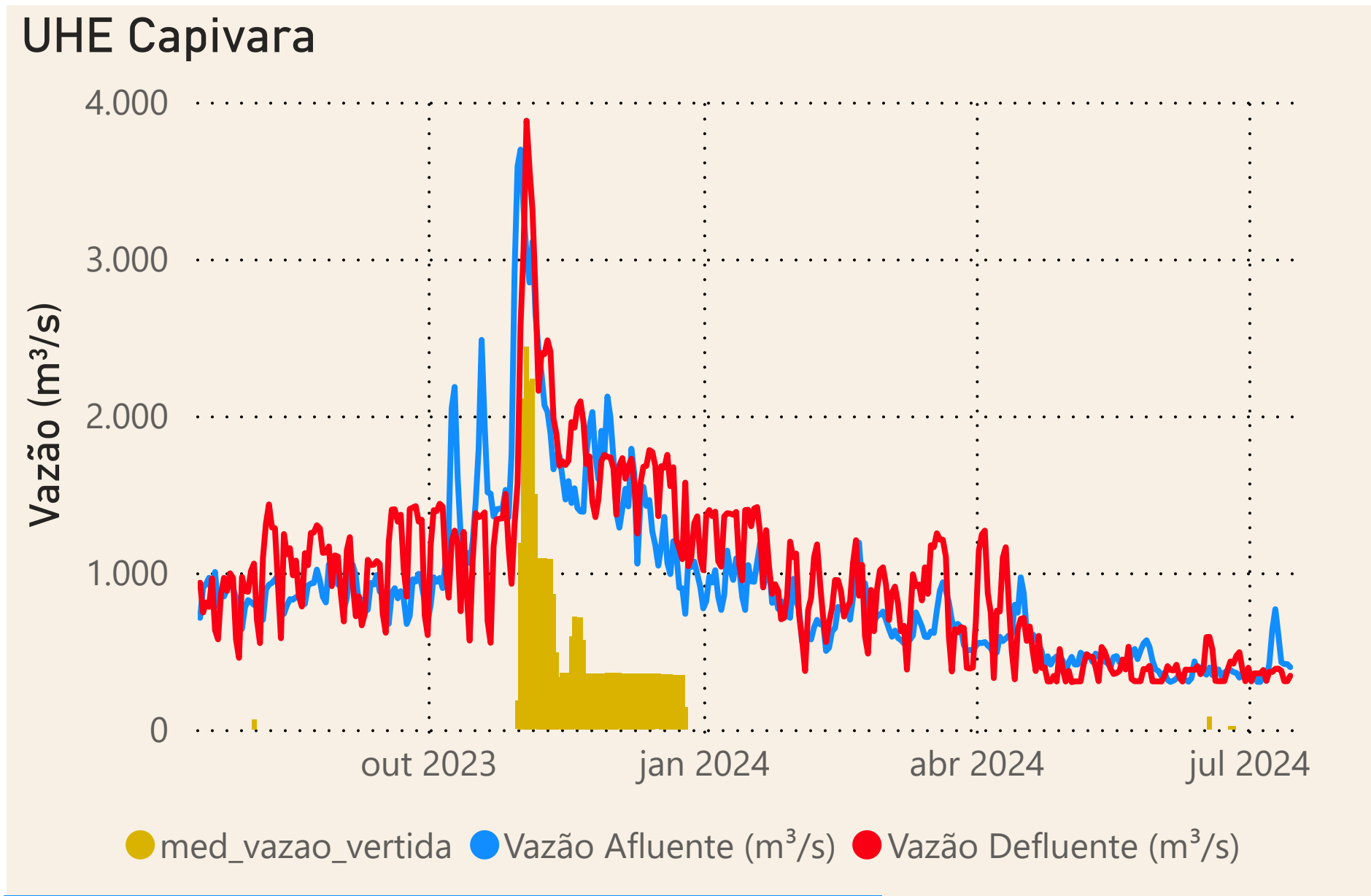
Normal

Vazão defluente máxima média semanal

Sem restrição

Localização do reservatório

- CANOAS I
- CANOAS II
- CAPIVARA
- CHAVANTES
- JURUMIRIM
- MAUA
- OURINHOS
- PIRAJU
- ROSANA
- SALTO GRANDE CS
- TAQUARUÇU



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
jul/2023	789	81%	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	366	33%	1.101
jul/2024	466	48%	969