

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

Legenda:



Usina com reservatório



Usina a fio d'água

Rio Paraná

**Rosana**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	592	641
19/11	631	655
20/11	608	657
21/11	946	653

**Capivara**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/11	485	593	55,96
19/11	610	556	56,04
20/11	583	583	56,04
21/11	527	906	55,47

**Canoas I**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	275	262
19/11	238	282
20/11	233	196
21/11	295	292

**Canoas II**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	229	248
19/11	228	225
20/11	236	225
21/11	236	271

**Ourinhos**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	199	197
19/11	199	203
20/11	153	144
21/11	240	238

**Piraju**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	56	62
19/11	64	60
20/11	60	60
21/11	60	60



**Taquaruçu**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	561	586
19/11	579	579
20/11	492	392
21/11	897	930

**Mauá**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/11	221	230	67,27
19/11	209	346	65,49
20/11	199	236	65,02
21/11	177	250	64,07

**Salto Grande**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)
18/11	214	229
19/11	258	227
20/11	196	222
21/11	260	253

**Chavantes**

Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/11	120	201	48,21
19/11	45	206	47,75
20/11	120	160	47,64
21/11	42	243	47,07

**Jurumirim**

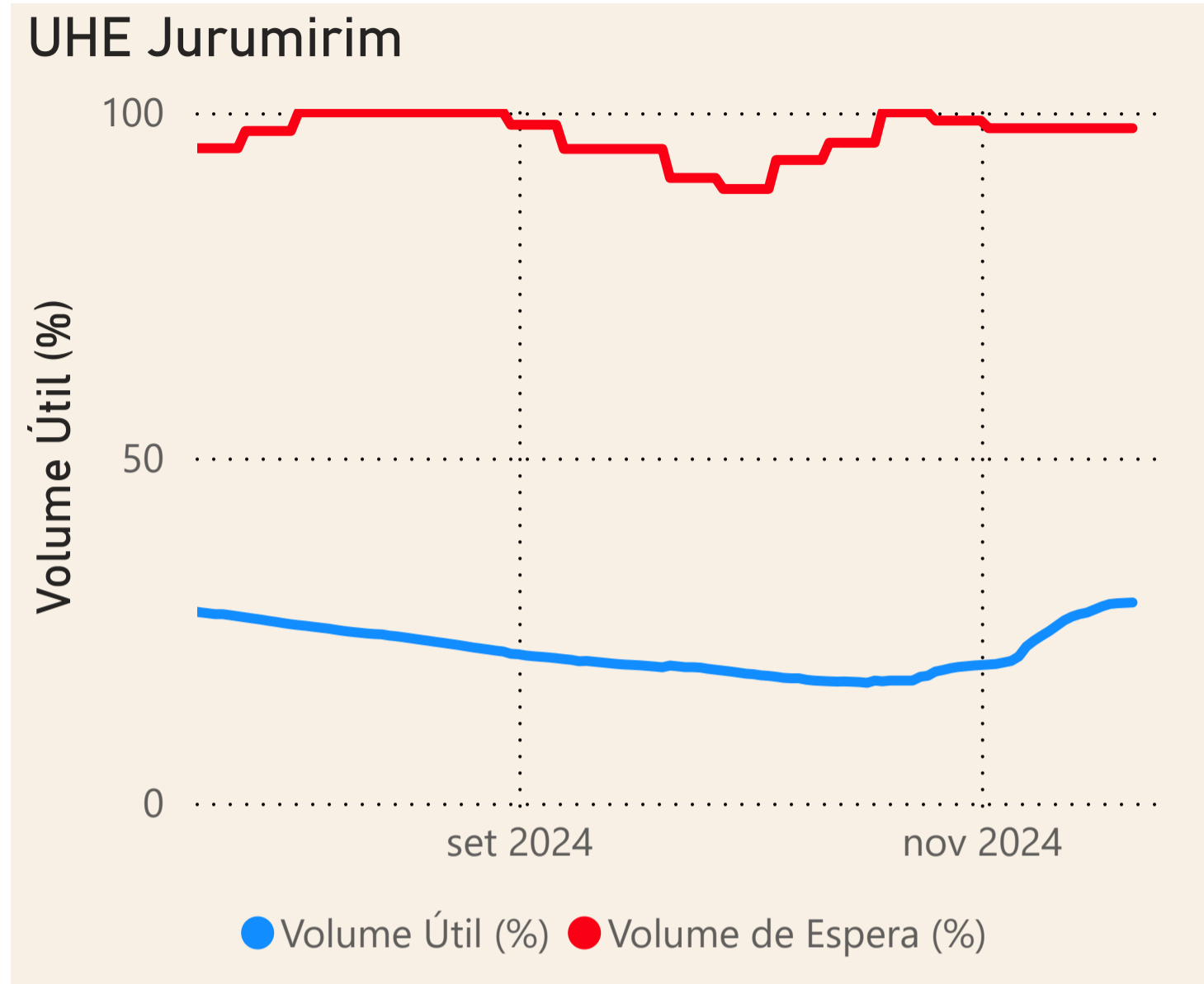
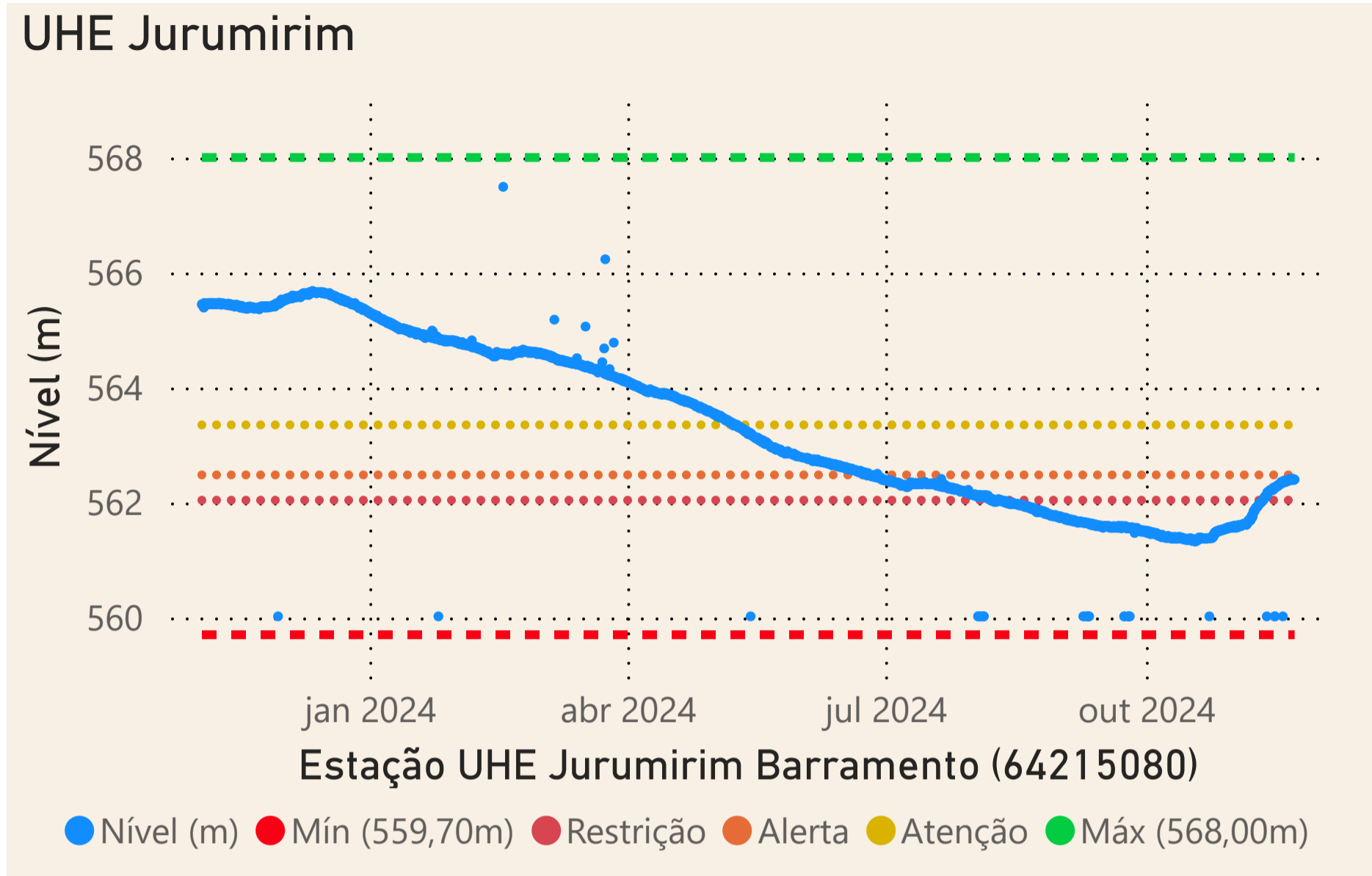
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
18/11	185	61	28,79
19/11	102	61	28,90
20/11	78	61	28,95
21/11	86	61	29,01

