

março de 2024

DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA



Em cumprimento ao Art. 6º da Resolução Conjunta ANA/DAEE nº 925/2017 e pelo fato de o Sistema Cantareira ter apresentado, em 29 de fevereiro de 2024, 76,06% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira considerada para fins de definição das vazões praticadas no mês de março de 2024 foi a Faixa 1: Normal

Reservatório	Mínimo Operacional Cota (m)	Mínimo Operacional Vol (hm ³)	Máximo Operacional Cota (m)	Máximo Operacional Vol (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)
Atibainha	781,88	199,20	786,72	295,46	96,26
Cachoeira	811,72	46,92	821,88	116,57	69,65
Jaguari/Jacareí	820,80	239,45	844,00	1.047,49	808,04
Paiva Castro	743,80	25,32	745,61	32,93	7,61
Sistema Equivalente		510,89		1.492,45	981,56

Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

Resumo - Sistema Cantareira

março de 2024

Operação desde outubro de 2023

	out/23	nov/23	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Vazão Defluente Média (m^3/s) 4,32 7,10 5,62 6,20 2,94 3,02

Vazão Afluente Média (m^3/s) 49,89 38,38 25,52 40,98 41,83 39,44

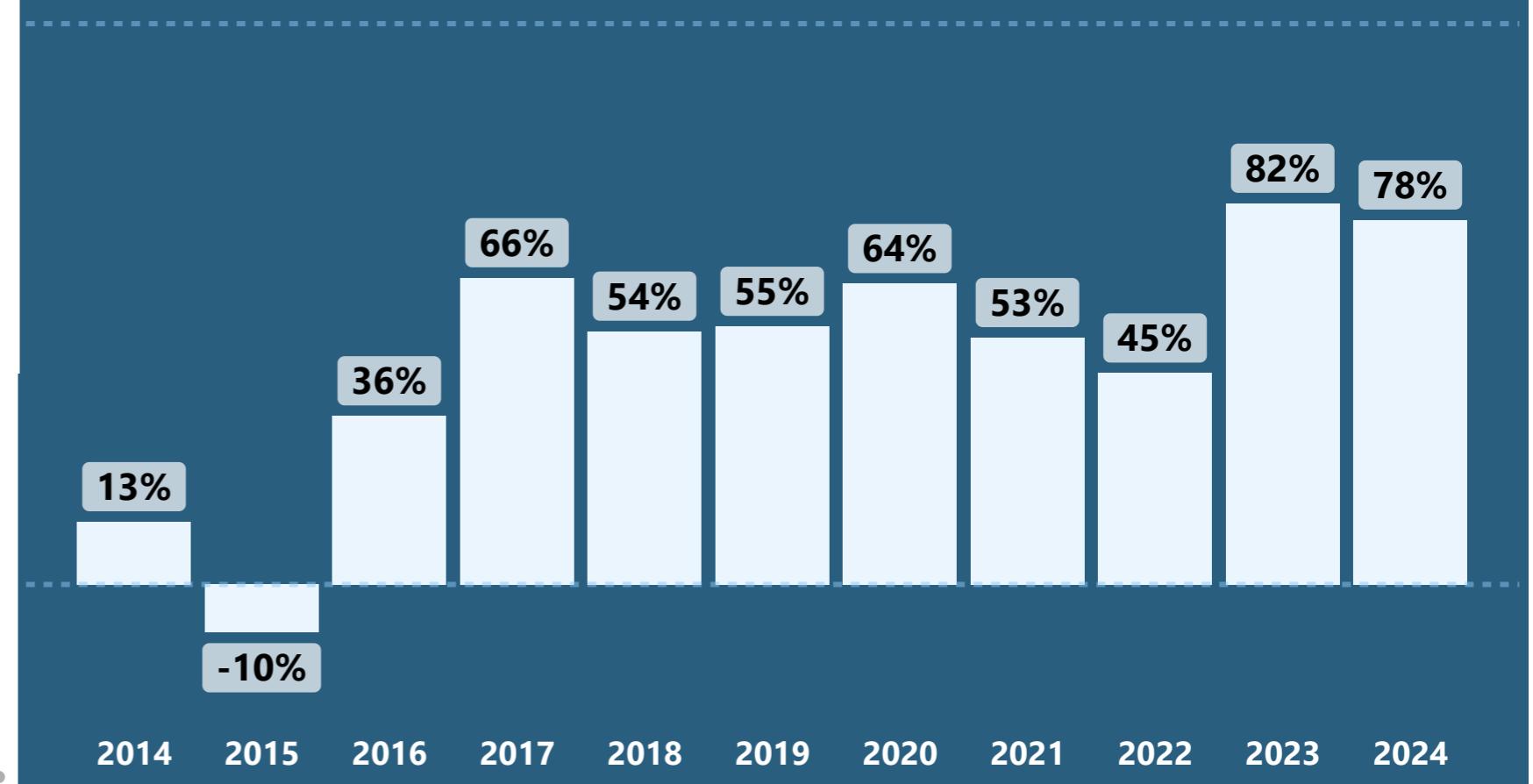
% da MLT 172,03 112,89 50,05 60,27 58,91 61,63

