

junho 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 30 de junho de 2024, 66,36% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira considerada para fins de definição das vazões praticadas no mês de julho de 2024 foi a **Faixa 1: Normal**

Reservatório	Mínimo Operacional Cota (m)	Mínimo Operacional Vol (hm <sup>3</sup> )	Máximo Operacional Cota (m)	Máximo Operacional Vol (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )
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

julho de 2024

### Operação desde fevereiro de 2024

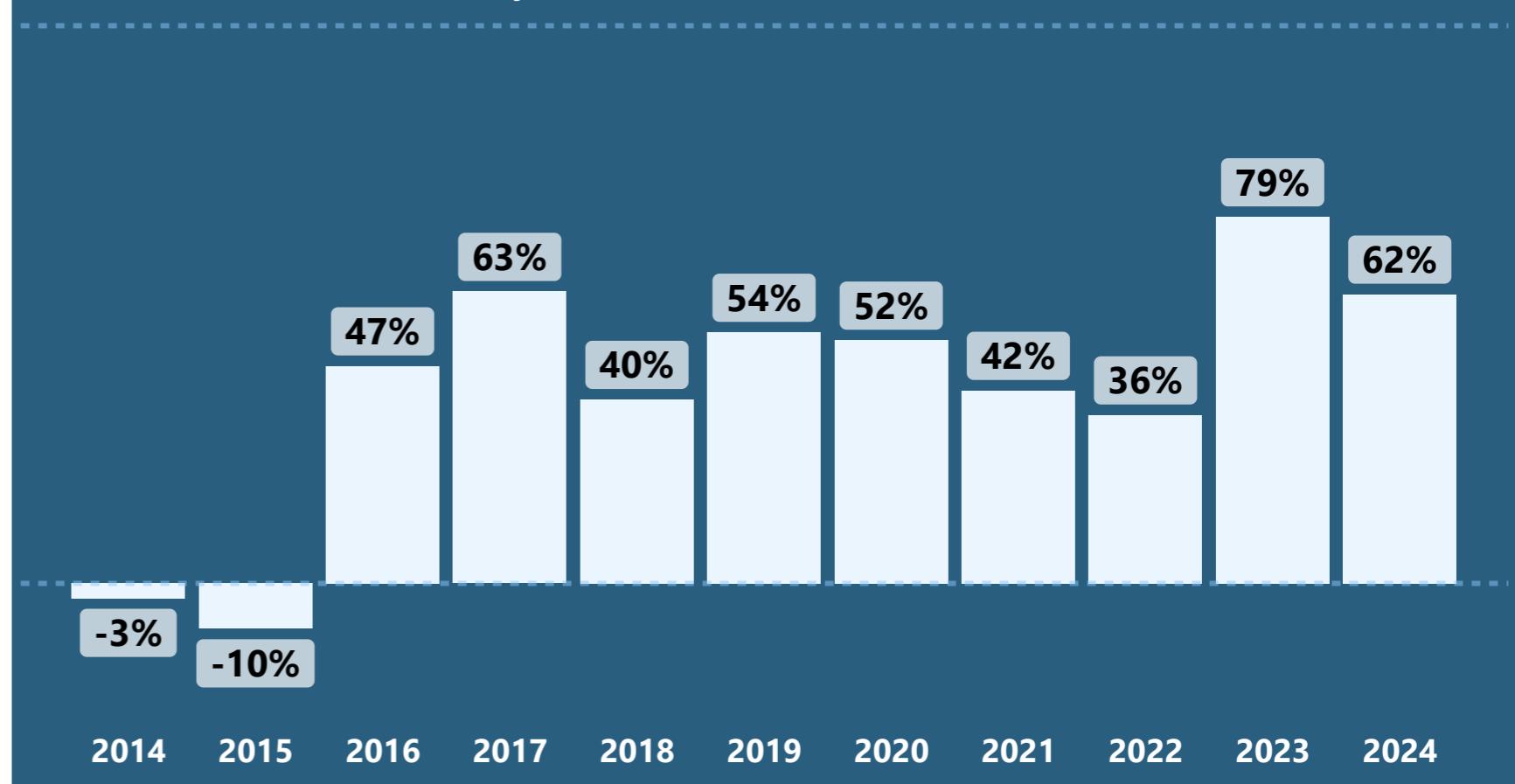
	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Vazão Defluente Média (m <sup>3</sup> /s)	2,94	3,02	6,80	8,91	9,03	9,89
Vazão Afluente Média (m <sup>3</sup> /s)	41,83	39,44	24,11	19,62	13,76	13,78
% da MLT	58,91	61,63	52,41	54,50	40,46	51,05

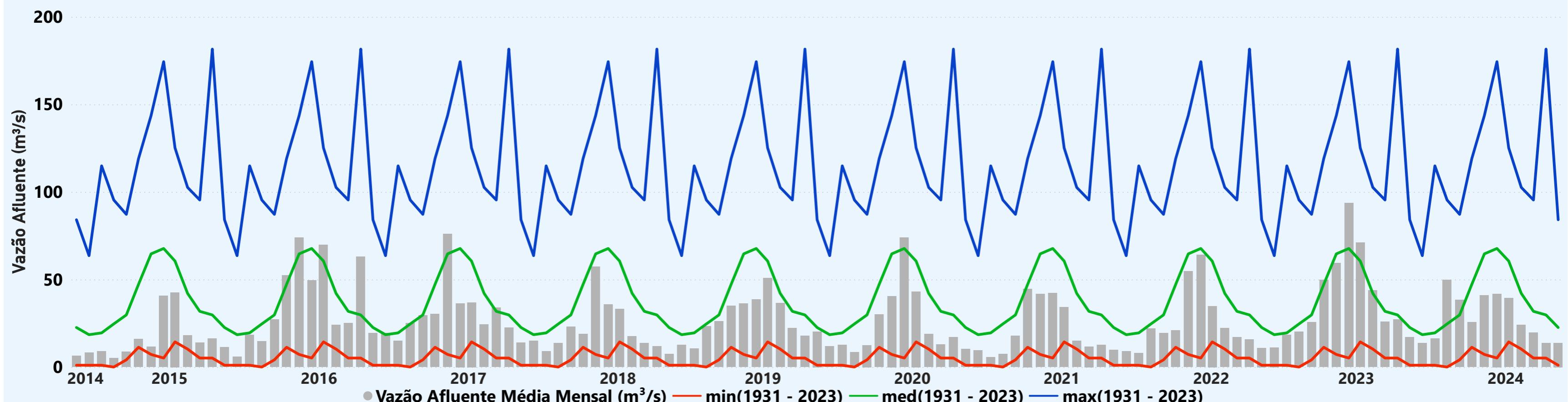
	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Variação de Volume Útil (%)	1,91%	-3,52%	-4,12%	-3,97%	-4,13%	
Volume Util	76,06%	77,97%	74,45%	70,33%	66,36%	62,23%

