

julho 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 (hm³)	Máximo Operacional Cota (m)	Máximo Operacional Vol (hm³)	Volume Útil Total (hm³)
Atibainha	781,88	199,20	786,72	295,46	96,26
Cachoeira	811,72	46,92	821,88	116,57	69,65
Jaguari/Jacaréí	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

Resumo - Sistema Cantareira

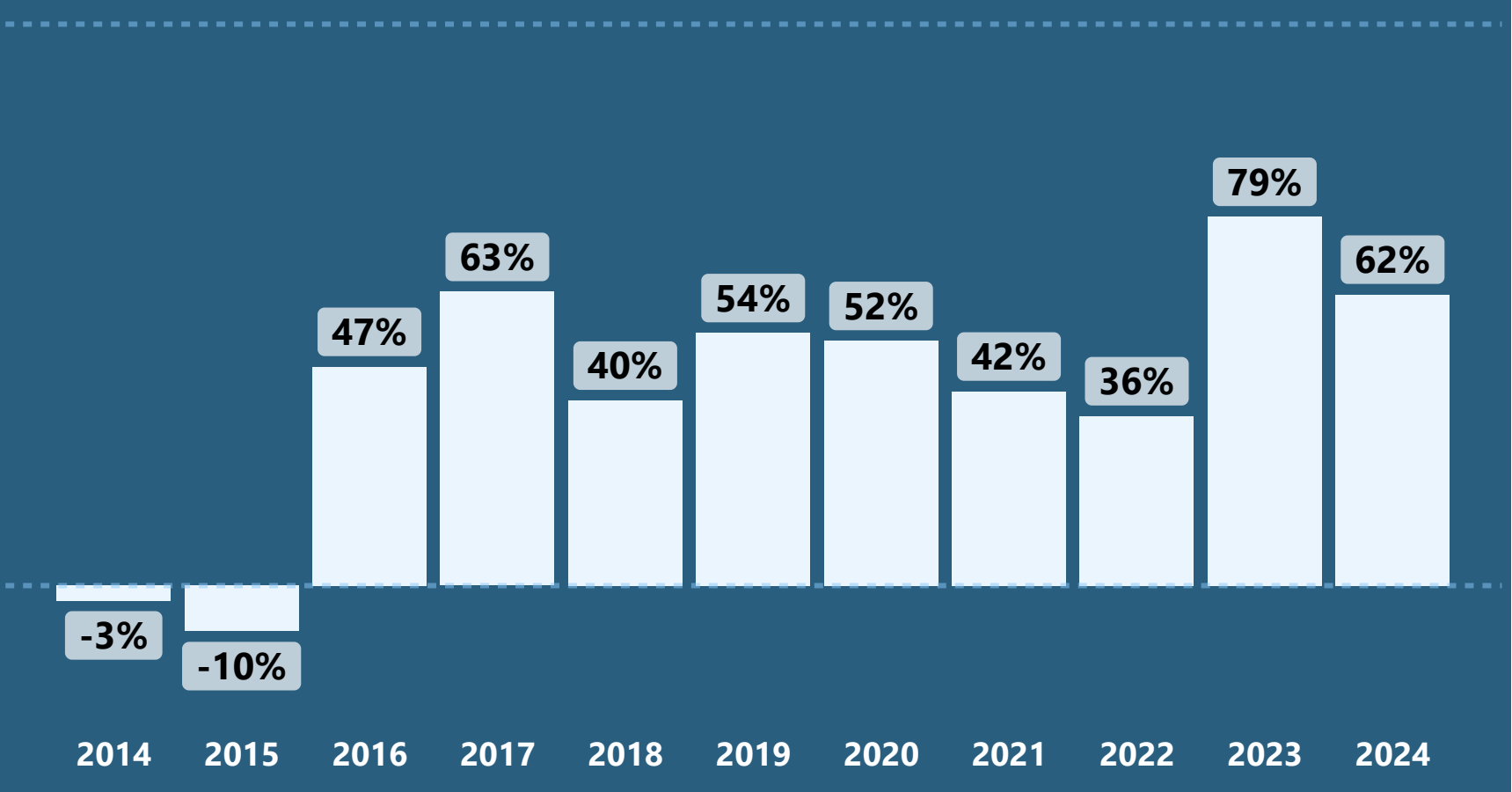
julho de 2024

Operação desde fevereiro de 2024

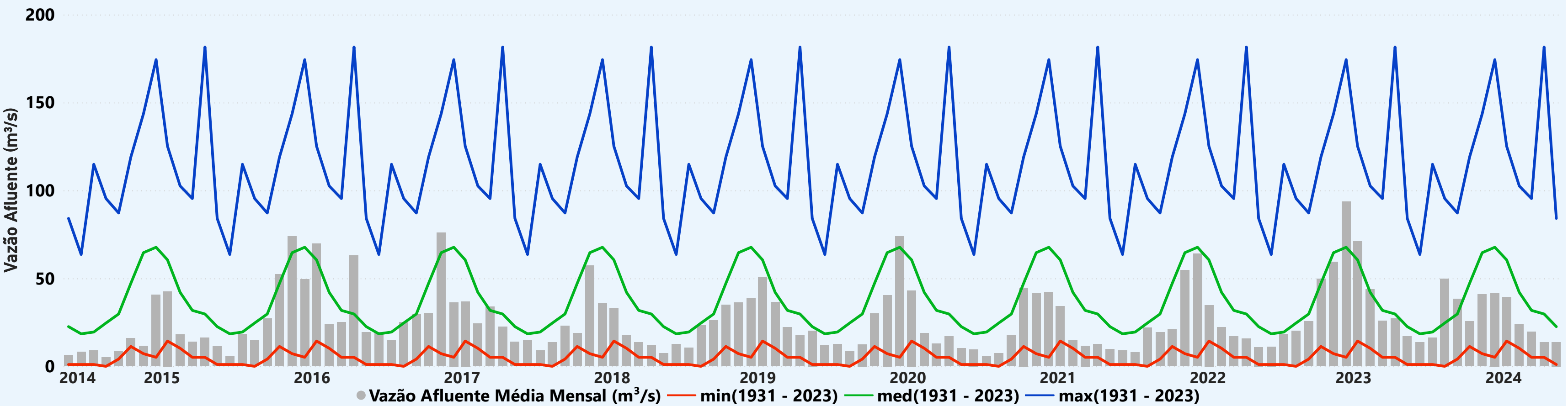
	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24	jul/24
Vazão Defluente Média (m³/s)	2,94	3,02	6,80	8,91	9,03	9,89
Vazão Afluente Média (m³/s)	41,83	39,44	24,11	19,62	13,76	13,78
% da MLT	58,91	61,63	52,41	54,50	40,46	51,05

