

maio de 2025

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 abril de 2025, 58,07% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira considerada para fins de definição das vazões praticadas no mês de maio de 2025 foi a **Faixa 2: Atenção**

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

maio de 2025

Operação desde dezembro de 2024

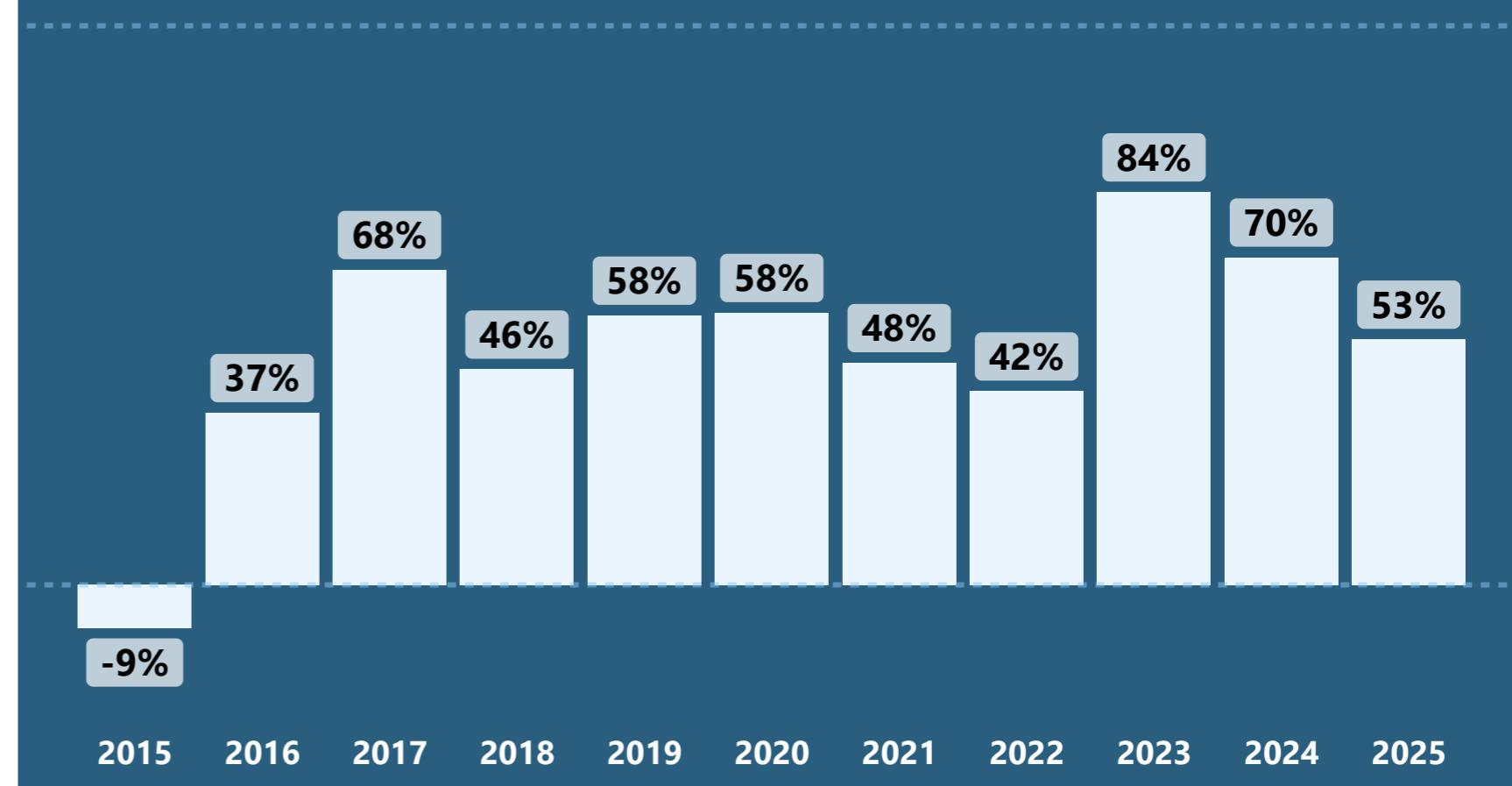
	dez/24	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Vazão Defluente Média (m ³ /s)	4,09	2,21	1,54	5,86	3,39	7,50
Vazão Afluente Média (m ³ /s)	44,15	32,78	56,78	25,39	32,15	17,36
% da MLT	86,58	48,20	79,97	39,68	69,88	48,22

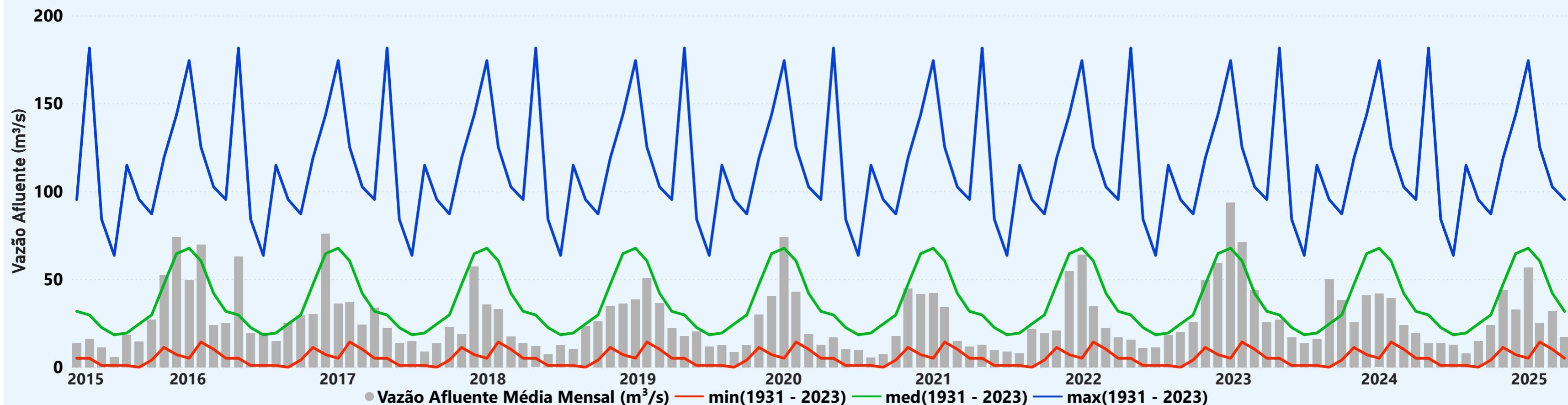
	dez/24	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Variação de Volume Útil (%)	2,01%	7,45%	-1,80%	0,14%	-5,37%	
Volume Util	50,27%	52,28%	59,73%	57,94%	58,07%	52,70%

