

janeiro 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 dezembro de 2023, 71,60% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira considerada para fins de definição das vazões praticadas no mês de janeiro 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/Jacaré	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

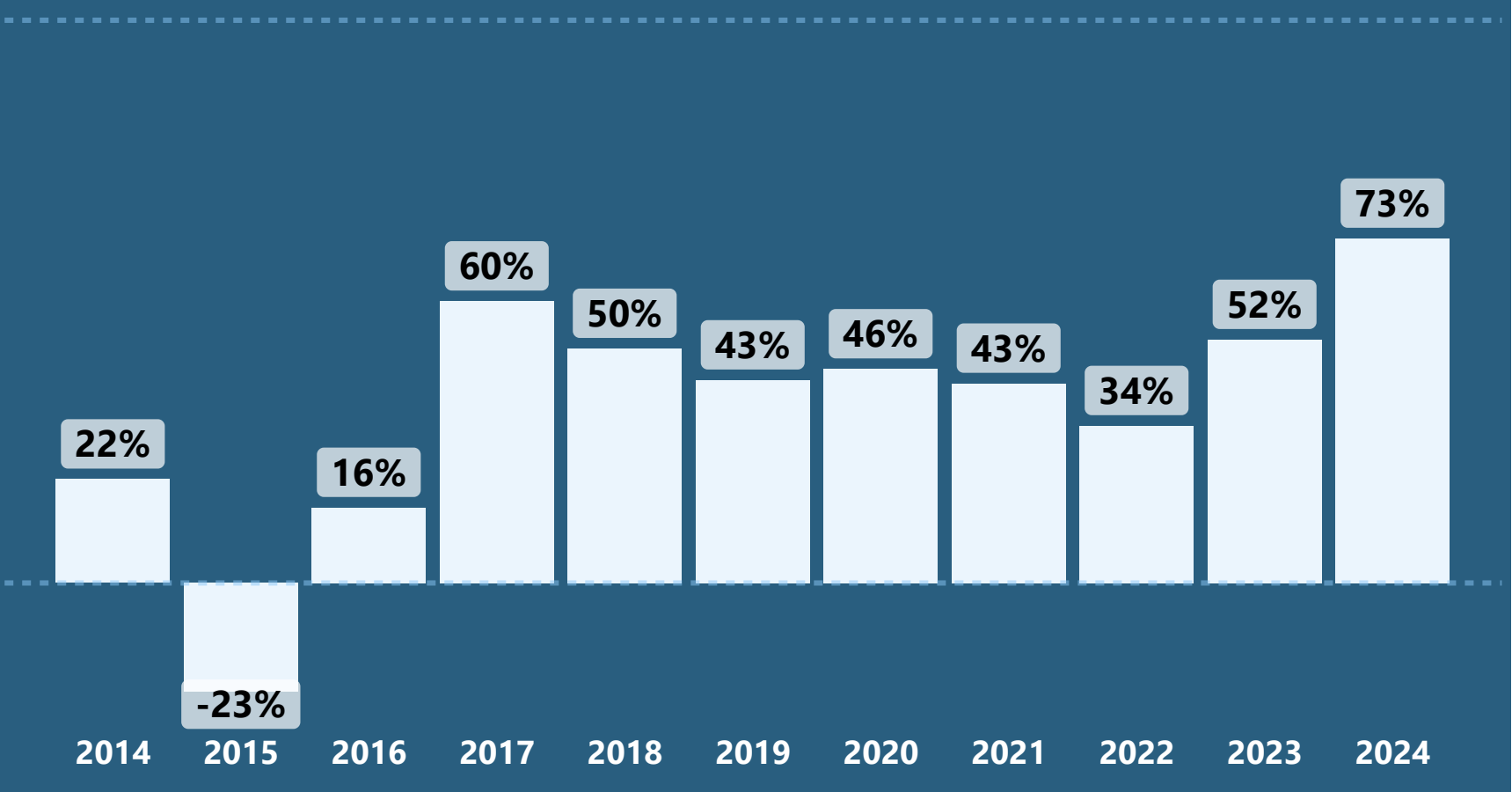
janeiro de 2024

Operação desde agosto de 2023

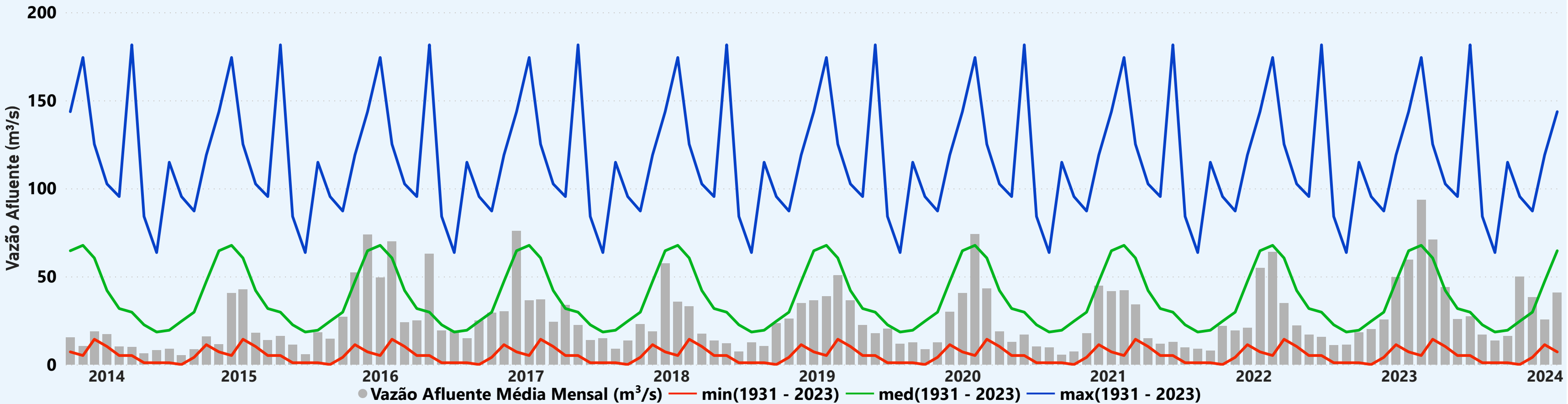
	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	jan/24
Vazão Defluente Média (m³/s)	9,41	10,00	4,32	7,10	5,62	6,20
Vazão Afluyente Média (m³/s)	13,72	16,16	49,89	38,38	25,52	40,98
% da MLT	59,63	67,35	172,03	112,89	50,05	60,27