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



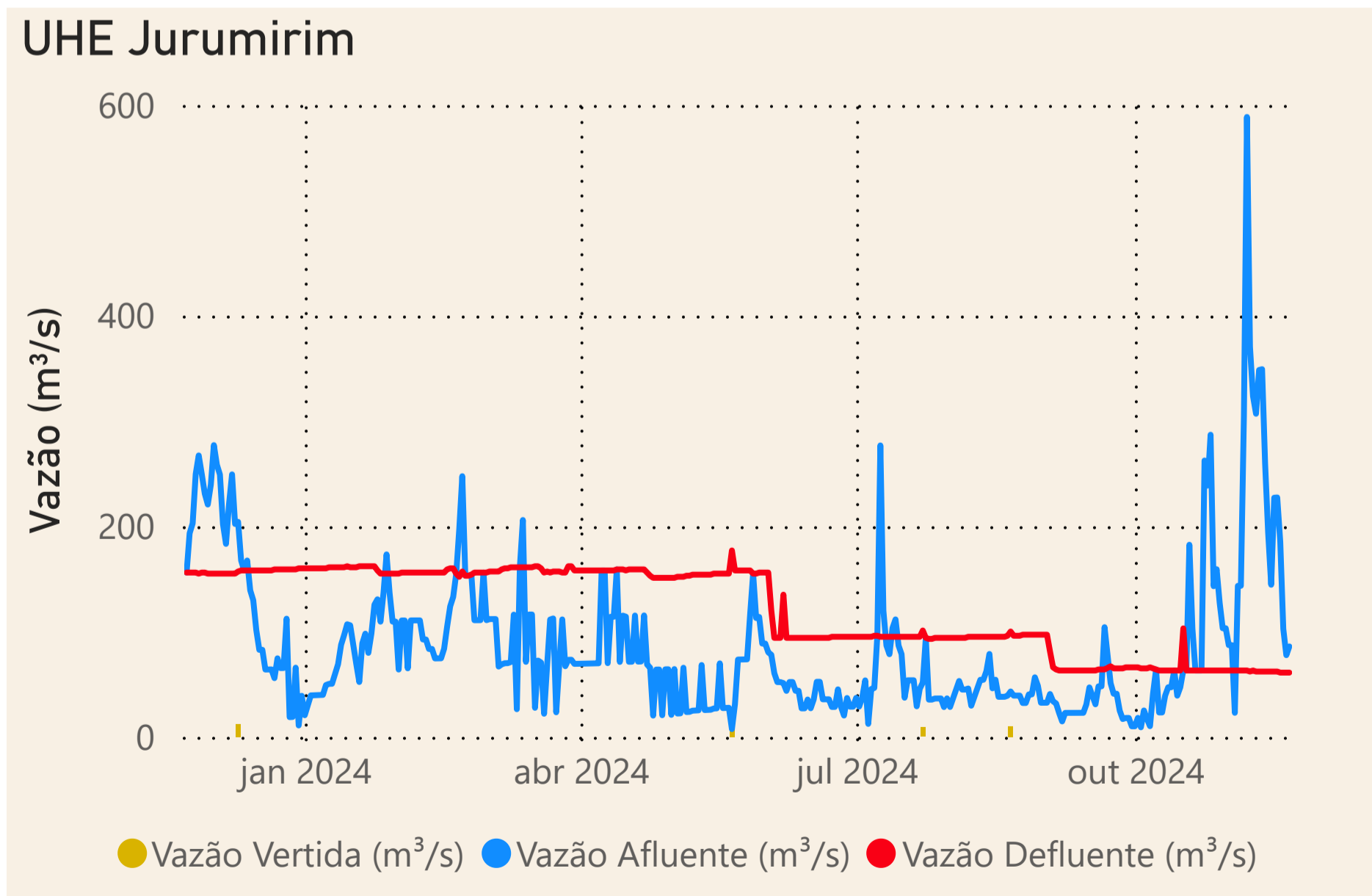
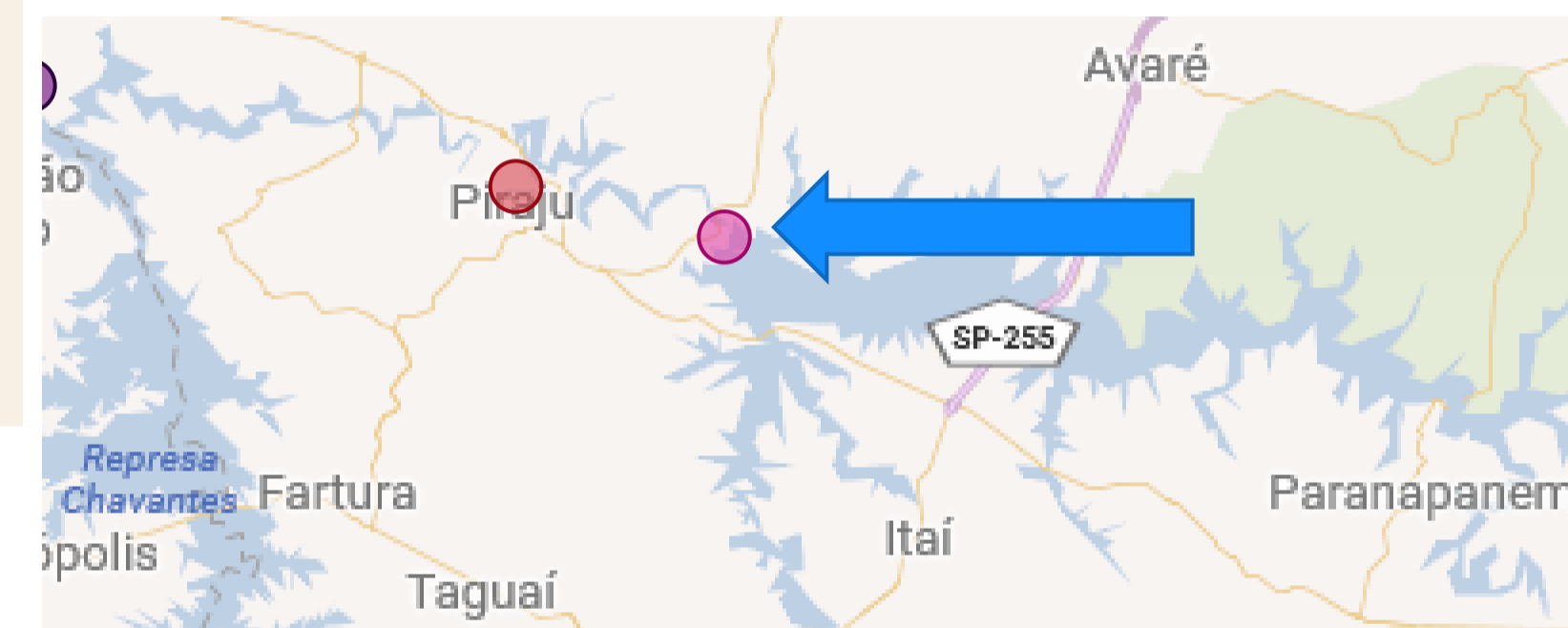
Faixa de Operação