Volume Útil (%) no final de maio desde 2015



Vazão Afluente observada x Média de Longo Término

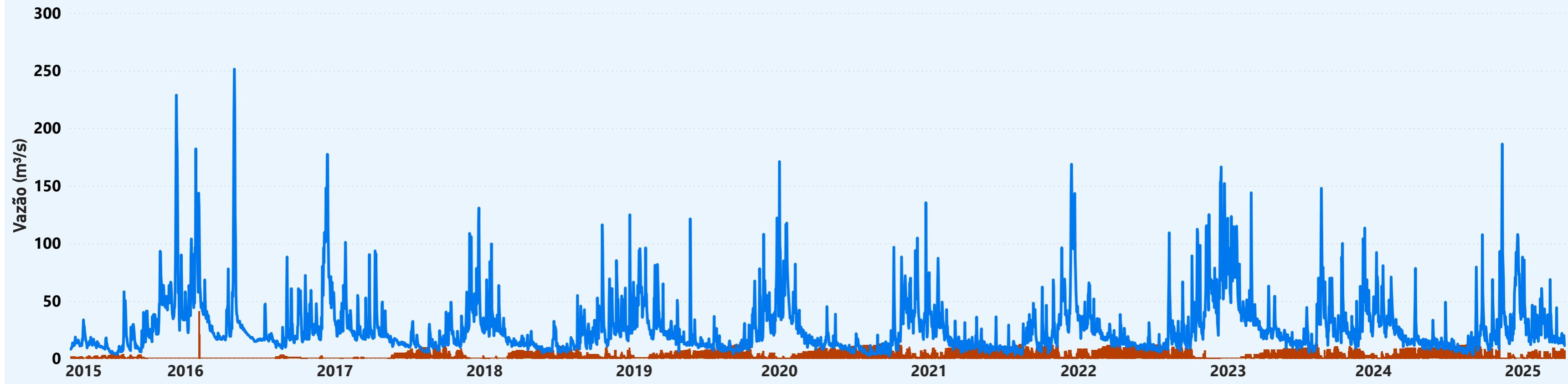


Vazões - Sistema Cantareira

maio de 2025

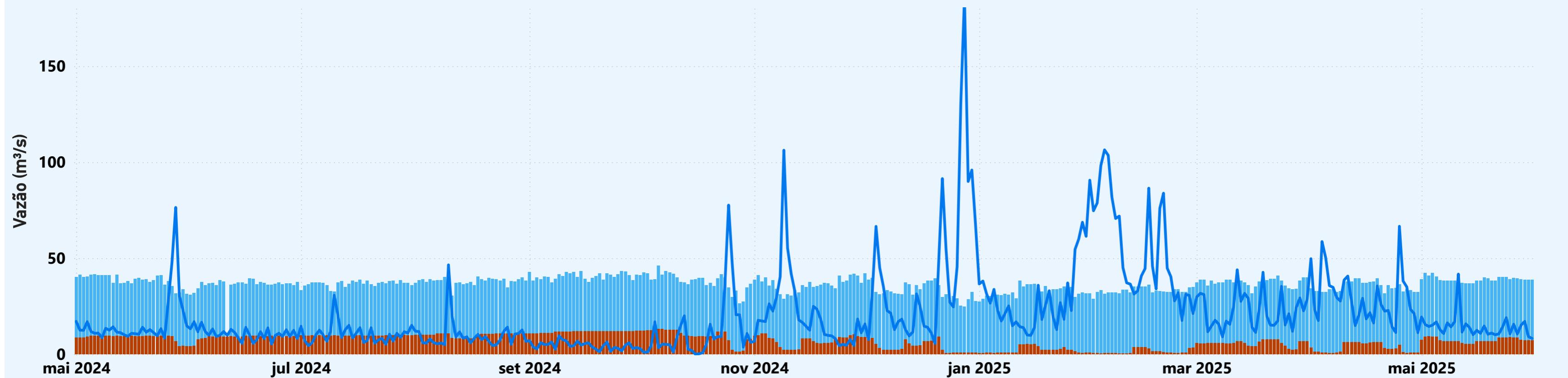
Operação desde 2015

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



Operação nos últimos 12 meses

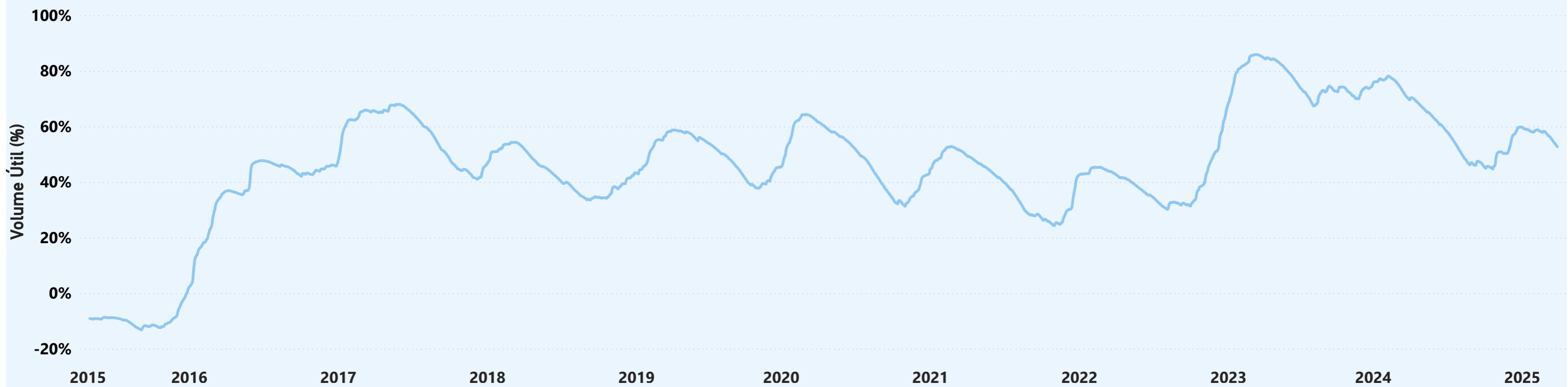
● Vazão Defluente (m^3/s) ● EESI ● Vazão Afluente (m^3/s)



