

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 2025, 52,28% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira considerada para fins de definição das vazões praticadas no mês de fevereiro 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

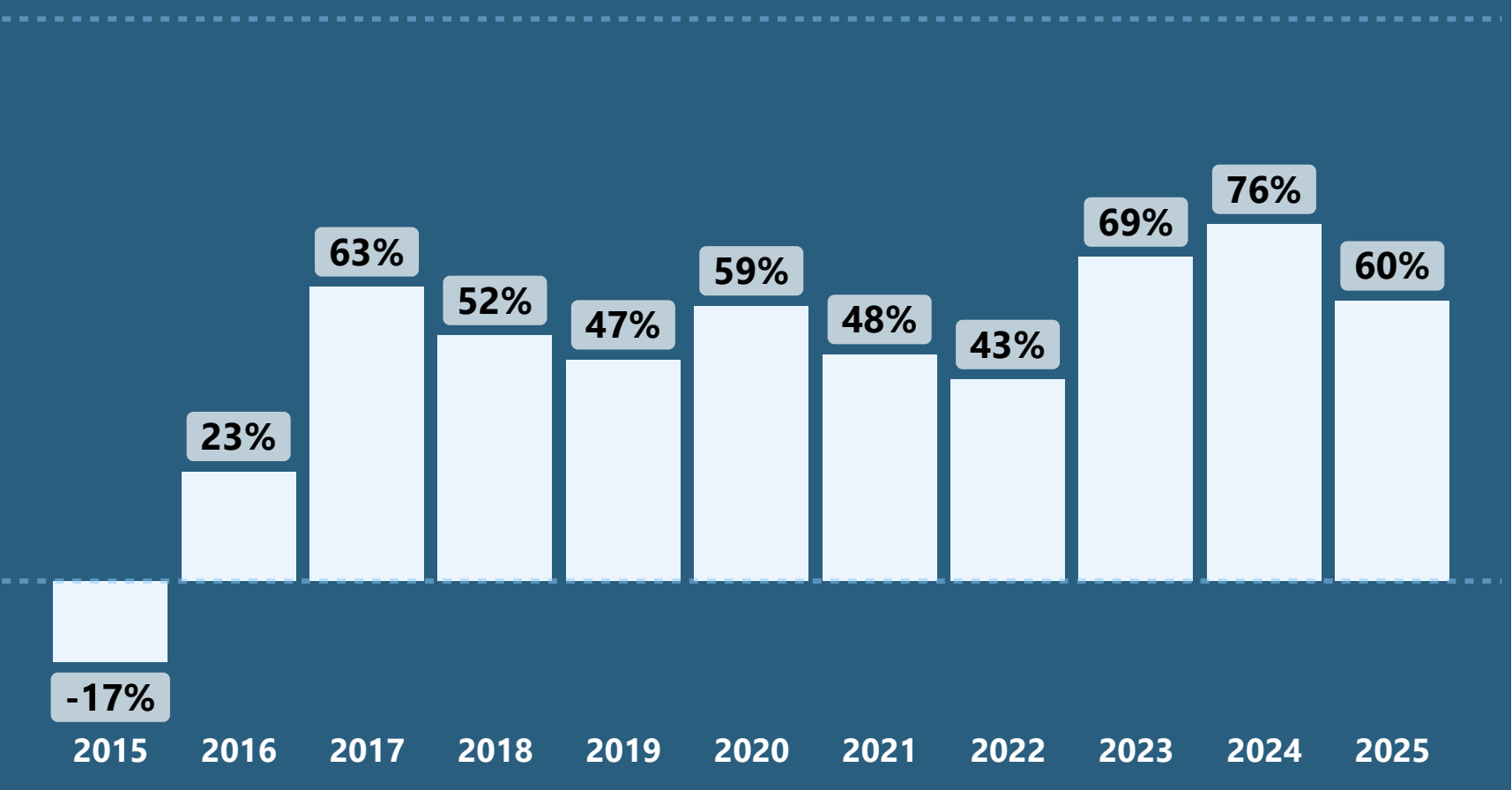
fevereiro de 2025

Operação desde setembro de 2024

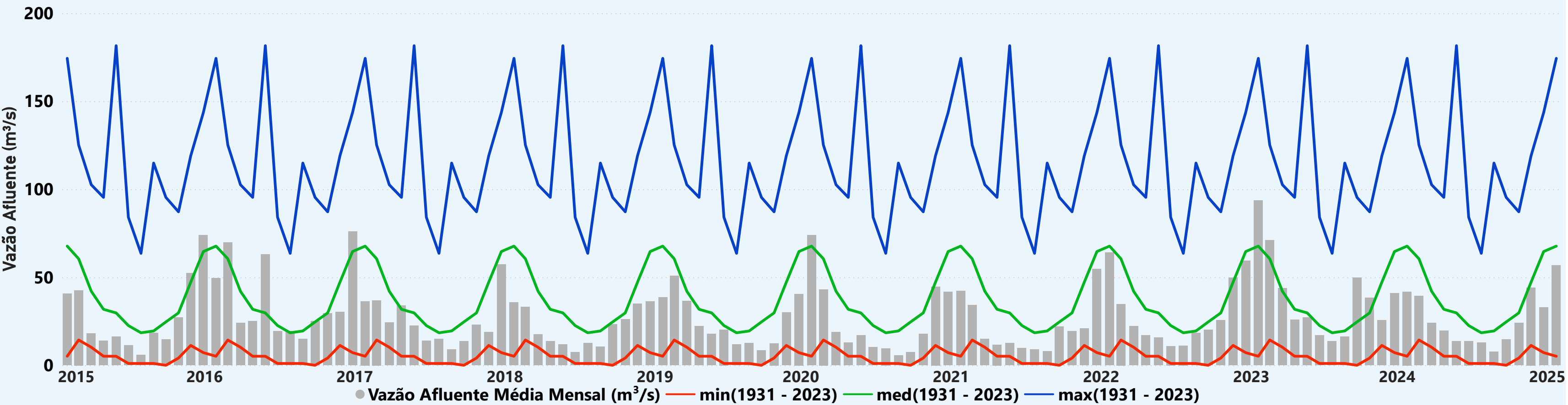
	set/24	out/24	nov/24	dez/24	jan/25	fev/25
Vazão Defluente Média (m³/s)	11,81	9,78	7,21	4,09	2,21	1,54
Vazão Afluente Média (m³/s)	7,82	14,80	24,03	44,15	32,78	56,78
% da MLT	32,59	51,04	70,68	86,58	48,20	79,97

	set/24	out/24	nov/24	dez/24	jan/25	fev/25
Variação de Volume Útil (%)		-4,30%	-1,28%	5,00%	2,01%	7,45%
Volume Util	50,85%	46,54%	45,27%	50,27%	52,28%	59,73%