	out/23	nov/23	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

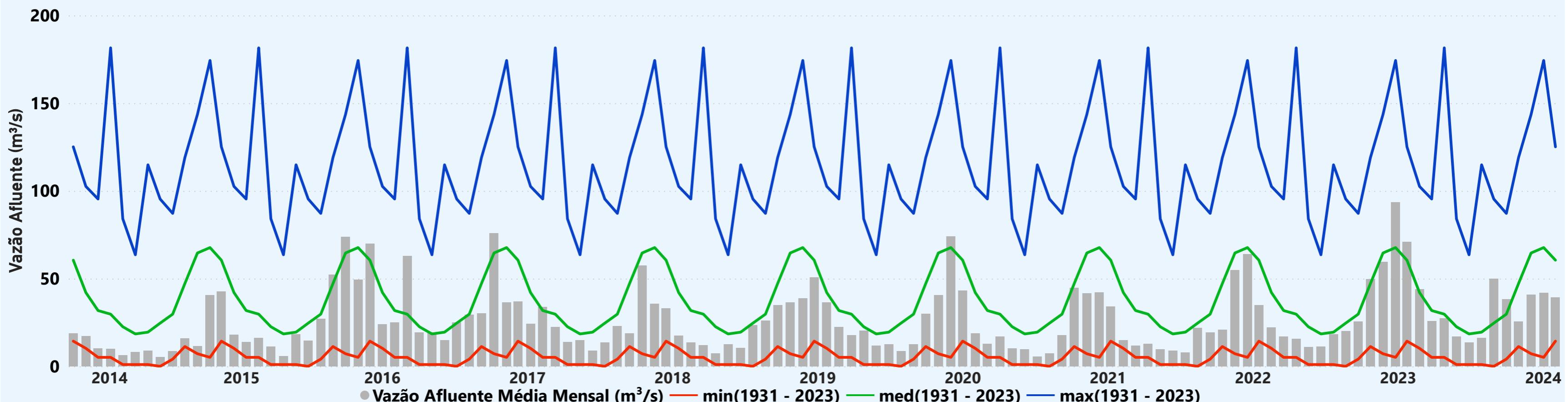
Variação de Volume Útil (%) 1,07% -2,32% 1,89% 2,57% 1,91%

Volume Util 72,86% 73,92% 71,60% 73,49% 76,06% 77,97%

Volume Útil (%) no final de março desde 2014



Vazão Afluente observada x Média de Longo Término



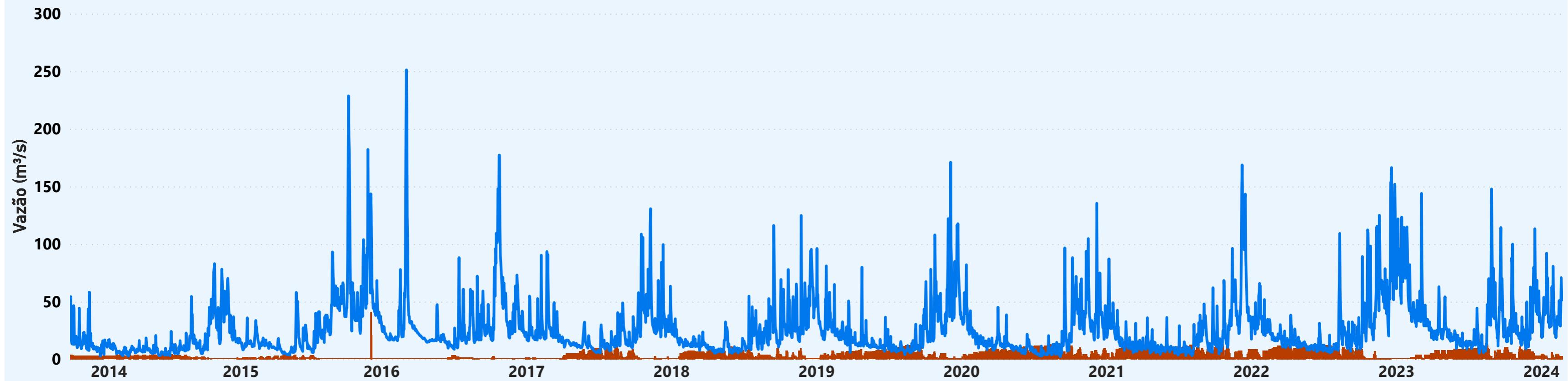
Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

Vazões - Sistema Cantareira

março de 2024

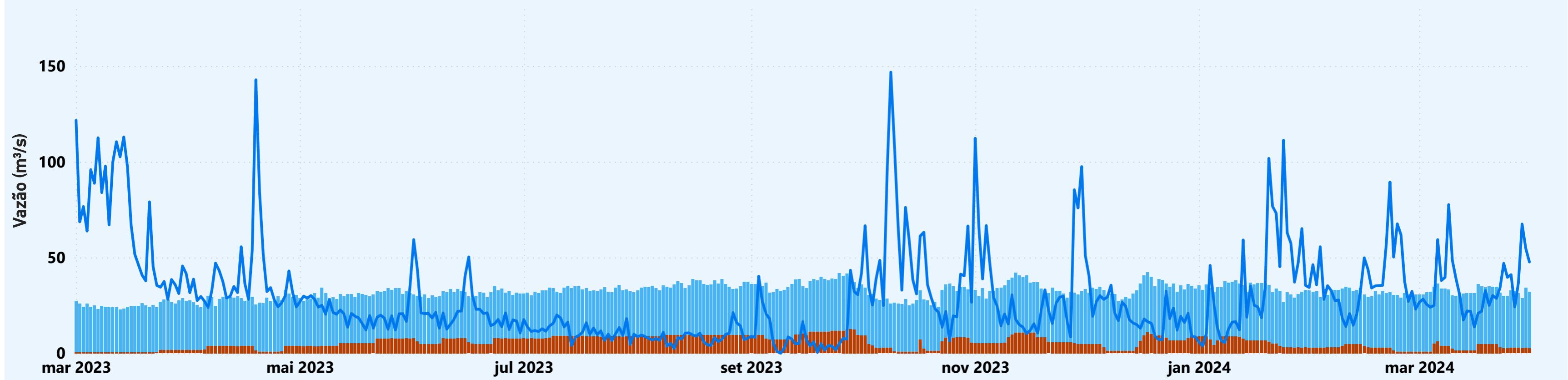
Operação desde 2014

- Vazão Defluente (m^3/s)
- Vazão Afluente (m^3/s)



Operação nos últimos 12 meses

- Vazão Defluente (m^3/s)
- EESI
- Vazão Afluente (m^3/s)