### Volume Útil (%) no final de julho desde 2014



### Vazão Afluente observada x Média de Longo Término



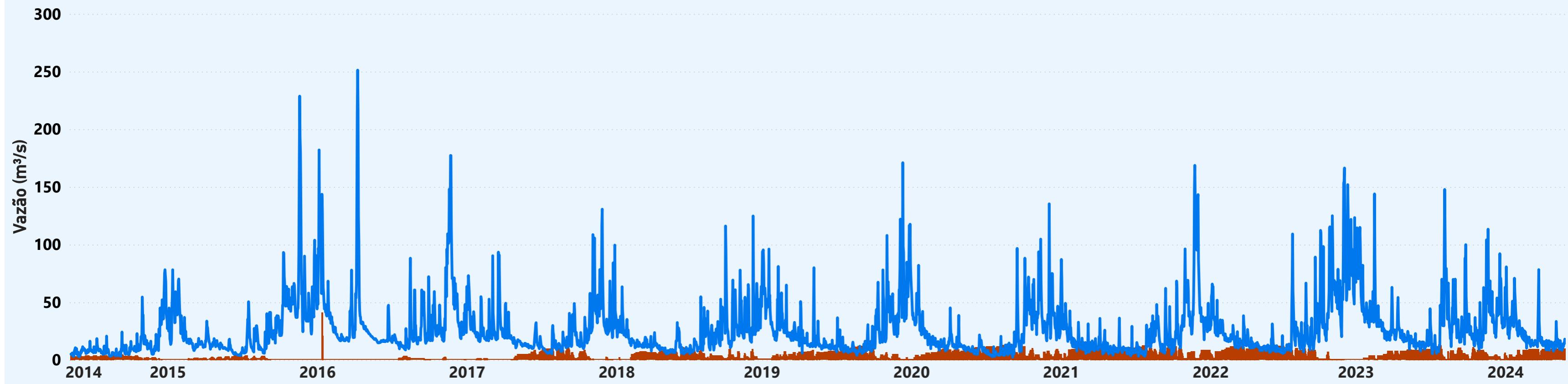
# Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

