



Figura 1 – Diagrama esquemático das UHE's da bacia do rio Grande

Tabela 1 – Principais características do reservatório de Furnas

Reservatório de Furnas	Cota (m)	Área (km²)	Volume (hm³)
Mínimo Operacional	750	530	5.733
Máximo Operacional	768	1.442	22.950
Área de Drenagem	-	52.138	-
Volume Útil	-	-	17.217

Restrição Operativa de Vazão Máxima a Jusante: 4.000 m³/s

Taxa Máxima de Variação de Defluências: 2.000 m³/s.dia

Tabela 2 - Municípios diretamente atingidos pelo reservatório de Furnas.

Aguanil	Campos Gerais	Divisa Nova	Perdões
Alfenas	Cana Verde	Elói Mendes	Pimenta
Alterosa	Candeias	Fama	Ribeirão Vermelho
Areado	Capitólio	Formiga	São João Batista do Glória
Boa Esperança	Carmo do Rio Claro	Guapé	São José da Barra
Cabo Verde	Conceição da Aparecida	Lavras	Três Pontas
Campo Belo	Coqueiral	Nepomuceno	Varginha
Campo do Meio	Cristais	Paraguaçu	

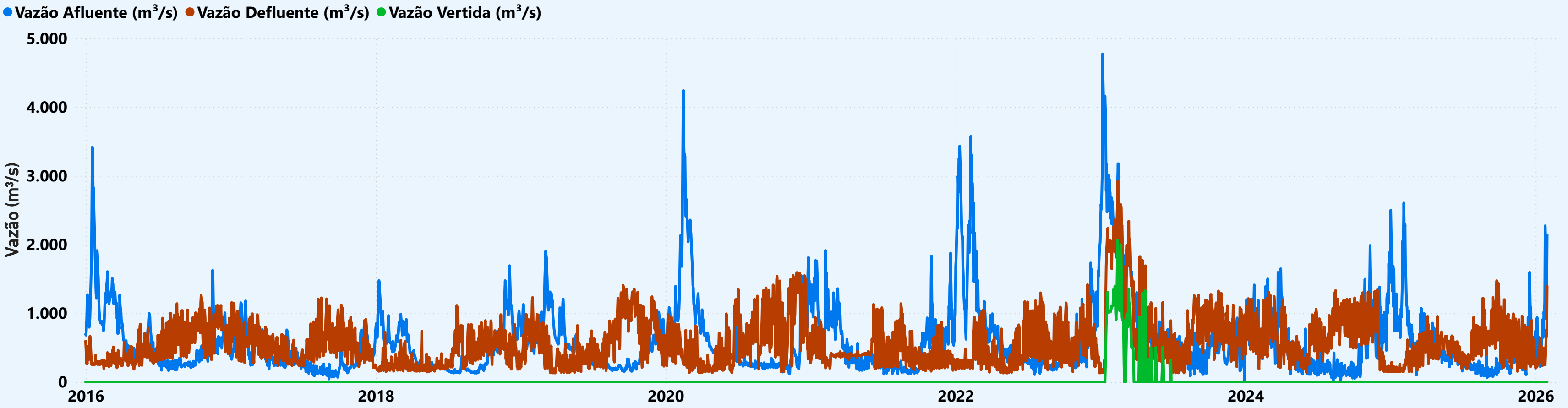
Fonte: ANEEL

[Clique aqui para acessar a outorga da UHE Furnas \(Resolução ANA 1.033/2019\).](#)