	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 Termo

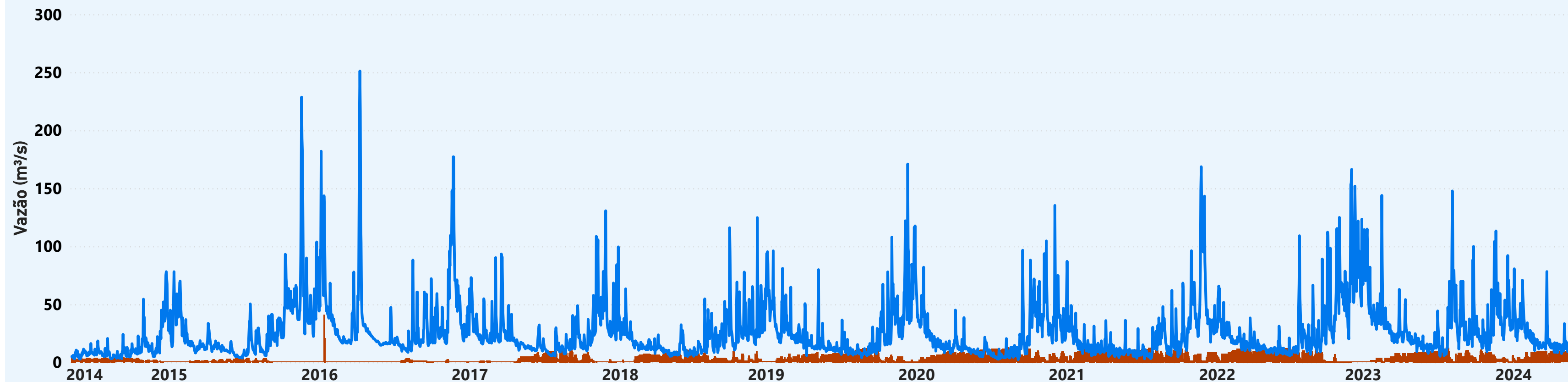


Vazões - Sistema Cantareira

julho de 2024

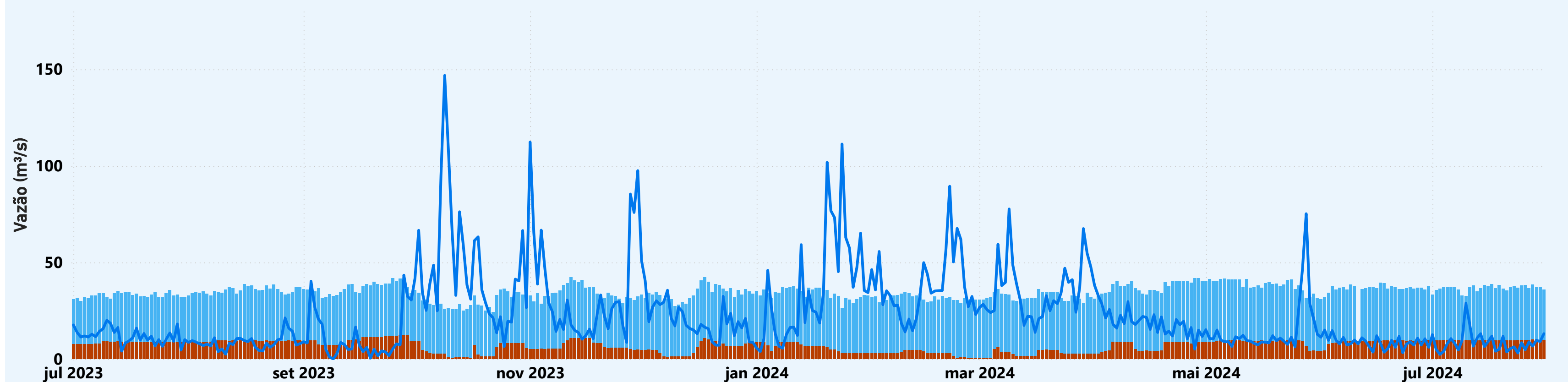
Operação desde 2014

● Vazão Defluente (m³/s) ● Vazão Afluente (m³/s)



Operação nos últimos 12 meses

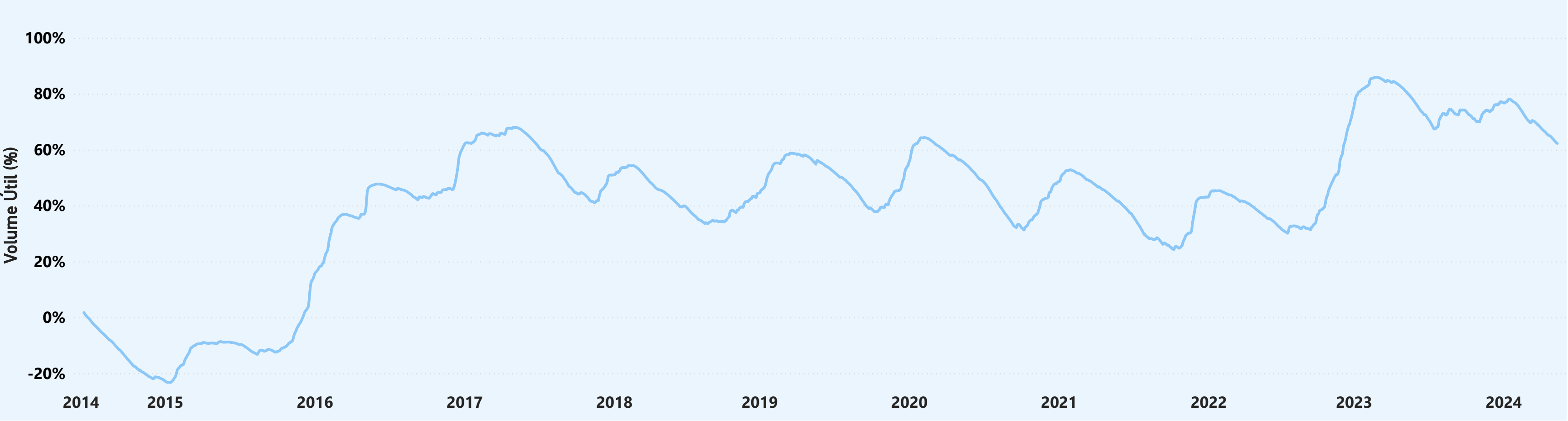
● Vazão Defluente (m³/s) ● EESI ● Vazão Afluente (m³/s)