	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	jan/24
Variação de Volume Útil (%)		-5,46%	5,42%	1,07%	-2,32%	1,89%
Volume Util	72,89%	67,43%	72,86%	73,92%	71,60%	73,49%

Volume Útil (%) no final de janeiro desde 2014



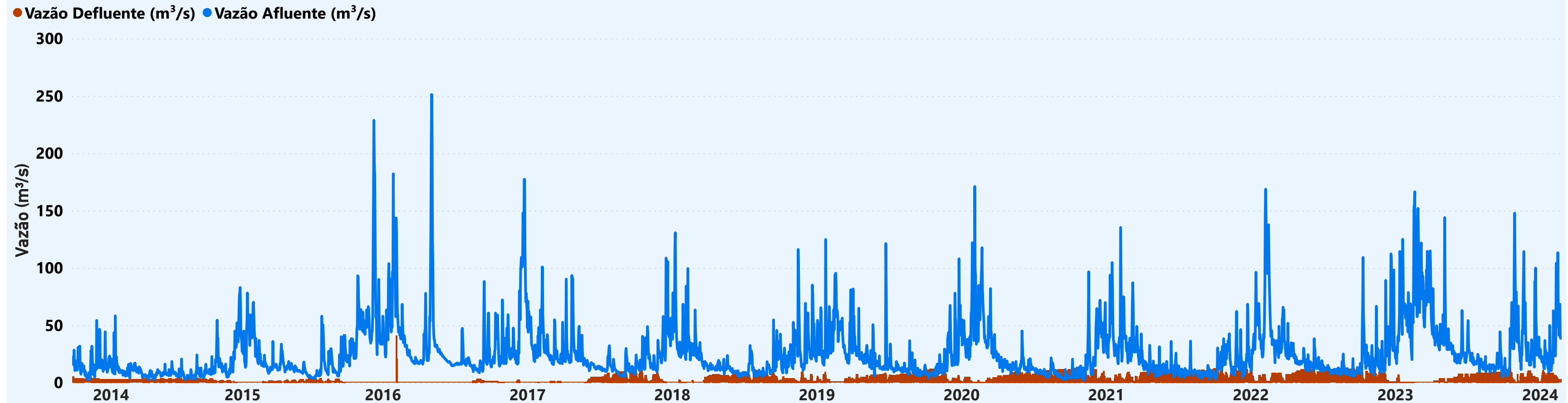
Vazão Afluyente observada x Média de Longo Termo



