

fevereiro 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 31 de janeiro de 2024, 73,49% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira considerada para fins de definição das vazões praticadas no mês de fevereiro 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

Resumo - Sistema Cantareira

fevereiro de 2024

Operação desde setembro de 2023

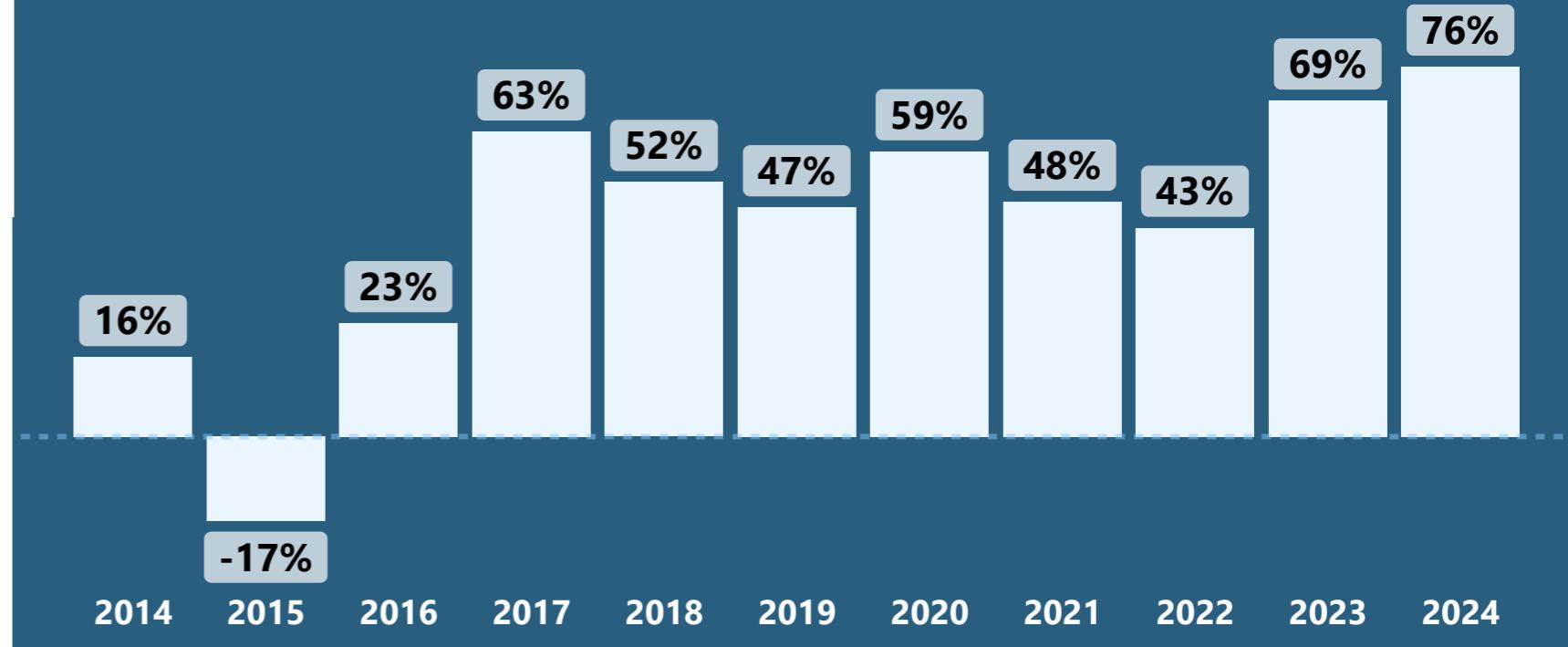
set/23 out/23 nov/23 dez/23 jan/24 fev/24

Vazão Defluente Média (m ³ /s)	10,00	4,32	7,10	5,62	6,20	2,94
Vazão Afluente Média (m ³ /s)	16,16	49,89	38,38	25,52	40,98	41,83
% da MLT	67,35	172,03	112,89	50,05	60,27	58,91