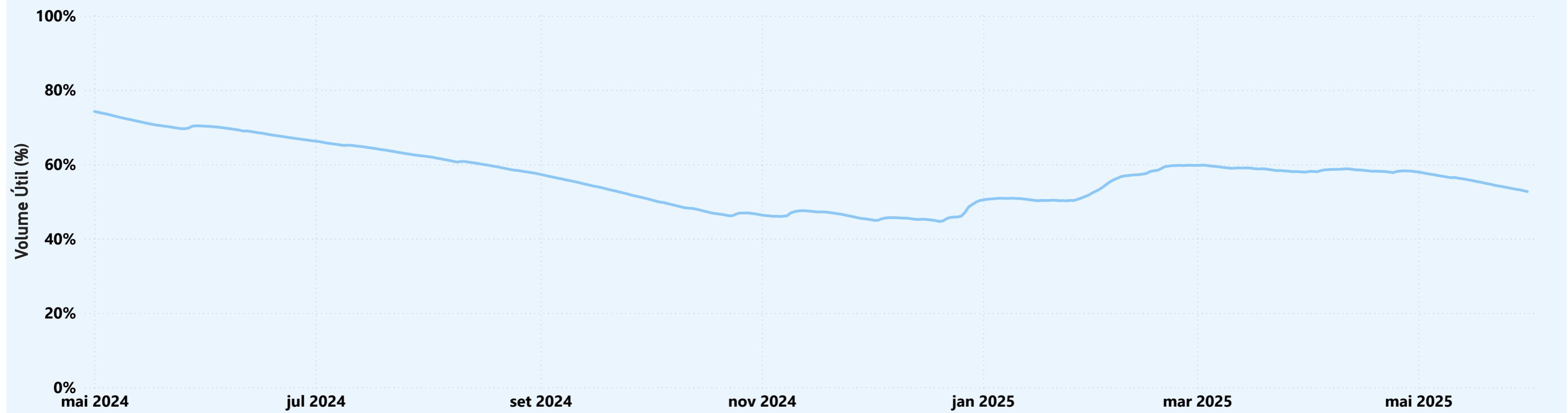
Volume Útil - Sistema Cantareira

maio de 2025

Operação desde 2015



Operação nos últimos 12 meses

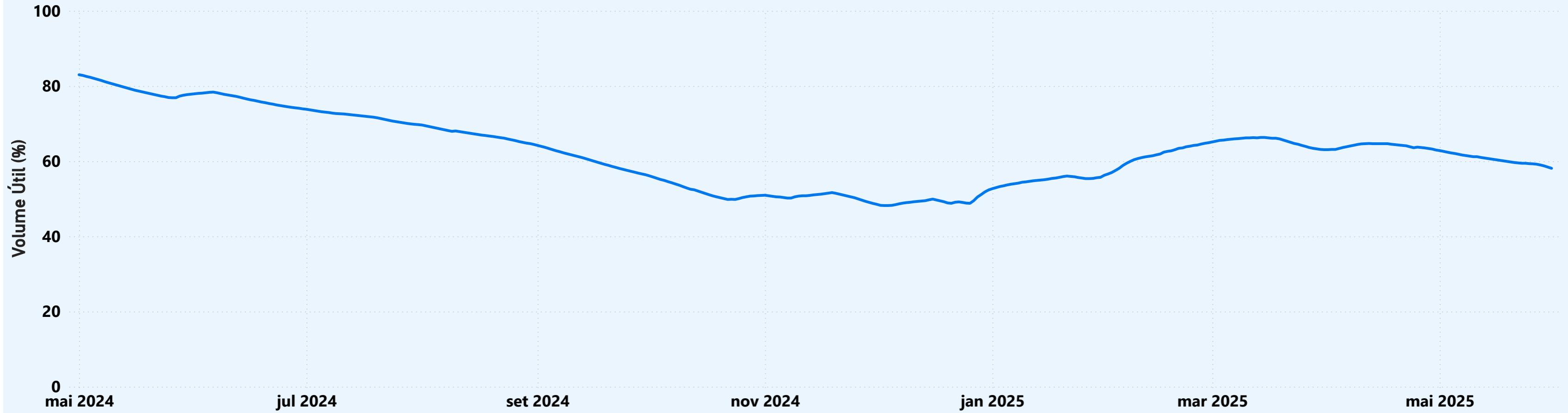


Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