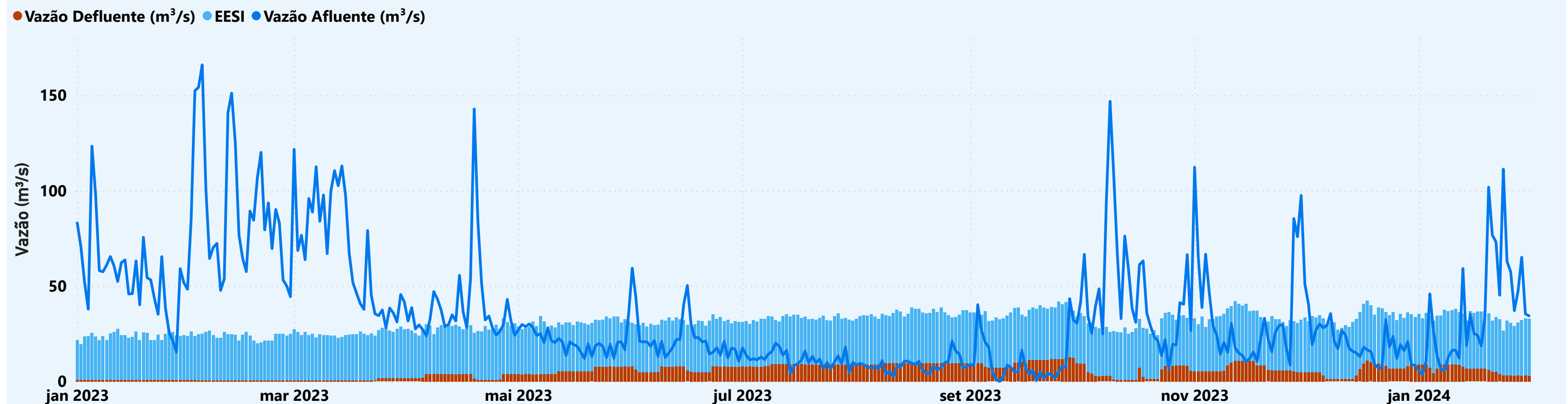
Vazões - Sistema Cantareira

janeiro de 2024

Operação desde 2014



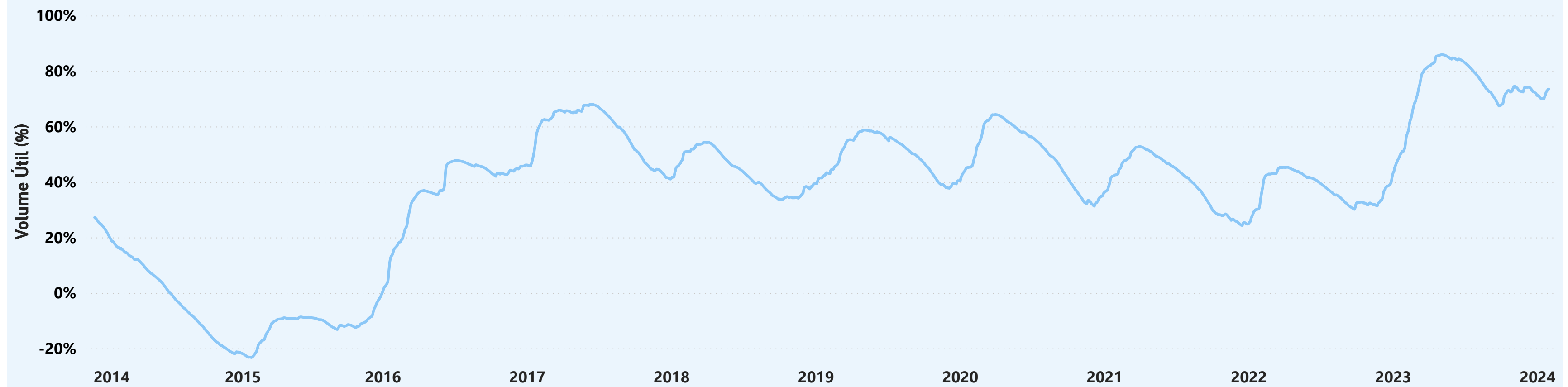
Operação nos últimos 12 meses



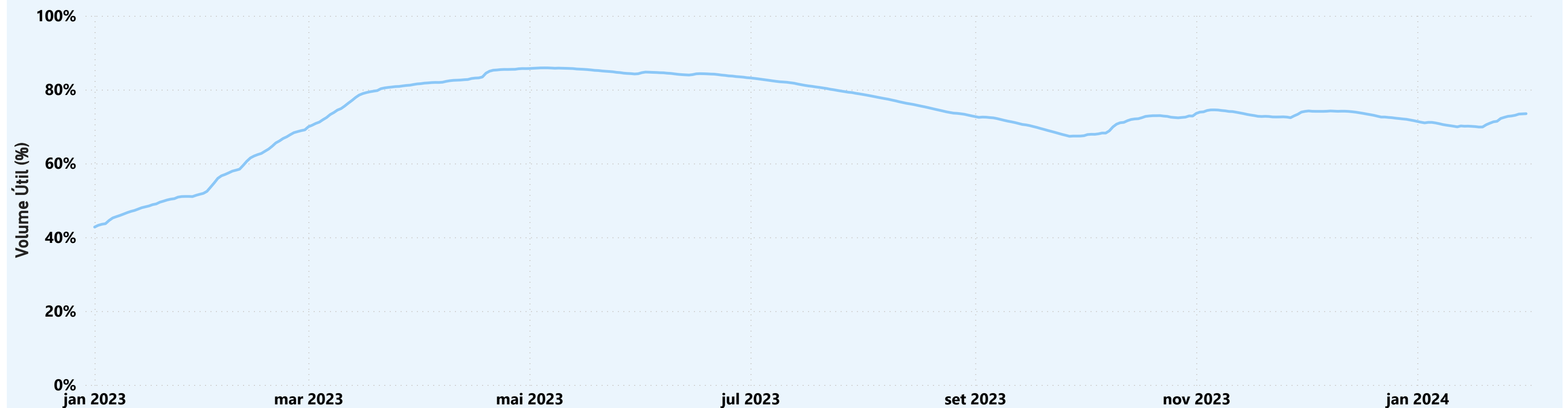
Volume Útil - Sistema Cantareira

janeiro de 2024

Operação desde 2014



