

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 (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/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

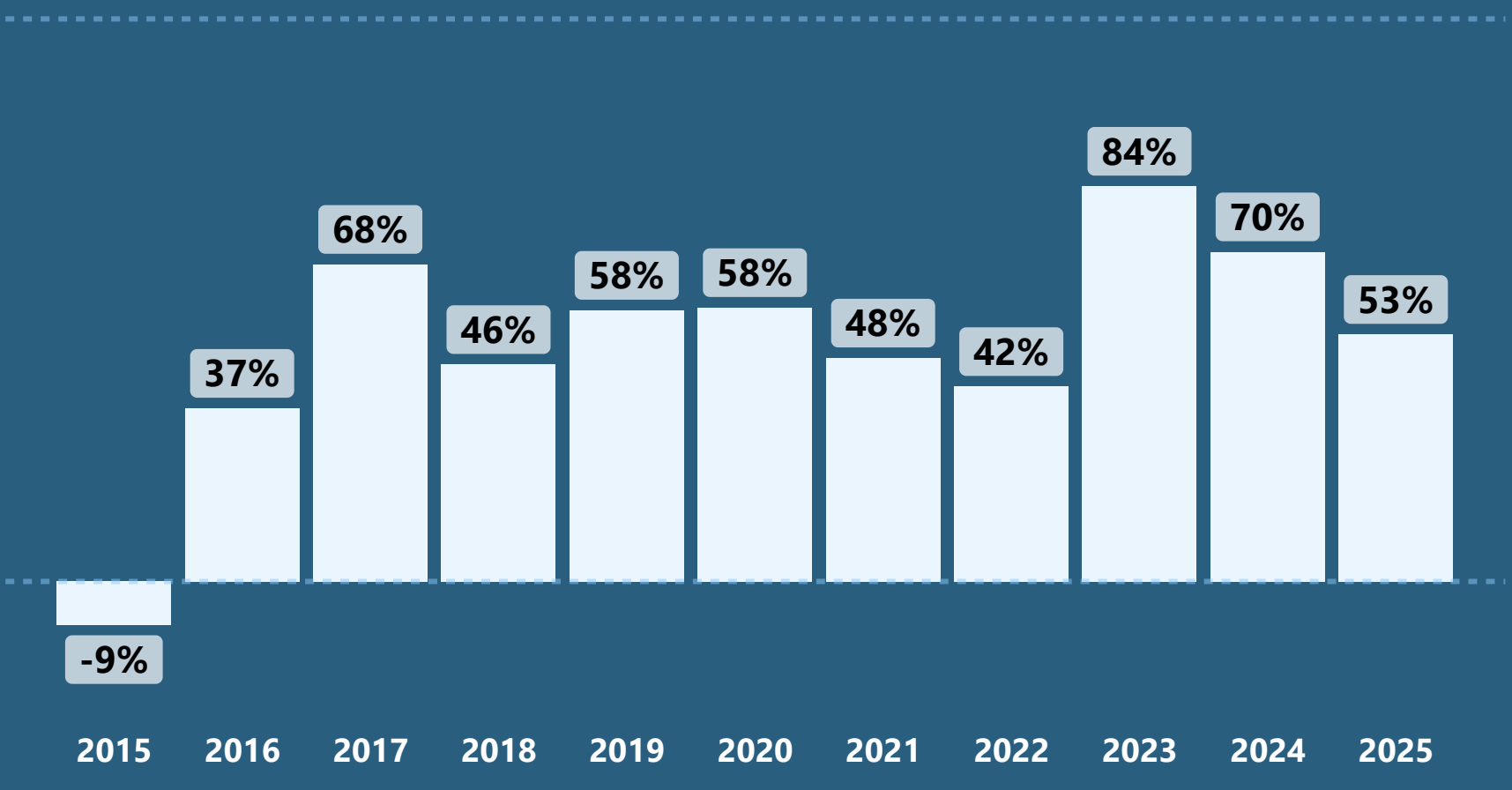
maio de 2025

Operação desde dezembro de 2024

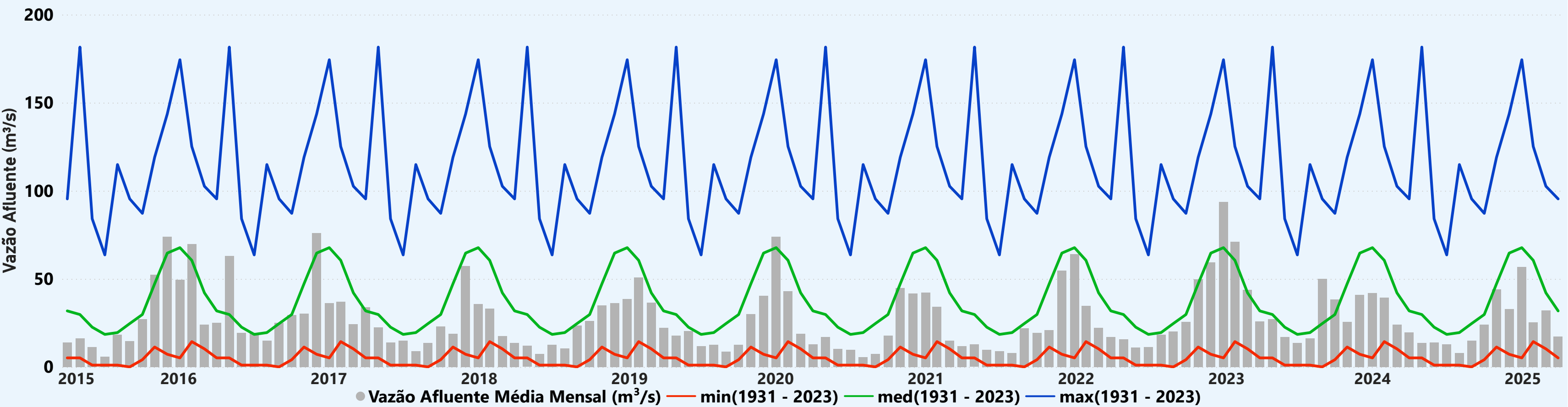
	dez/24	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25
Vazão Defluente Média (m³/s)	4,09	2,21	1,54	5,86	3,39	7,50
Vazão Afluente Média (m³/s)	44,15	32,78	56,78	25,39	32,15	17,36
% da MLT	86,58	48,20	79,97	39,68	69,88	48,22