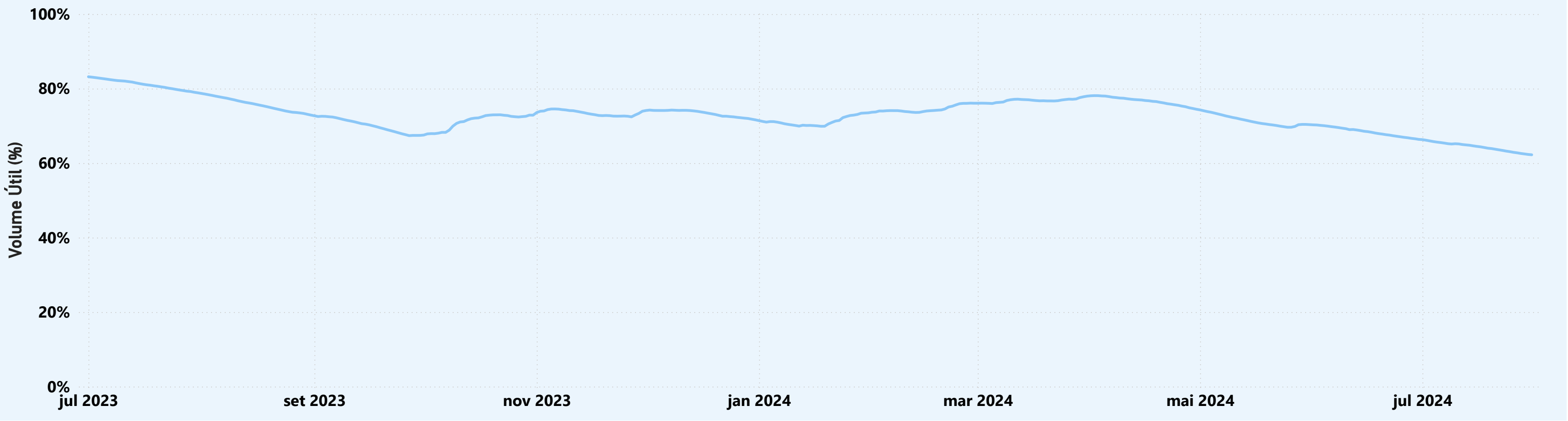
Volume Útil - Sistema Cantareira

julho de 2024

Operação desde 2014



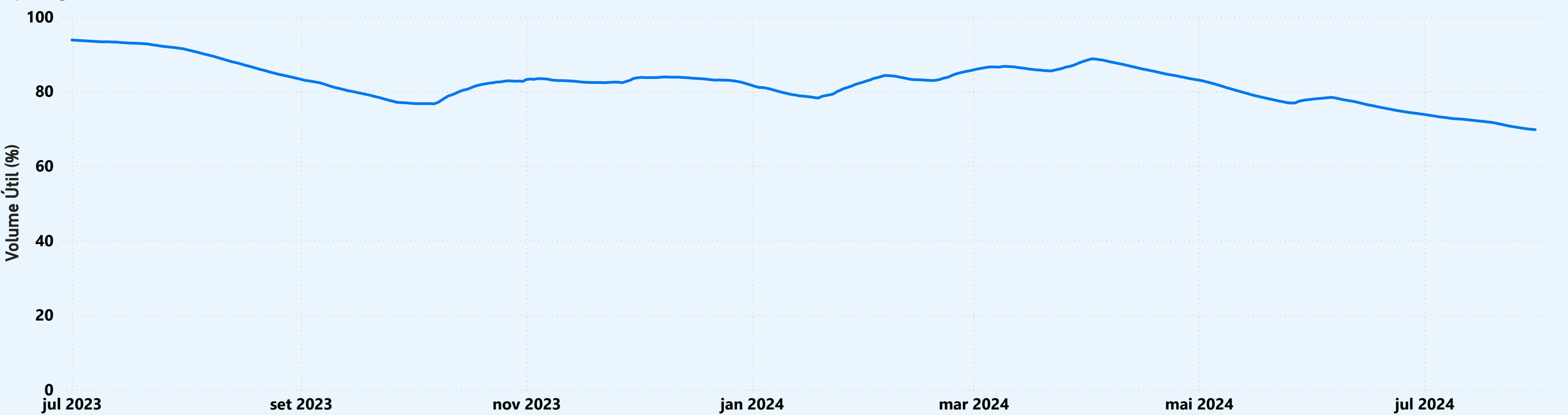
Operação nos últimos 12 meses