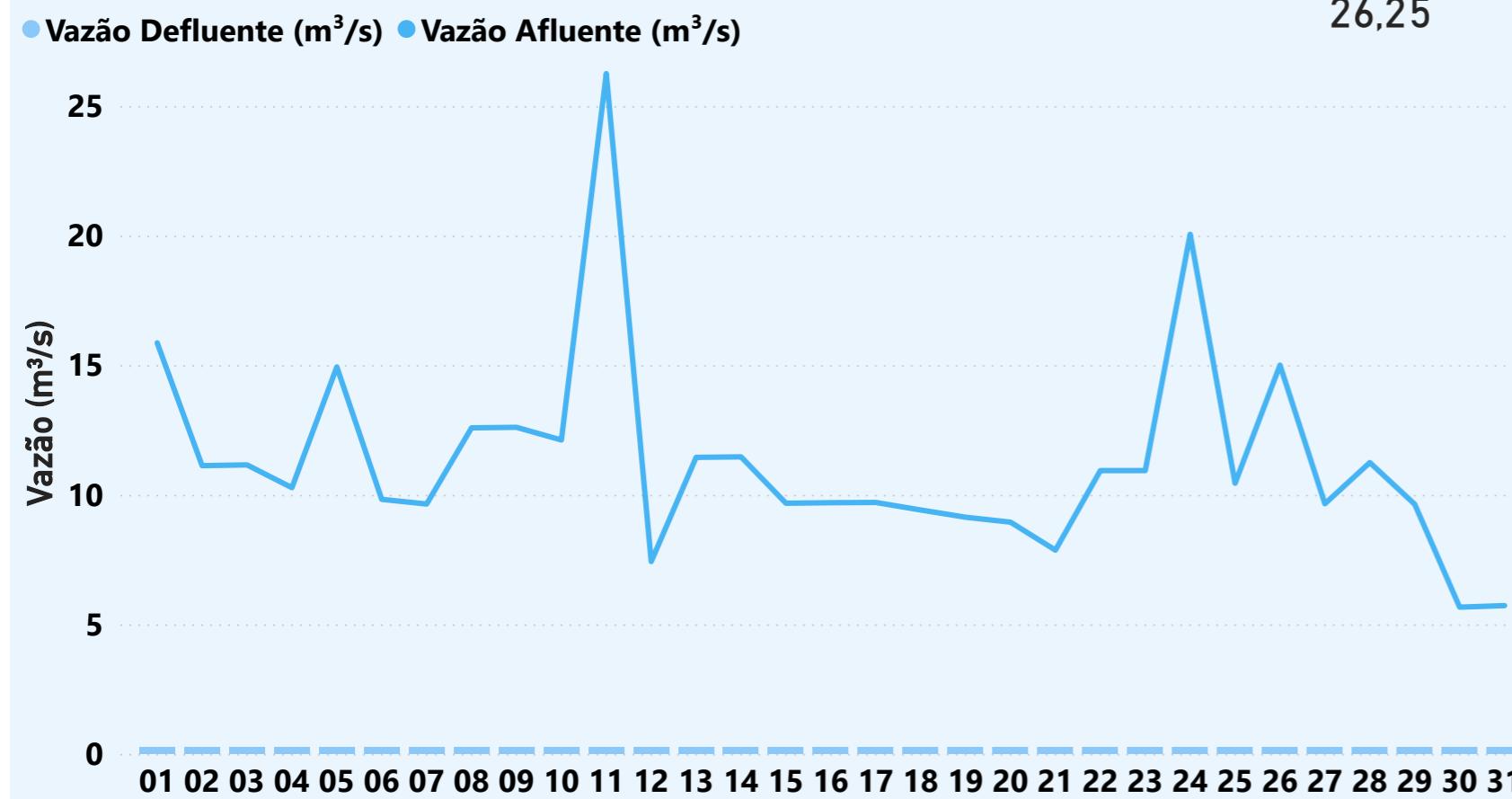
Reservatório Jaguari/Jacareí

maio de 2025

Operação nos últimos 12 meses

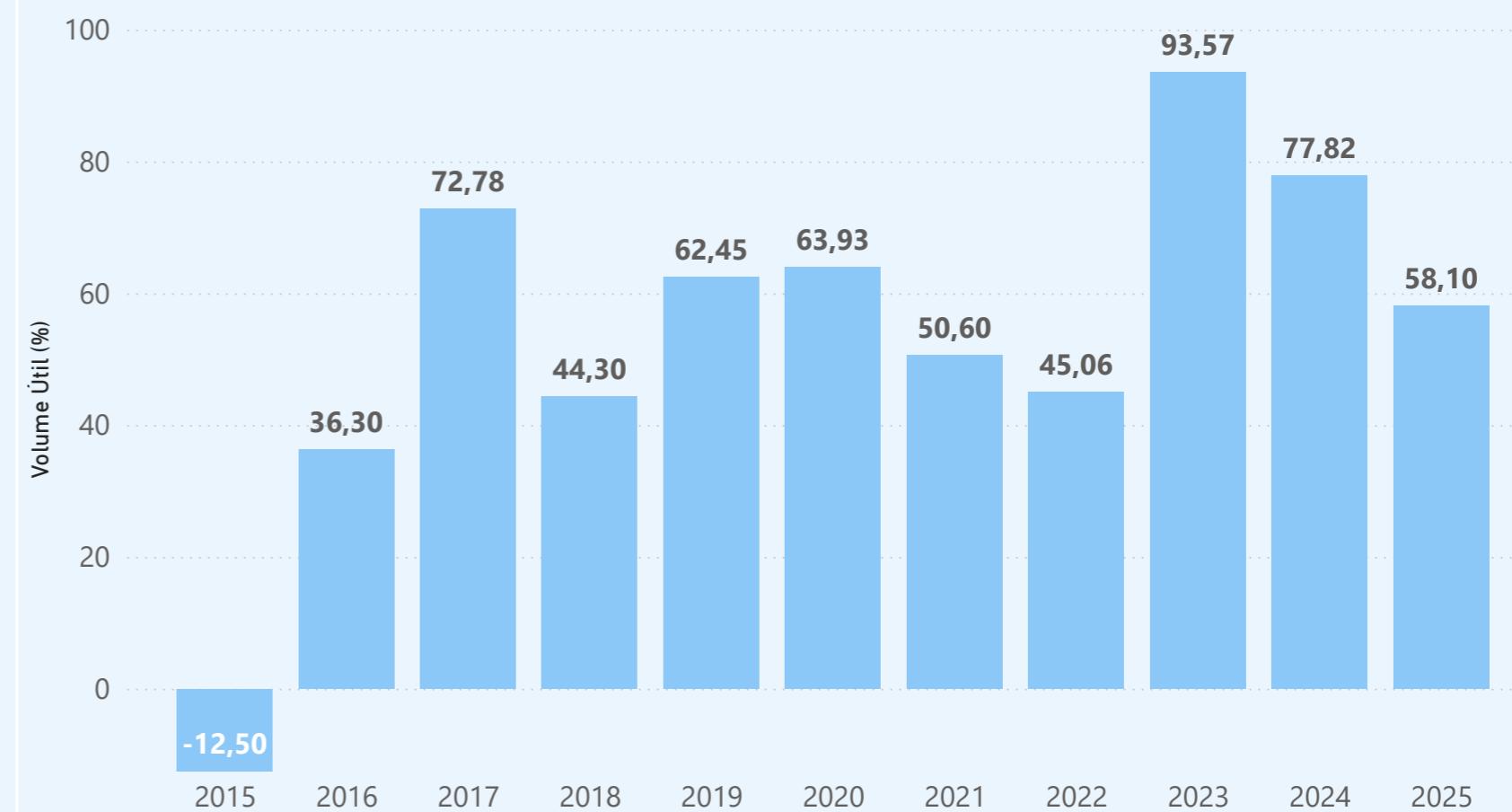


Operação no mês de maio de 2025