	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%

Volume Útil (%) no final de maio desde 2015



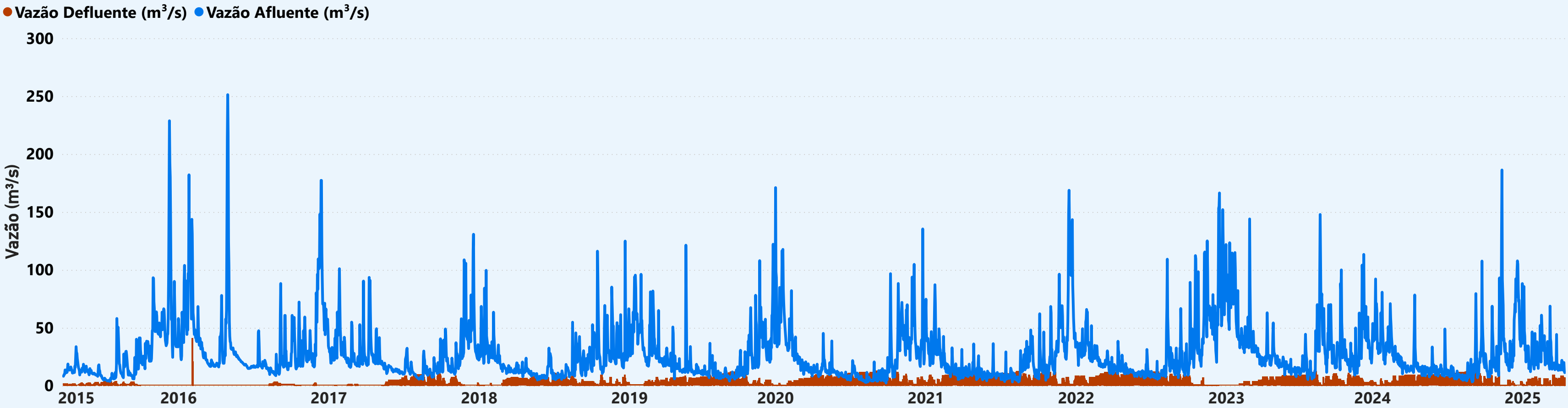
Vazão Afluente observada x Média de Longo Termo