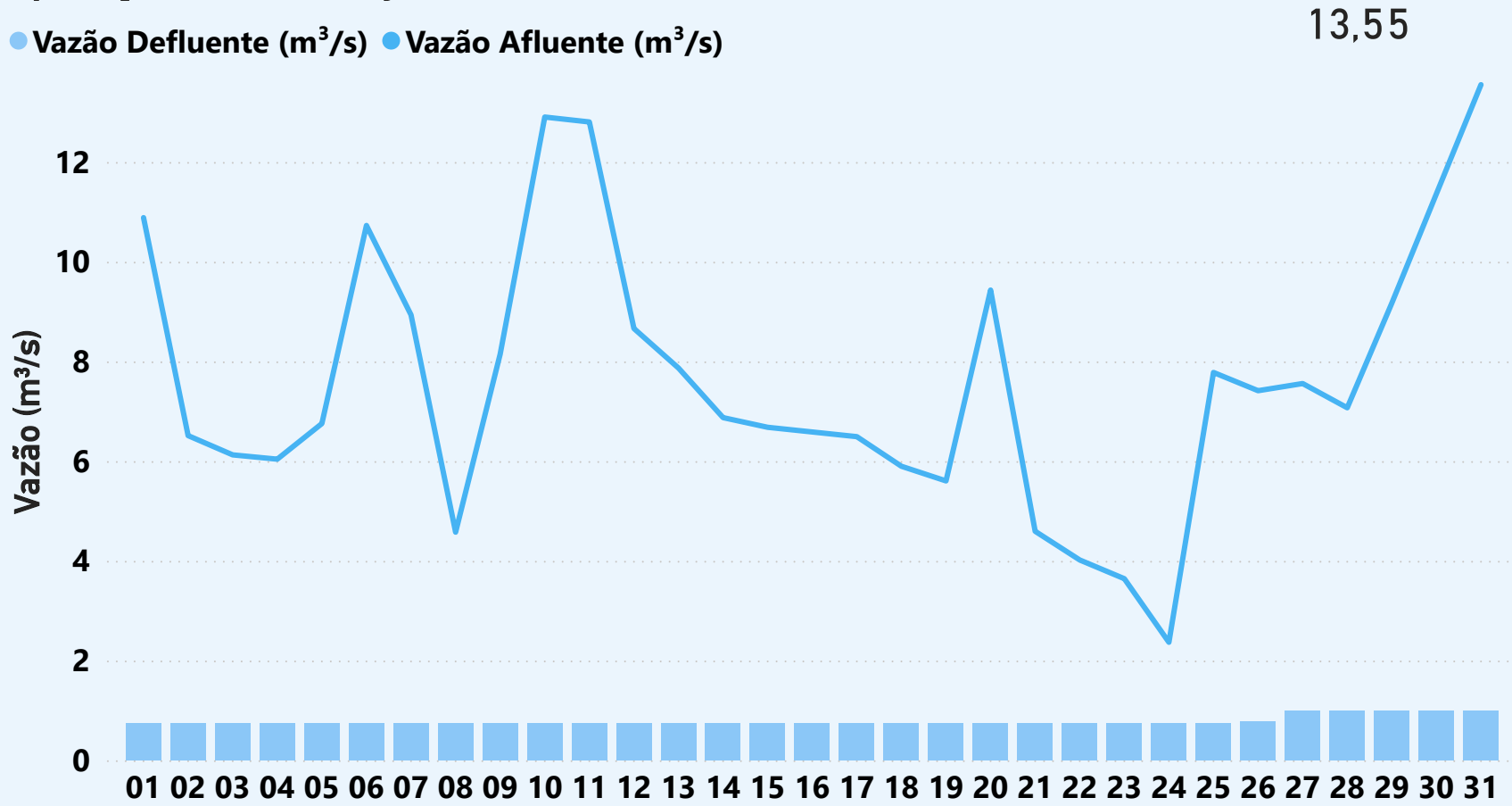
Reservatório Jaguari/Jacareí

julho de 2024

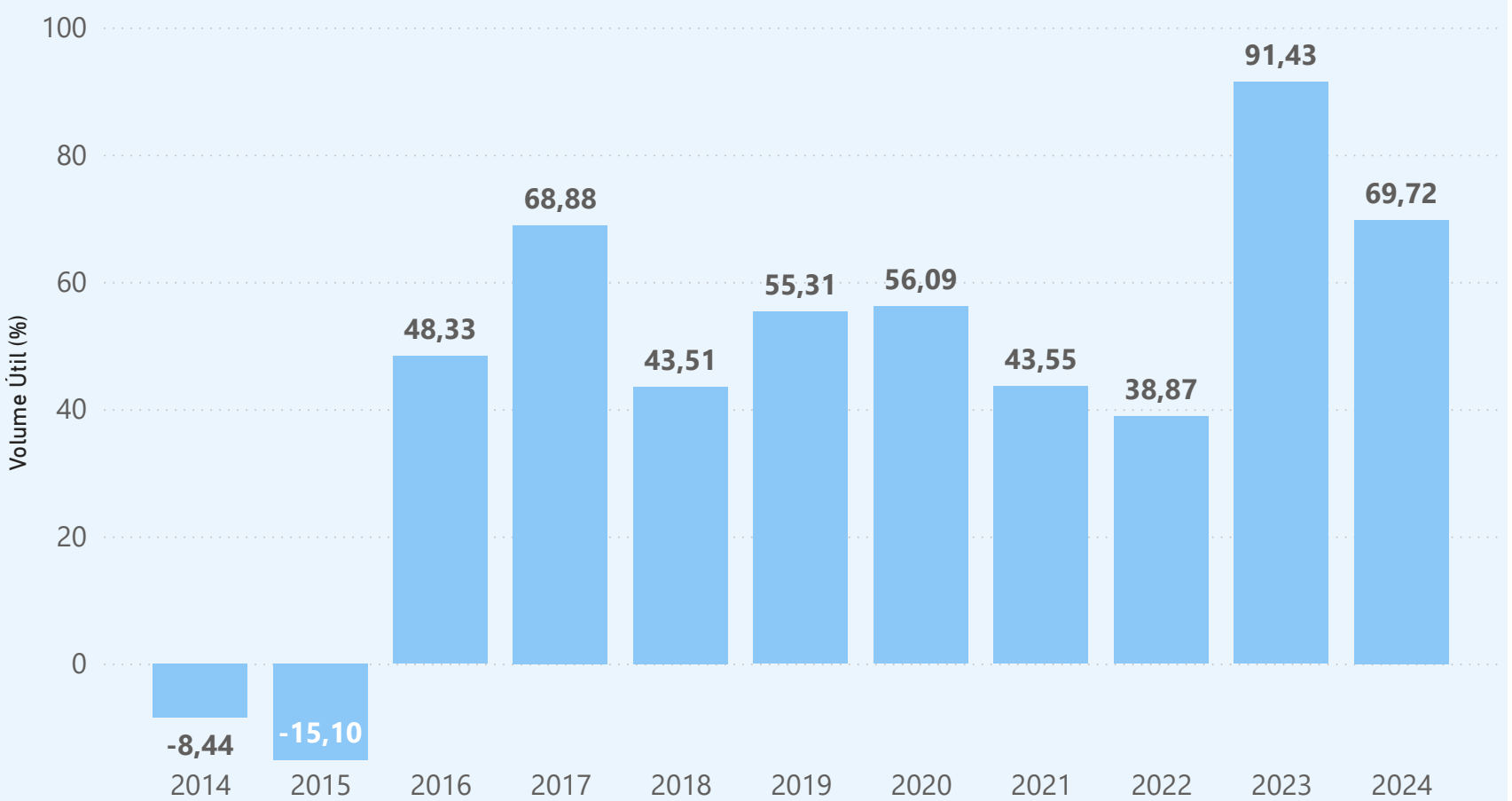
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de julho de 2024