Vazão Afluente Máxima
26,25

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



Boletim Mensal de Acompanhamento do Sistema Cantareira

Reservatório Cachoeira

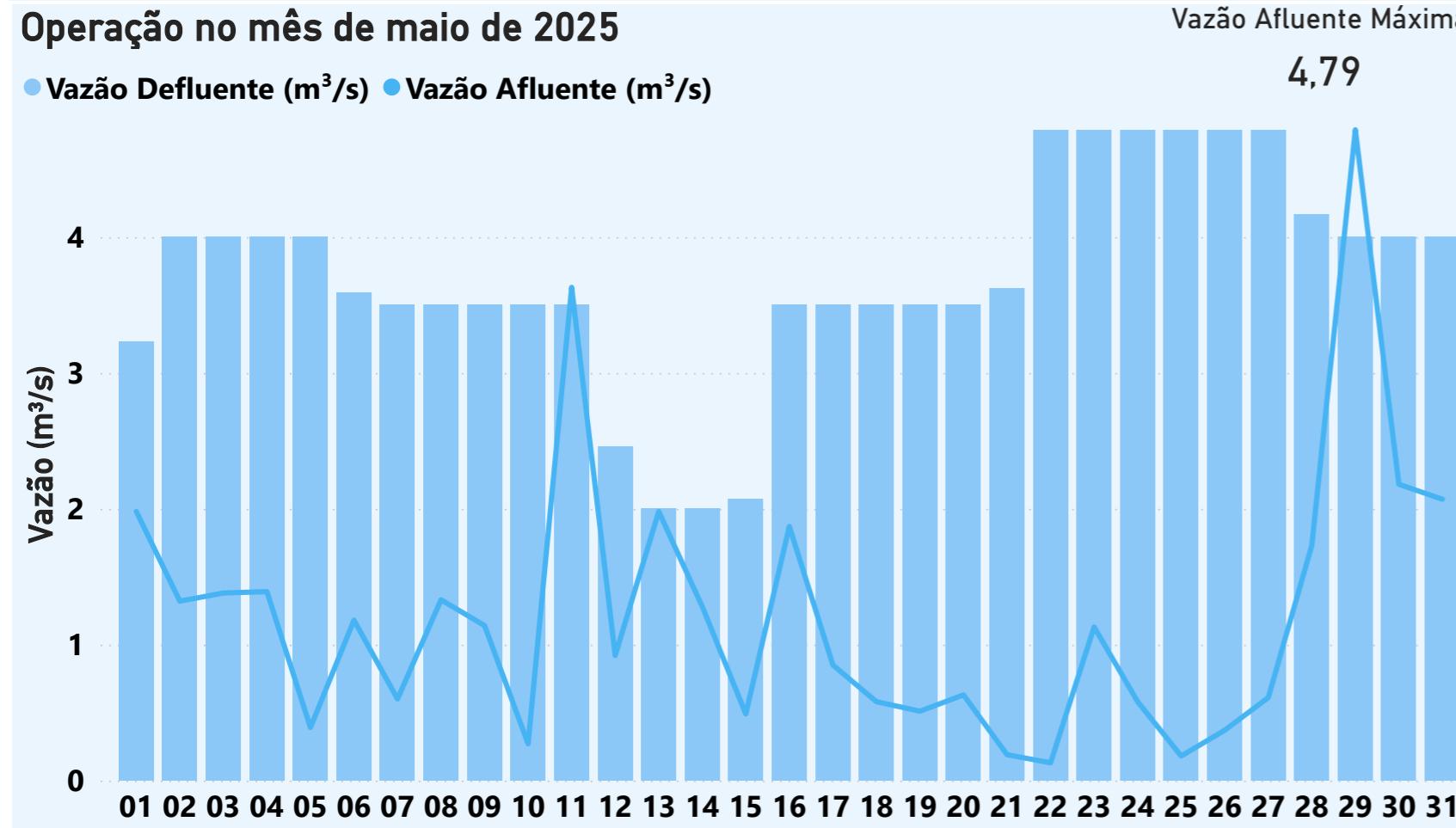