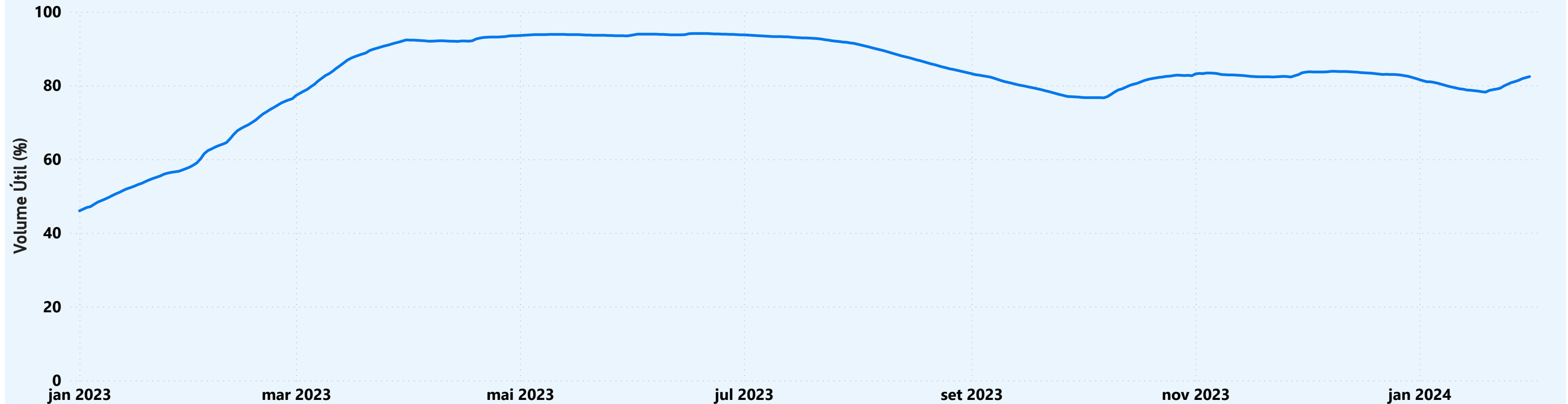
Operação nos últimos 12 meses



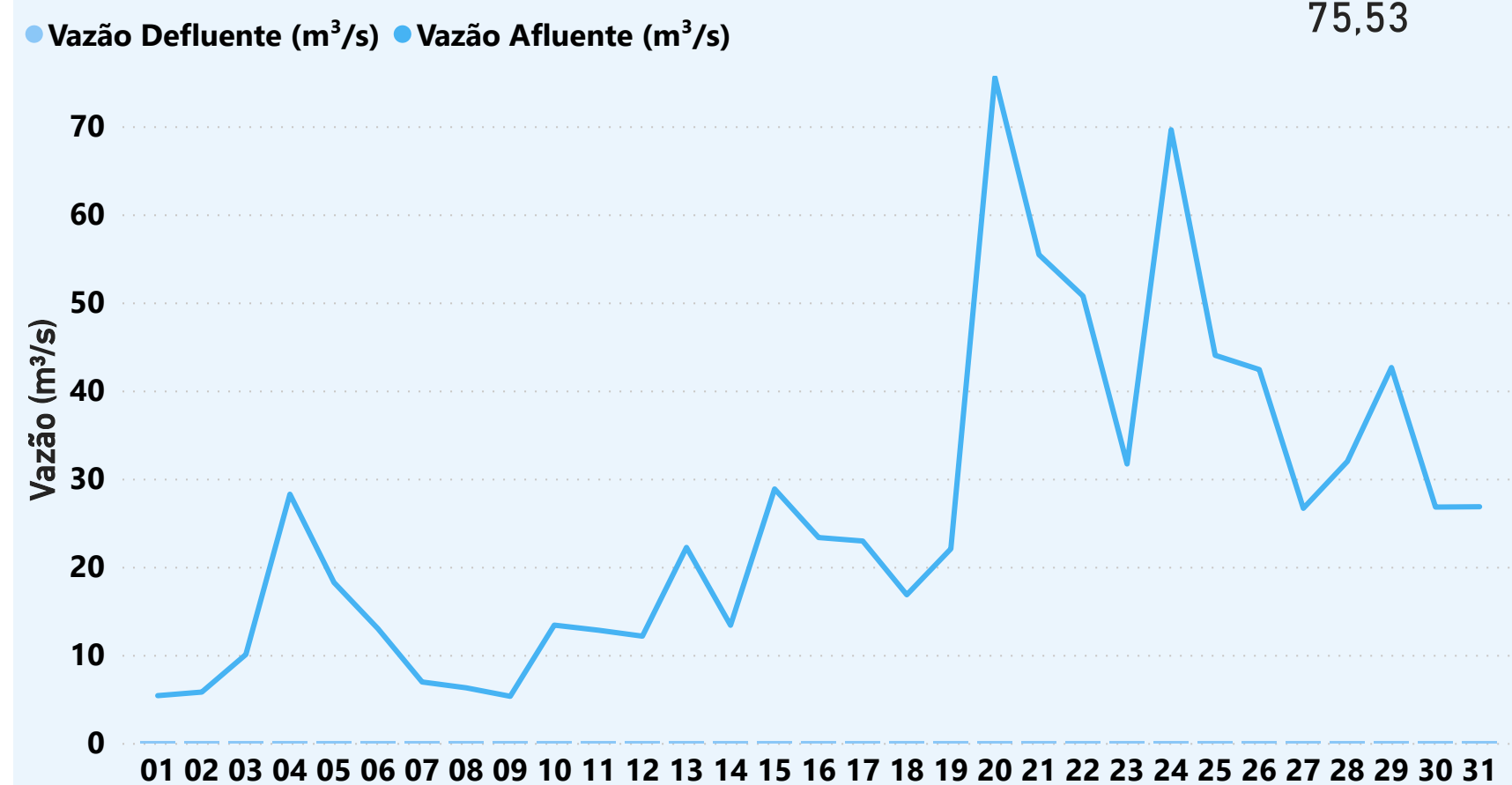
Reservatório Jaguari/Jacareí

janeiro de 2024

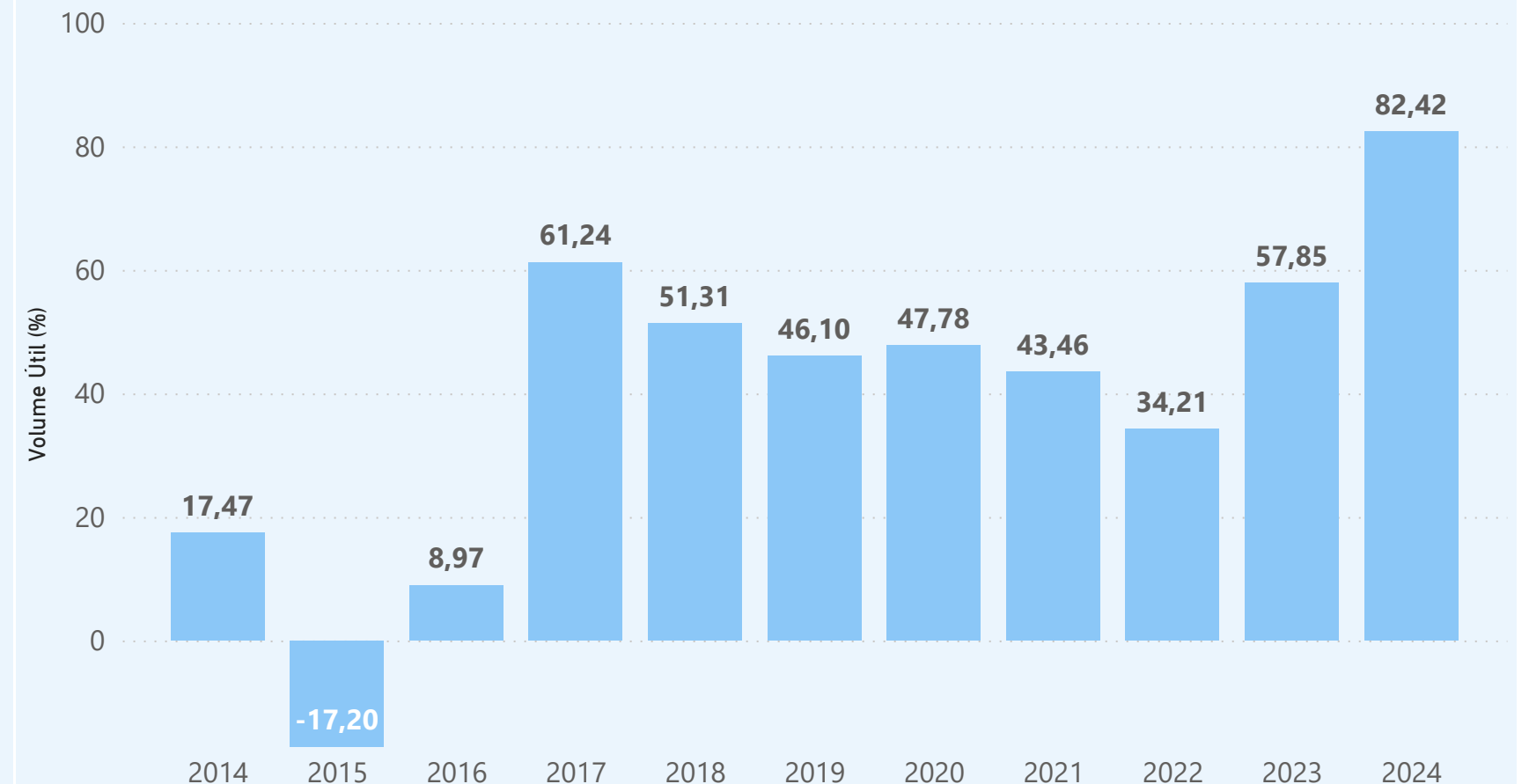
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de janeiro de 2024