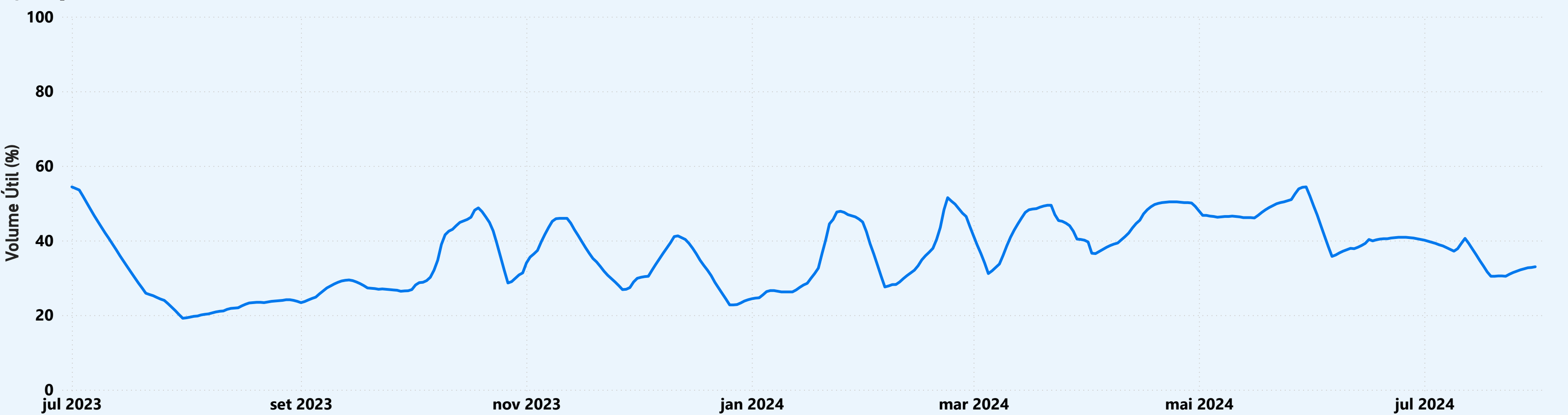
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