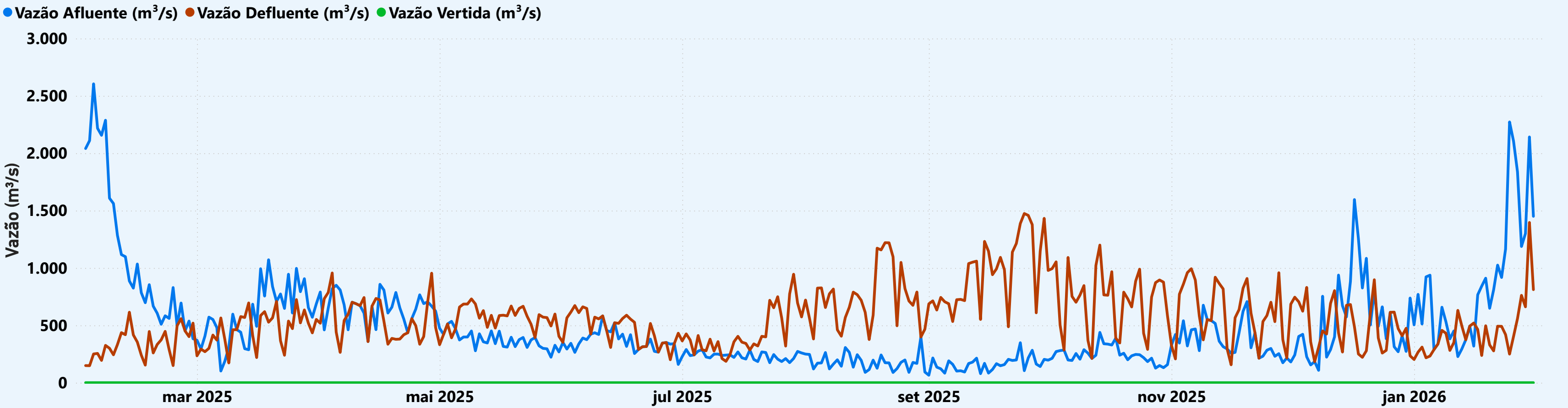
Vazões

janeiro de 2026

Operação da UHE Furnas desde 2016



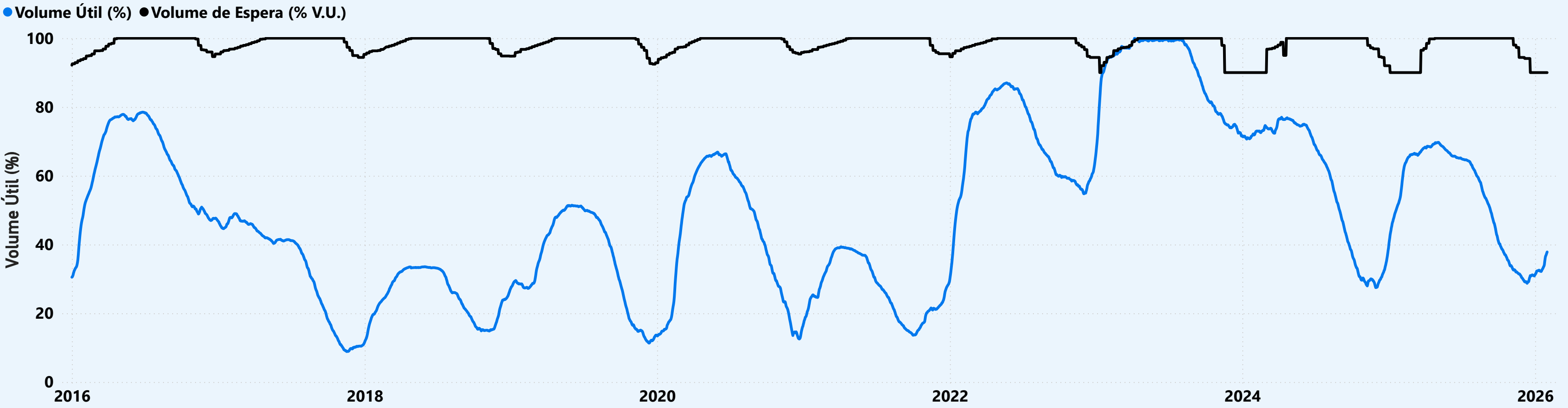
Operação da UHE Furnas no último ano



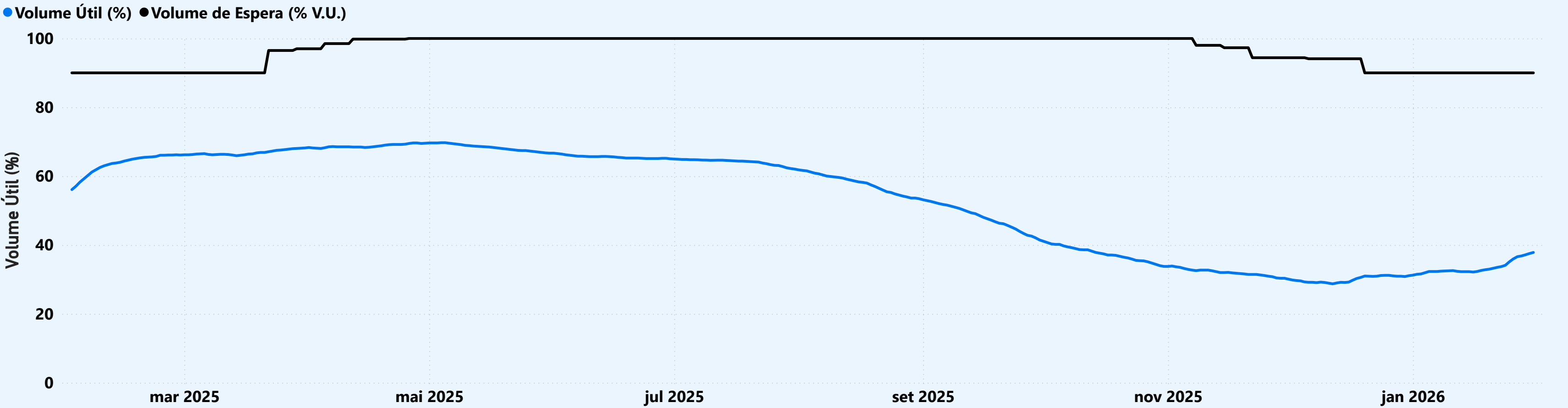
Volume Útil

janeiro de 2026

Operação da UHE Furnas desde 2016



Operação da UHE Furnas no último ano

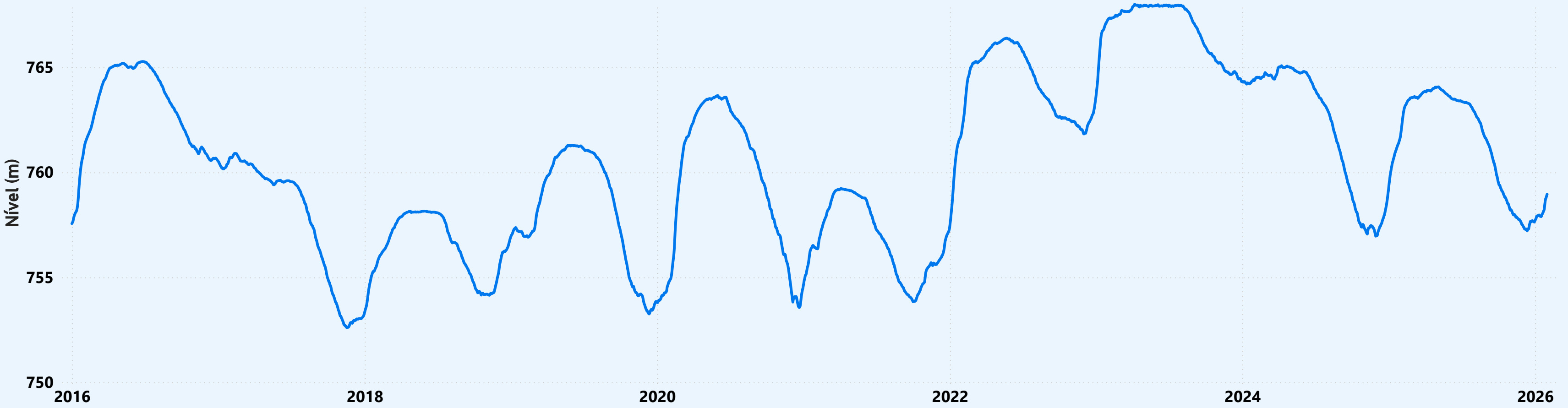


Boletim Mensal de Acompanhamento da UHE Furnas

