

maio de 2026



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 (km ²)	Volume (hm ³)
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

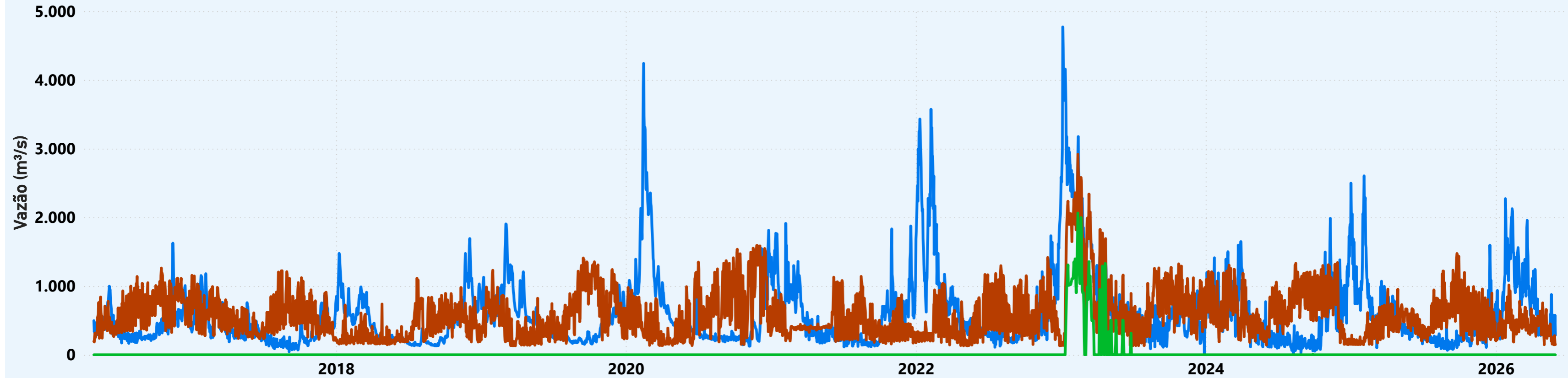
[Clique aqui para acessar a outorga da UHE Furnas \(Resolução ANA 1.033/2019\).](#)