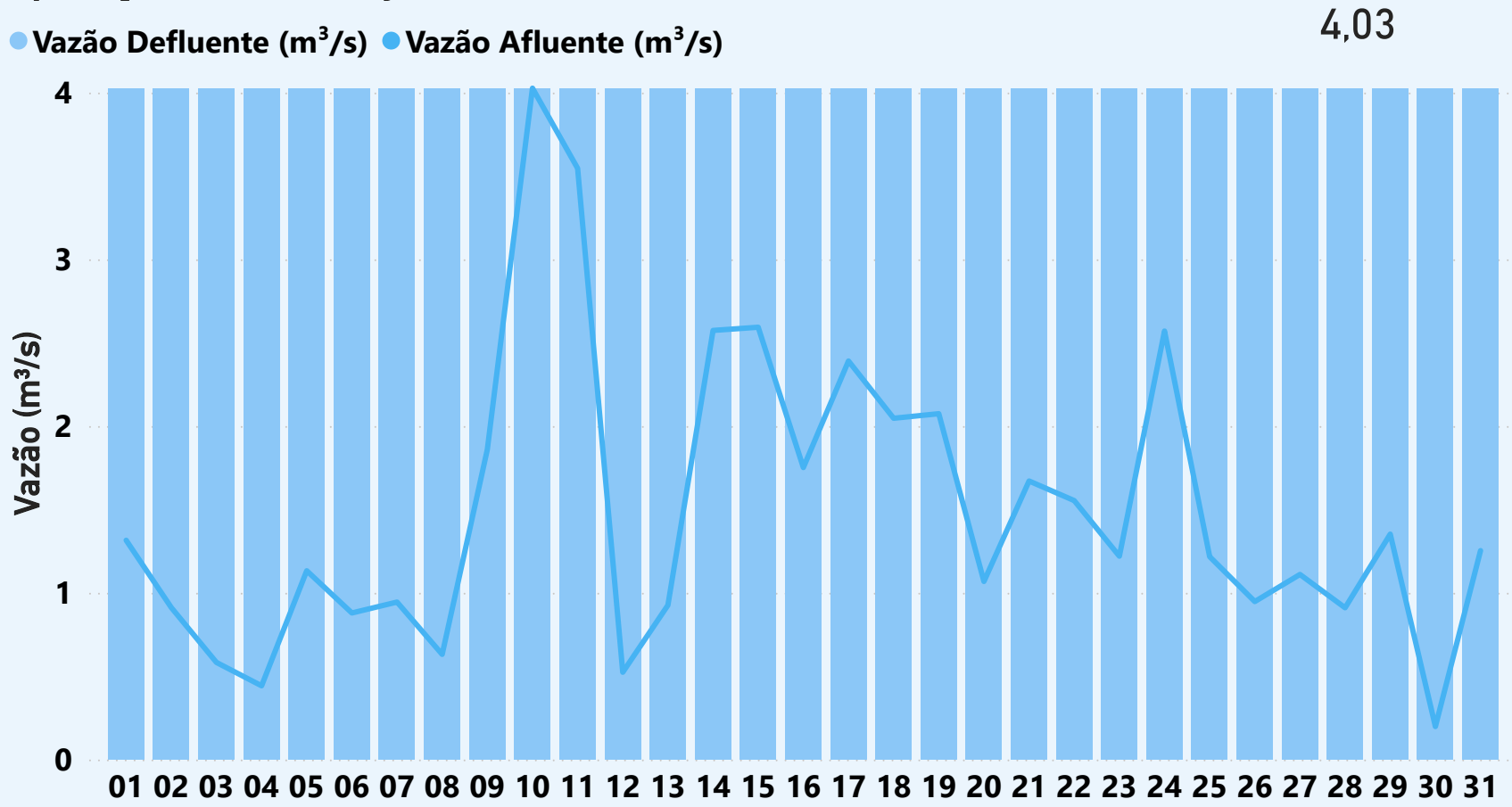
Reservatório Cachoeira

julho de 2024

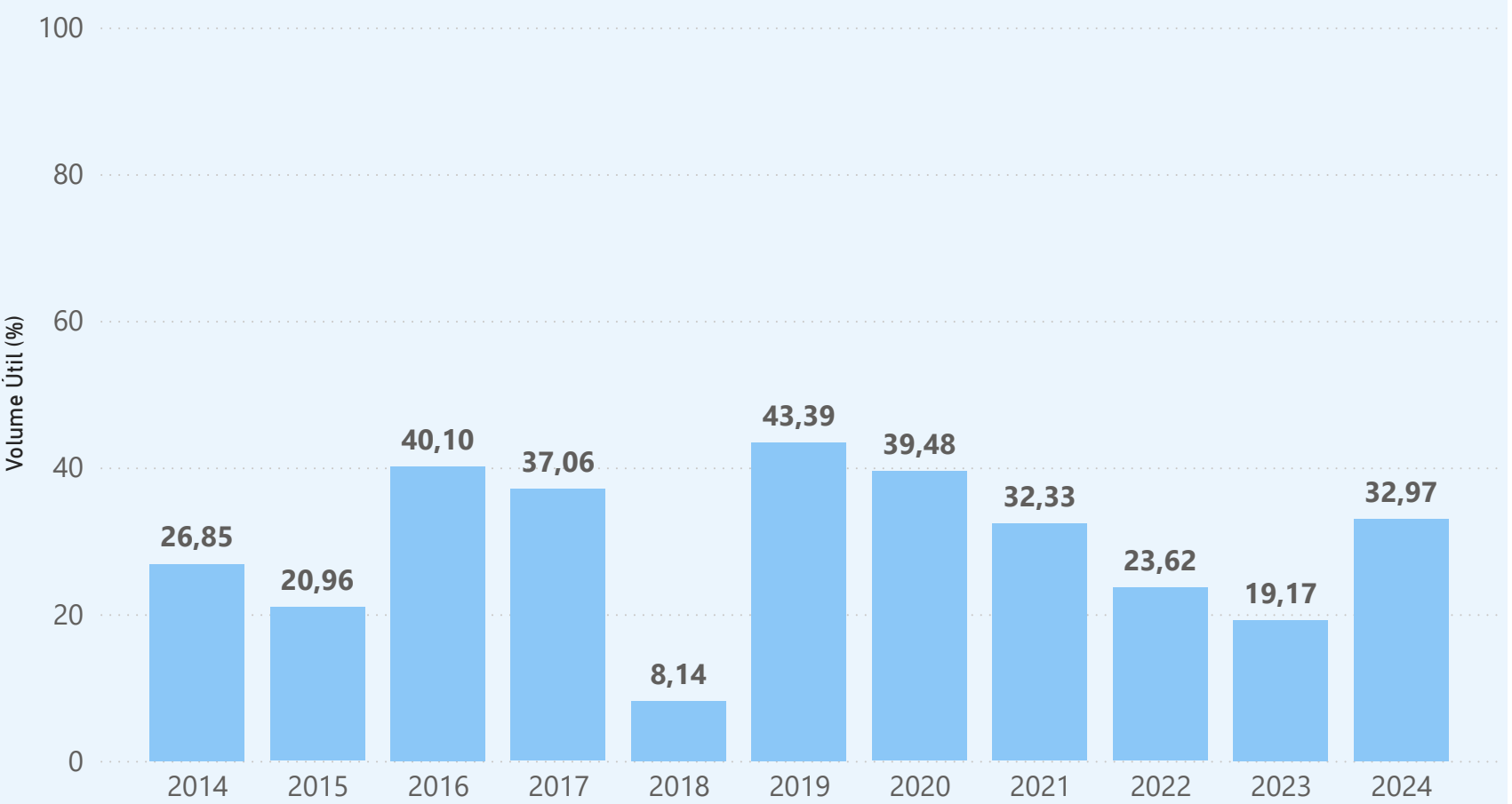
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de julho de 2024