Volume Útil (%) no final de fevereiro desde 2015



Vazão Afluente observada x Média de Longo Termo

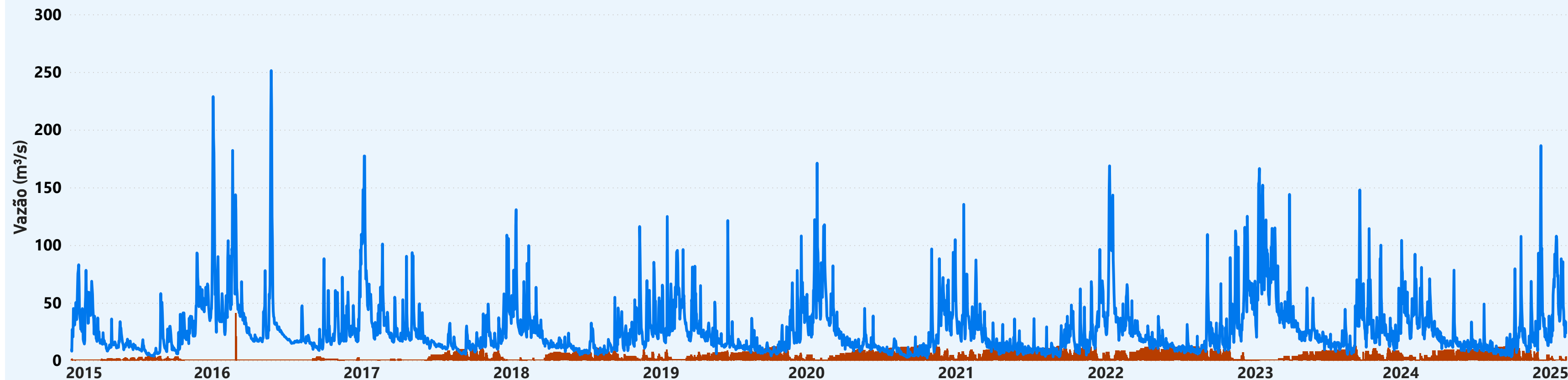


Vazões - Sistema Cantareira

fevereiro de 2025

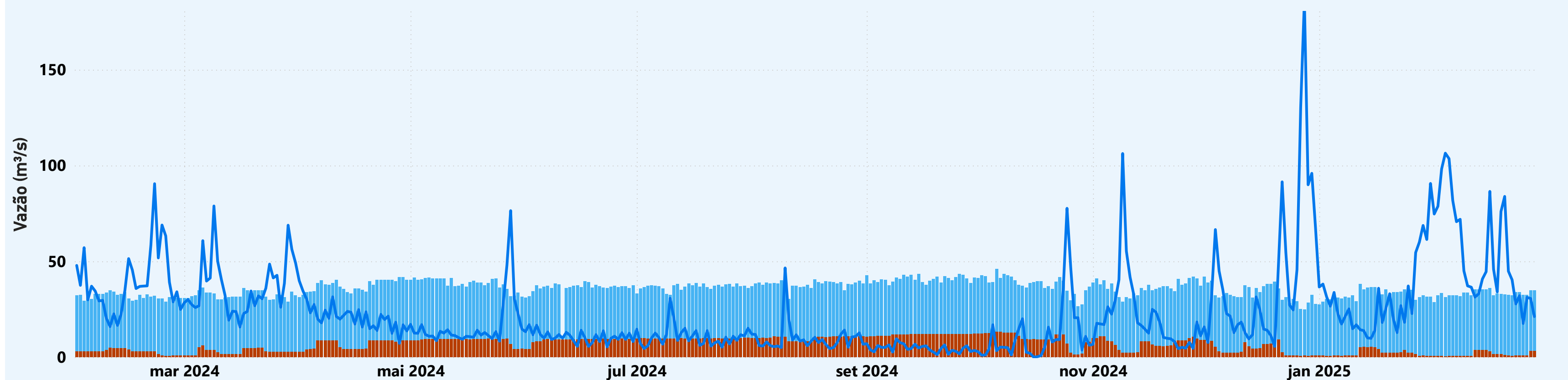
Operação desde 2015

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



Operação nos últimos 12 meses

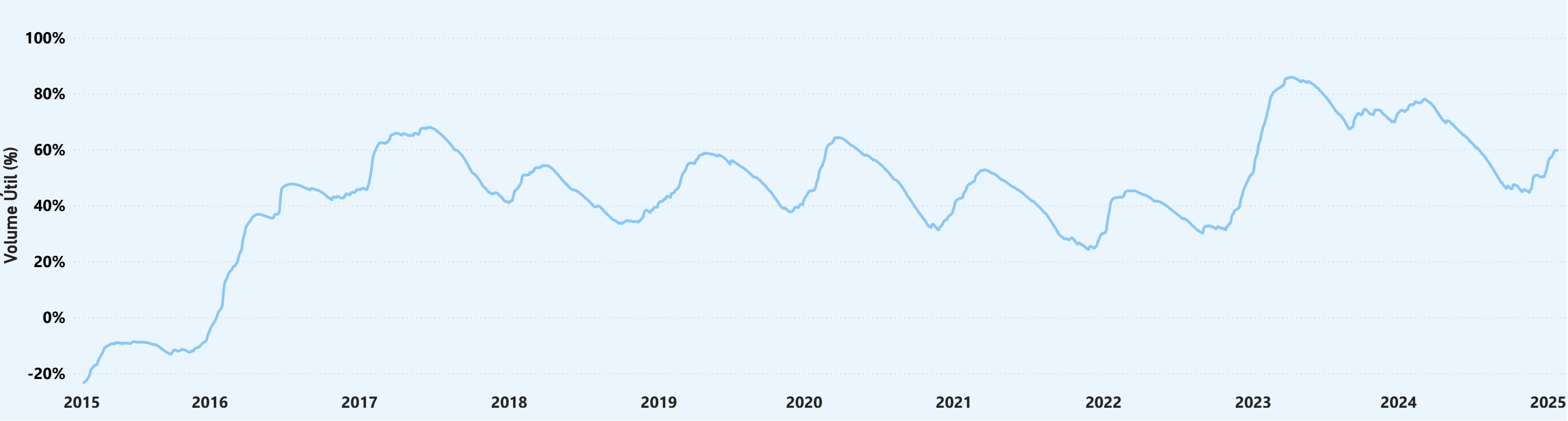
● Vazão Defluente (m³/s) ● EESI ● Vazão Afluente (m³/s)