## Vazões - Sistema Cantareira

junho de 2024

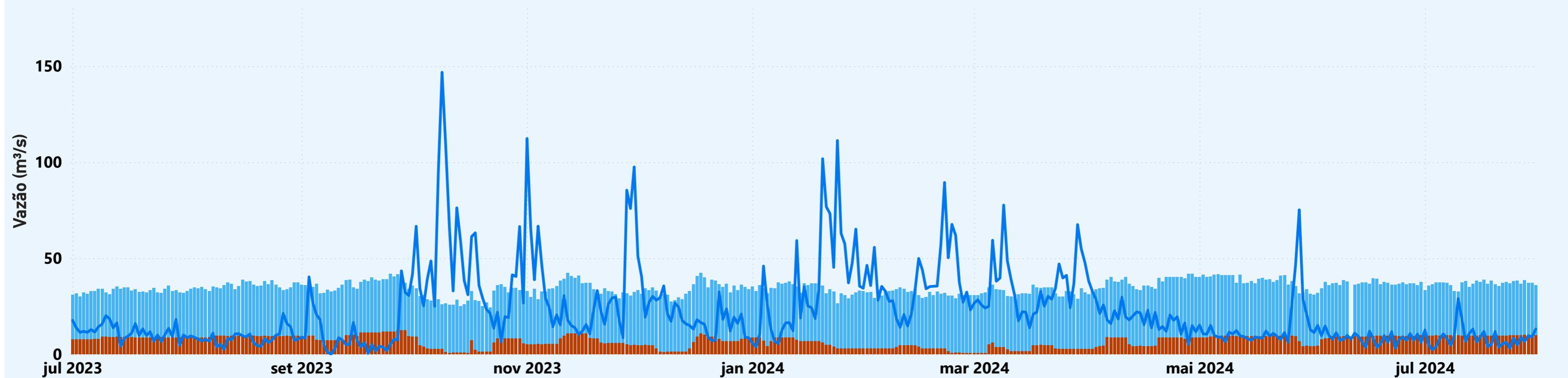
### Operação desde 2014

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



### Operação nos últimos 12 meses

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

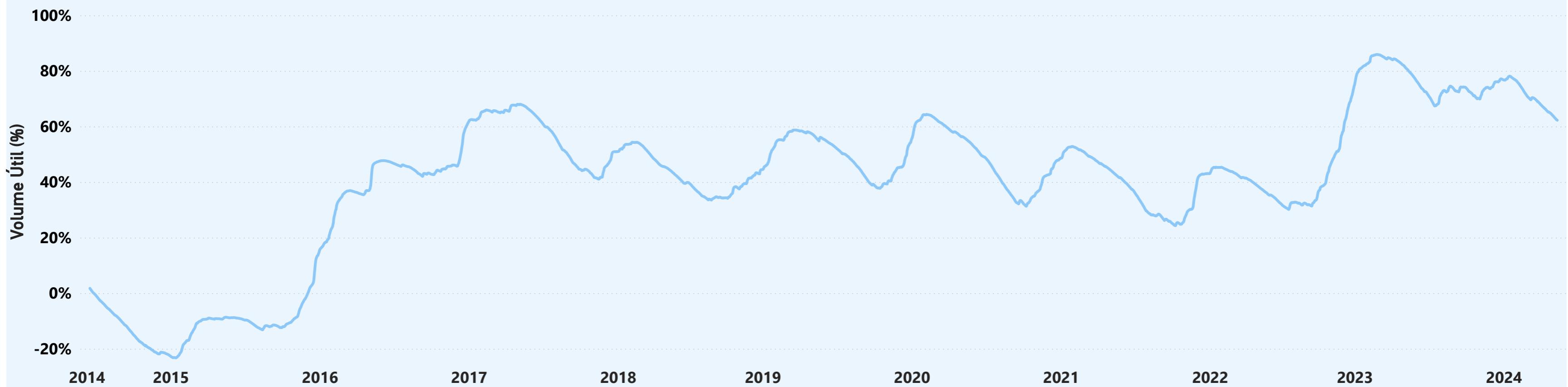


# Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

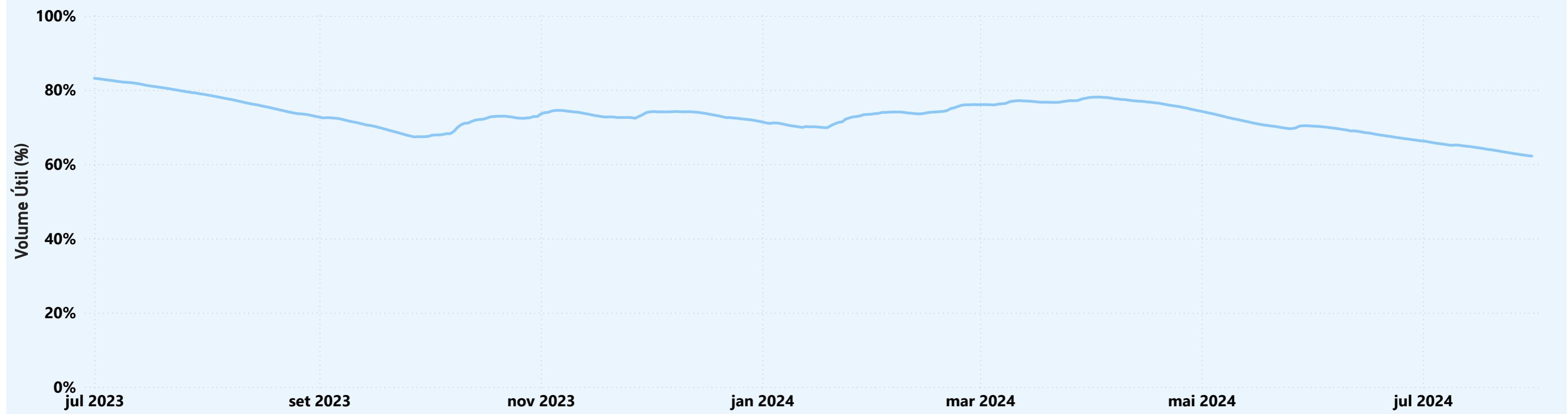
## Volume Útil - Sistema Cantareira

julho de 2024

Operação desde 2014



Operação nos últimos 12 meses

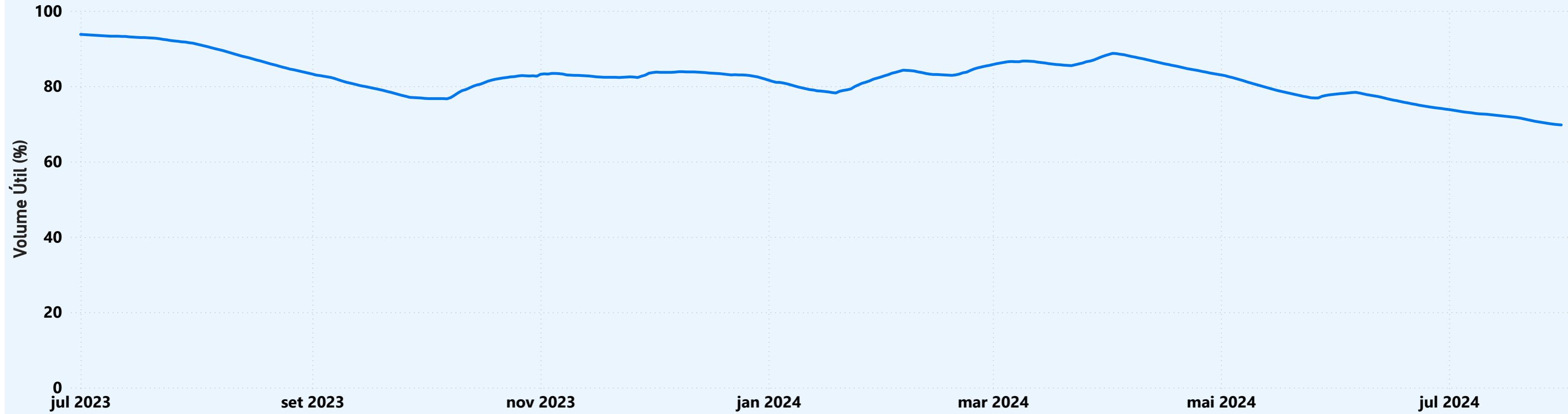


# Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