set/23 out/23 nov/23 dez/23 jan/24 fev/24

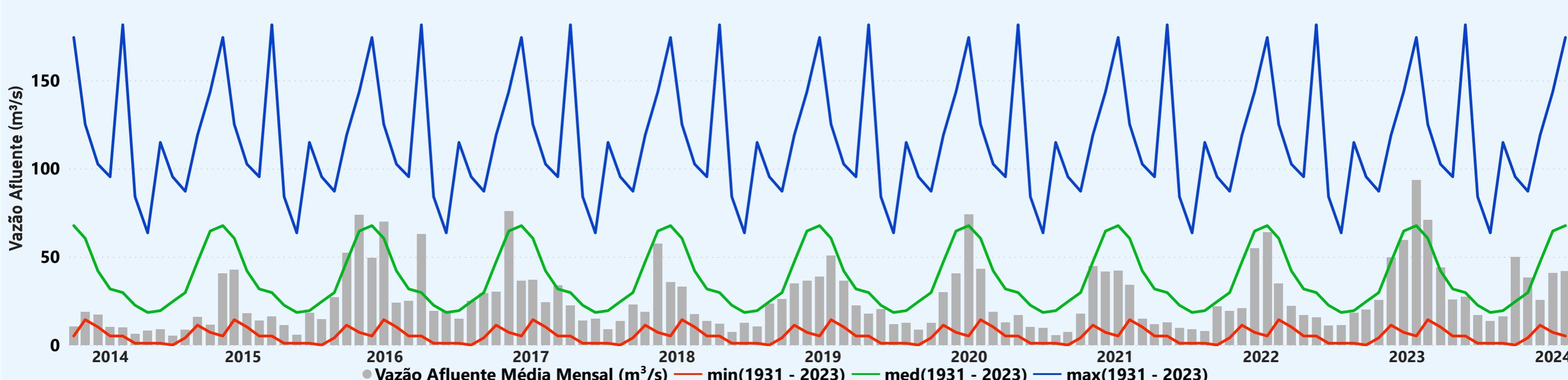
Variação de Volume Útil (%)	5,42%	1,07%	-2,32%	1,89%	2,57%	
Volume Util	67,43%	72,86%	73,92%	71,60%	73,49%	76,06%

Volume Útil (%) no final de fevereiro desde 2014



Vazão Afluente observada x Média de Longo Término

200

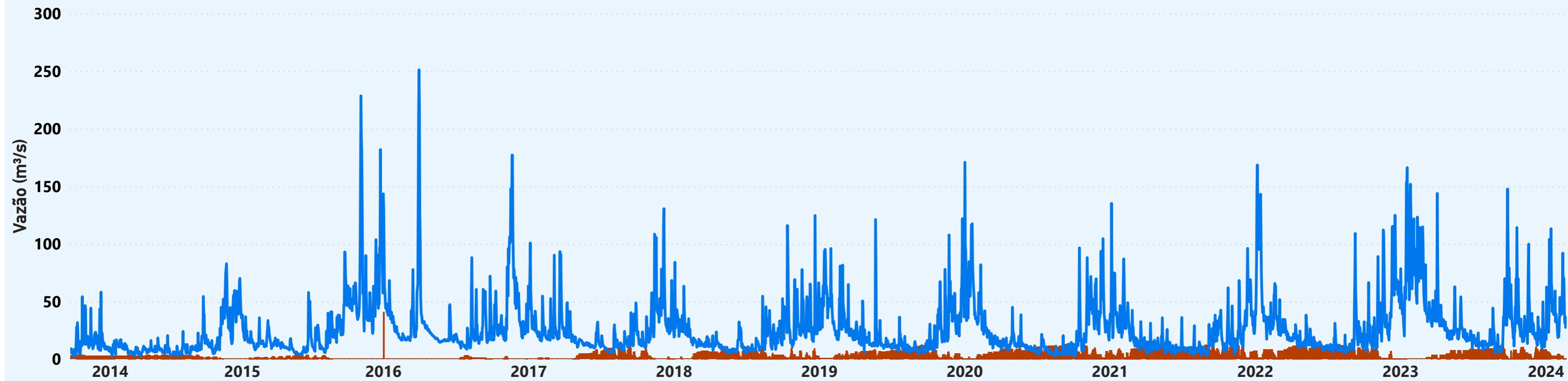


Vazões - Sistema Cantareira

fevereiro de 2024

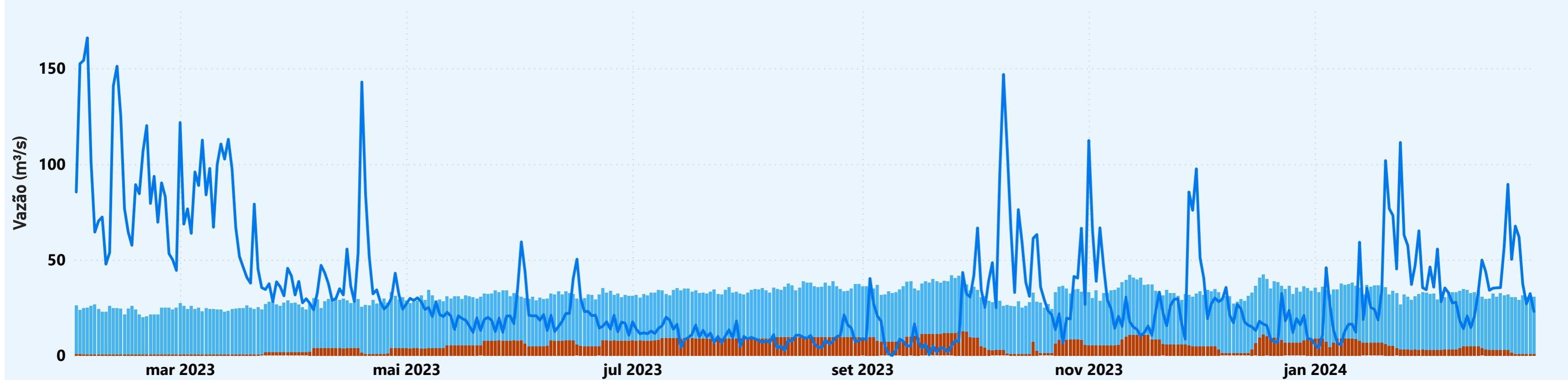
Operação desde 2014

● 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)