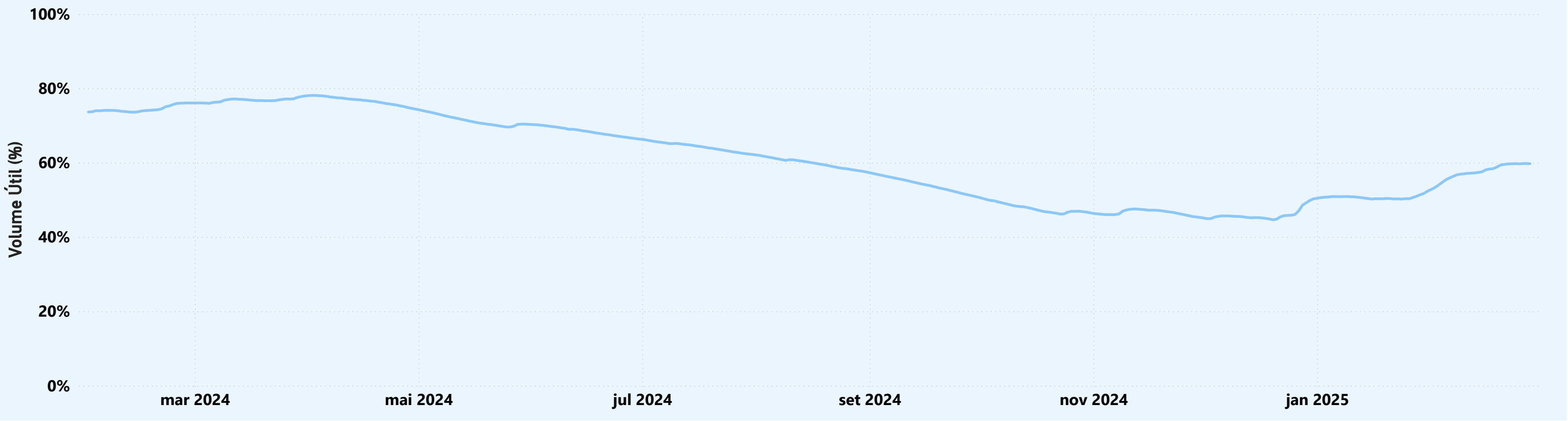
Volume Útil - Sistema Cantareira

fevereiro de 2025

Operação desde 2015



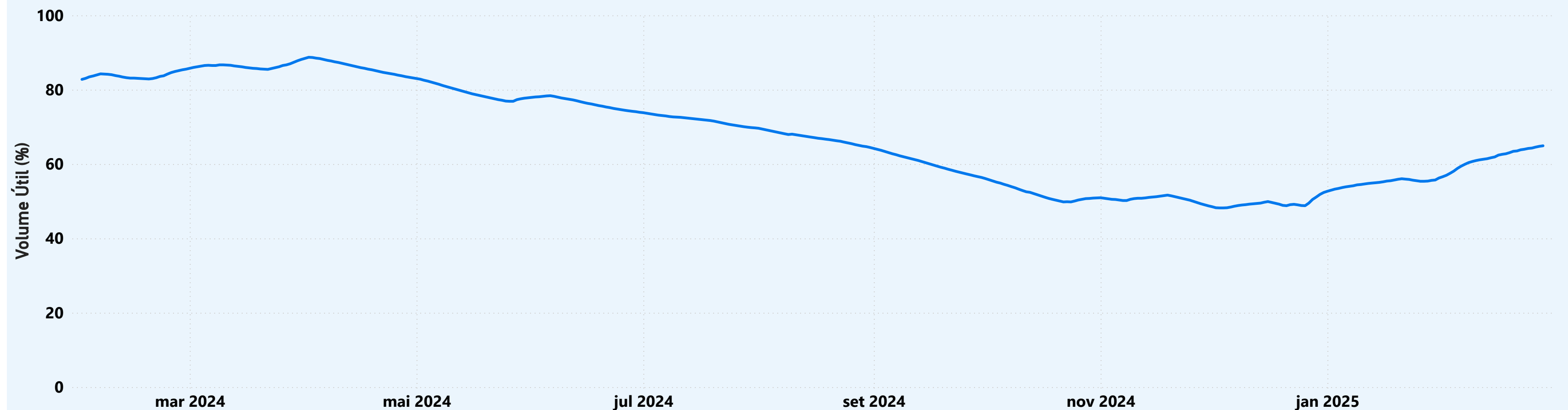
Operação nos últimos 12 meses



Reservatório Jaguari/Jacareí

fevereiro de 2025