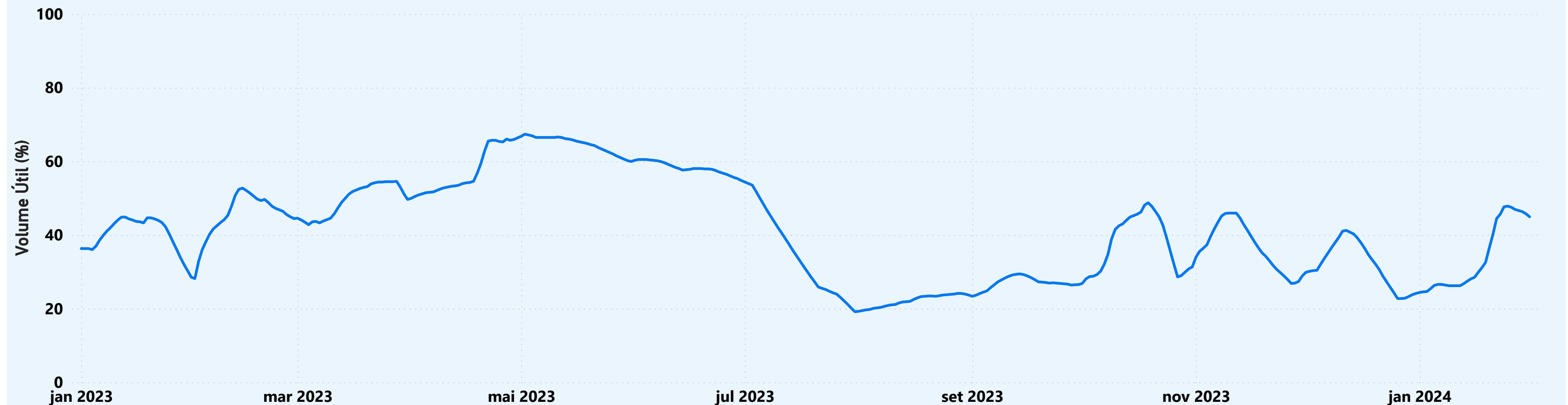
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