Alerta

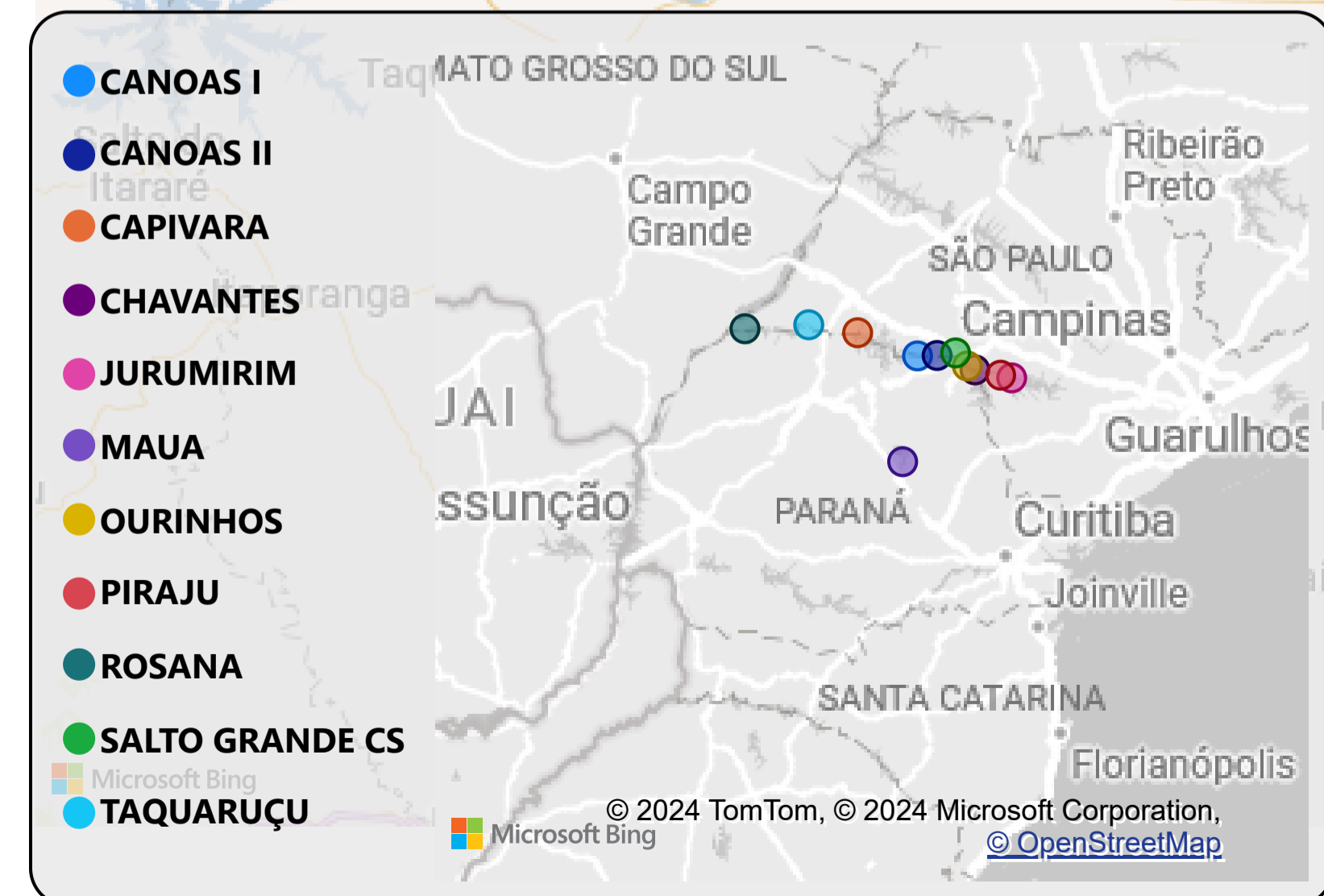
Vazão defluente máxima média semanal

147 m<sup>3</sup>/s

Localização do reservatório



Data	Qnatural mensal (m <sup>3</sup> /s)	MLT (%)	MLT (m <sup>3</sup> /s)
nov/2023	231	127%	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	79	46%	174
ago/2024	60	41%	146
set/2024	45	28%	158
out/2024	78	41%	188
nov/2024	239	131%	183