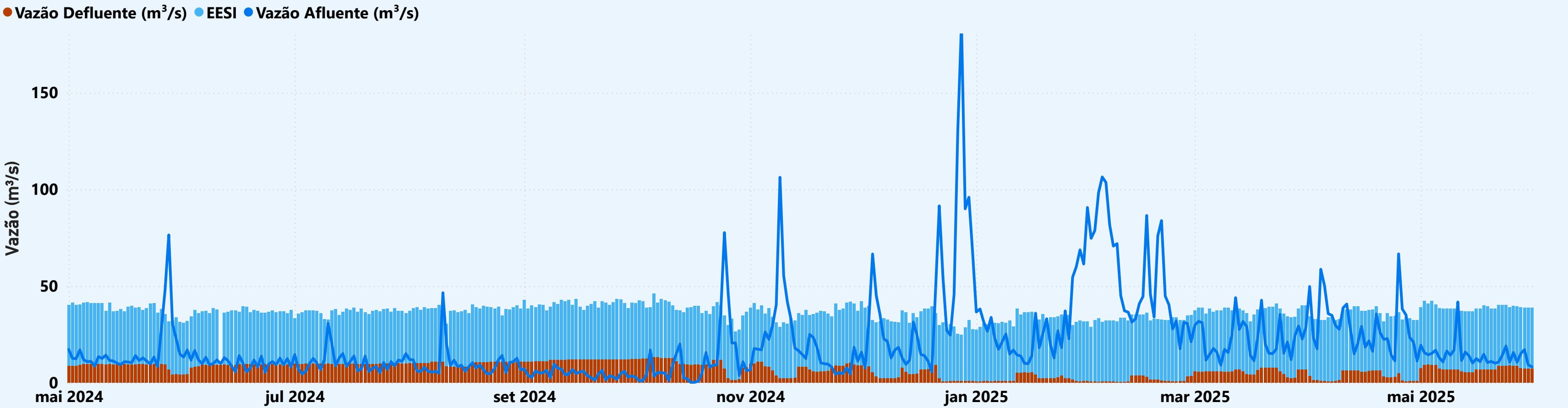
Vazões - Sistema Cantareira

maio de 2025

Operação desde 2015



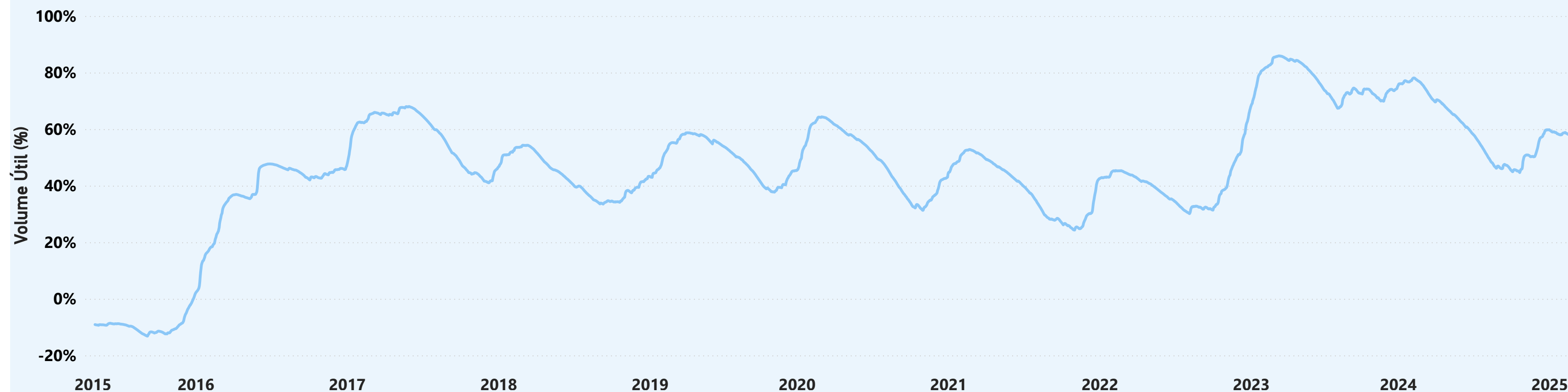
Operação nos últimos 12 meses



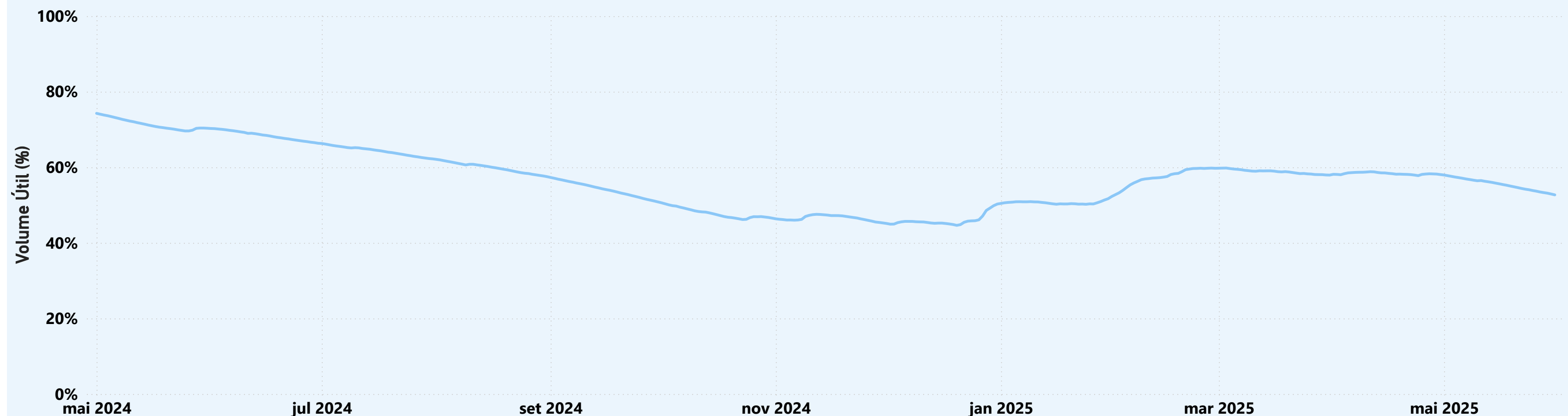
Volume Útil - Sistema Cantareira

maio de 2025

Operação desde 2015