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de fevereiro de 2025

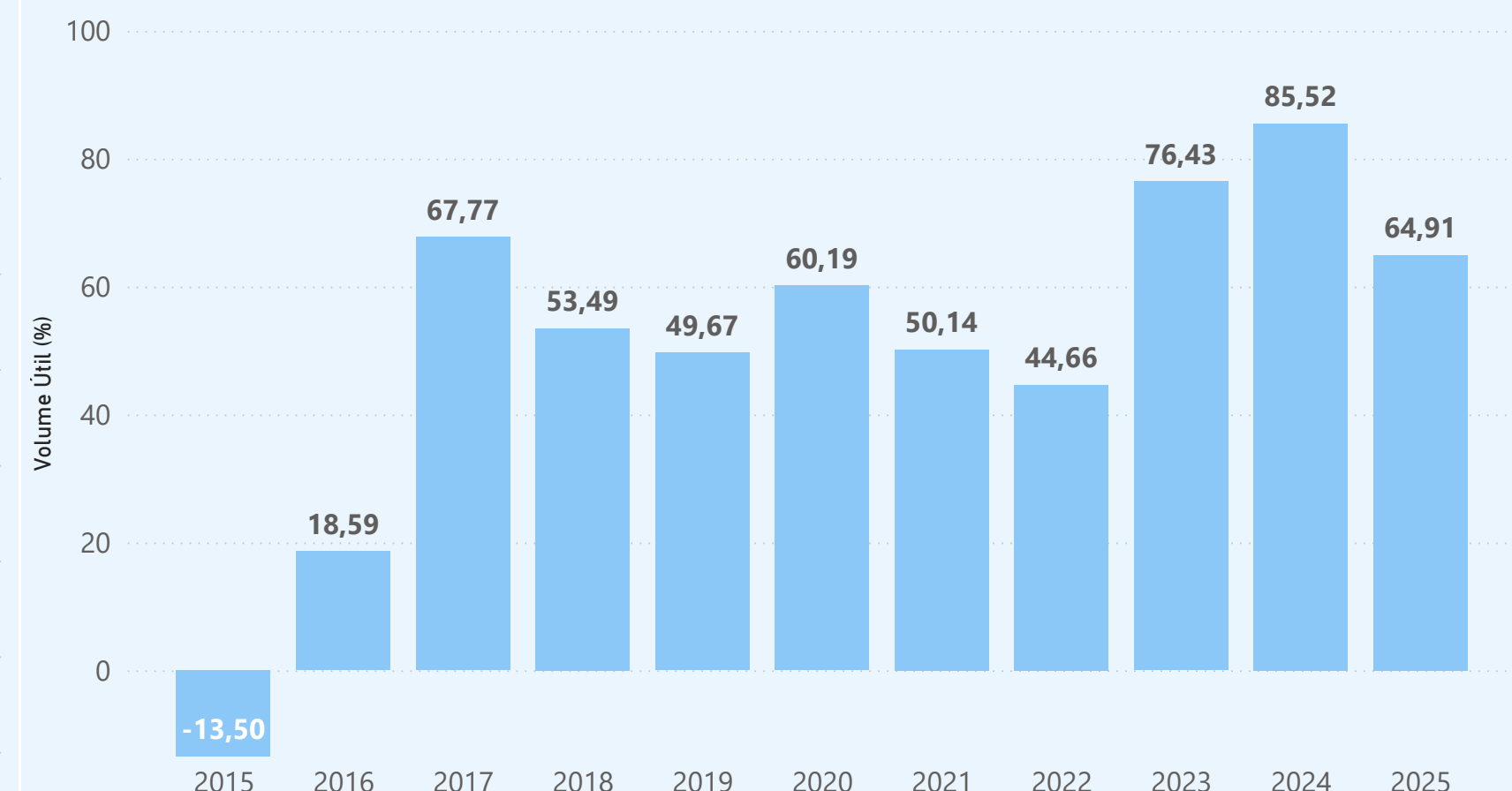
● Vazão Defluente (m³/s) ● Vazão Afluente (m³/s)



Vazão Afluente Máxima

69,64

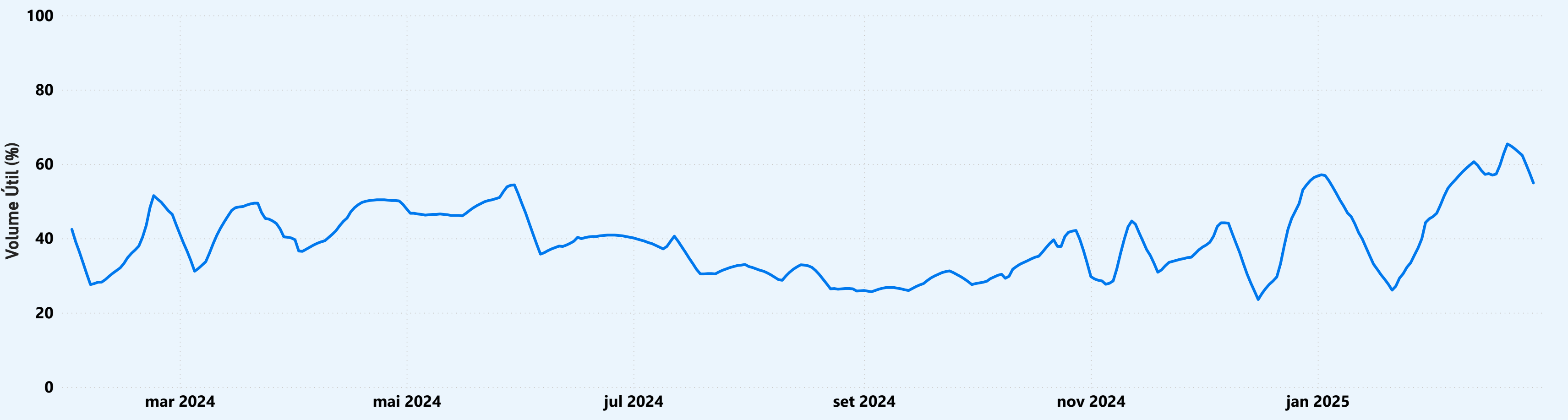
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