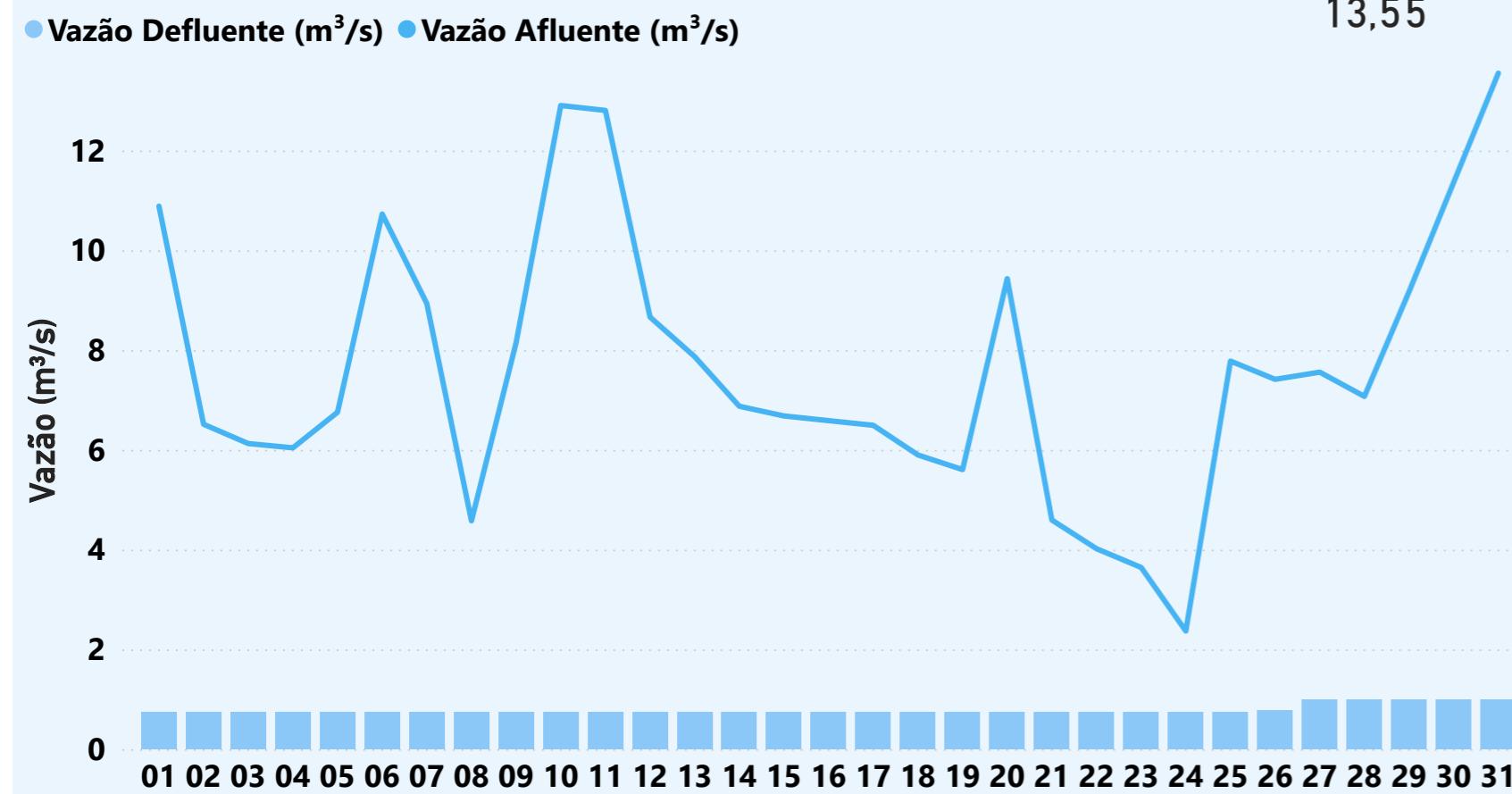
## Reservatório Jaguari/Jacareí

julho de 2024

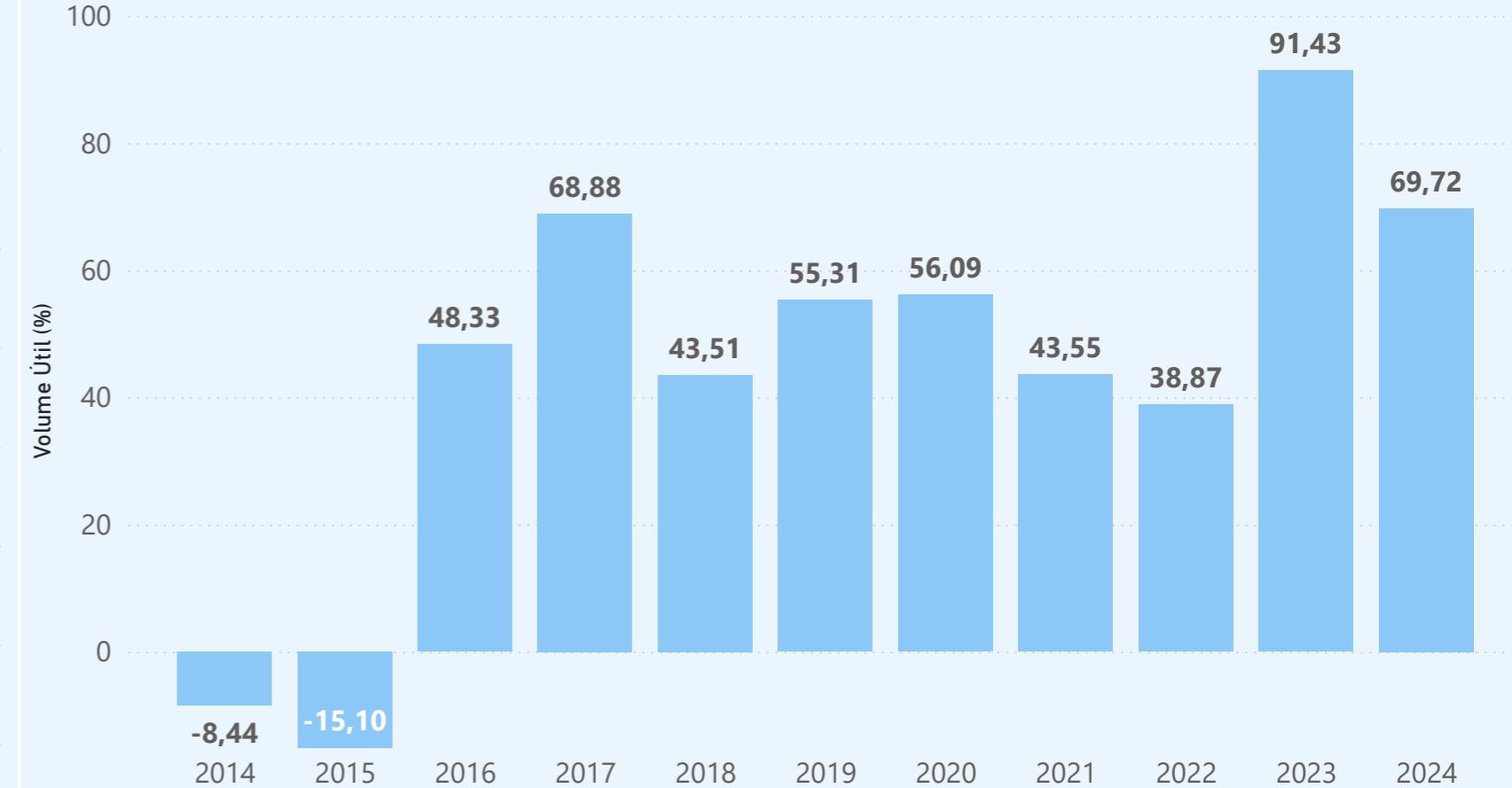
### Operação nos últimos 12 meses



### Operação no mês de julho de 2024



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



# Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