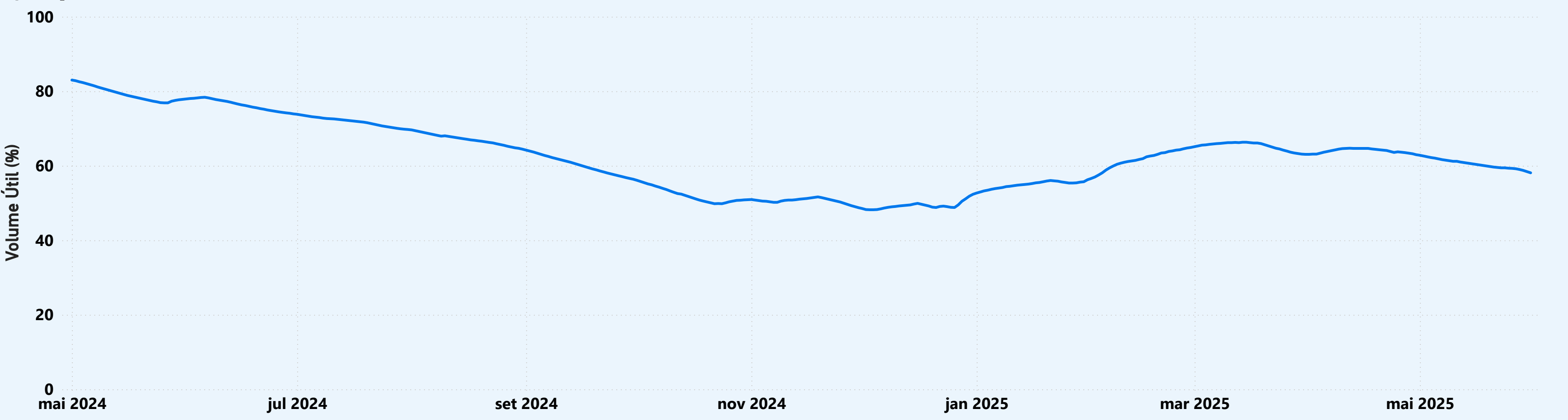
Operação nos últimos 12 meses



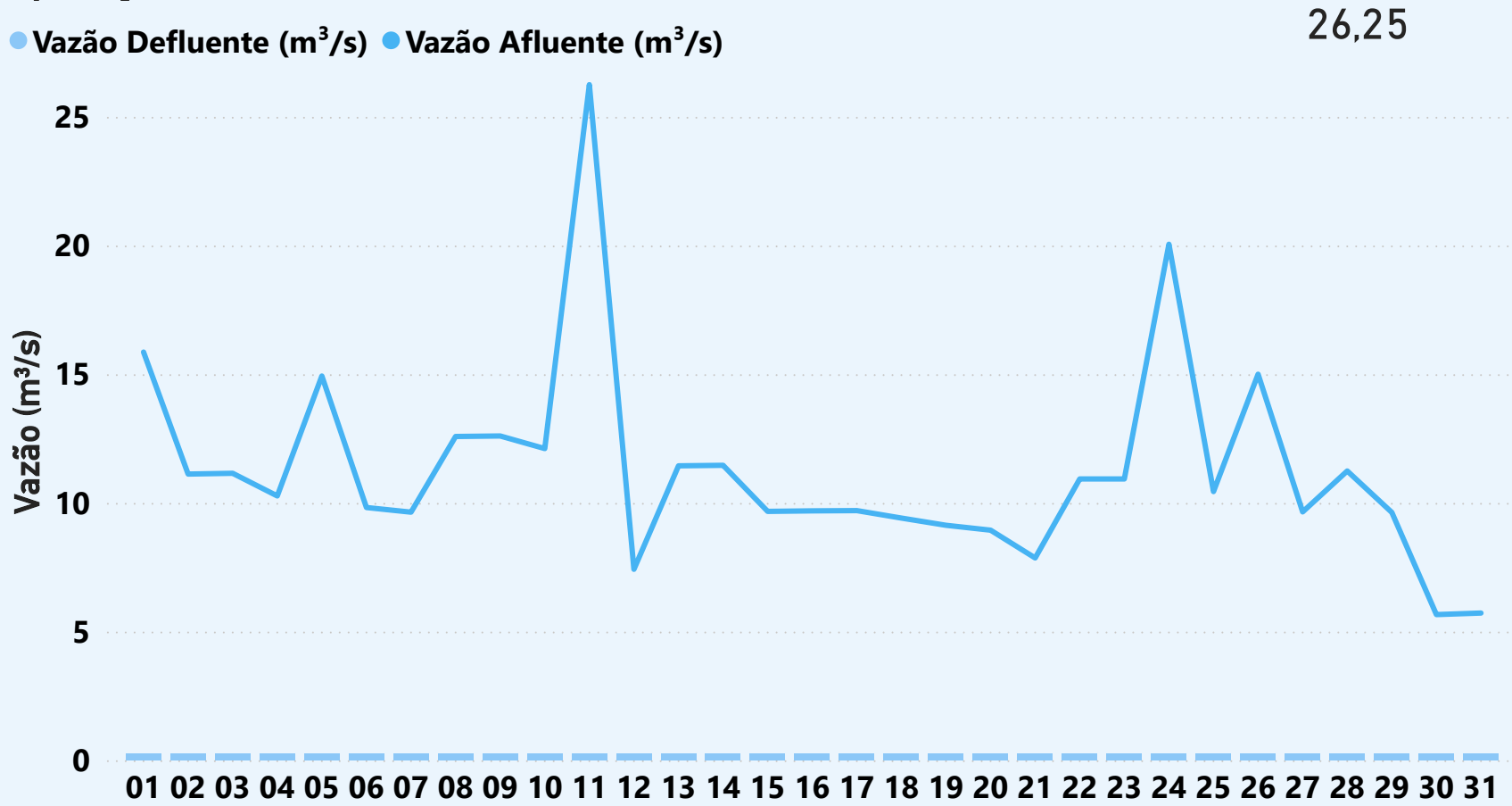
Reservatório Jaguari/Jacareí

maio de 2025

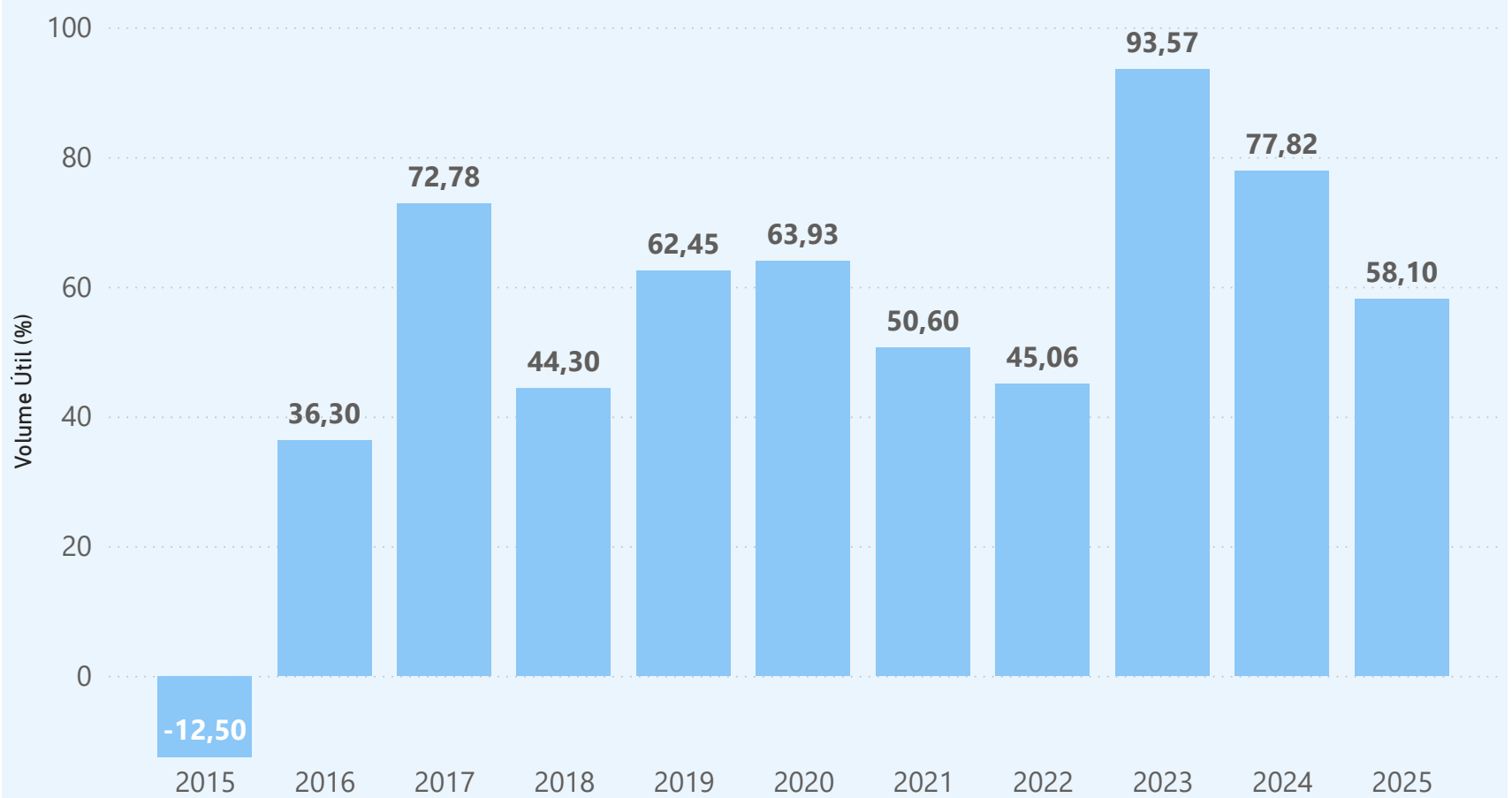
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de maio de 2025