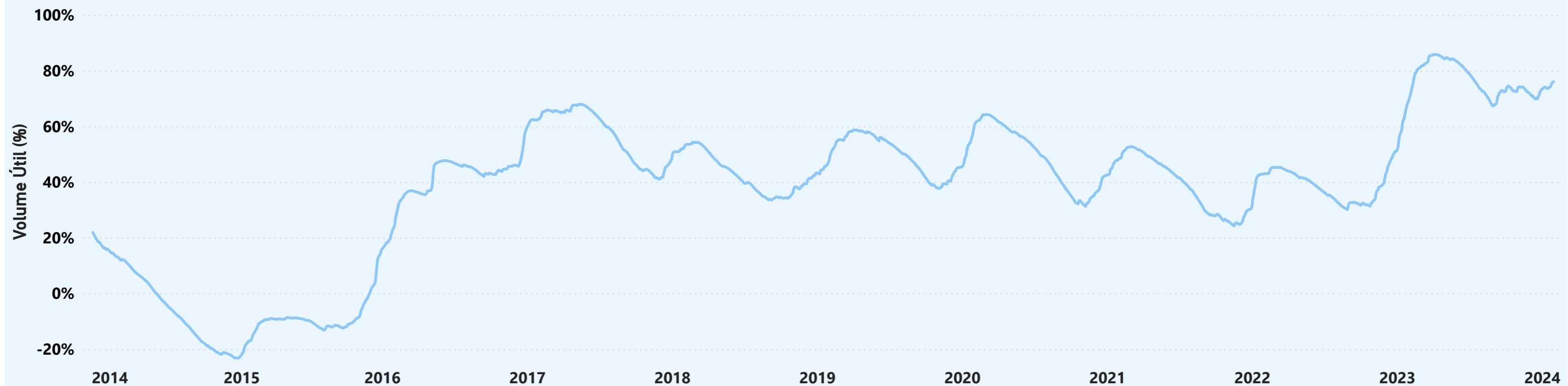


Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

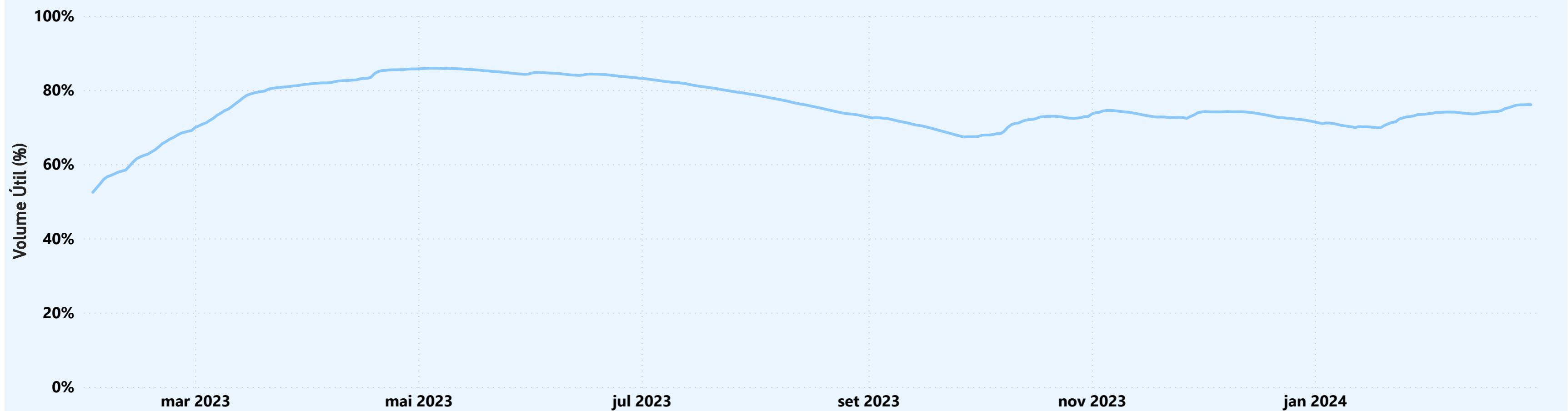
Volume Útil - Sistema Cantareira

fevereiro de 2024

Operação desde 2014



Operação nos últimos 12 meses