maio de 2025

Operação nos últimos 12 meses

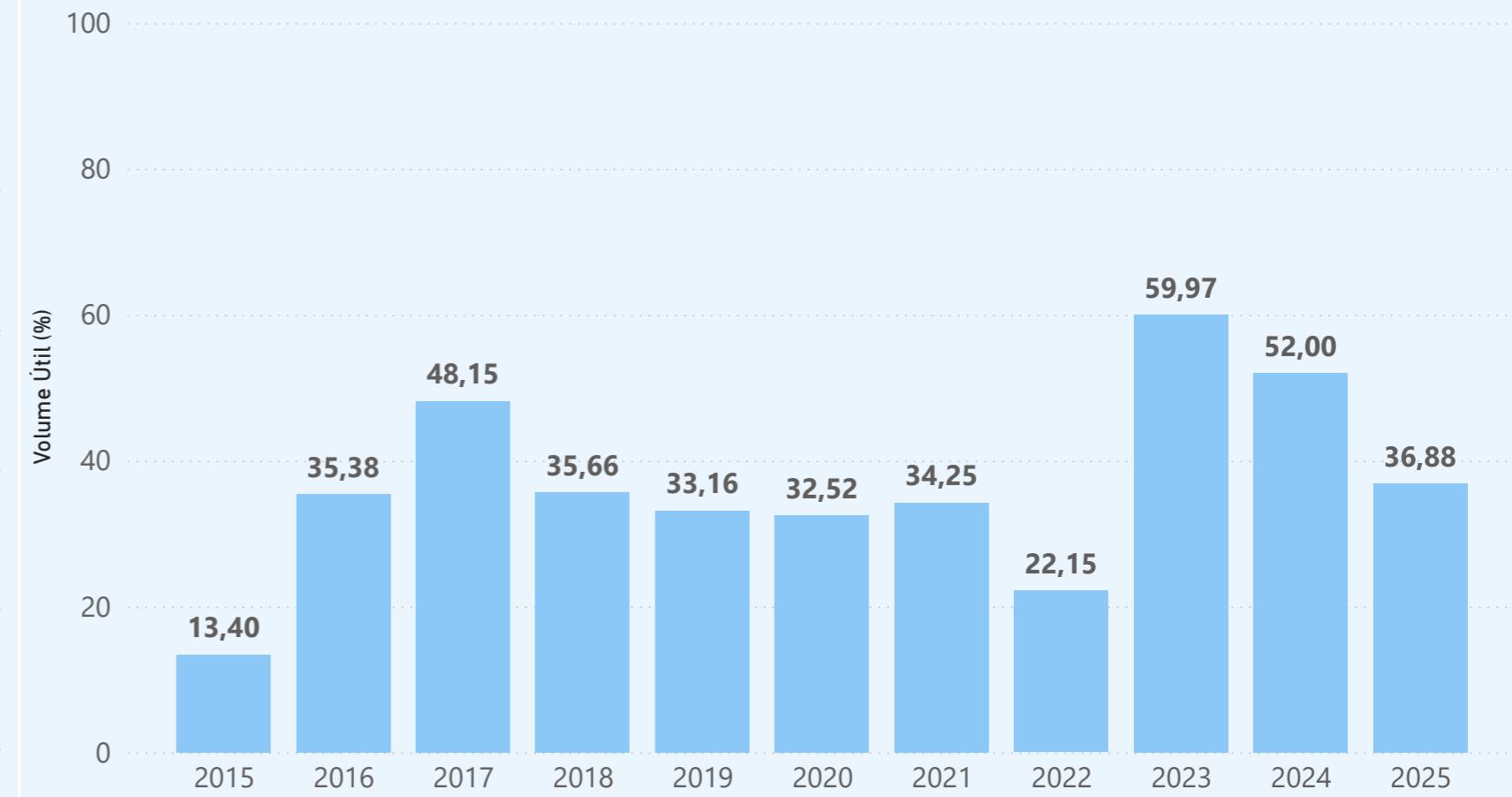


Operação no mês de maio de 2025

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



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