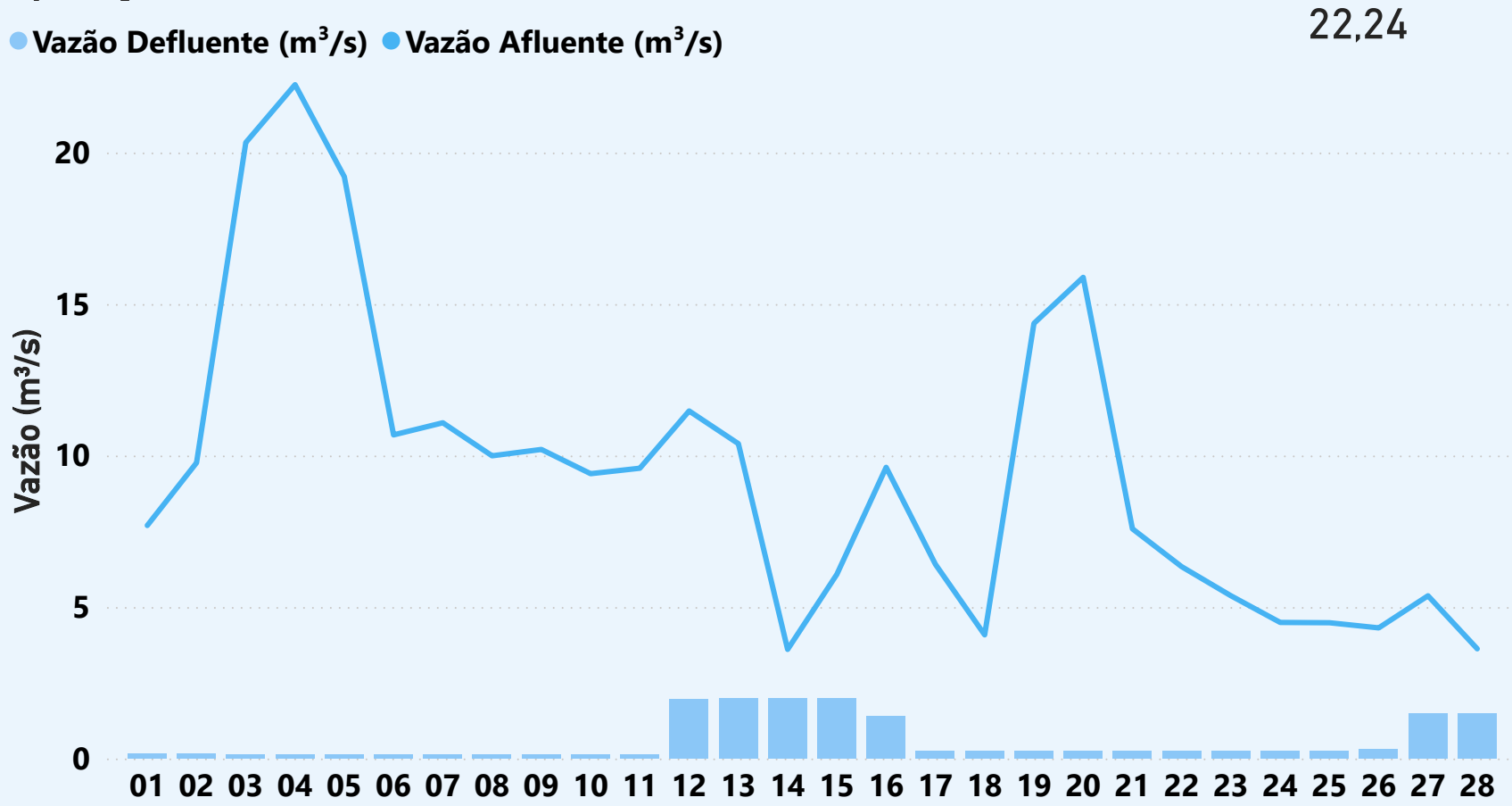
Reservatório Cachoeira

fevereiro de 2025

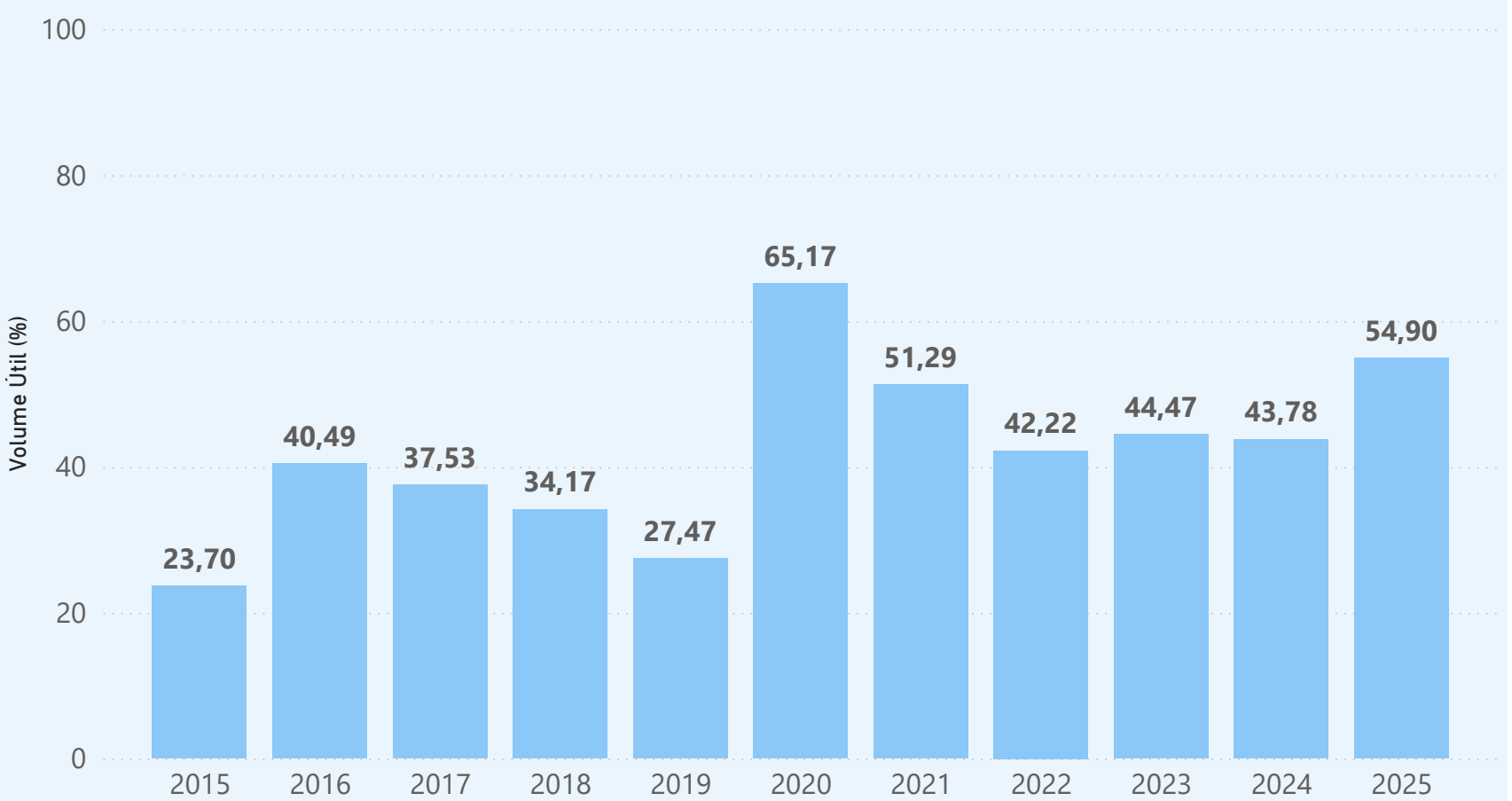
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de fevereiro de 2025