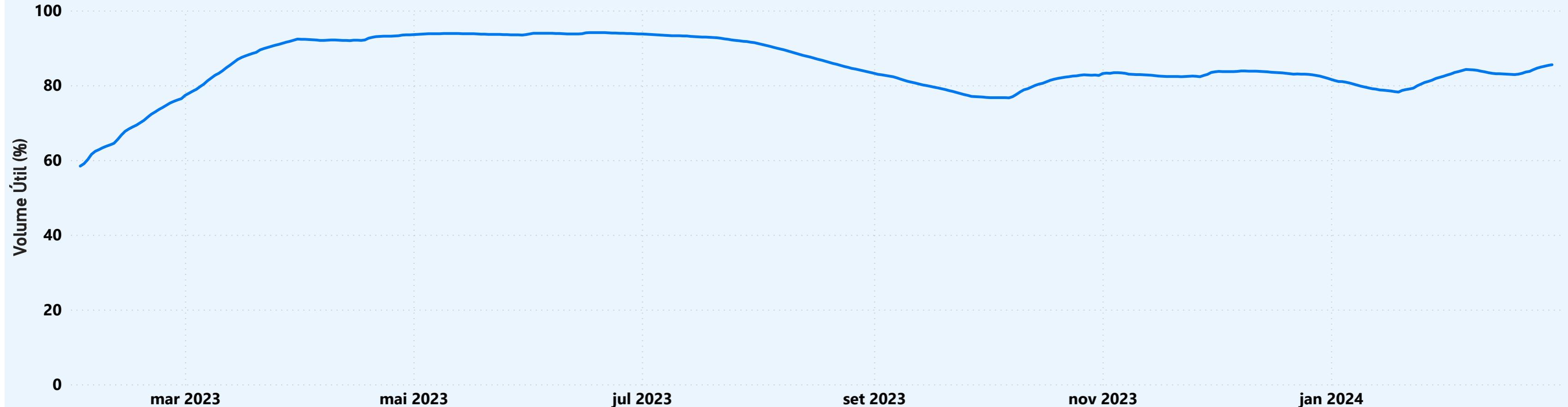


Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

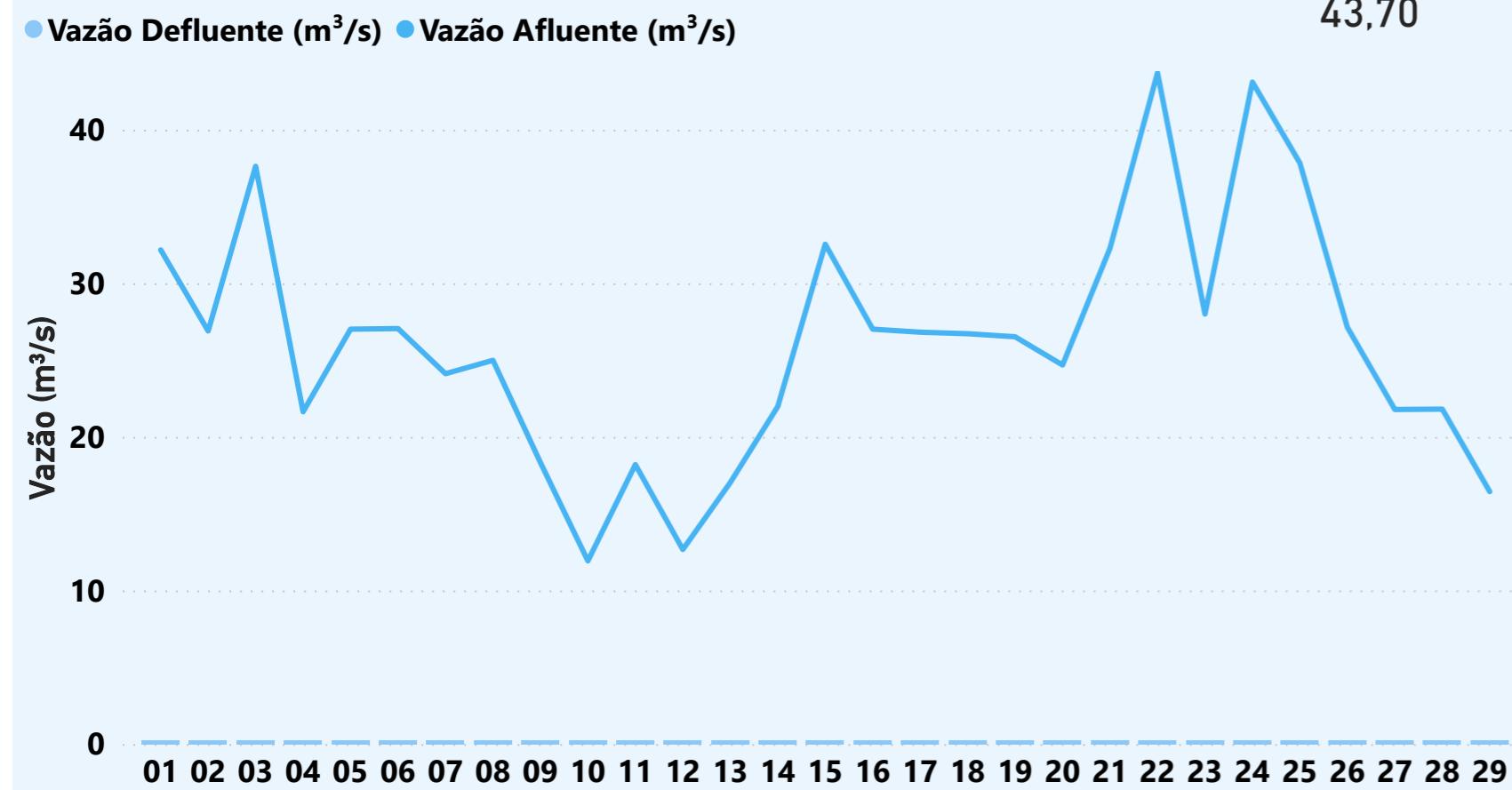
Reservatório Jaguari/Jacareí

fevereiro de 2024

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de fevereiro de 2024



Vazão Afluente Máxima