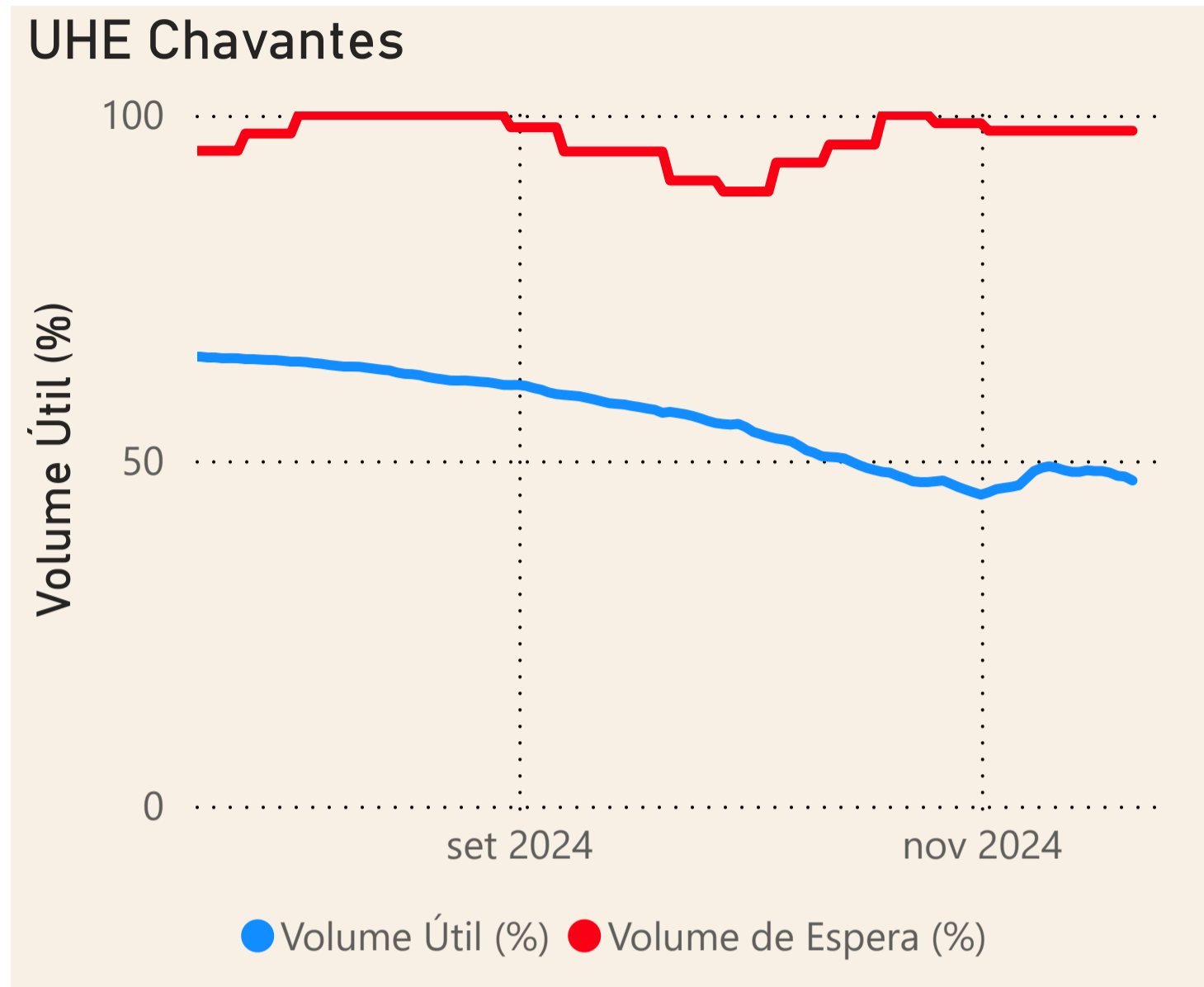
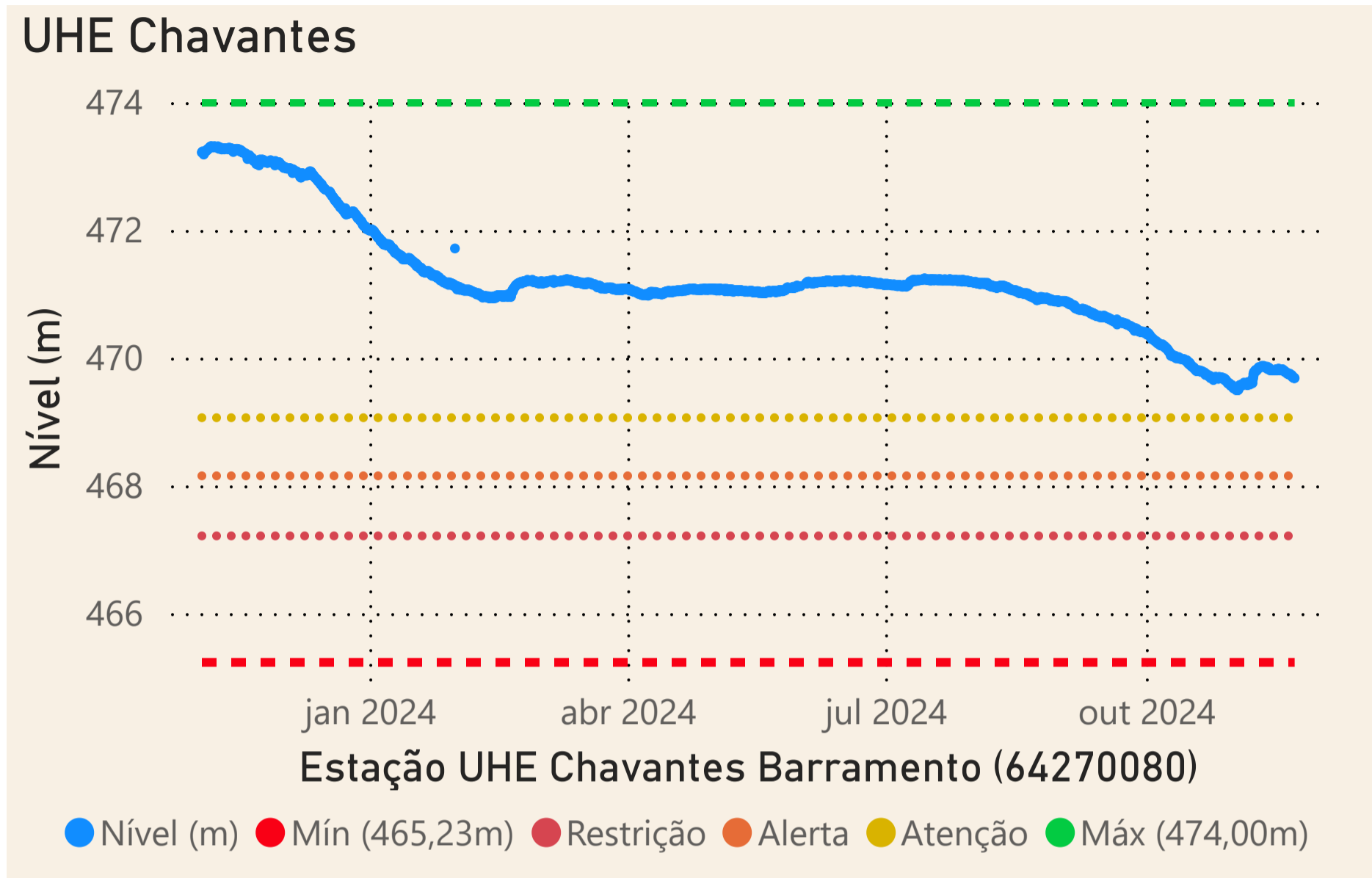


Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

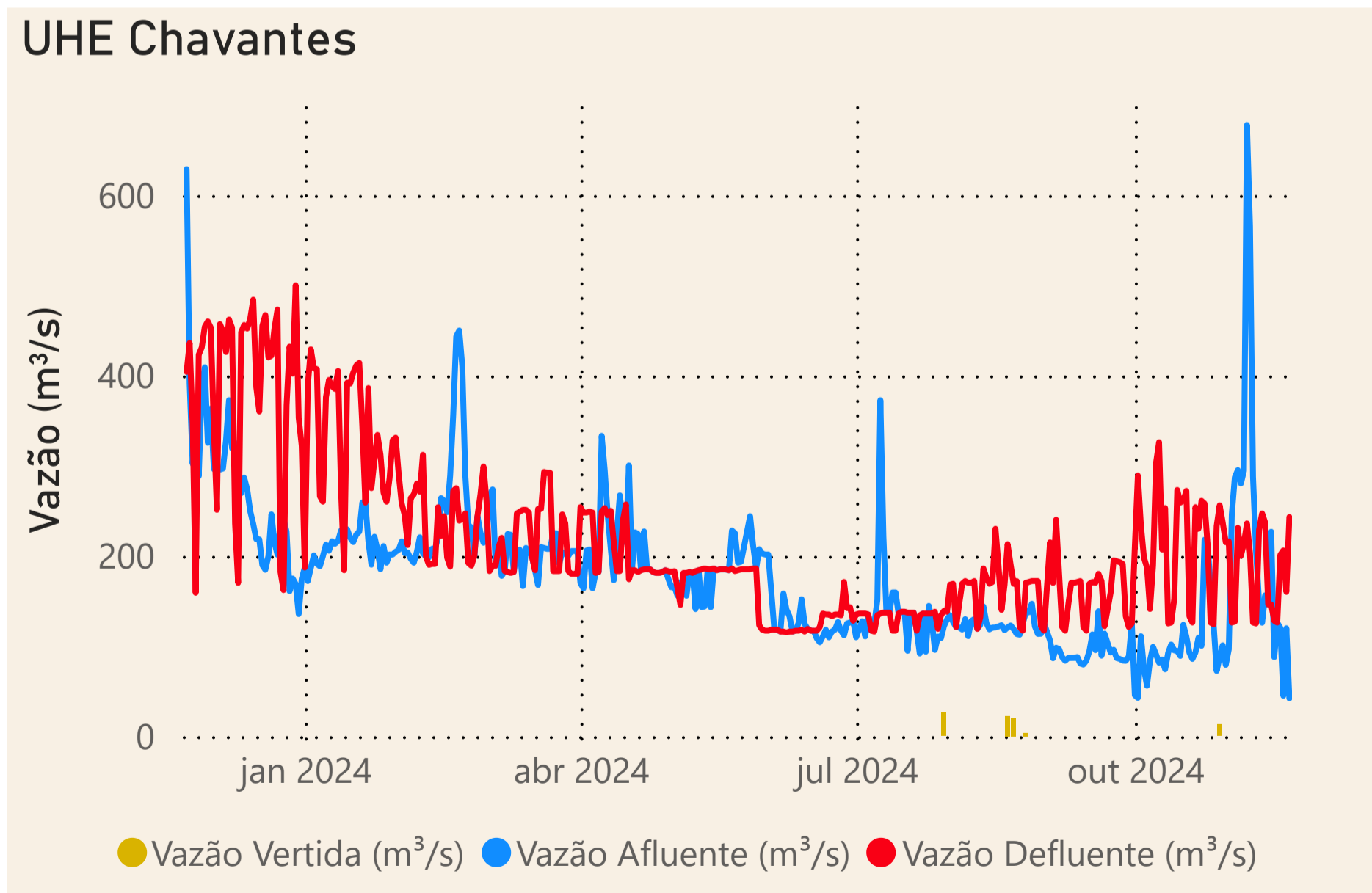
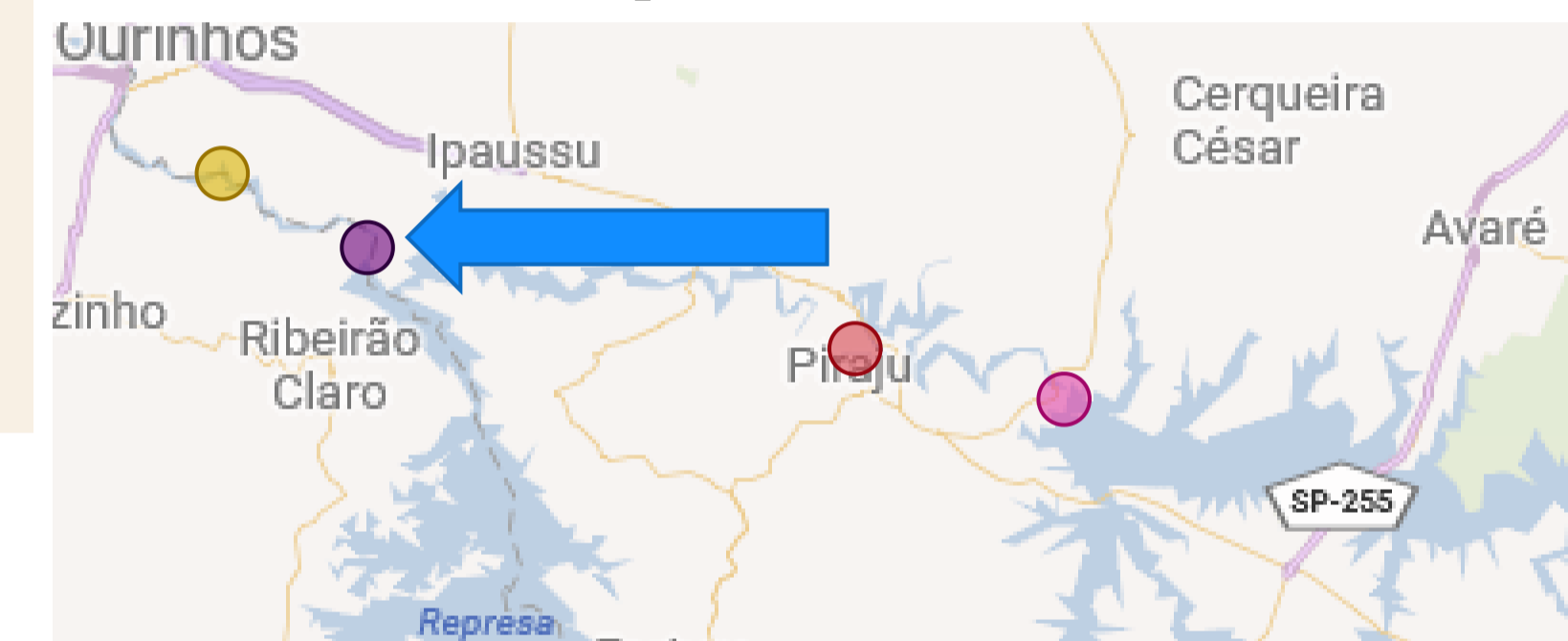
Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