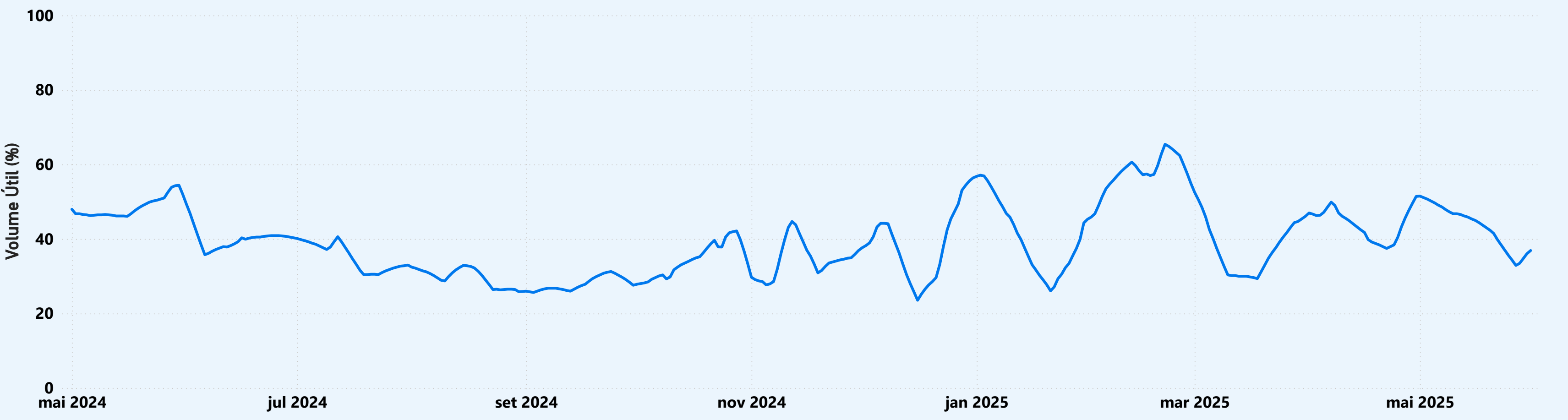
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