43,70

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



Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

Reservatório Cachoeira

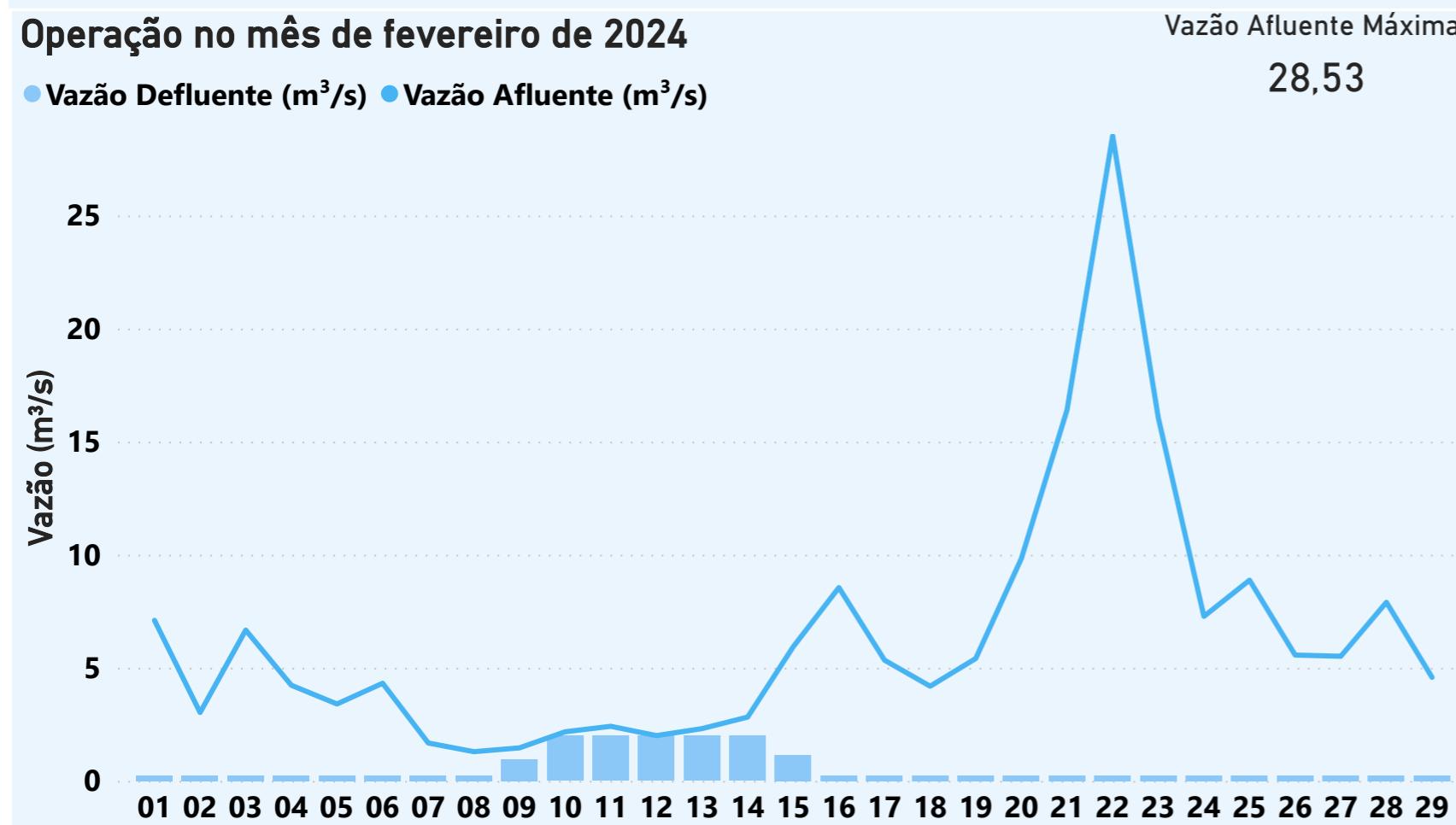
fevereiro de 2024

Operação nos últimos 12 meses