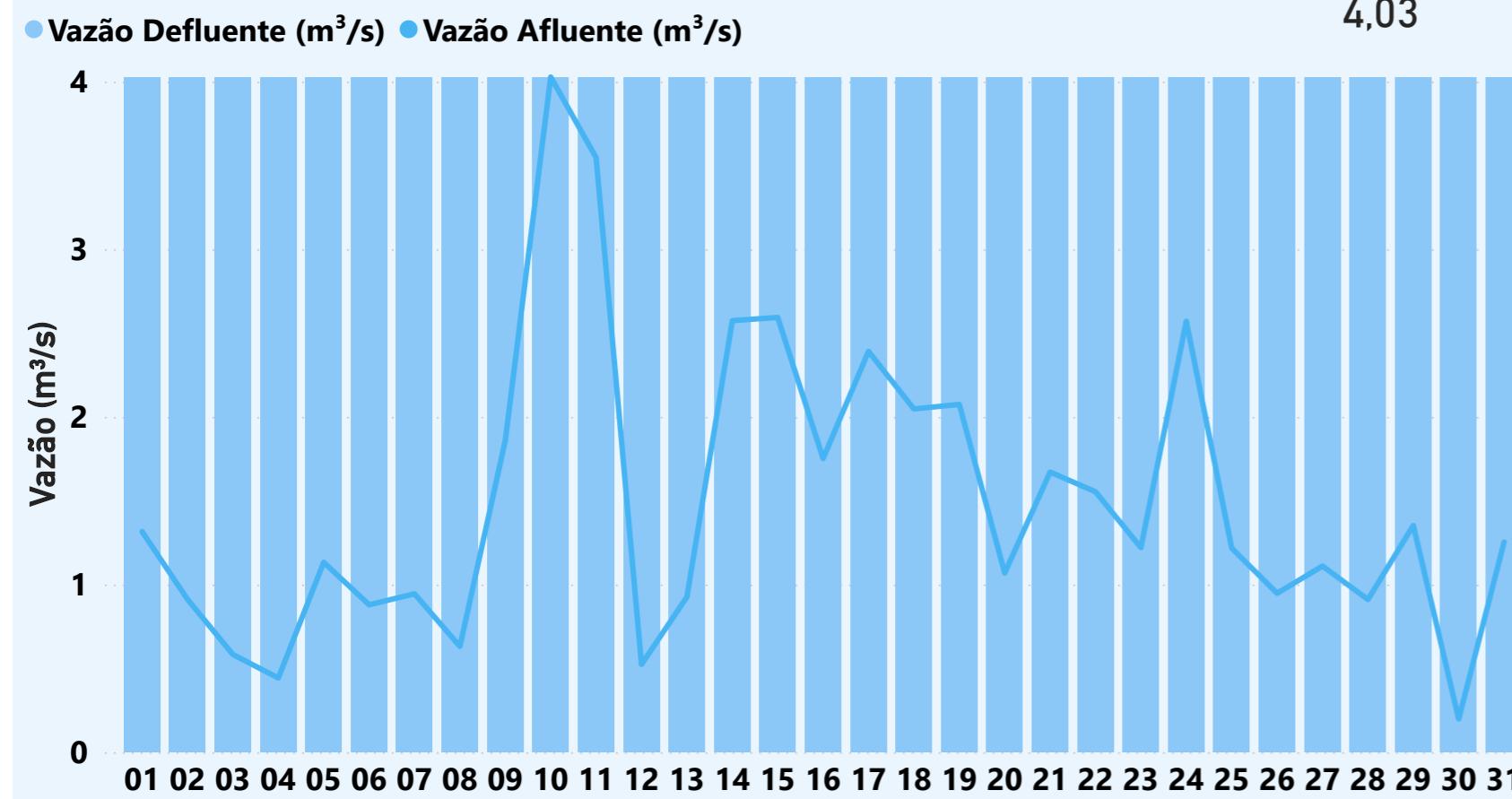
## Reservatório Cachoeira

julho de 2024

### Operação nos últimos 12 meses

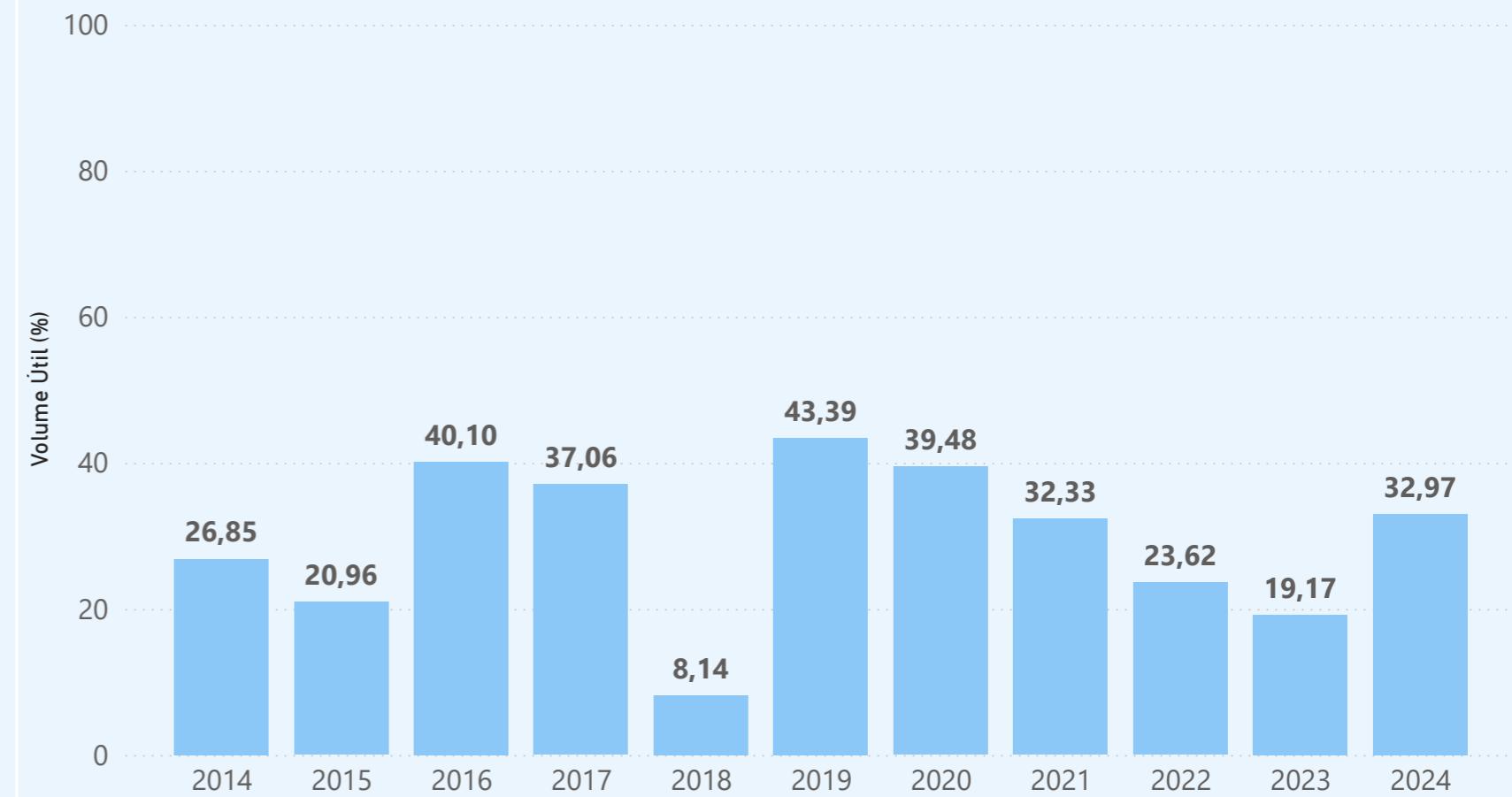


### Operação no mês de julho de 2024



Vazão Afluente Máxima  
**4,03**

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



# Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

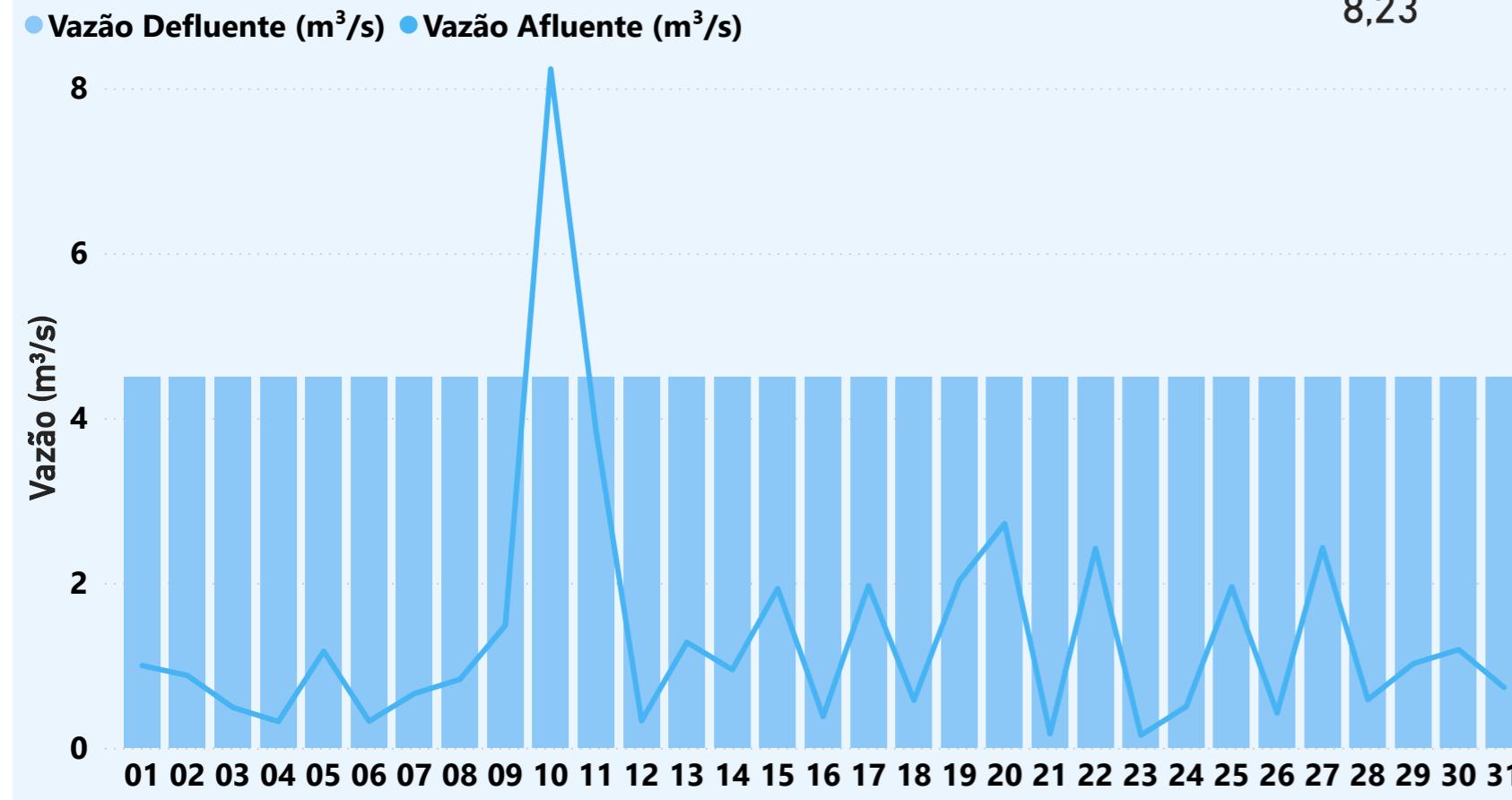
## Reservatório Atibainha

julho de 2024

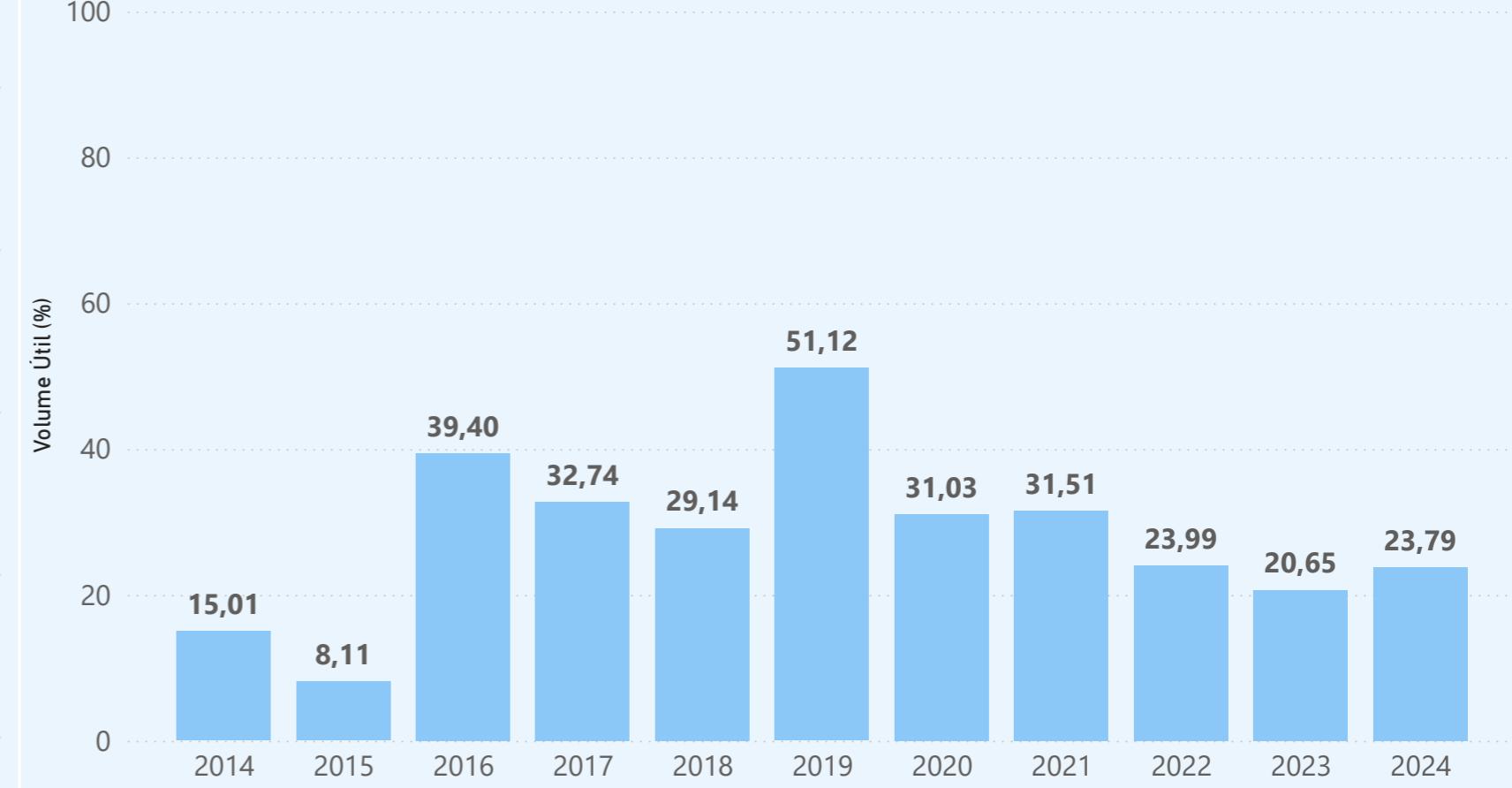
### Operação nos últimos 12 meses



### Operação no mês de julho de 2024



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