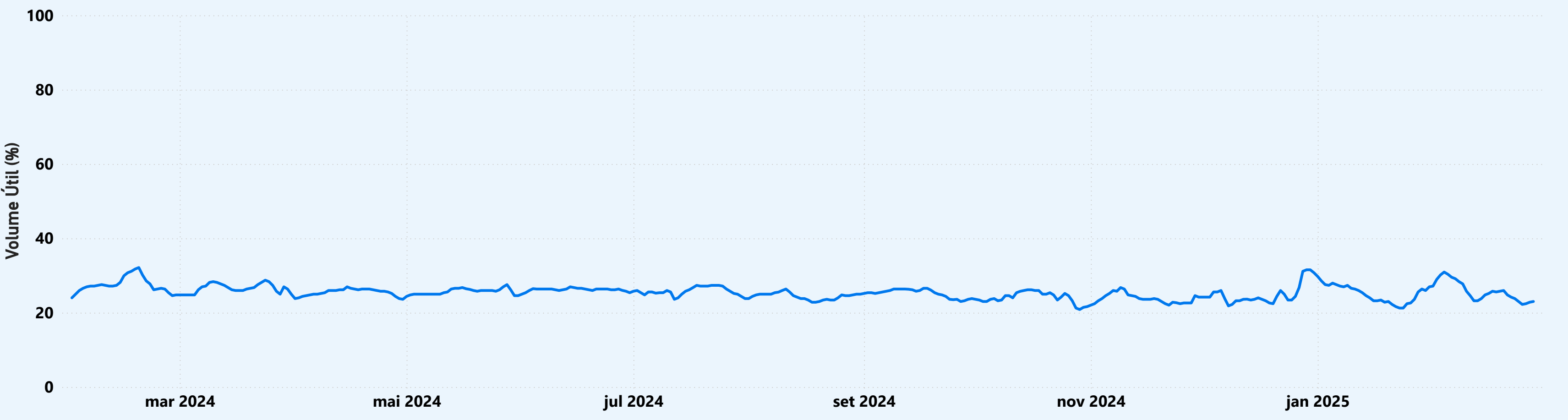
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