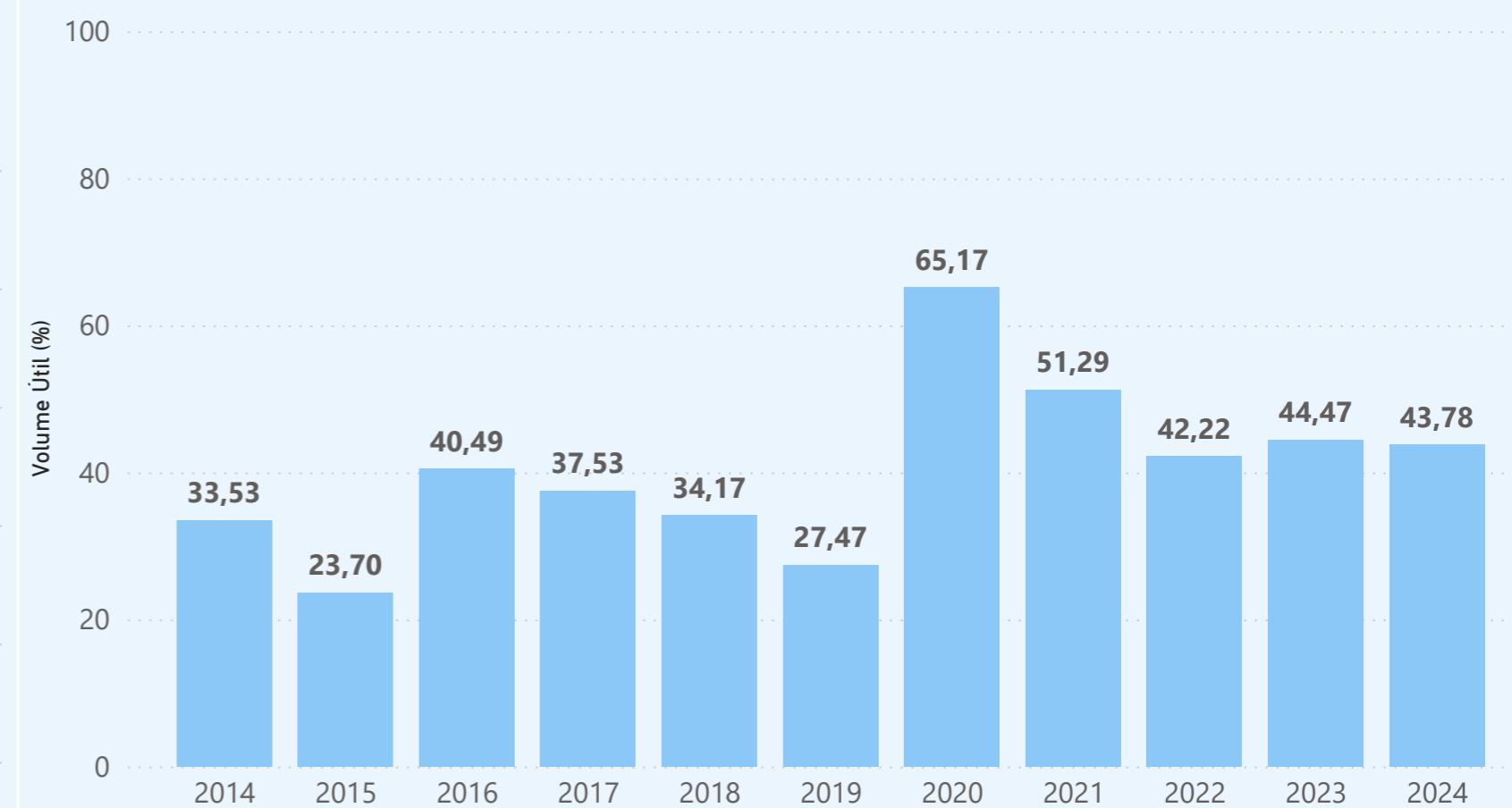


Operação no mês de fevereiro de 2024

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



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



Reservatório Atibainha

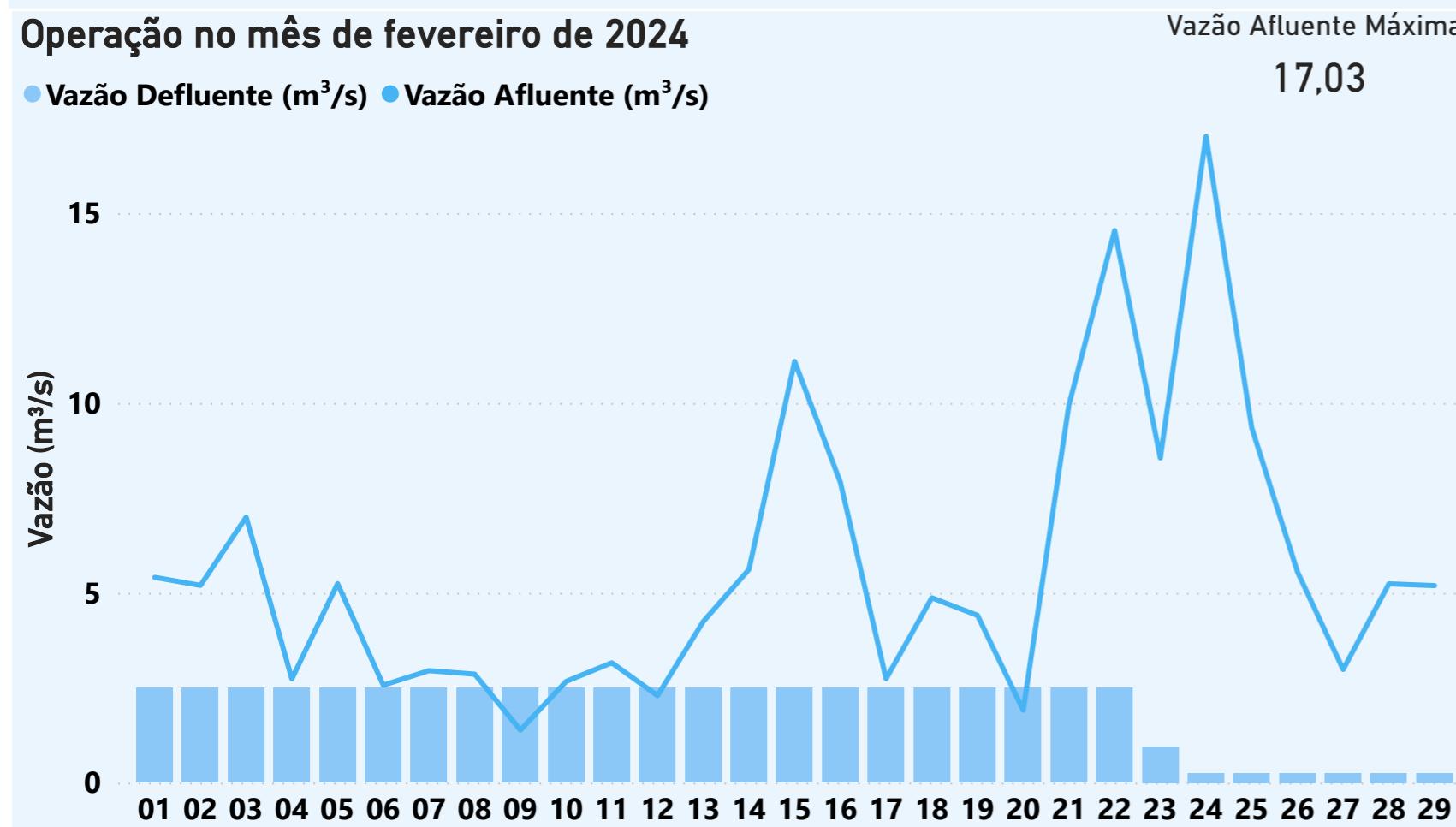
fevereiro de 2024

Operação nos últimos 12 meses



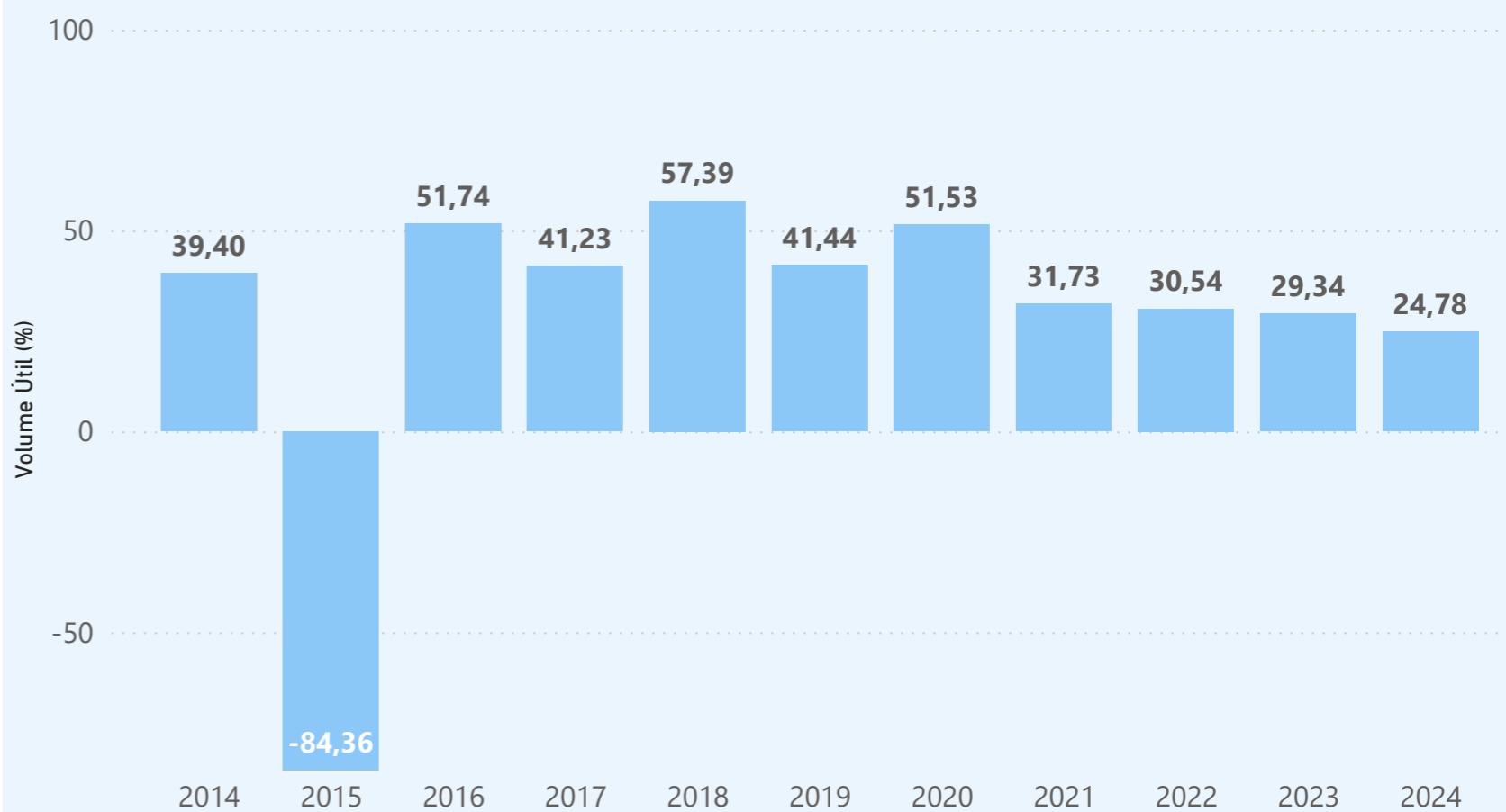
Operação no mês de fevereiro de 2024

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



Vazão Afluente Máxima
17,03

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