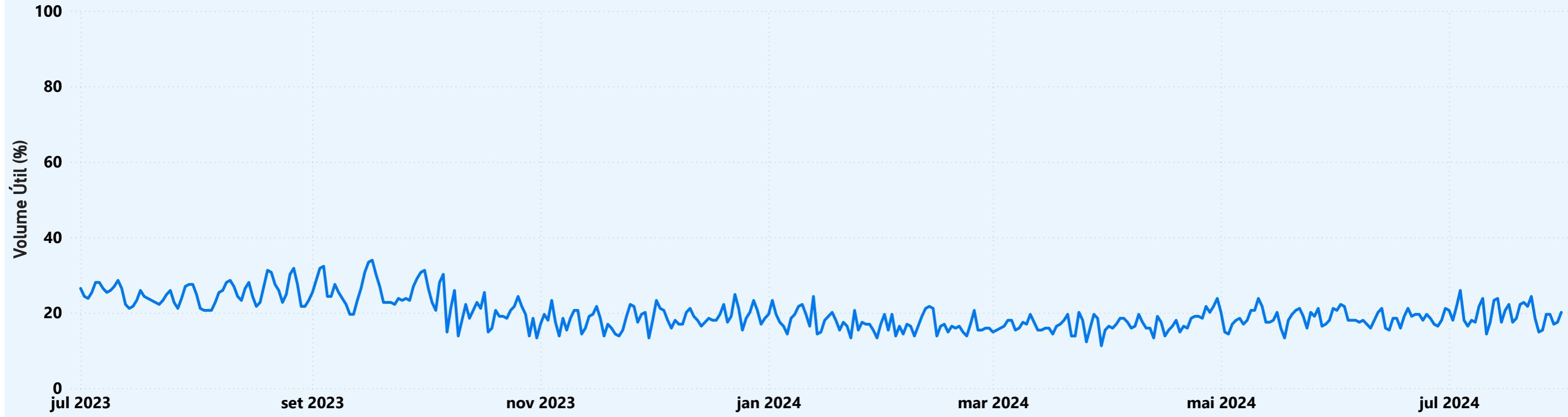


# Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

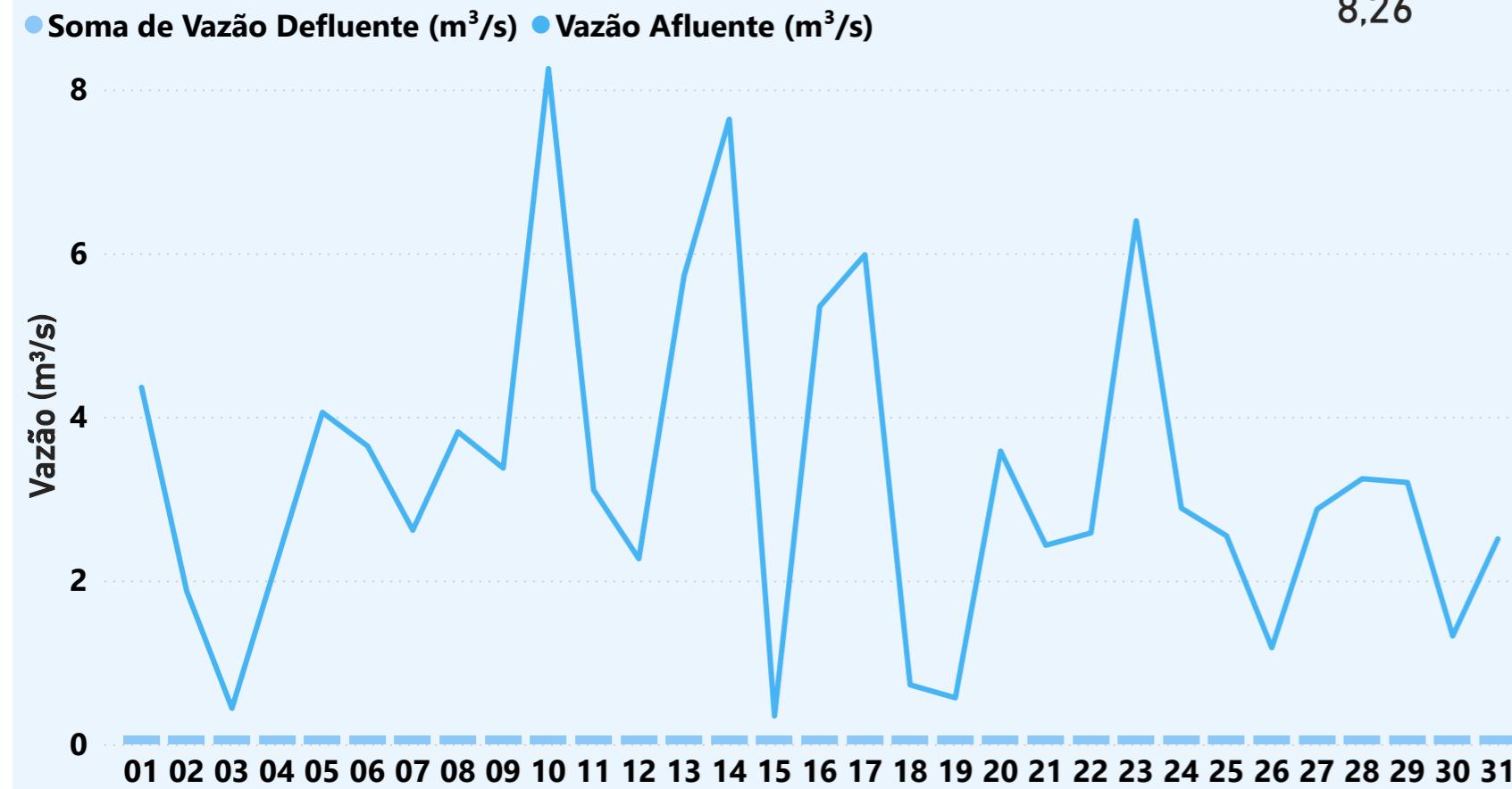
## Reservatório Paiva Castro

julho de 2024

### Operação nos últimos 12 meses



### Operação no mês de julho de 2024



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