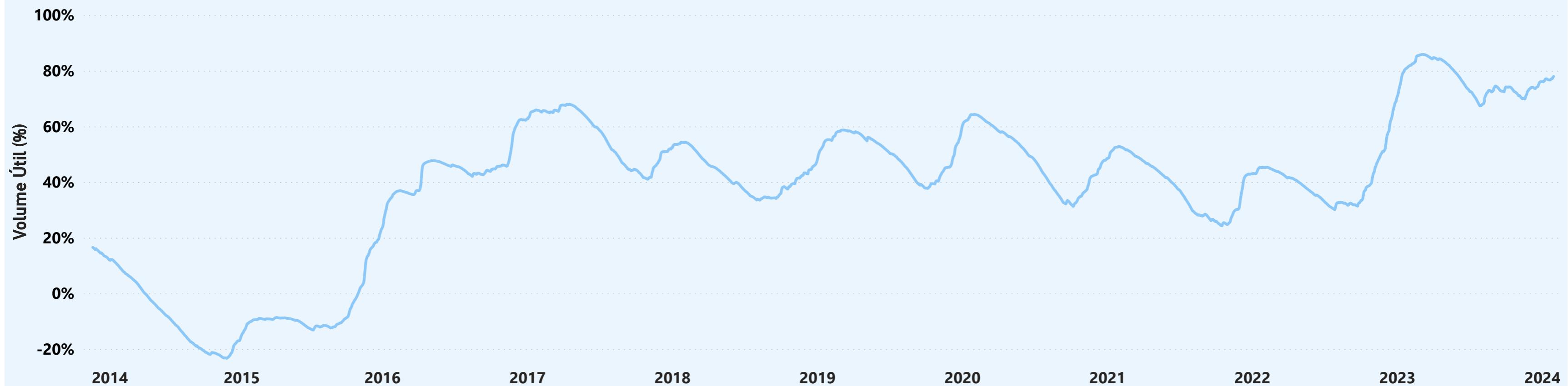


Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

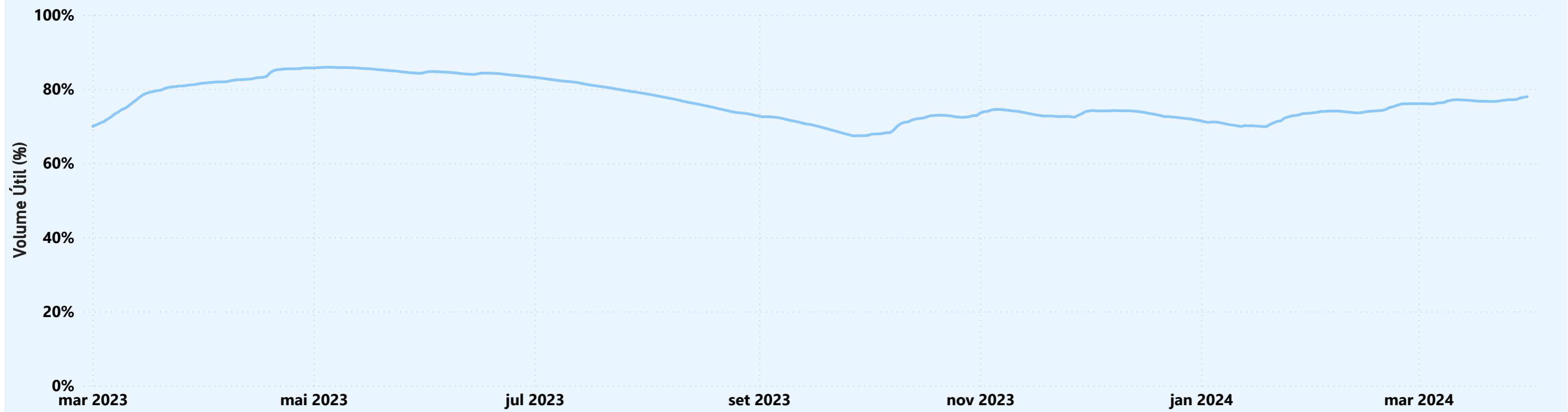
Volume Útil - Sistema Cantareira