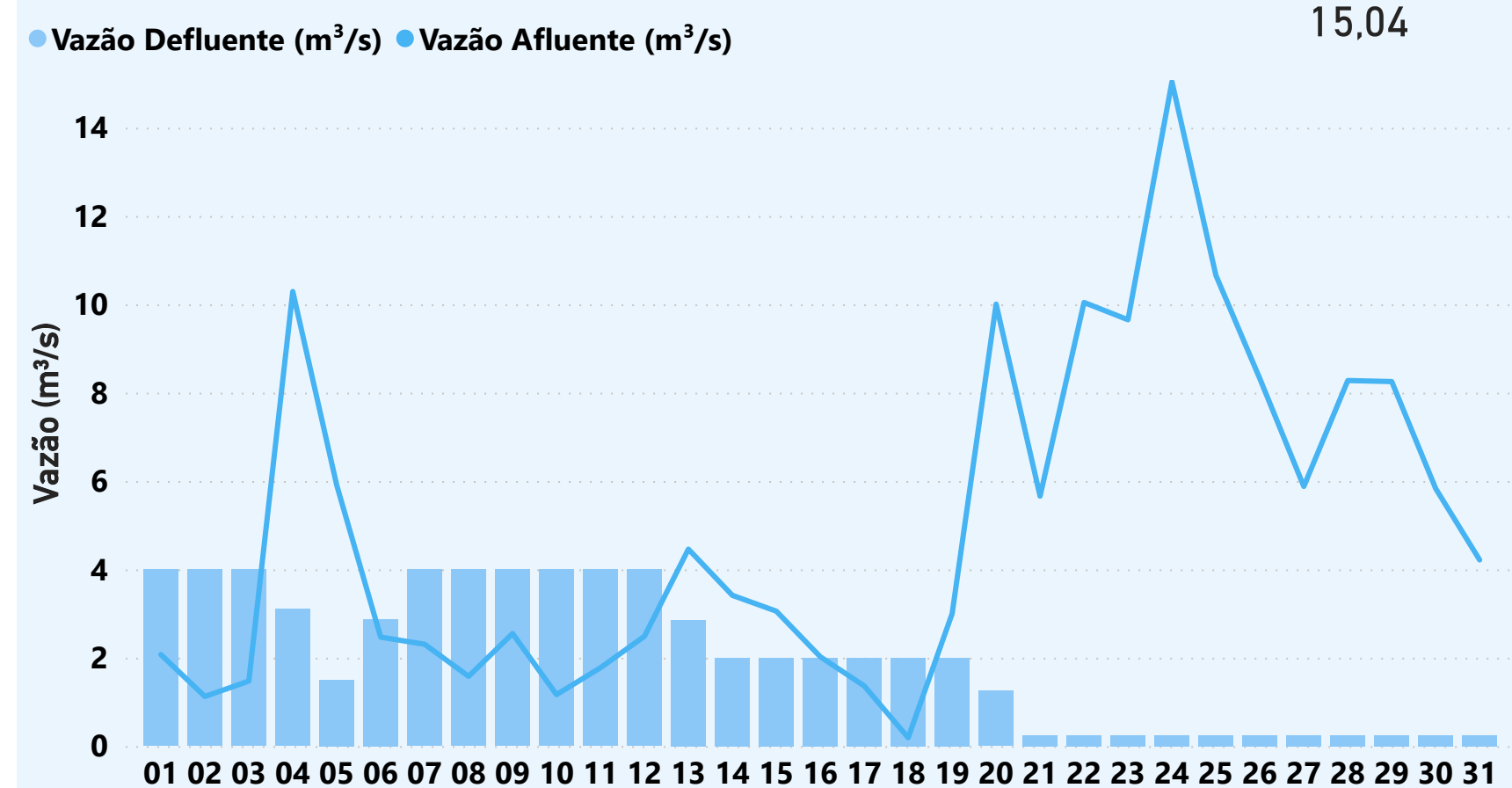
Reservatório Cachoeira

janeiro de 2024

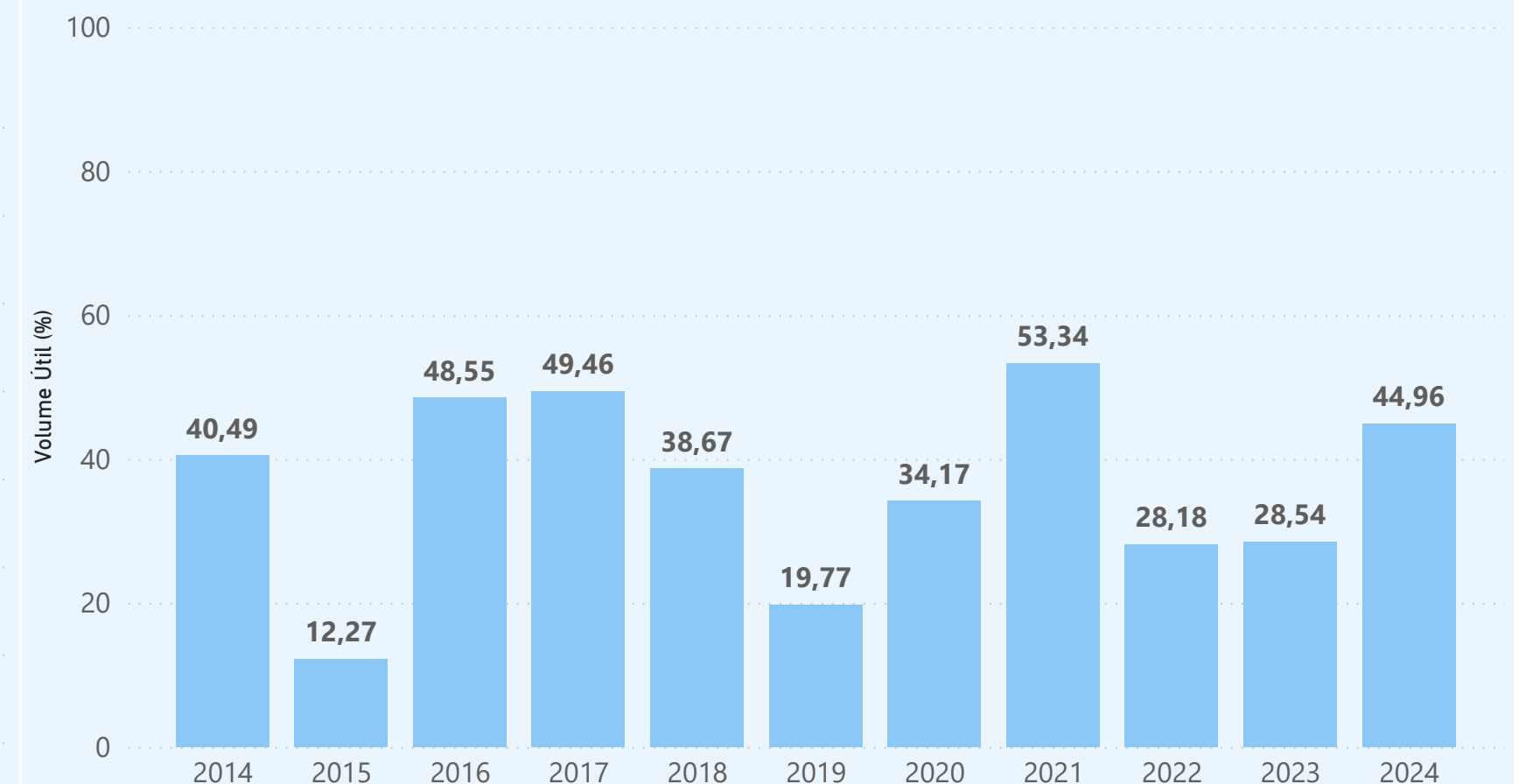
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de janeiro de 2024



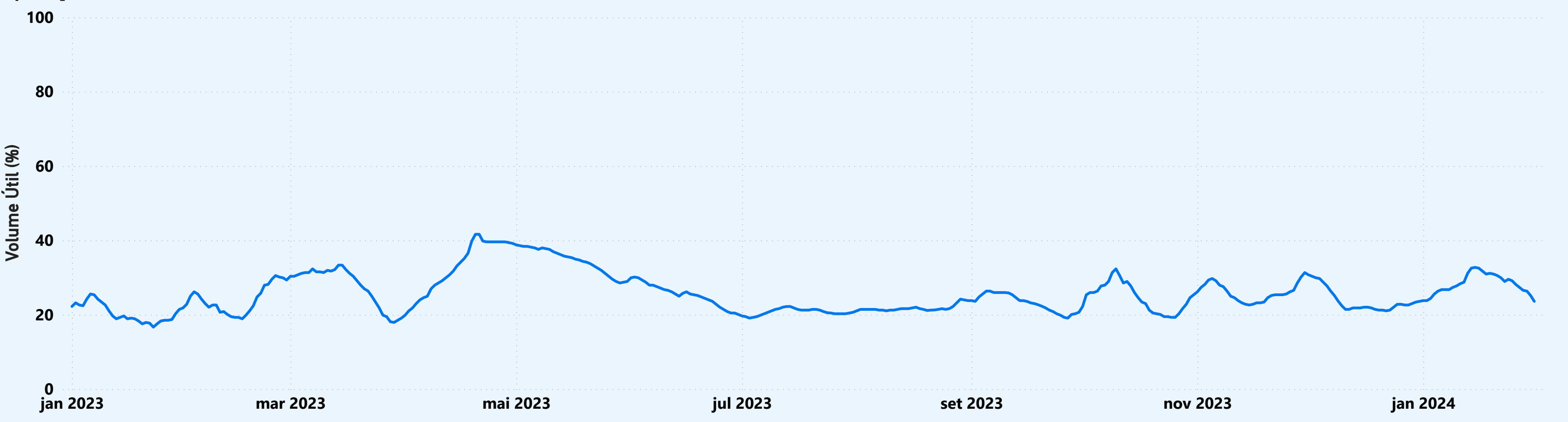
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