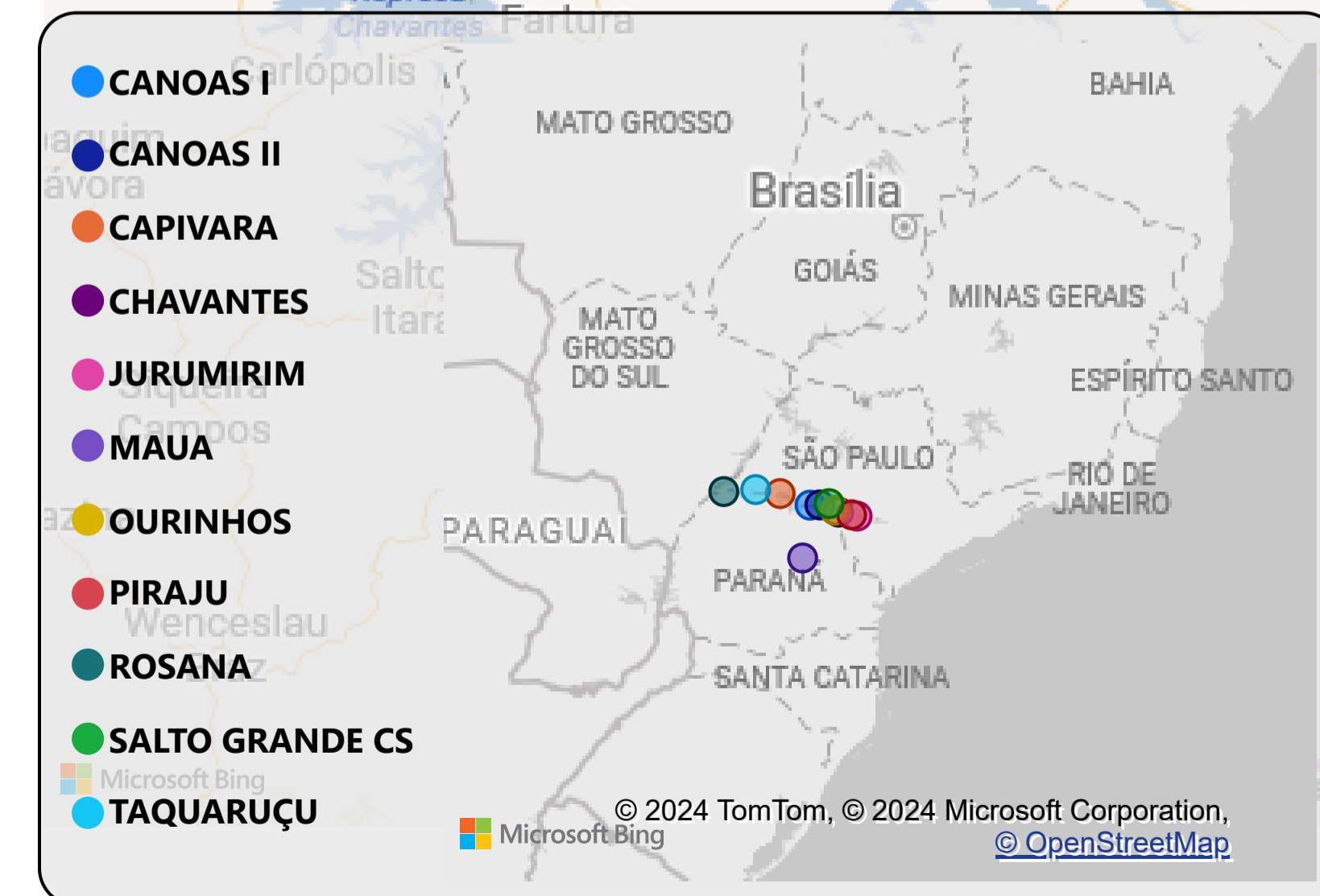


Faixa de Operação  
**Normal**  
Vazão defluente máxima média semanal  
**Sem restrição**

Localização do reservatório



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
nov/2023	396	138%	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	132	48%	274
ago/2024	98	43%	227
set/2024	79	31%	254
out/2024	119	39%	304
nov/2024	395	138%	287

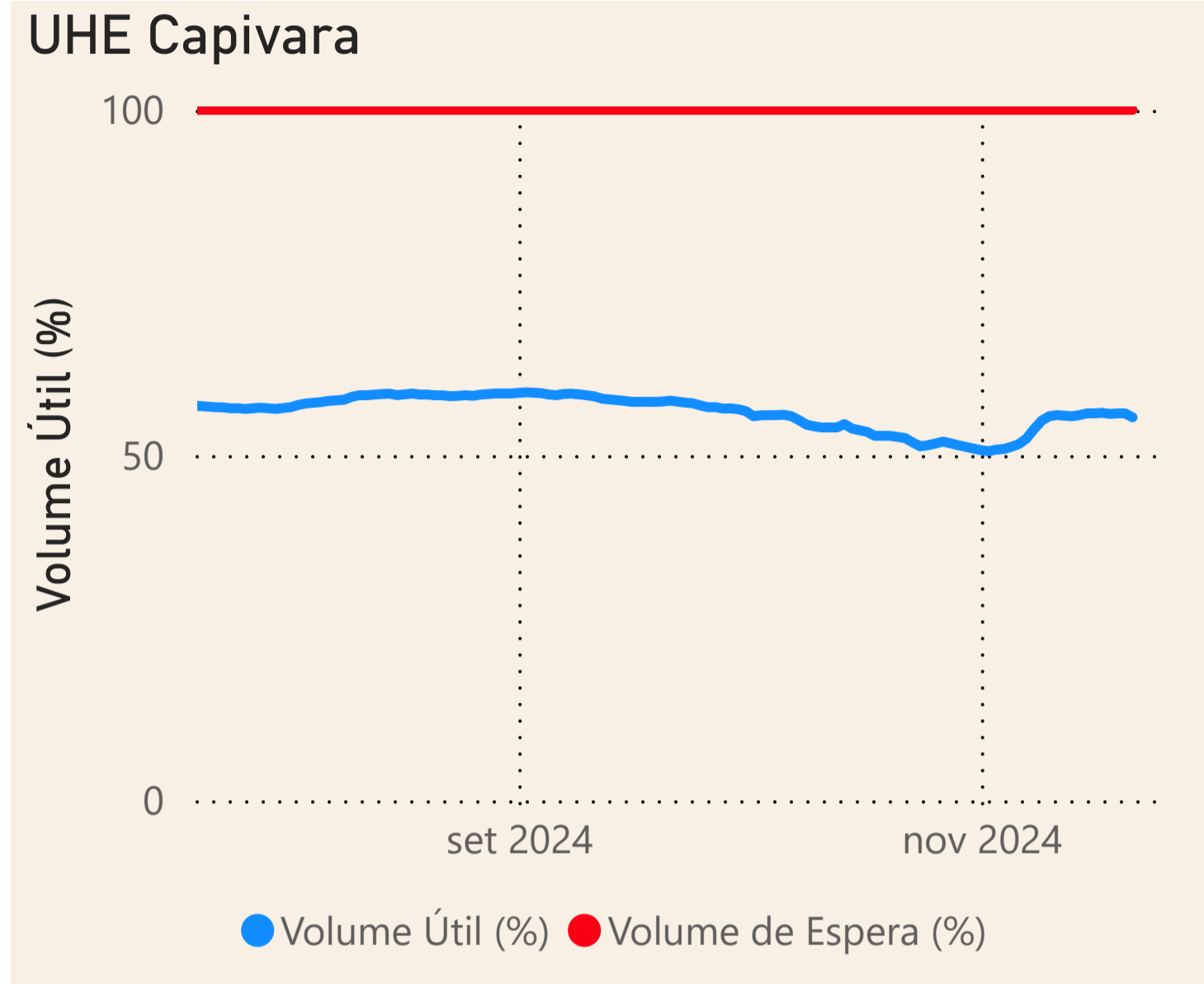
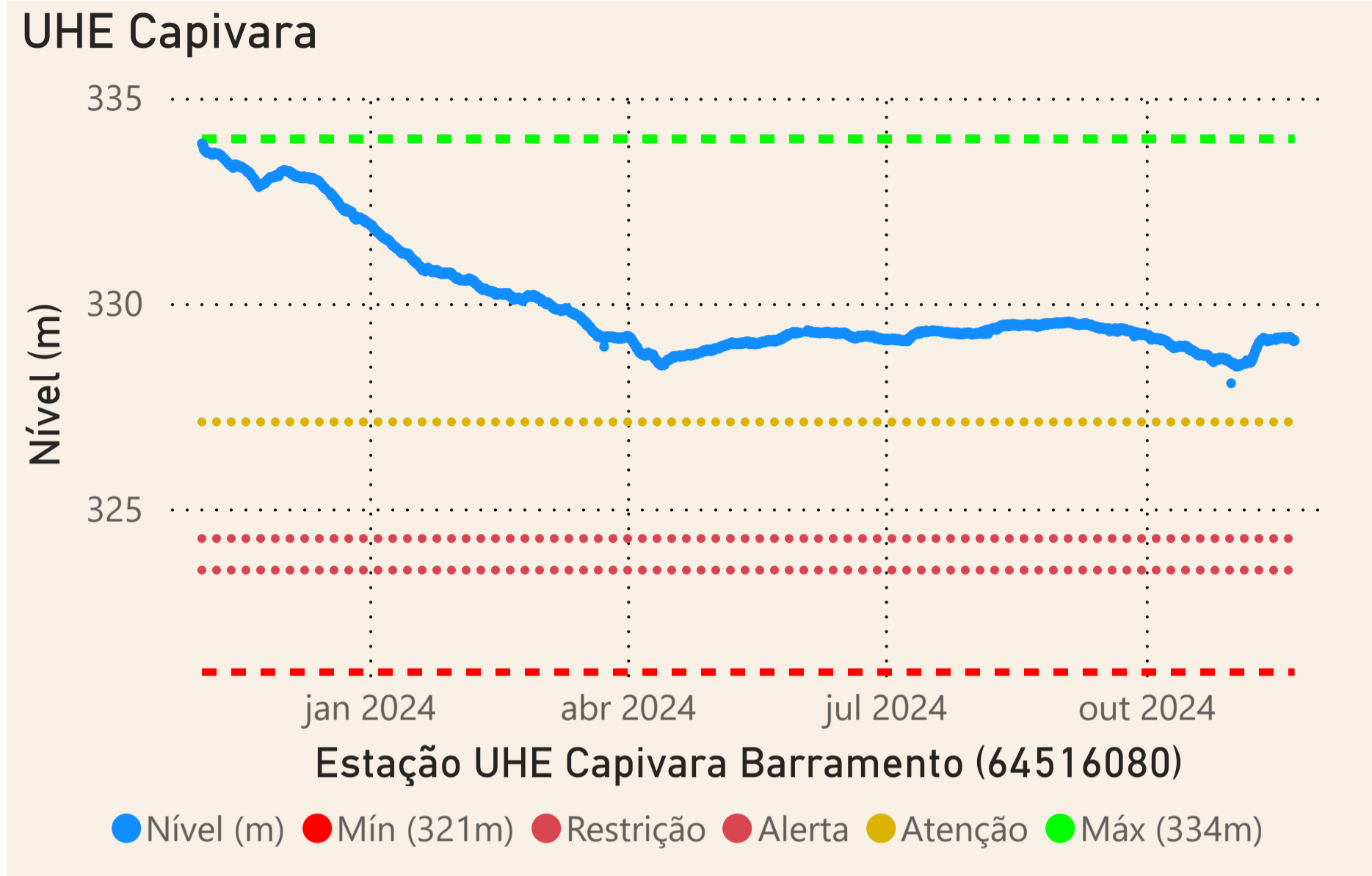


Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hídrico do Rio Paranapanema

Fonte: ONS e Hidro-Telemetria

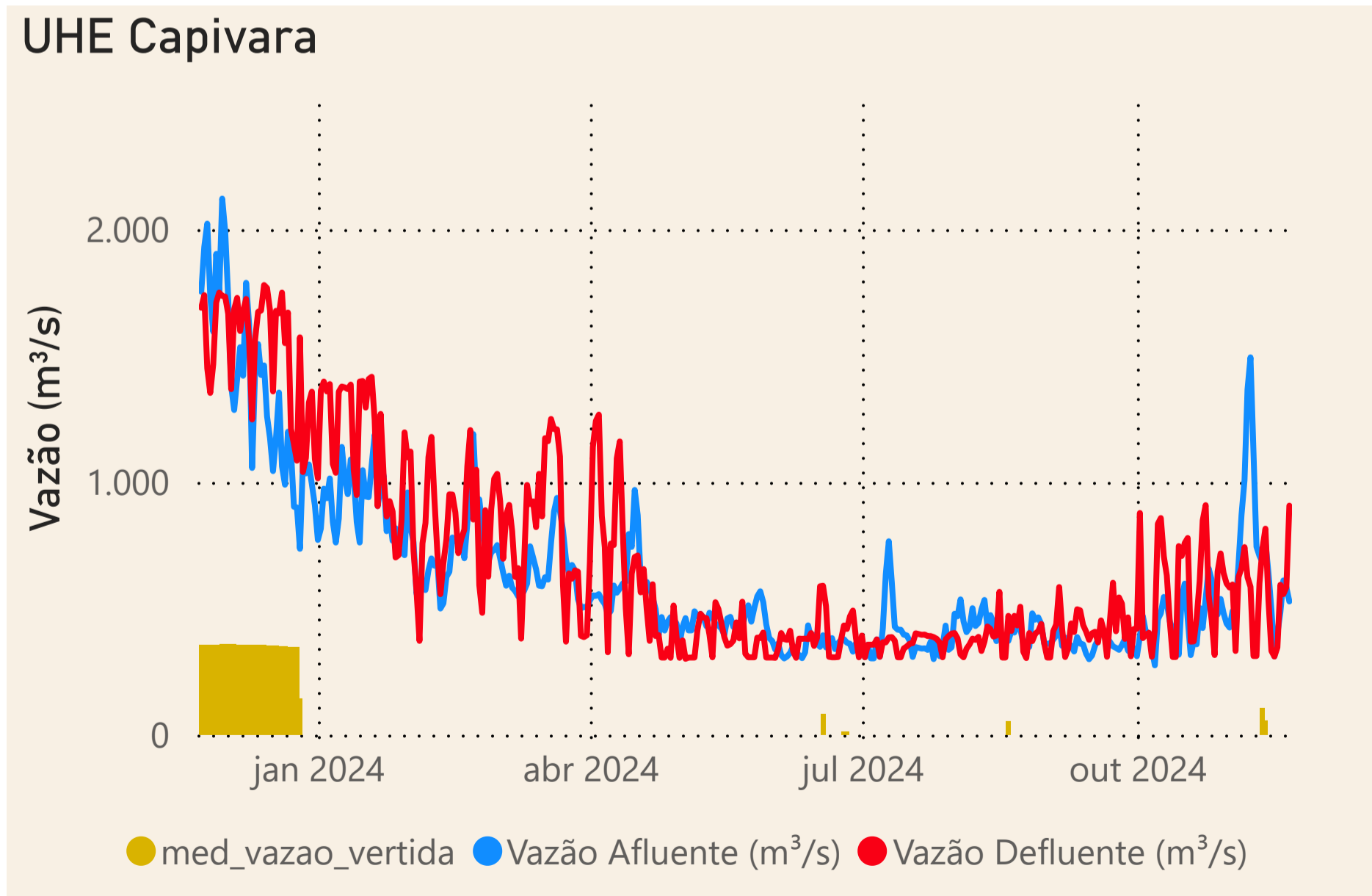
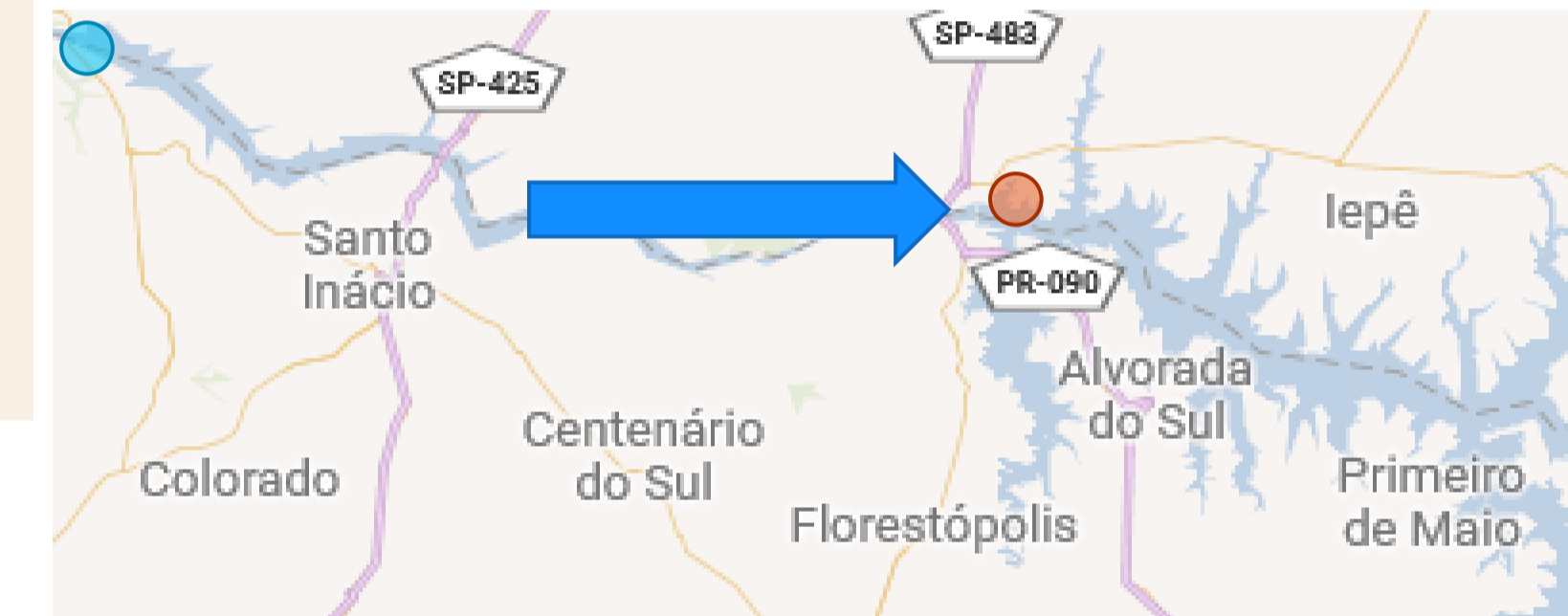
Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