março de 2024

Operação desde 2014



Operação nos últimos 12 meses

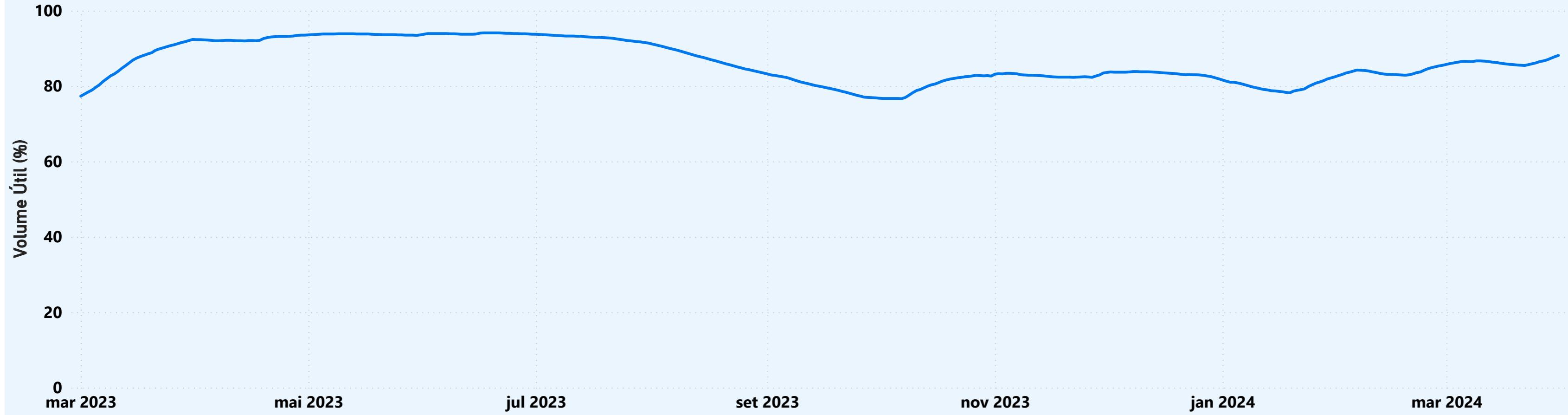


Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