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



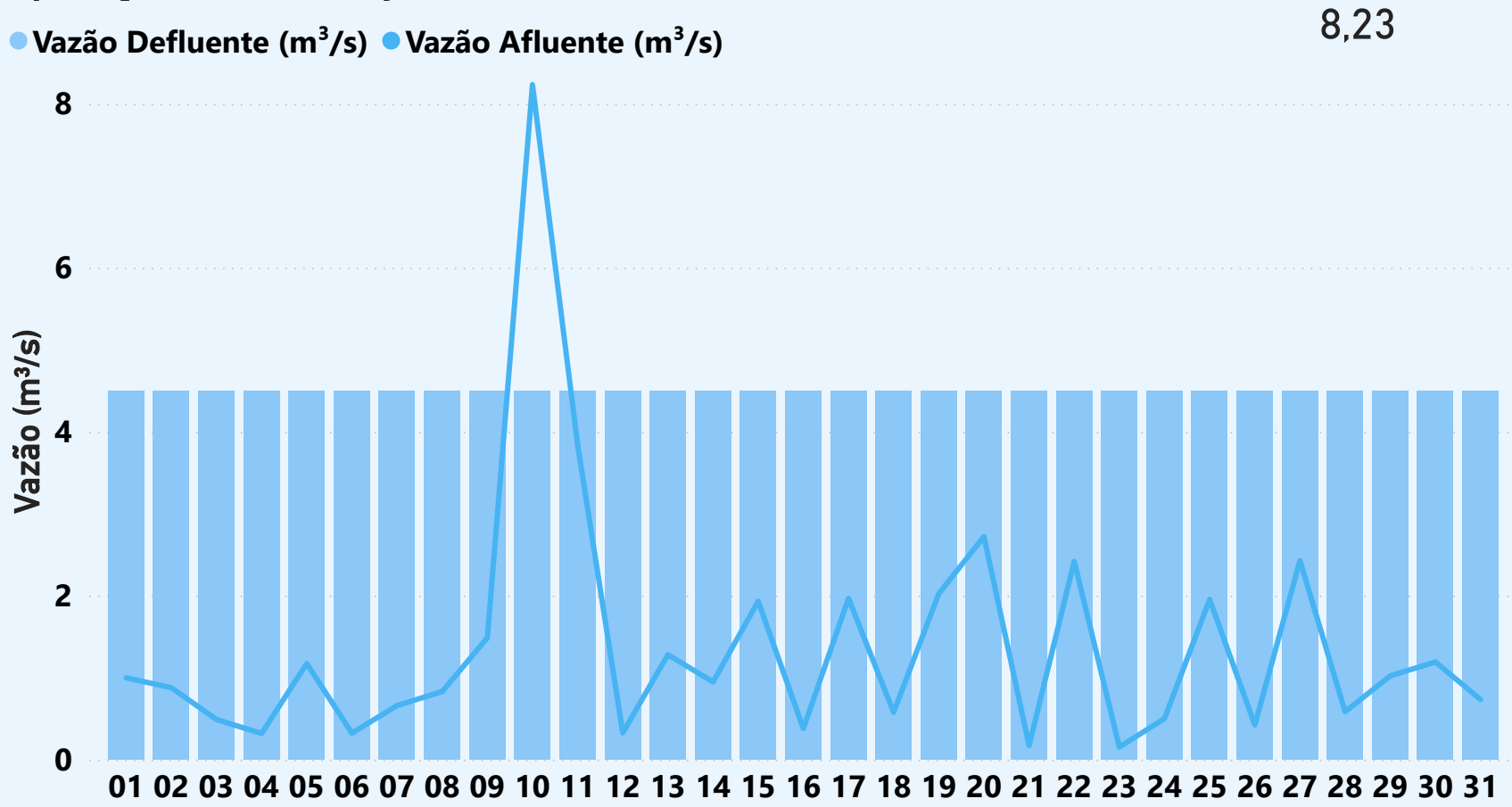
Reservatório Atibainha

julho de 2024

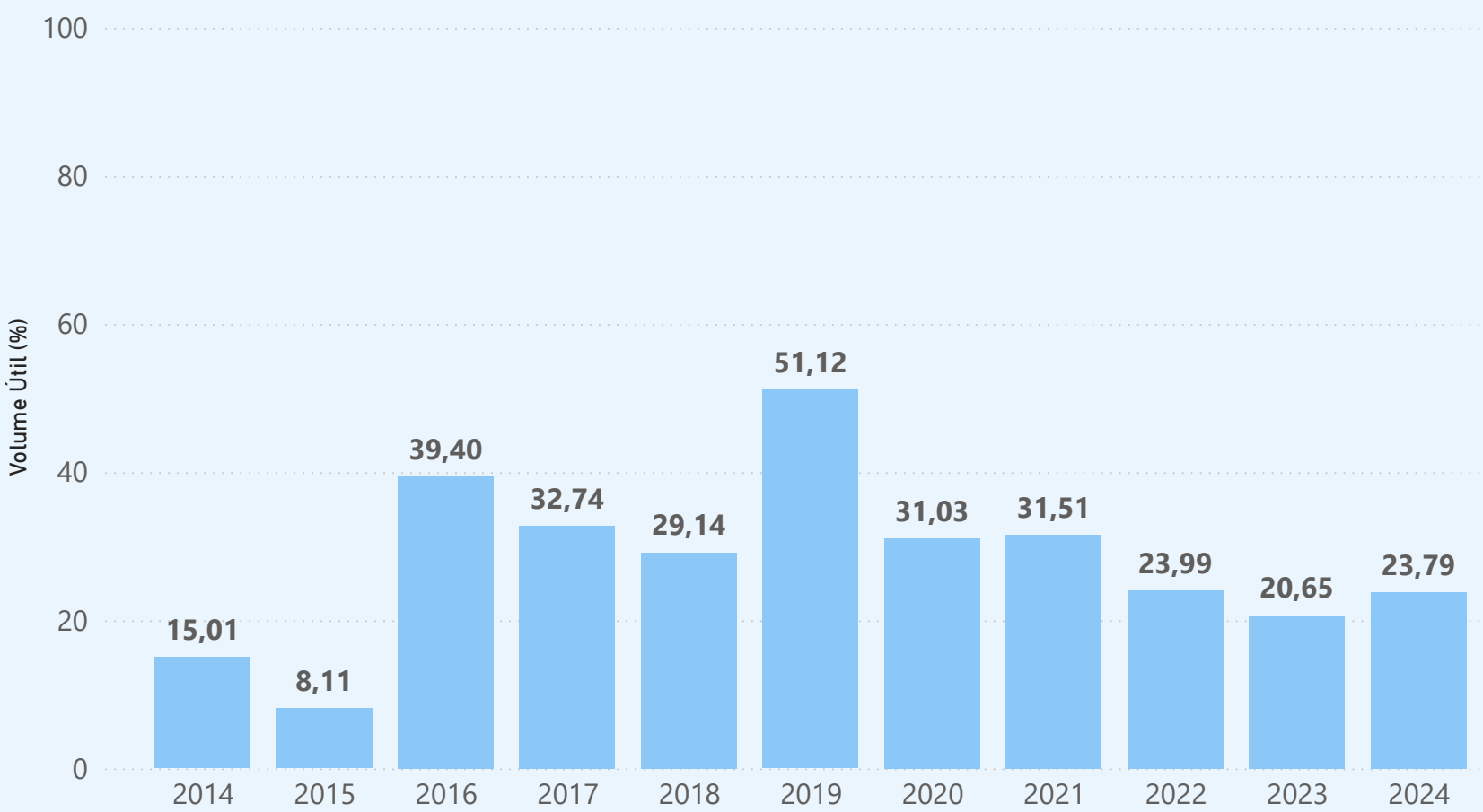
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de julho de 2024