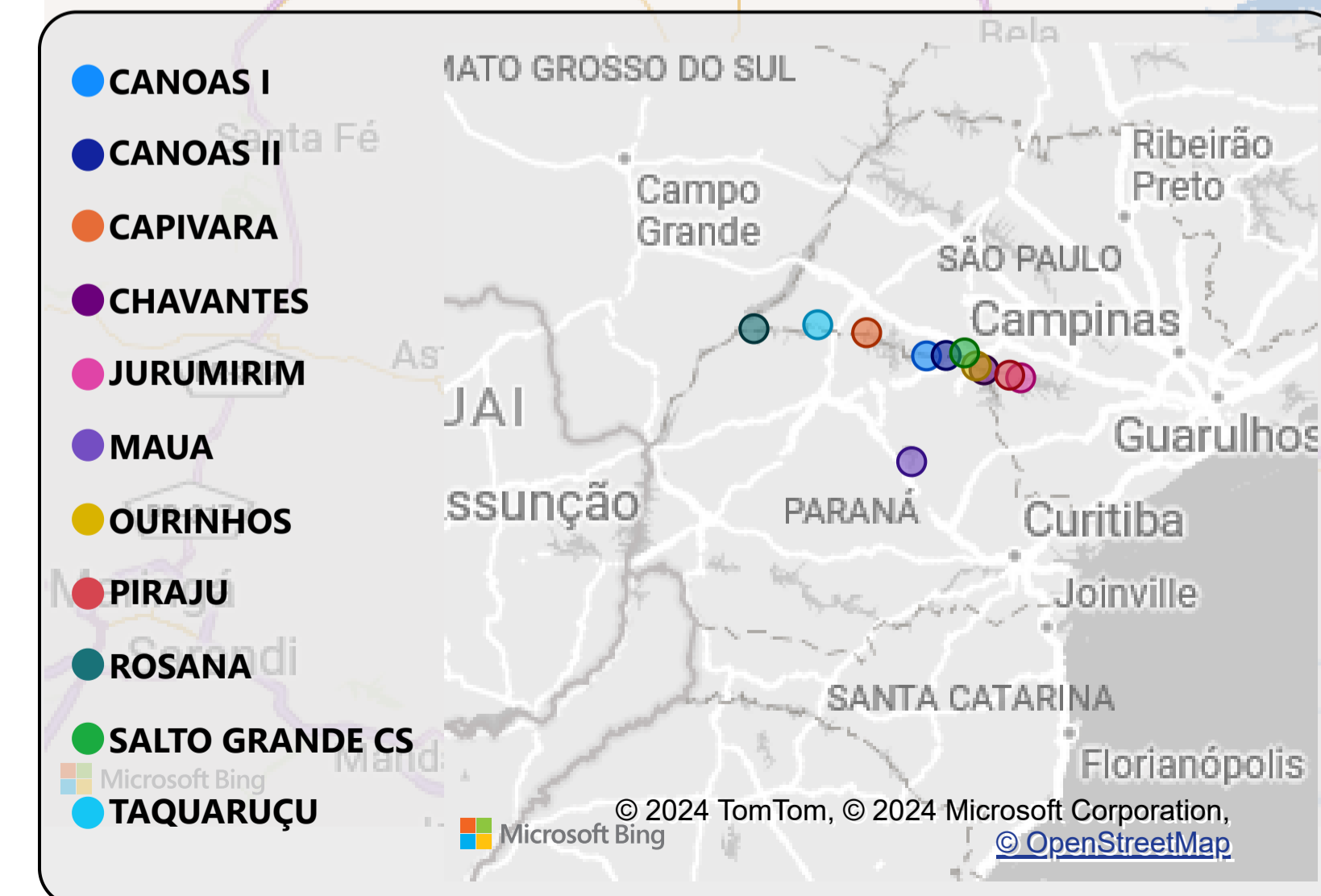


Faixa de Operação  
Normal  
Vazão defluente máxima média semanal  
Sem restrição

Localização do reservatório



Data	Qnatural Mensal (m³/s)	MLT (%)	MLT (m³/s)
nov/2023	1.739	171%	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	484	50%	969
ago/2024	339	42%	799
set/2024	292	33%	880
out/2024	406	37%	1.103
nov/2024	1.021	100%	1.016



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