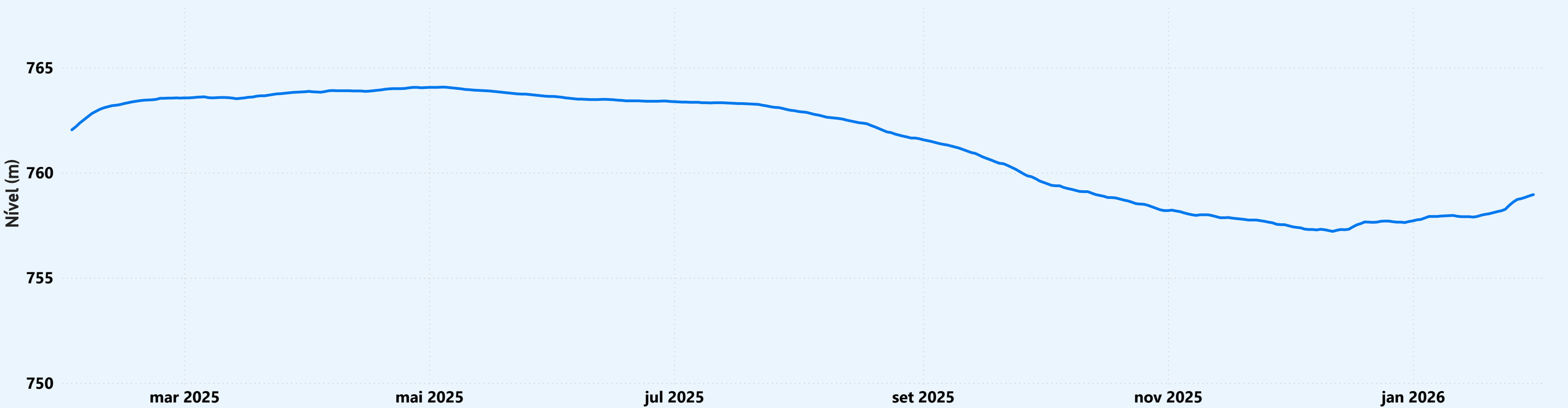
Nível

janeiro de 2026

Operação da UHE Furnas desde 2016



Operação da UHE Furnas no último ano



Resumo

janeiro de 2026

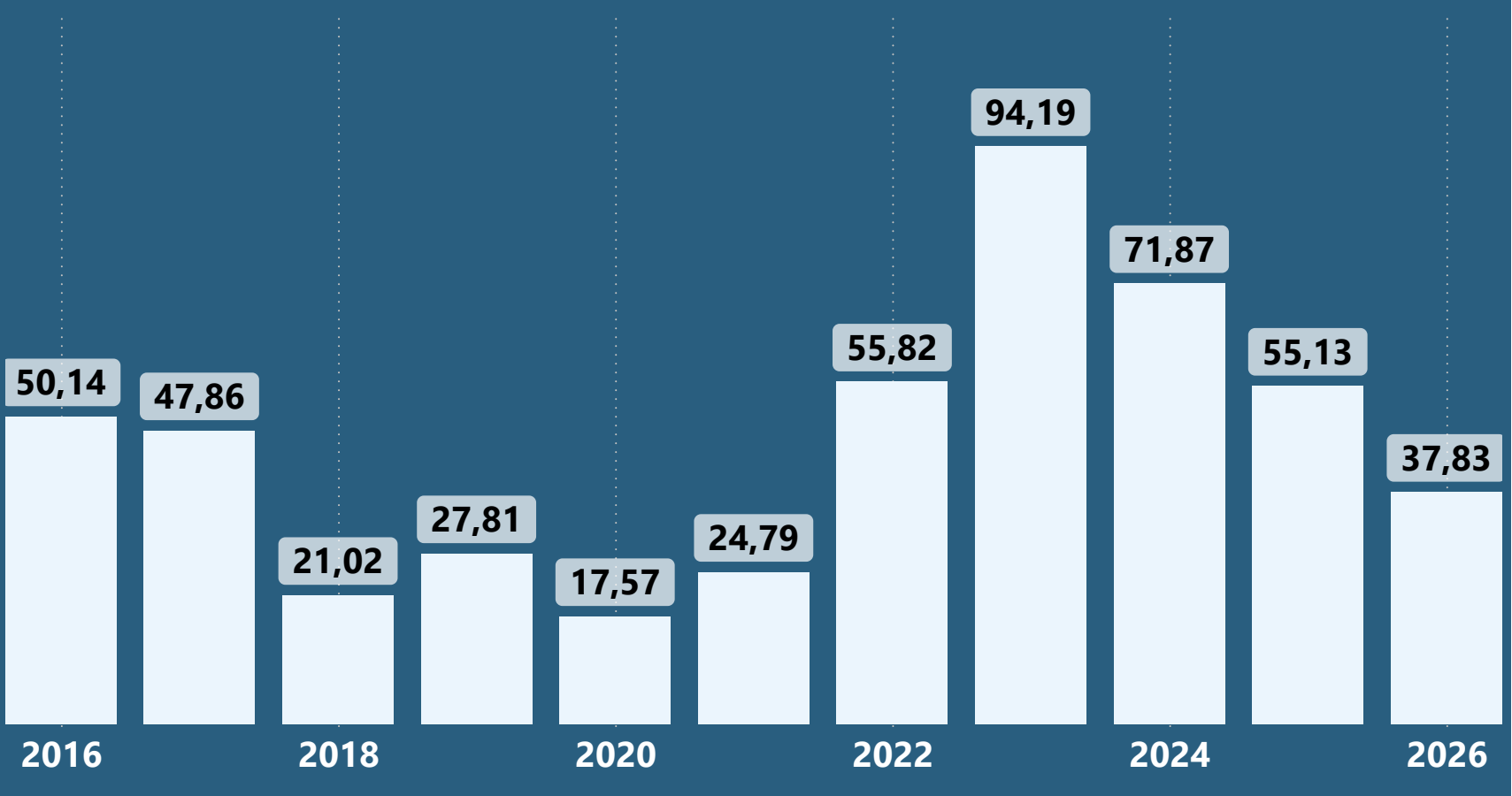
Operação desde ago/2025

	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26
Vazão Natural Média (m³/s)	204	174	182	374	560	831
% da MLT	51	42	37	53	46	49
Vazão Afluente Média (m³/s)	181	160	242	378	544	803
Vazão Defluente Média (m³/s)	734	956	734	606	495	395

Níveis e Volumes no fim de cada mês

	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26
Nível (m)	761,62	759,61	758,20	757,53	757,68	758,96
Variação de Nível (m)		-2,01	-1,41	-0,67	0,15	1,28
Volume Útil (%)	53,44	41,46	33,77	30,33	31,08	37,83
Variação de Volume Útl (%)		-11,98	-7,69	-3,44	0,75	6,75

Volume Útil (%) no fim de janeiro desde 2016



Vazão Natural observada x Média de Longo Termo