Reservatório Paiva Castro

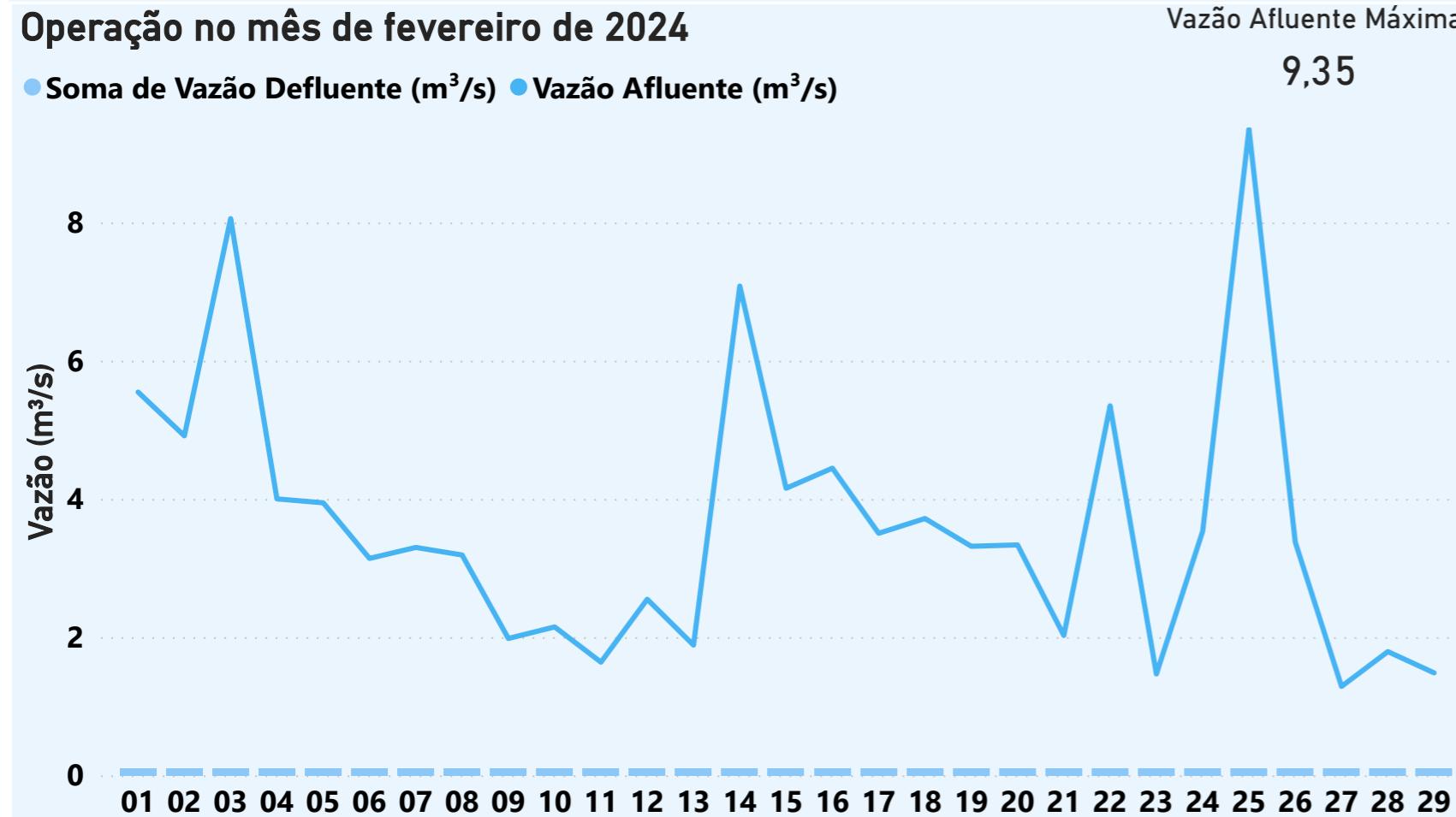
fevereiro de 2024

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de fevereiro de 2024

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



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