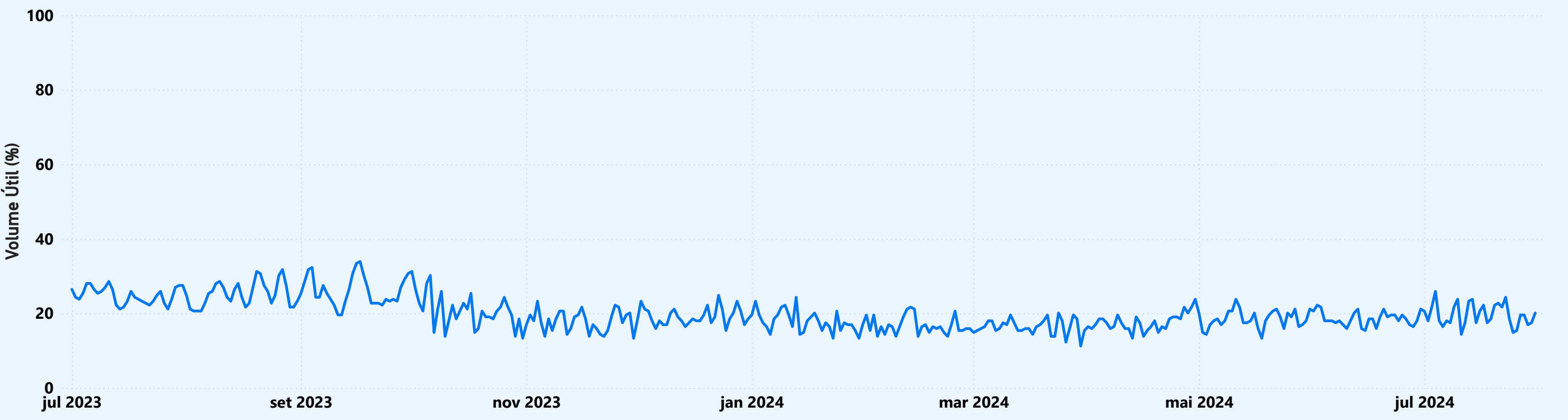
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



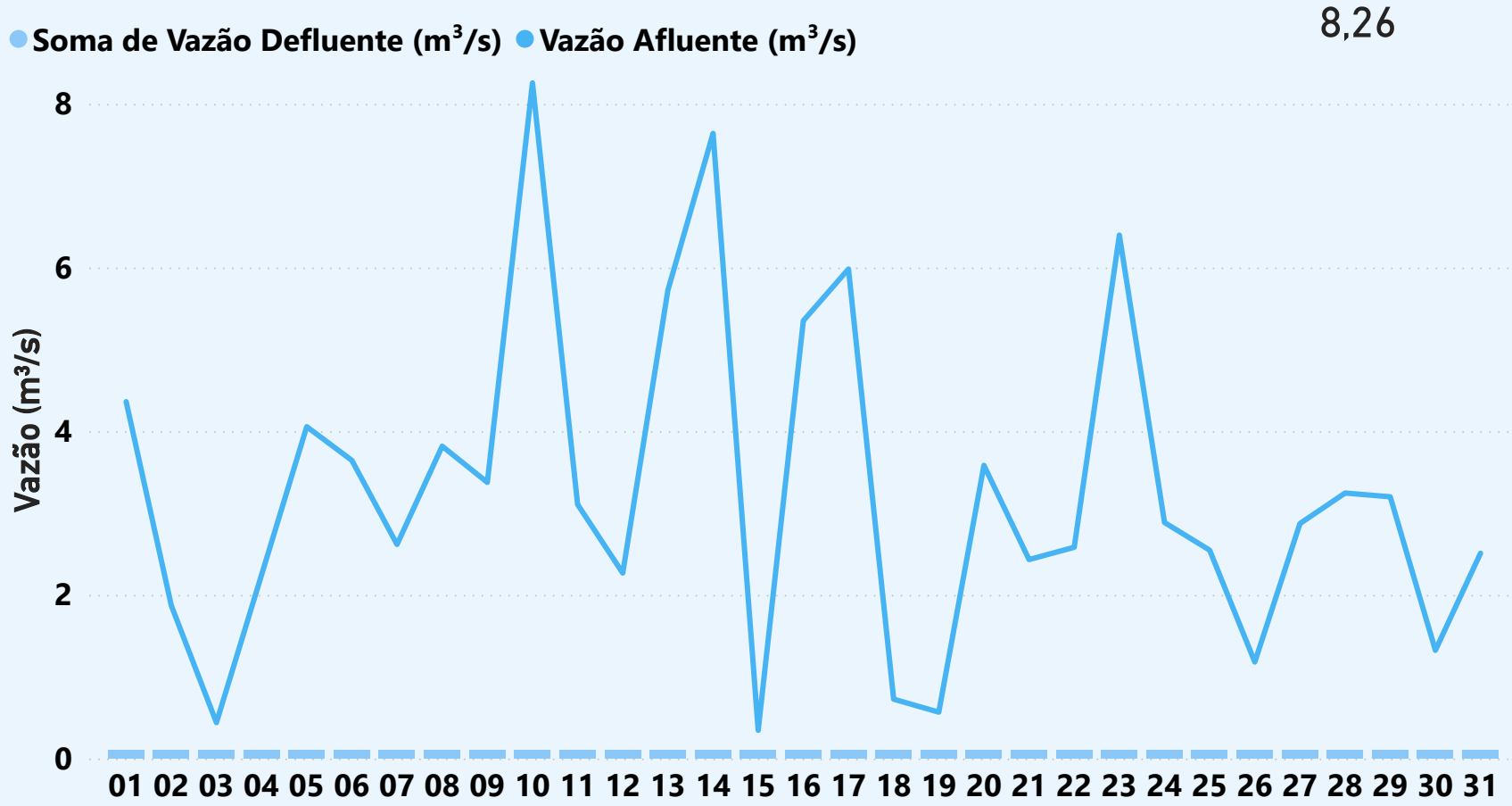
Reservatório Paiva Castro

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