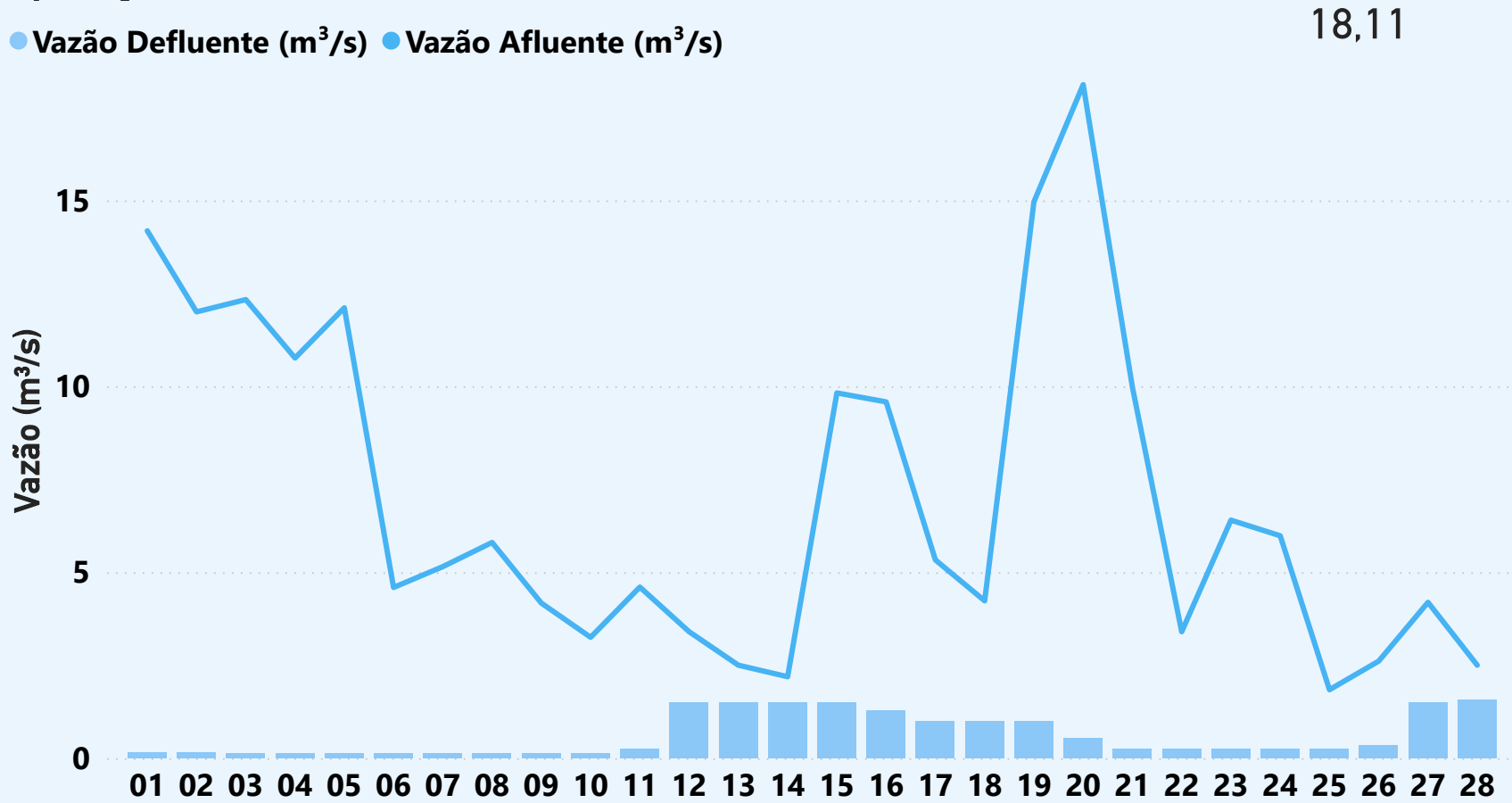
Reservatório Atibainha

fevereiro de 2025

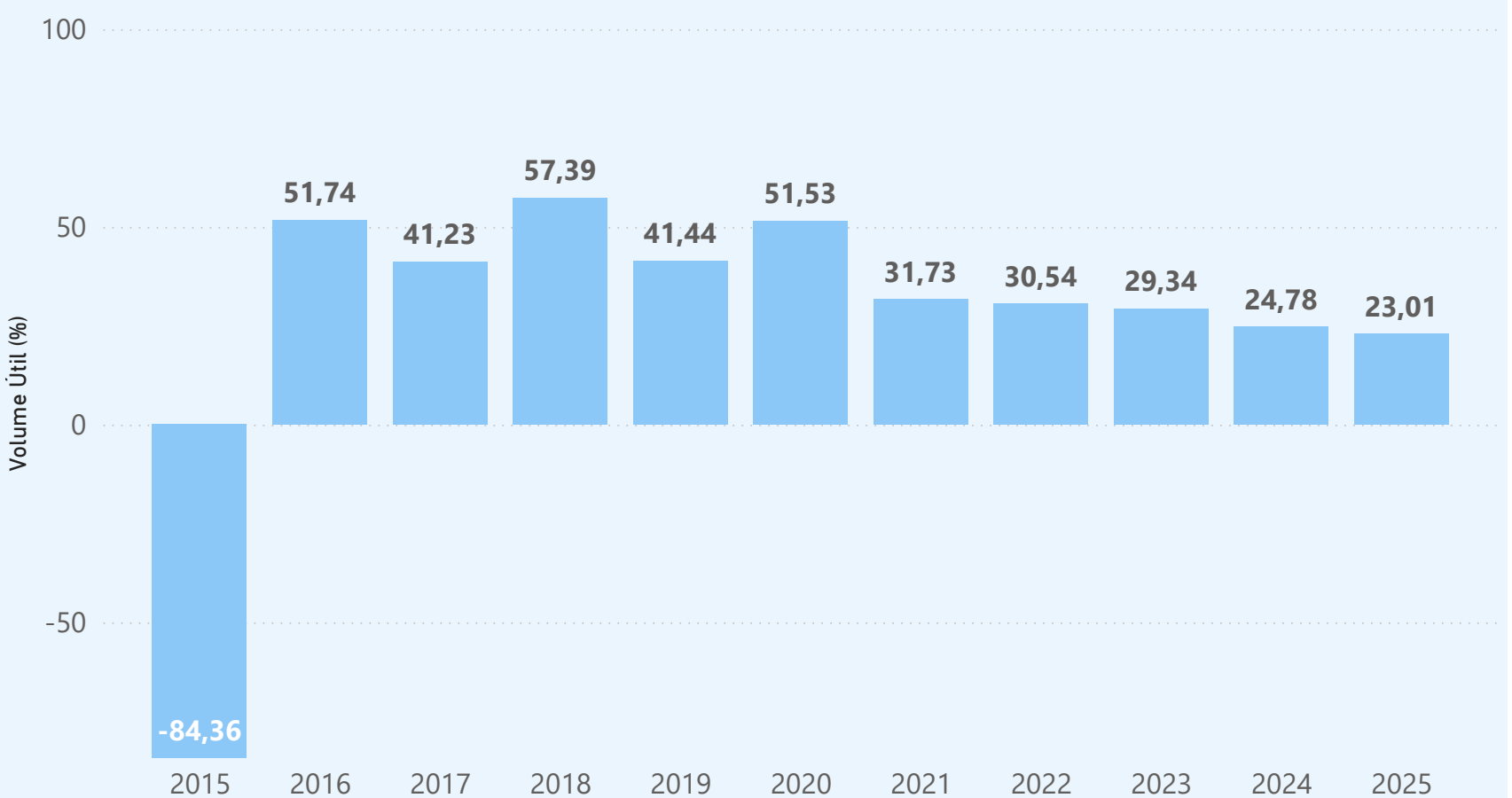
Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de fevereiro de 2025