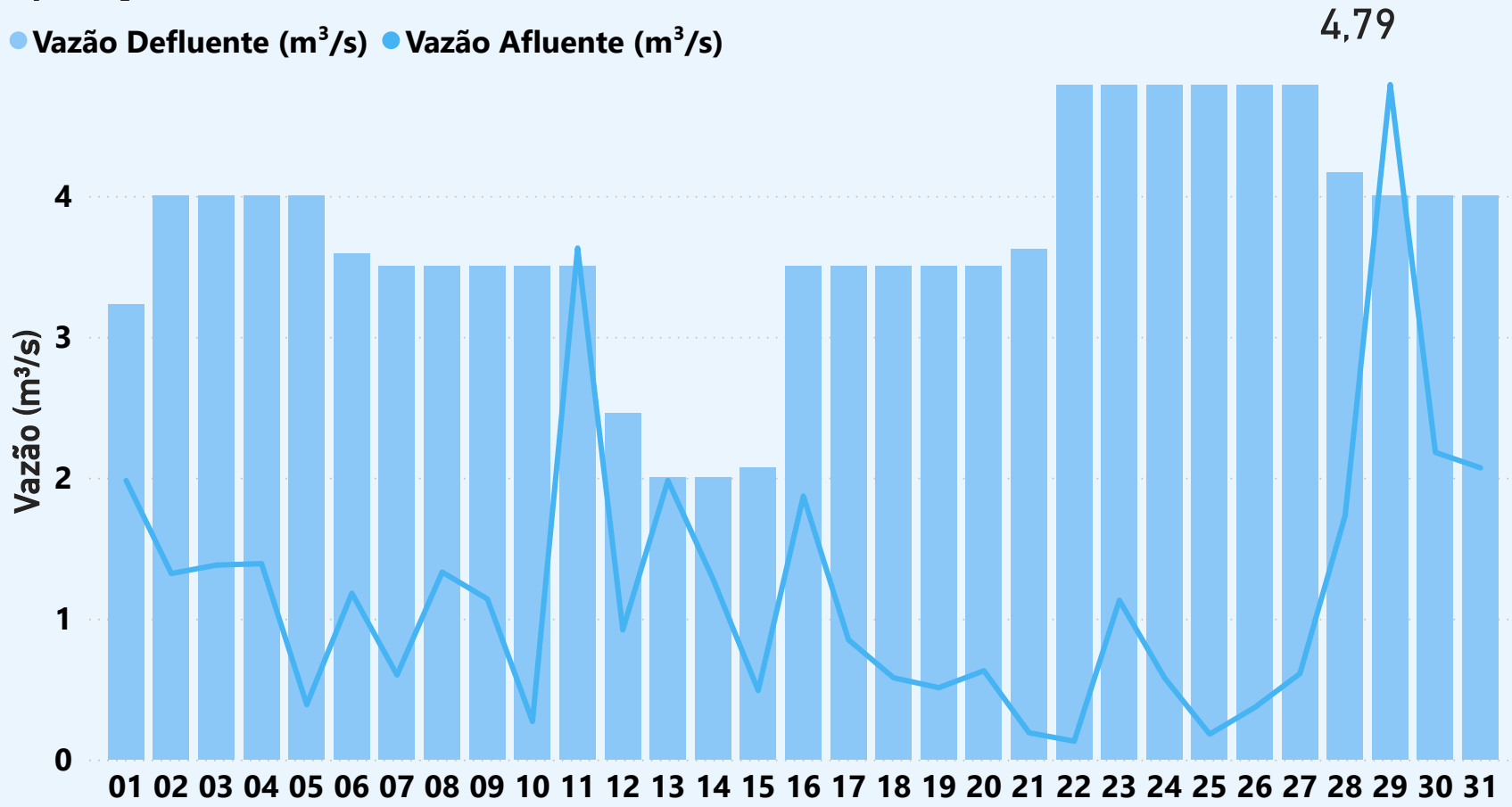
Reservatório Cachoeira

maio de 2025

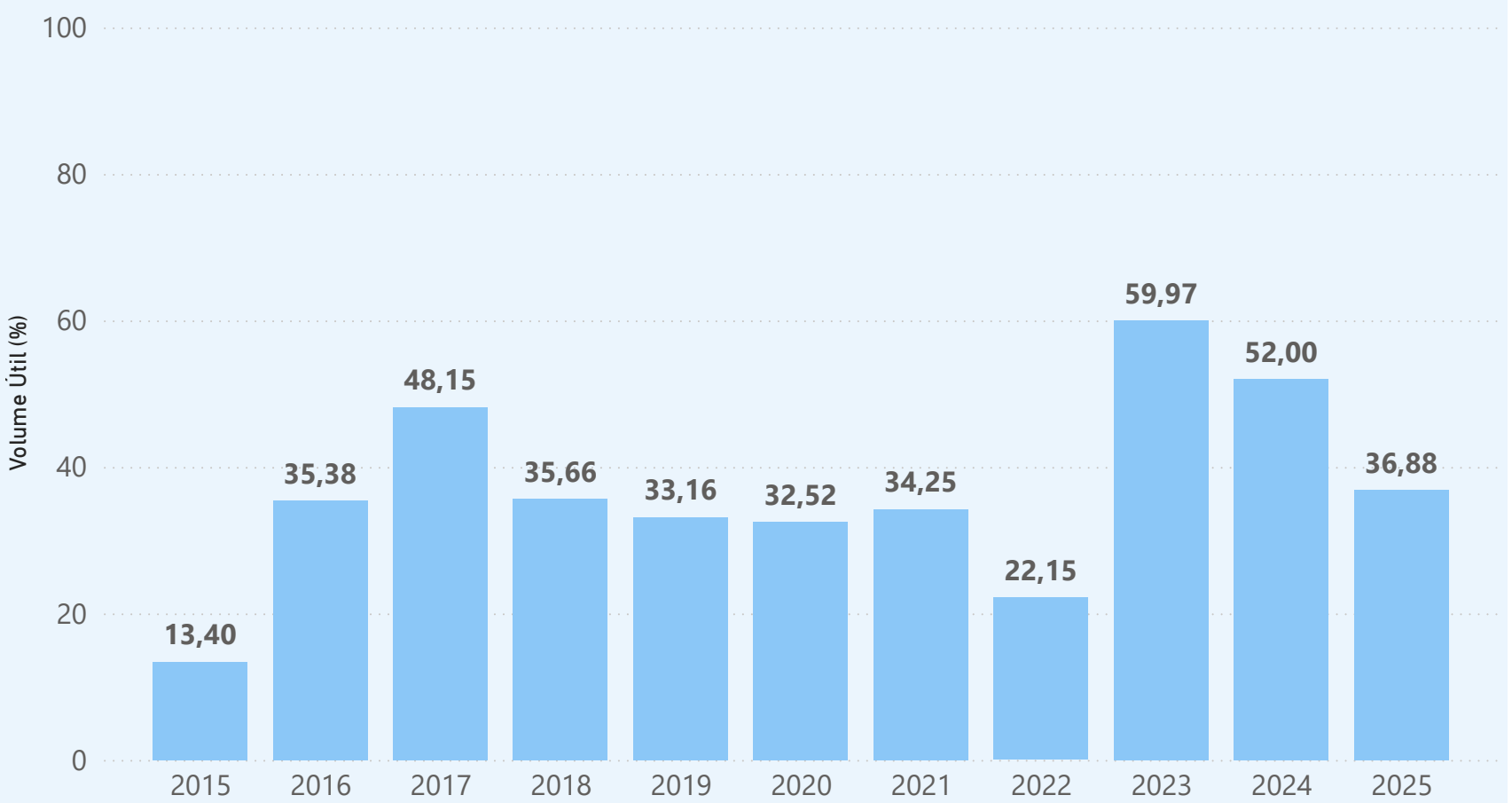
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de maio de 2025