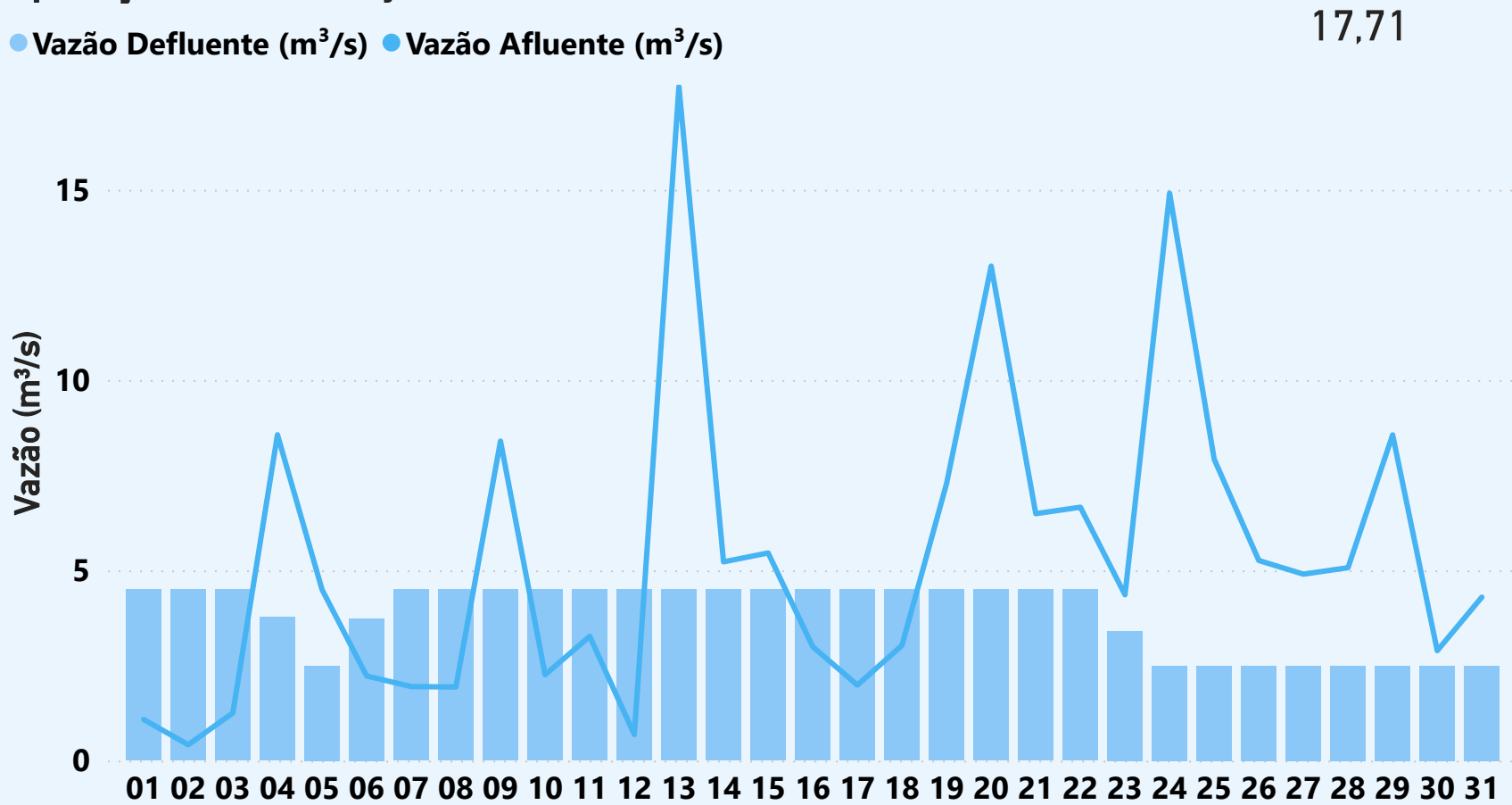
Reservatório Atibainha

janeiro de 2024

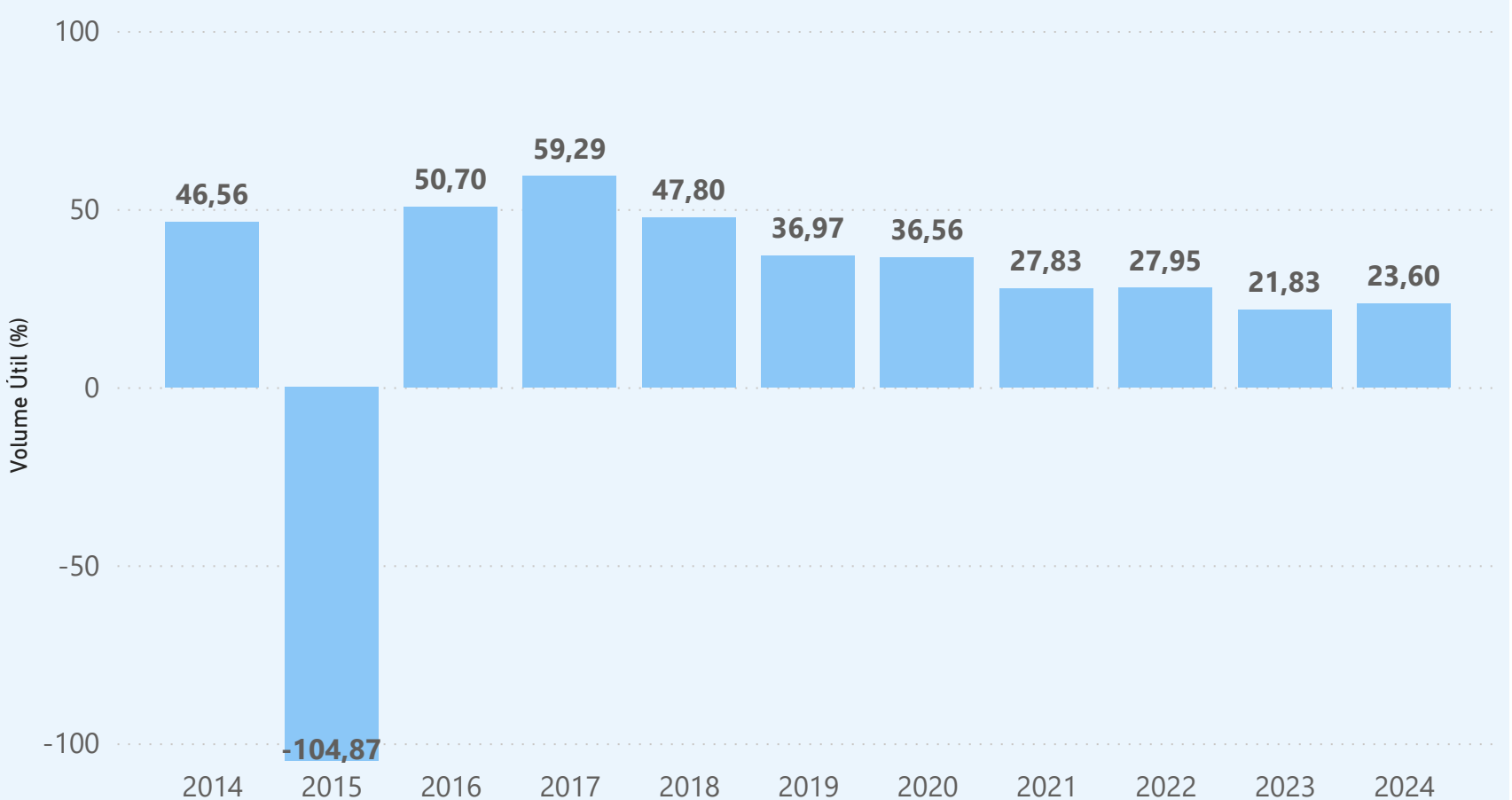
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de janeiro de 2024



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