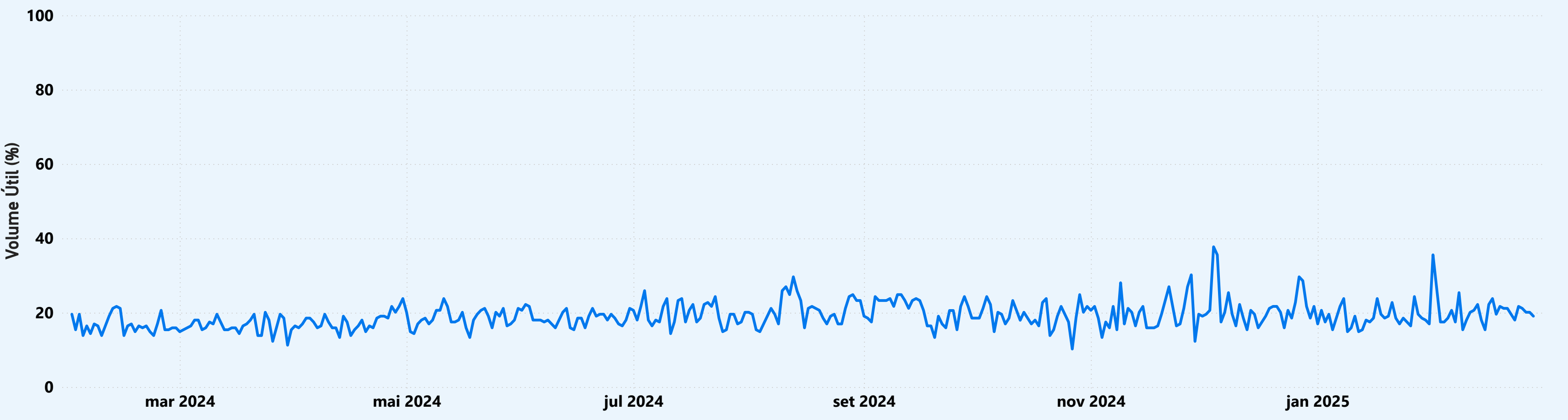
Volume Útil no final do mês de fevereiro nos últimos 10 anos



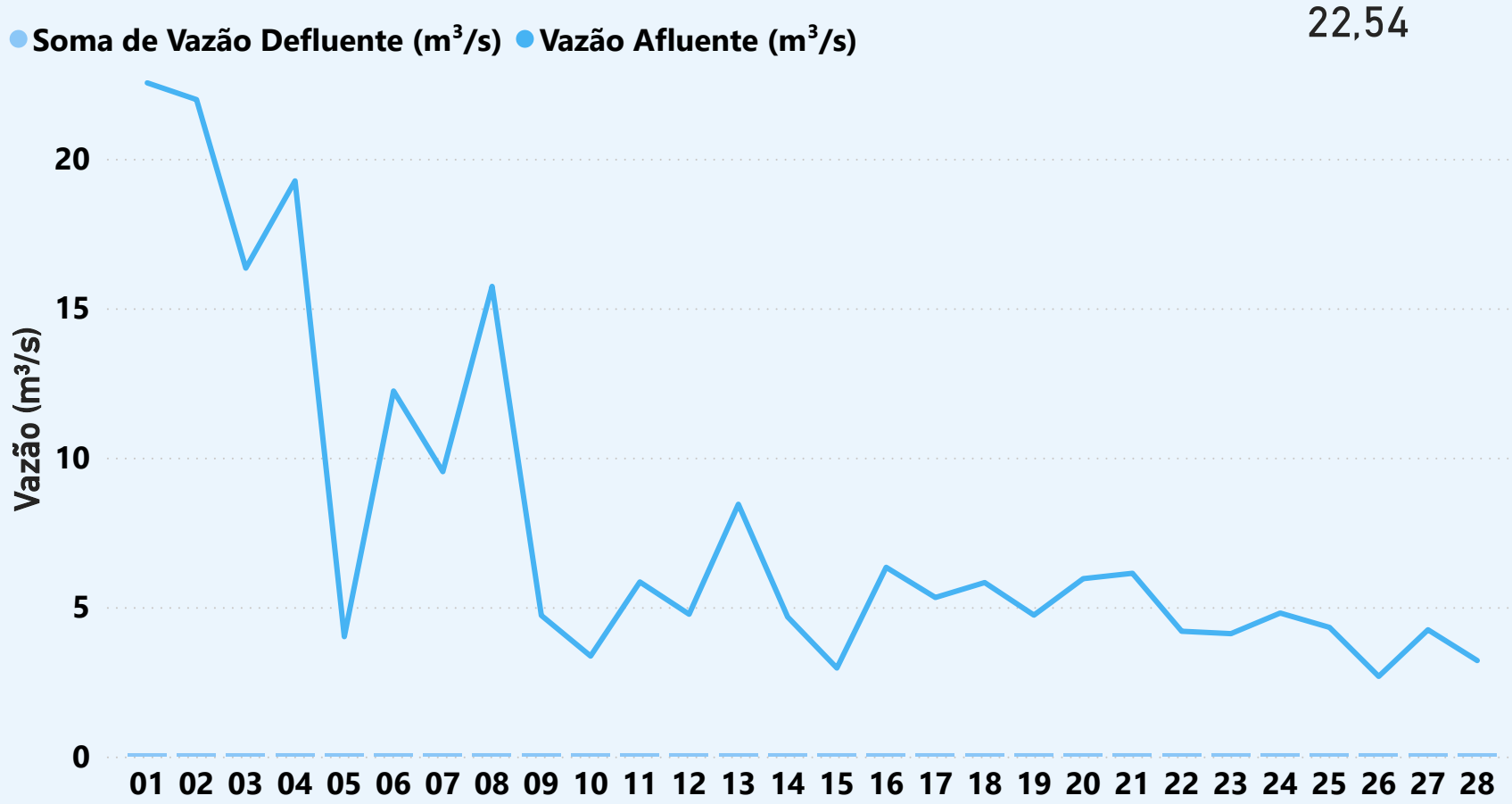
Reservatório Paiva Castro

fevereiro de 2025

Operação nos últimos 12 meses



Operação no mês de fevereiro de 2025



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