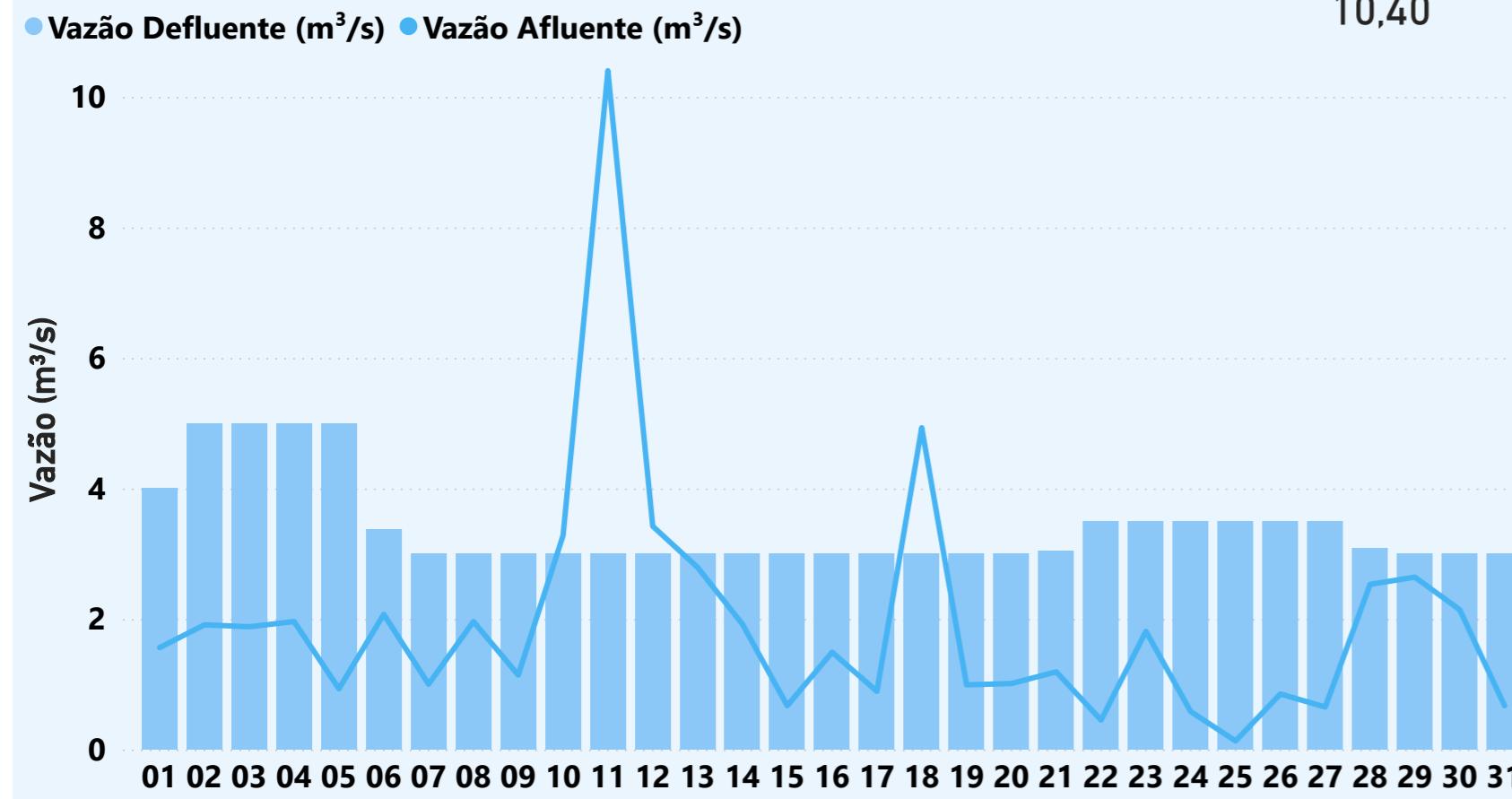
Reservatório Atibainha

maio de 2025

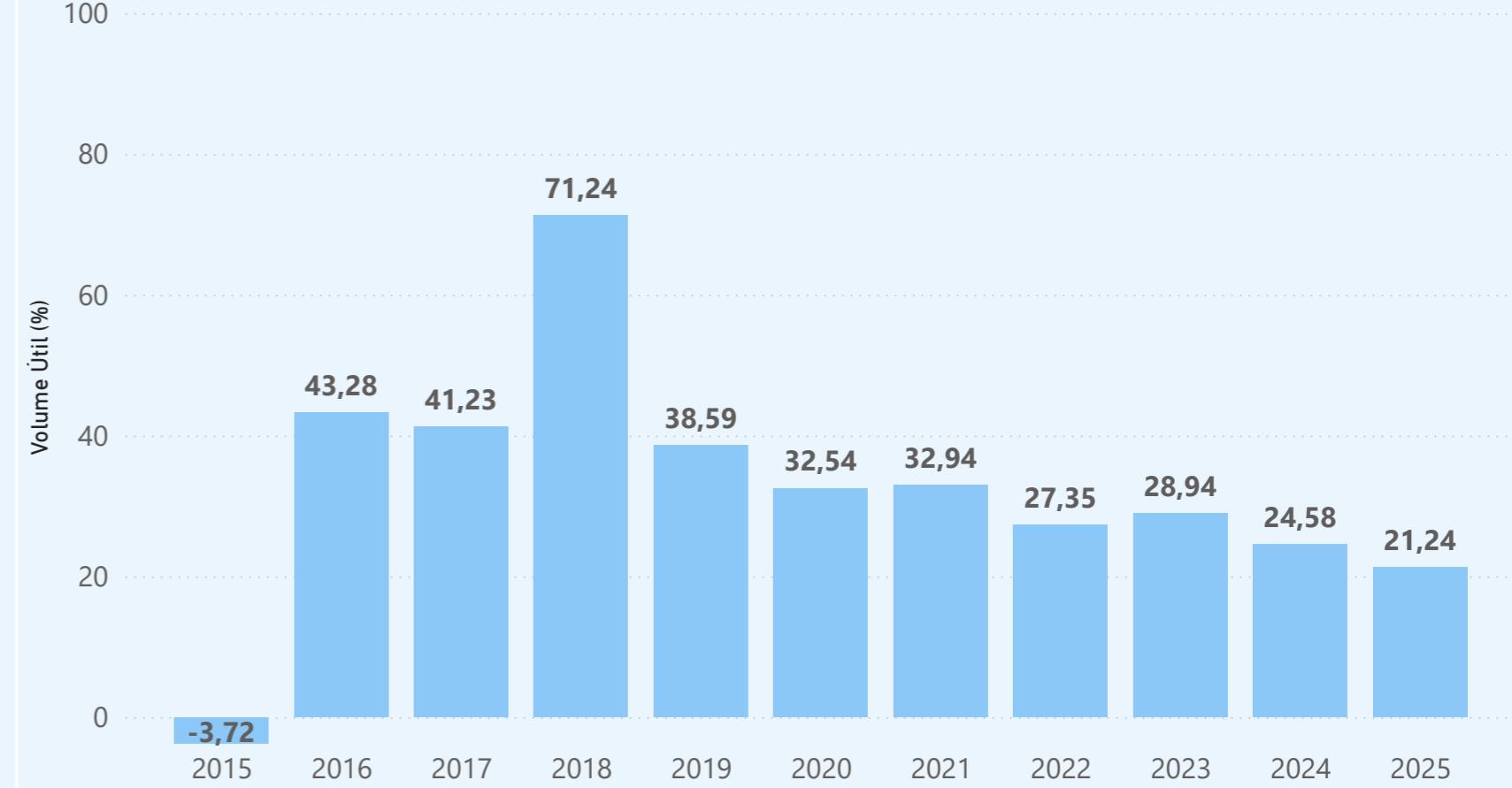
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de maio de 2025