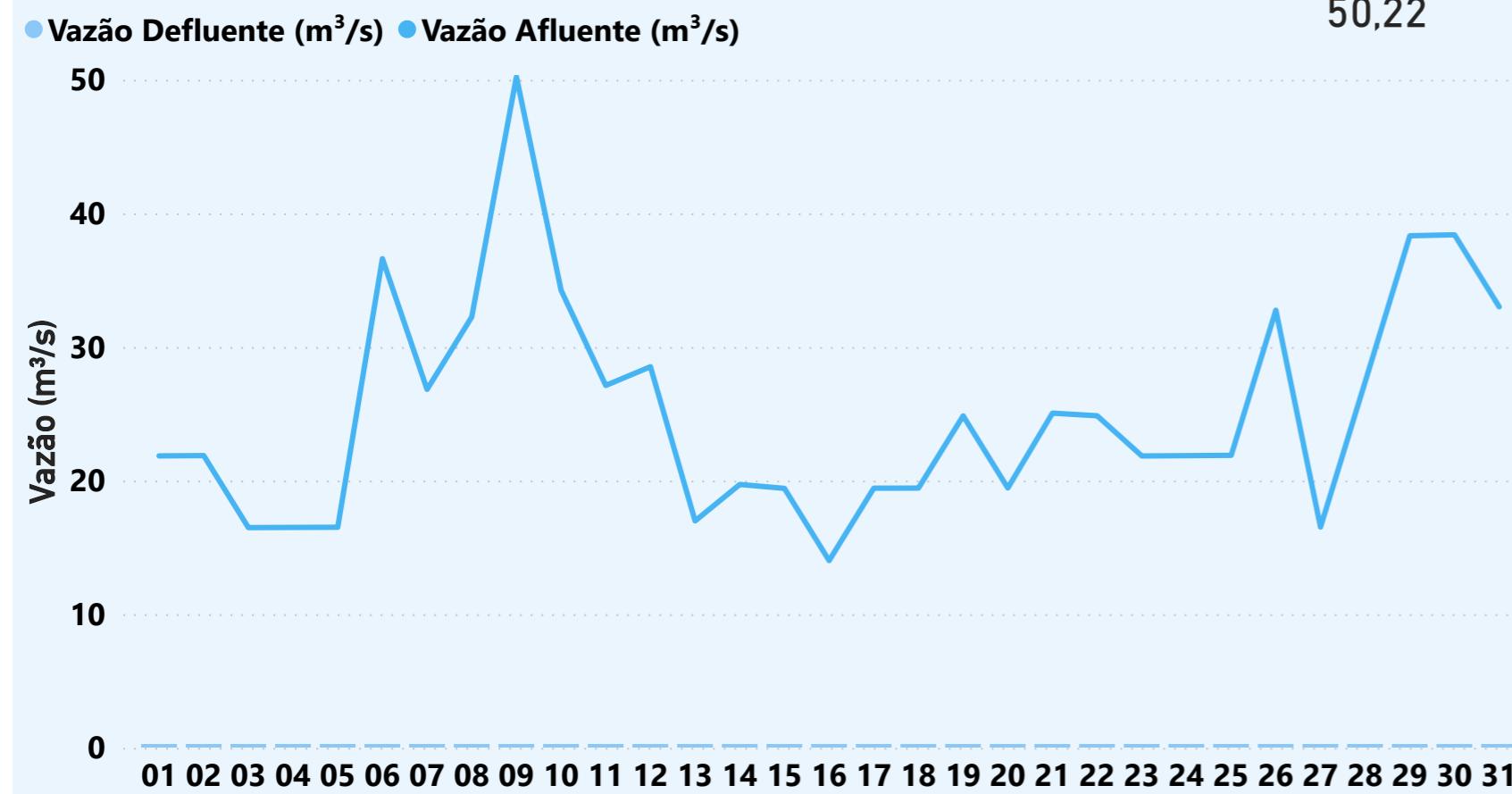
Reservatório Jaguari/Jacareí

março de 2024

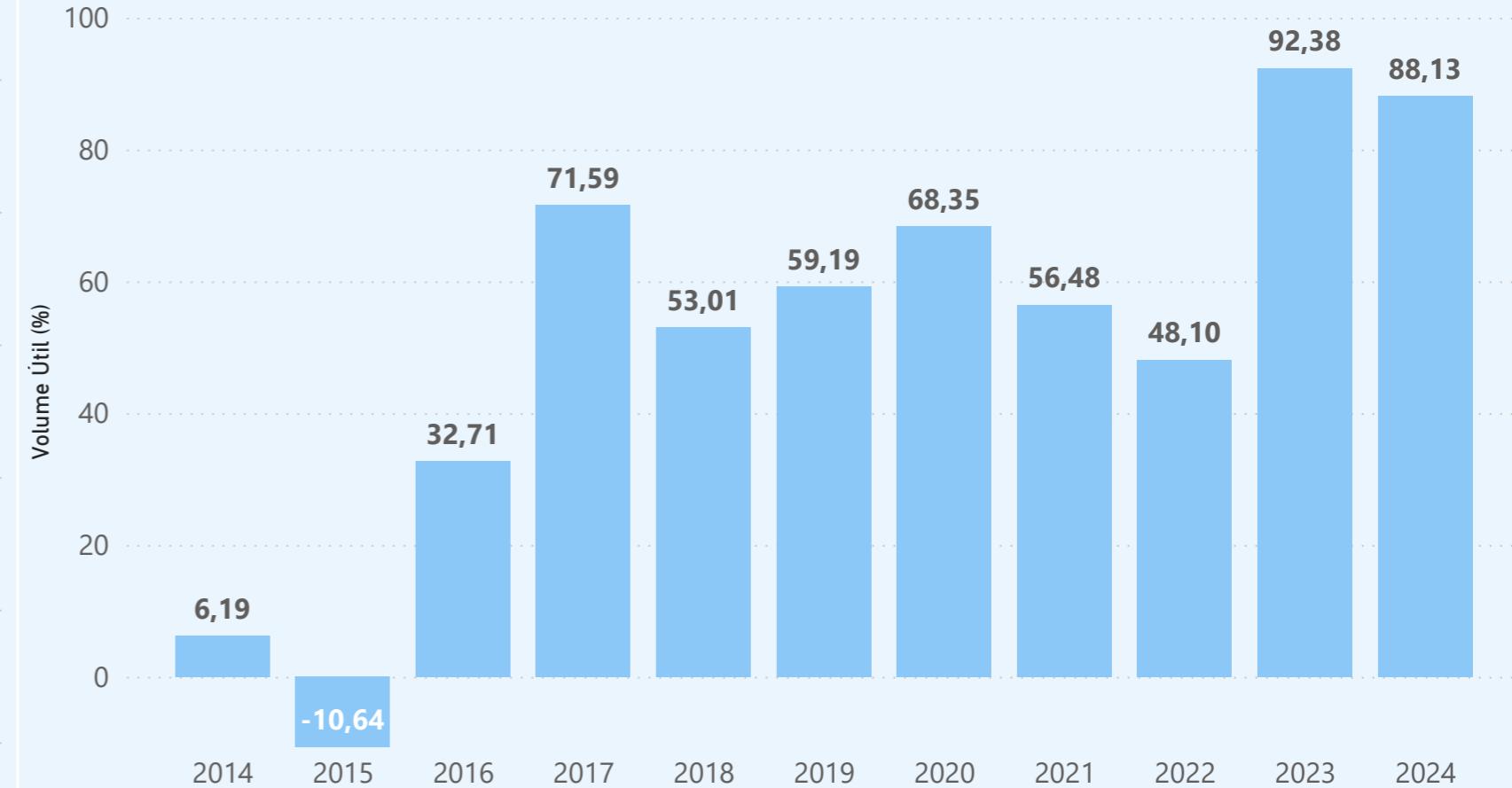
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de março de 2024



Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

Reservatório Cachoeira

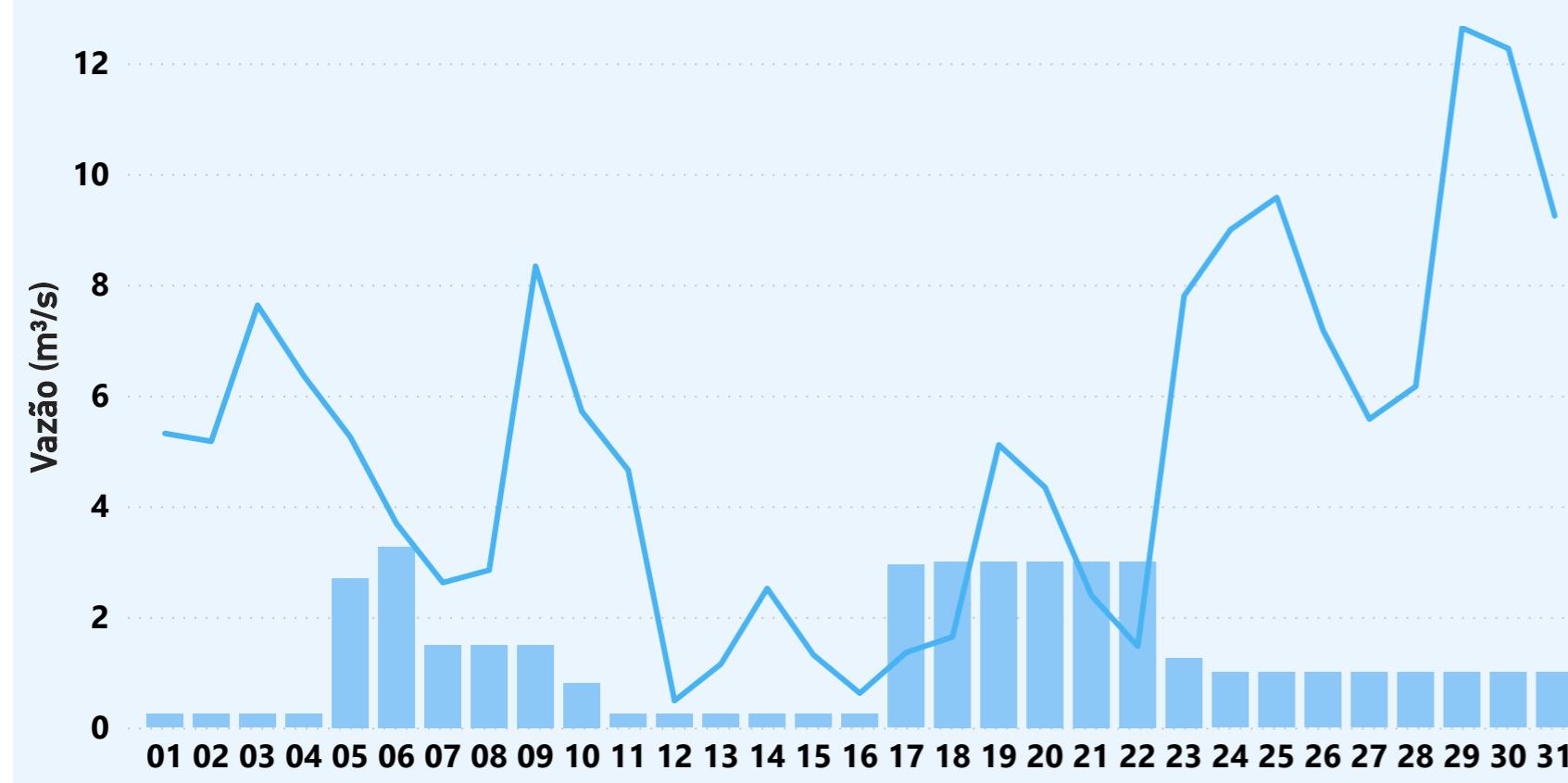
março de 2024

Operação nos últimos 12 meses

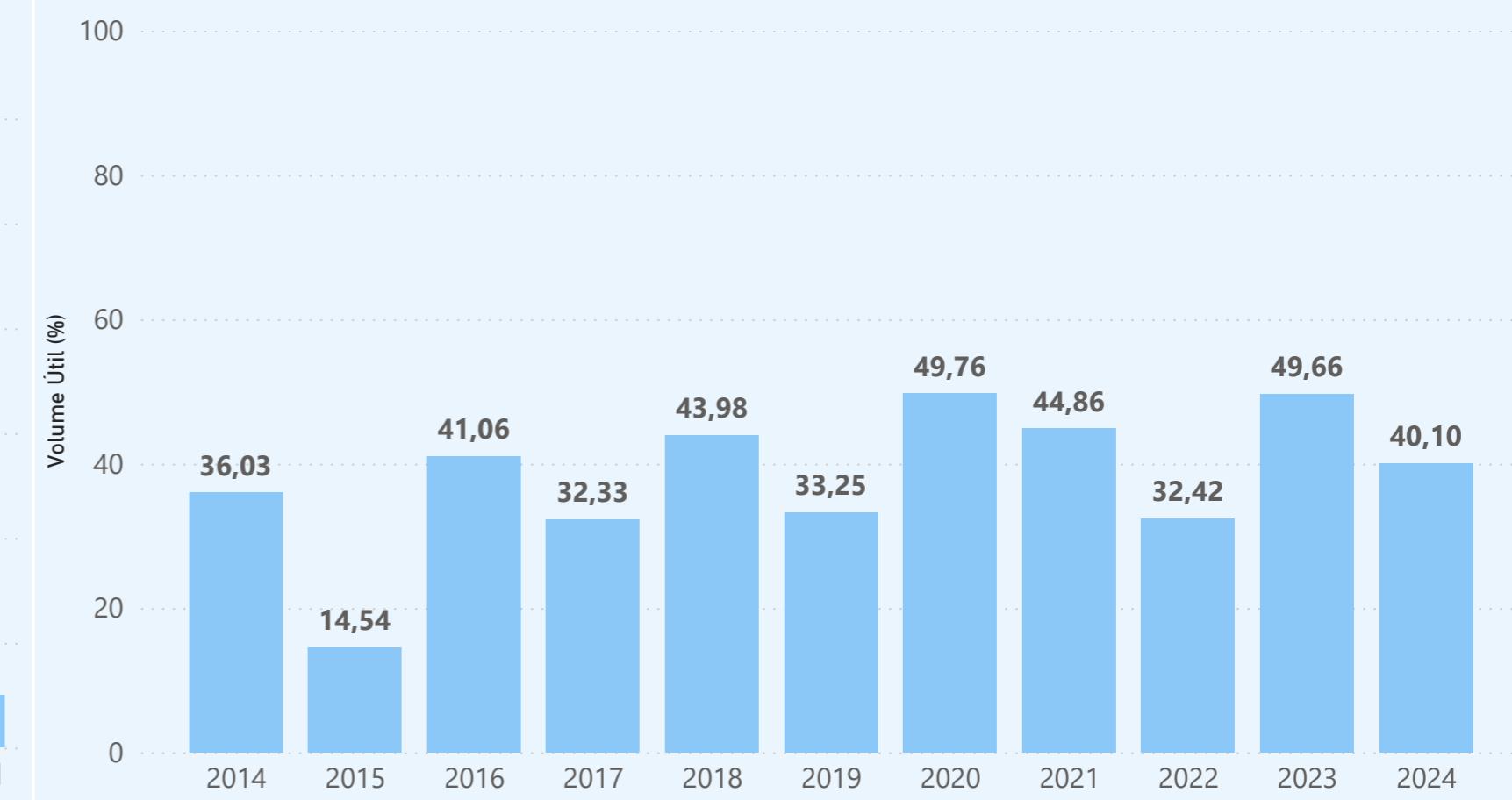


Operação no mês de março de 2024

● Vazão Defluente (m^3/s) ● Vazão Afluente (m^3/s)



Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

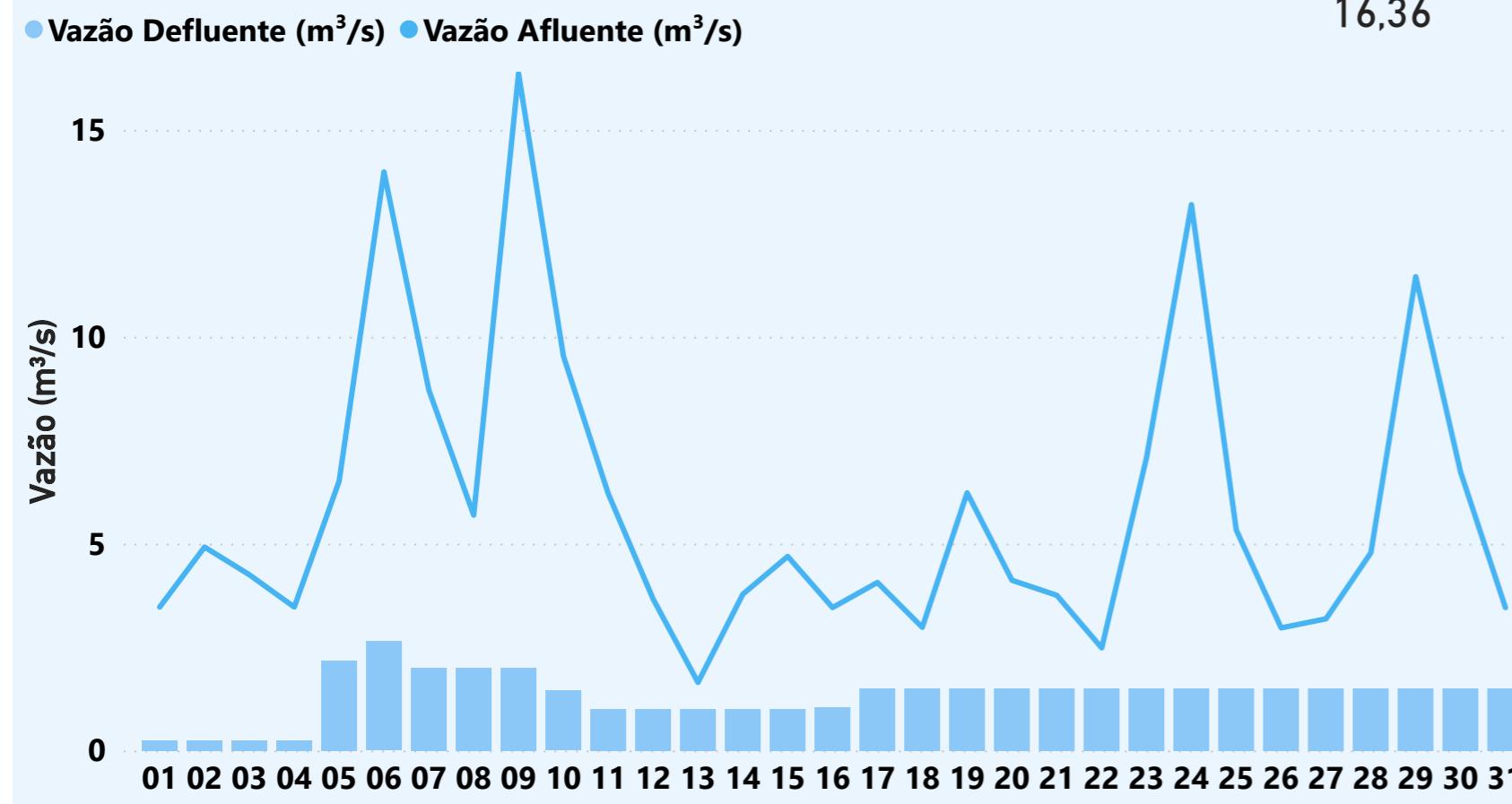
Reservatório Atibainha

março de 2024

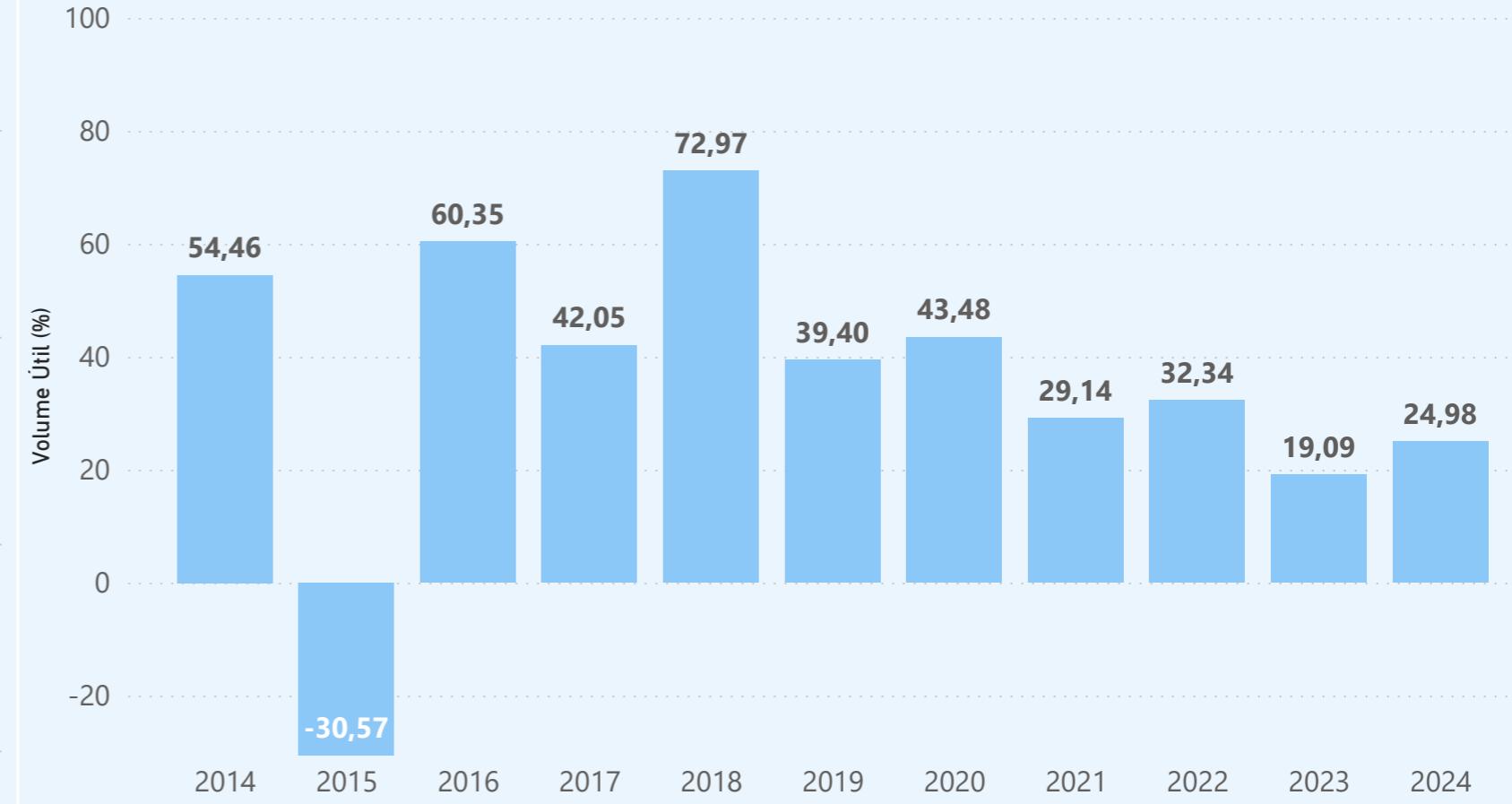
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de março de 2024



Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos

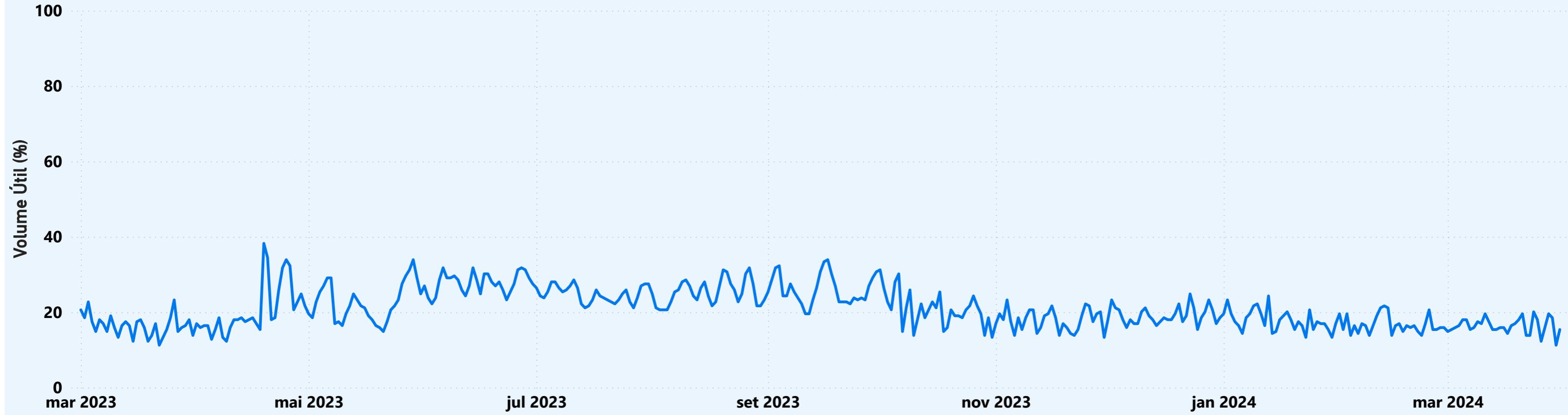


Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

Reservatório Paiva Castro

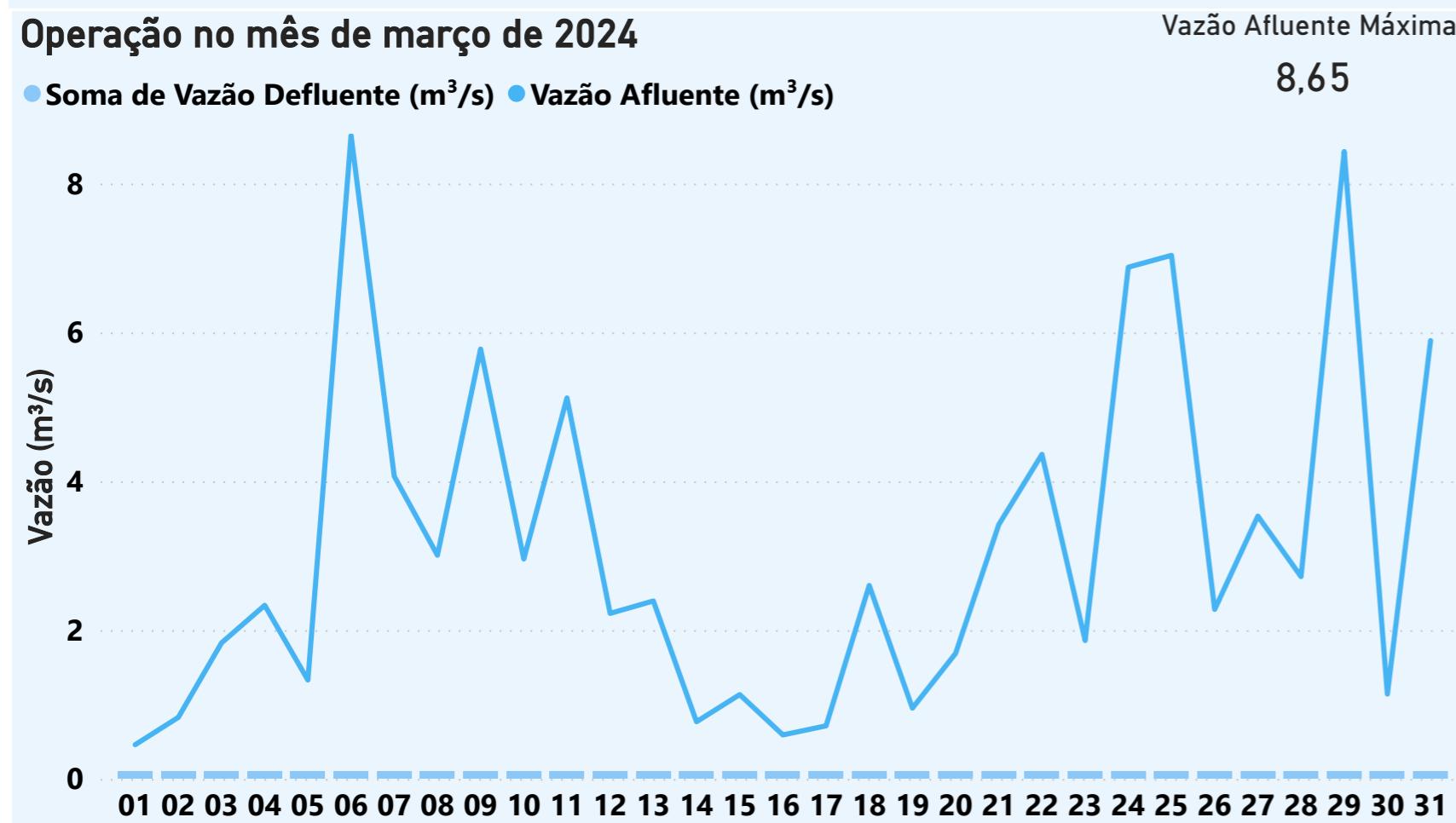
março de 2024

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de março de 2024

● Soma de Vazão Defluente (m^3/s) ● Vazão Afluente (m^3/s)



Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos