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



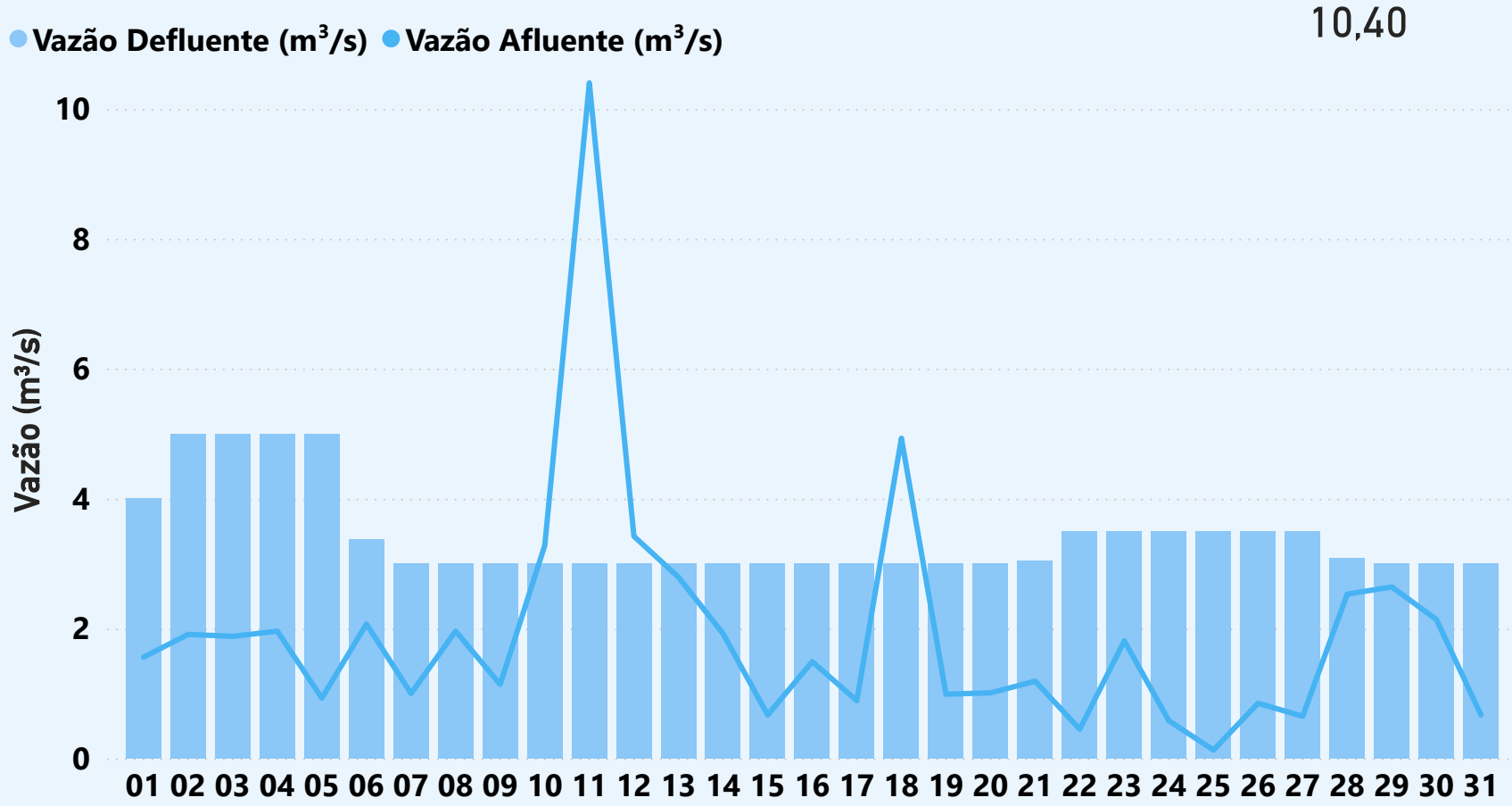
Reservatório Atibainha

maio de 2025

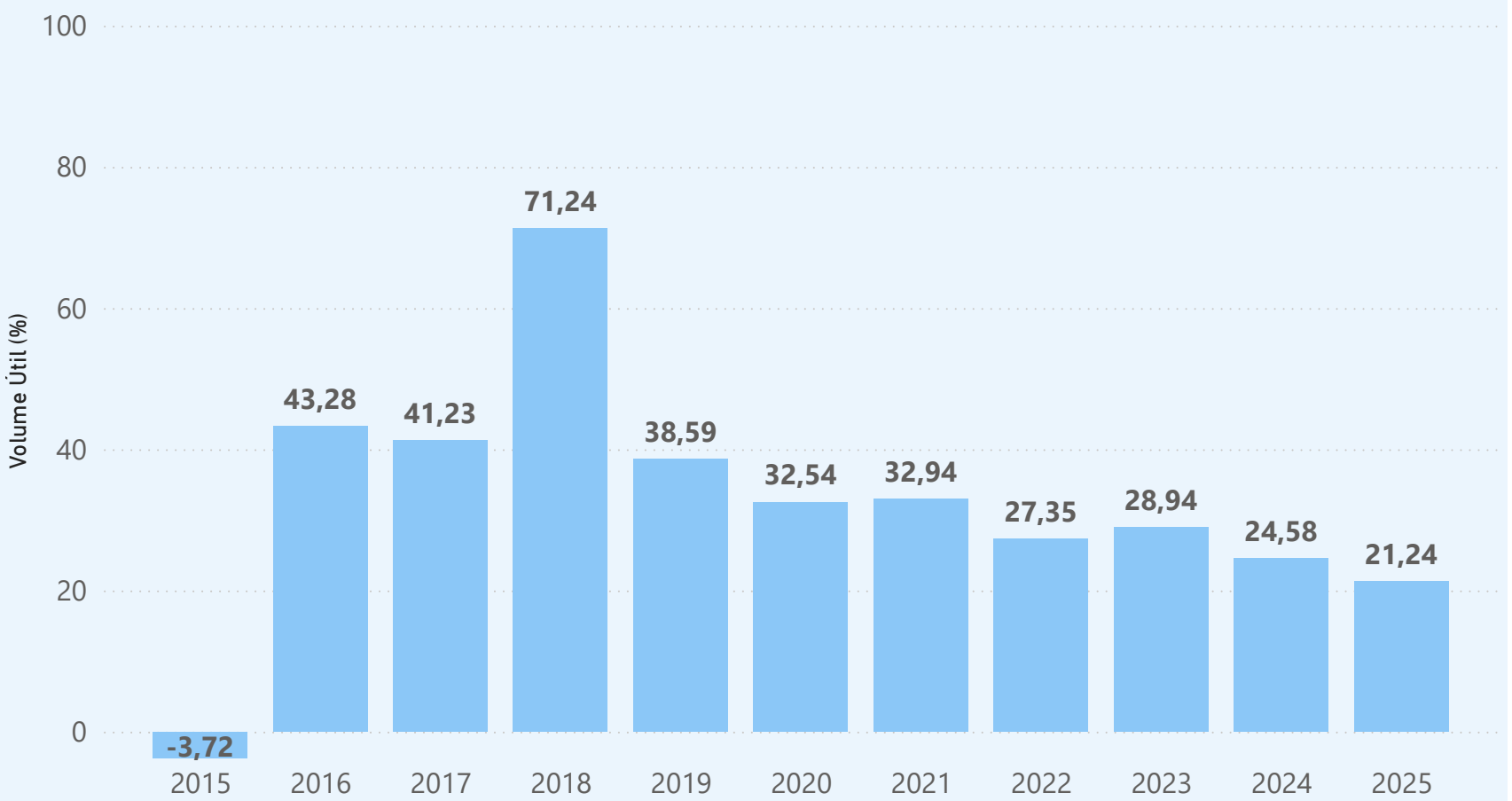
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de maio de 2025