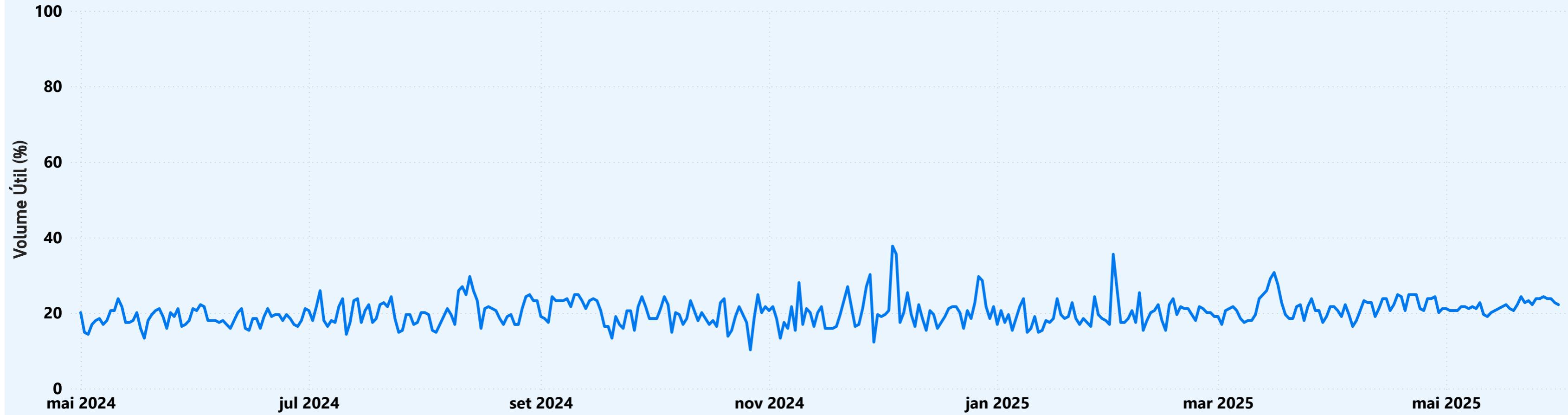
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



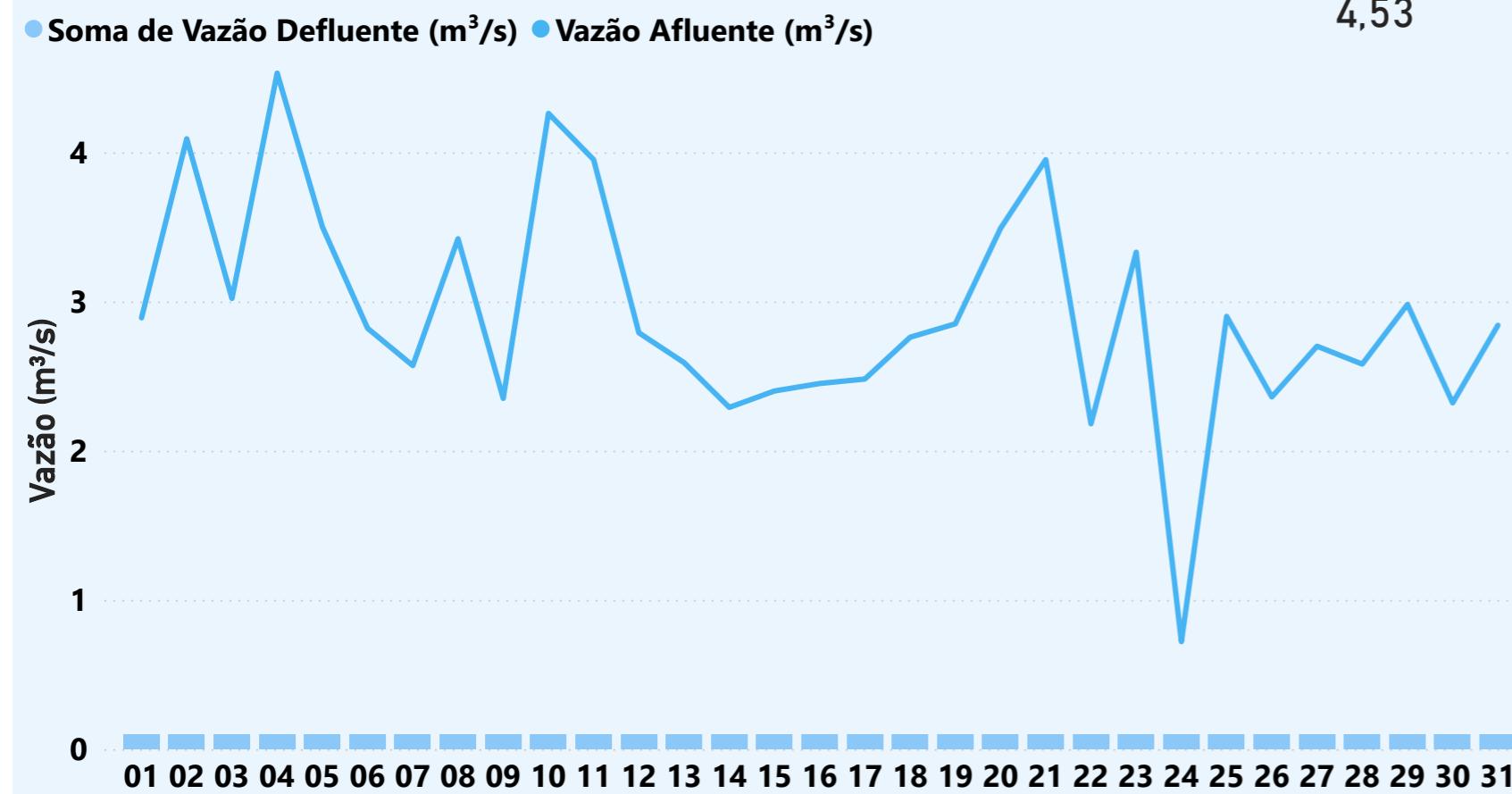
Reservatório Paiva Castro

maio de 2025

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de maio de 2025



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