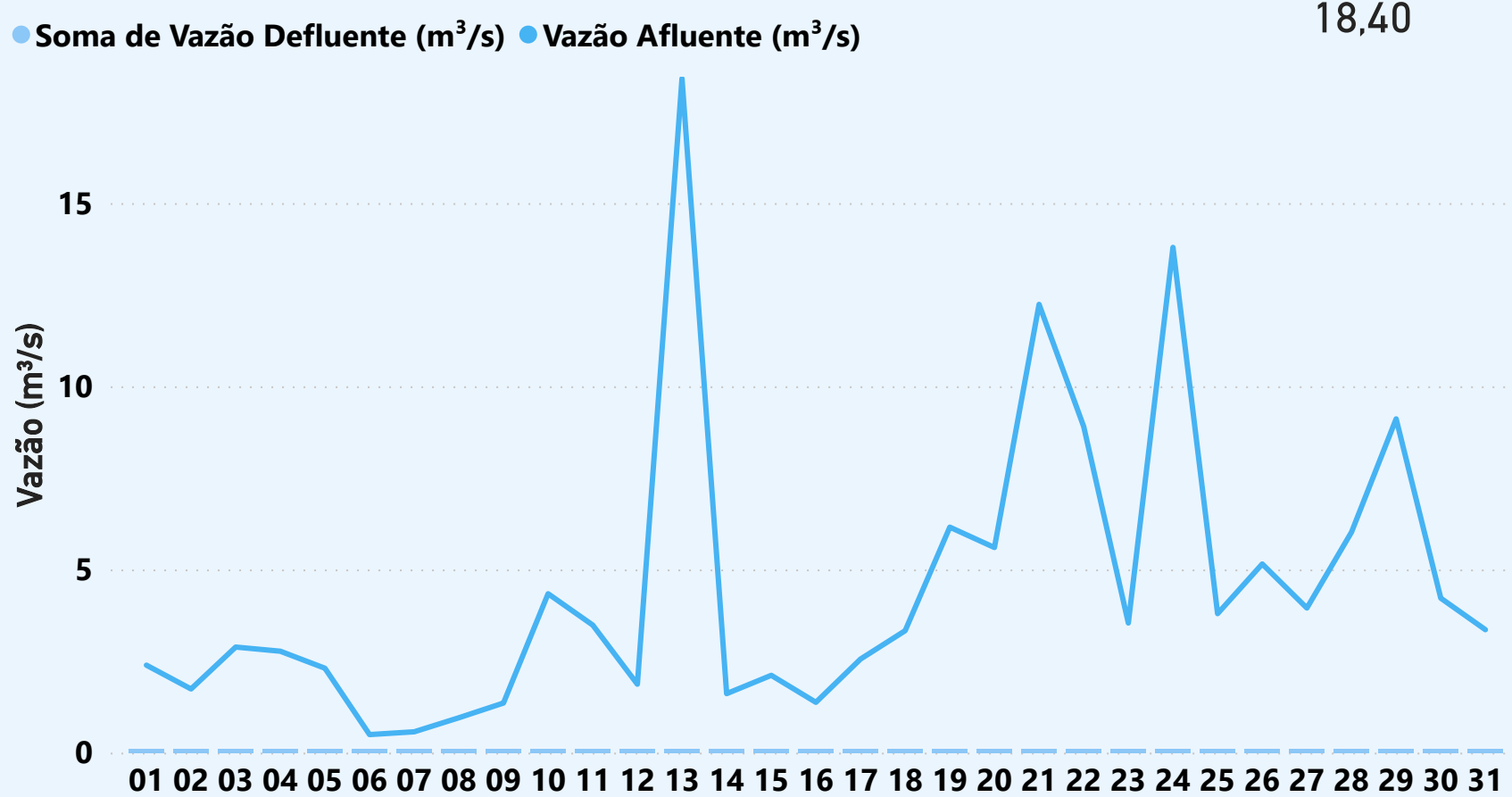
Reservatório Paiva Castro

janeiro de 2024

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de janeiro de 2024



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