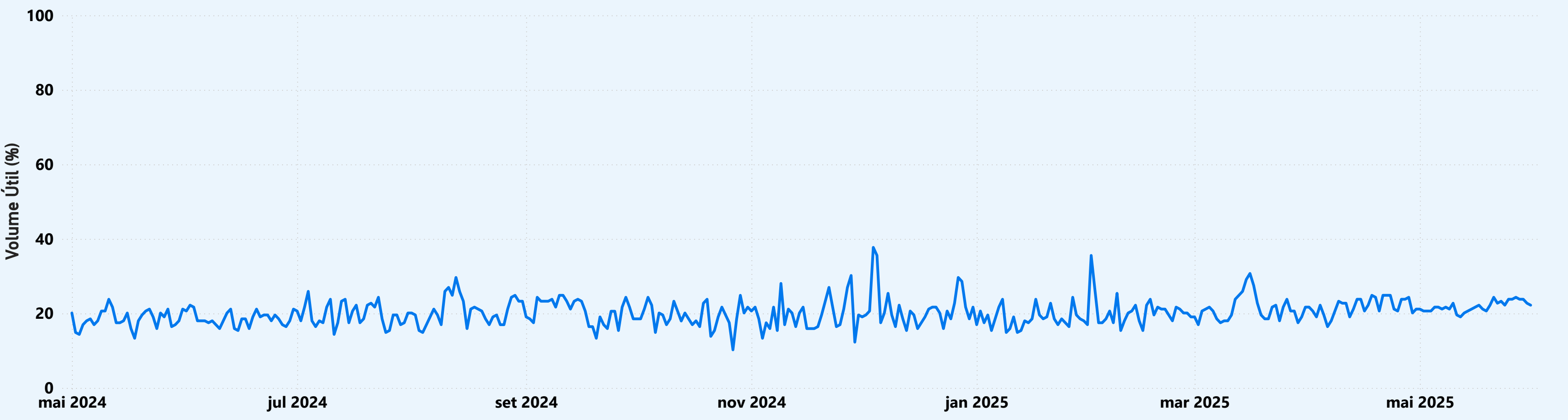
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



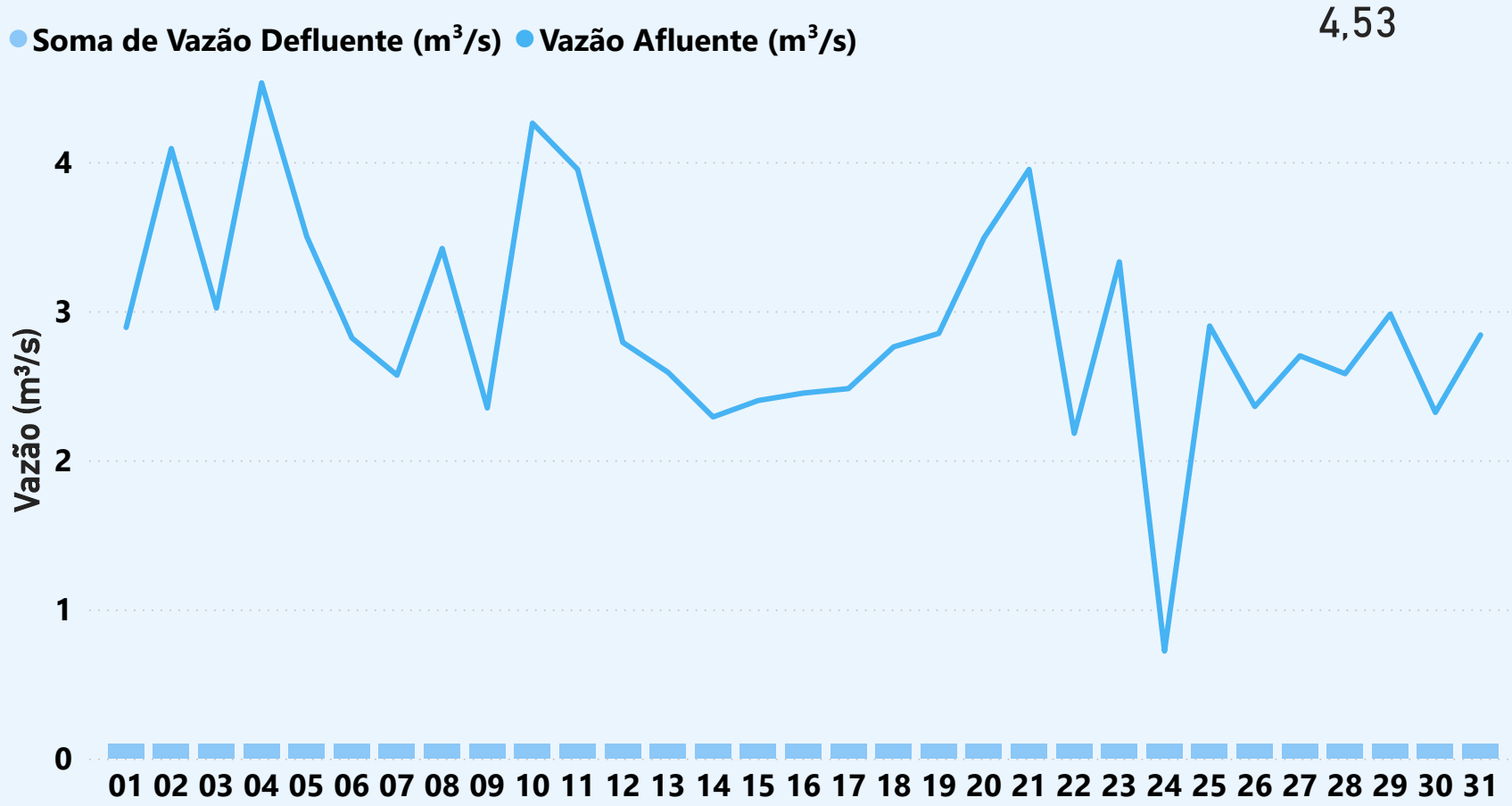
Reservatório Paiva Castro

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