Vazões

maio de 2026

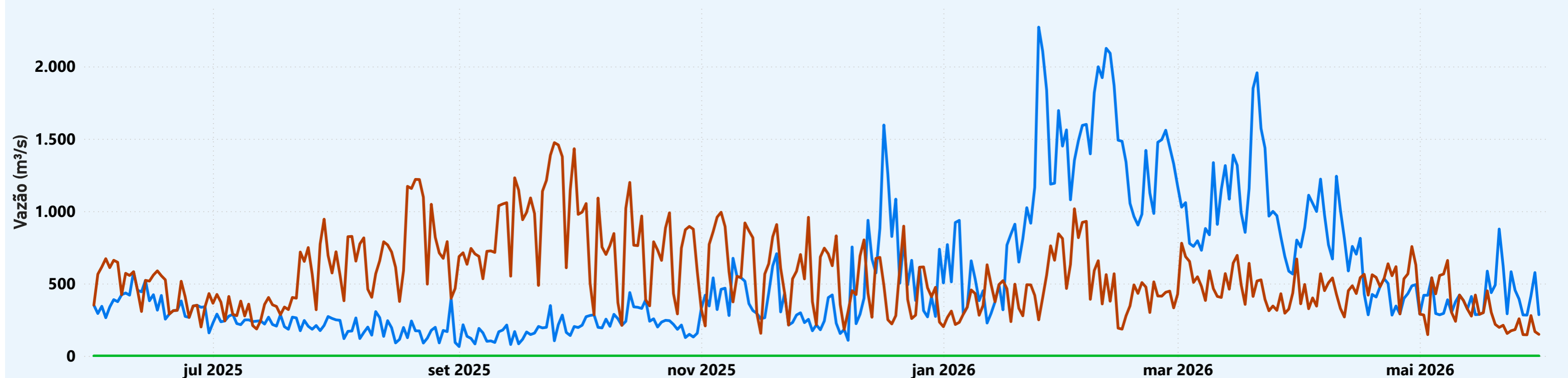
Operação da UHE Furnas desde 2016

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



Operação da UHE Furnas no último ano

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

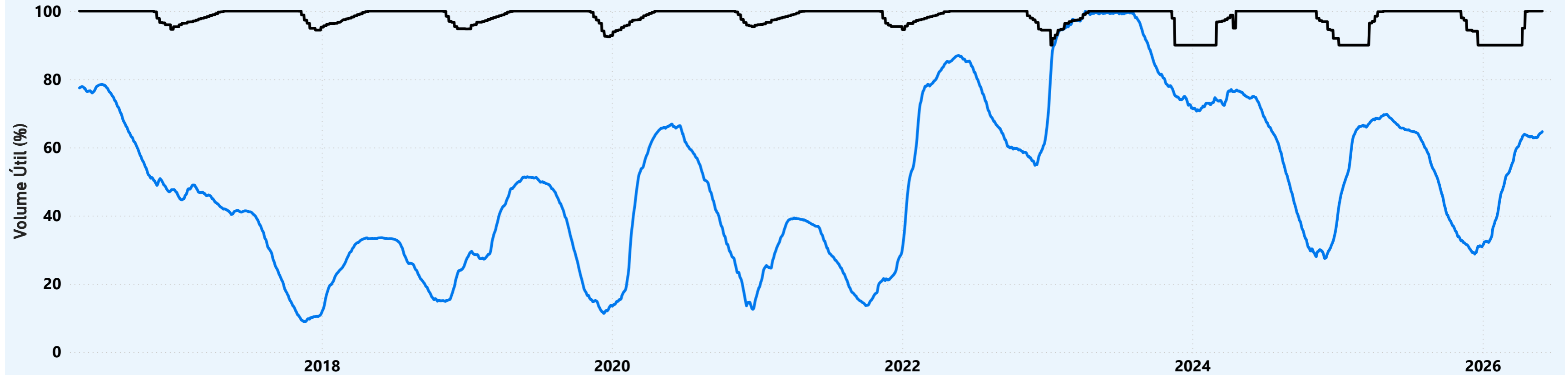


Volume Útil

maio de 2026

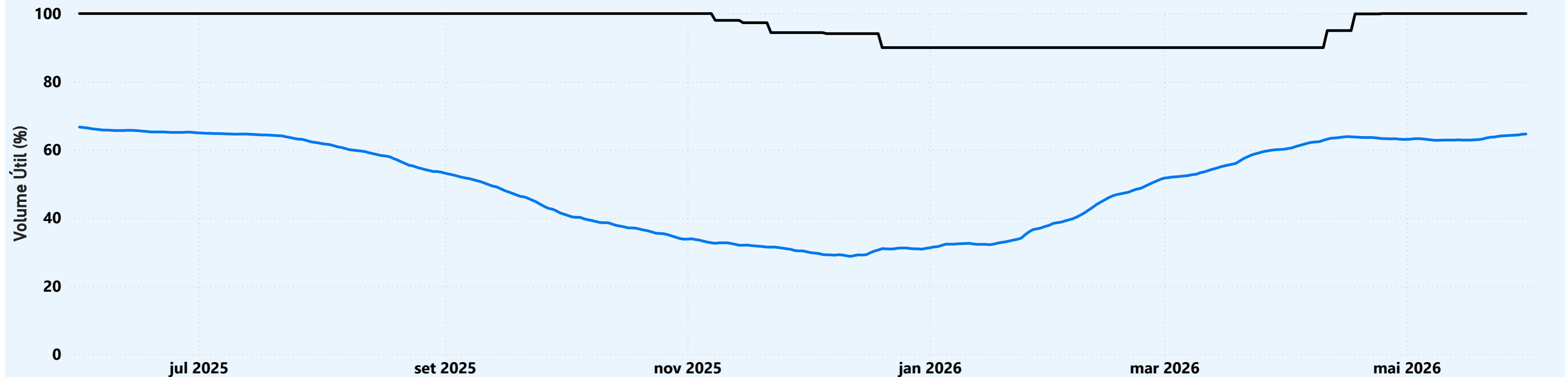
Operação da UHE Furnas desde 2016

● Volume Útil (%) ● Volume de Espera (% V.U.)



Operação da UHE Furnas no último ano

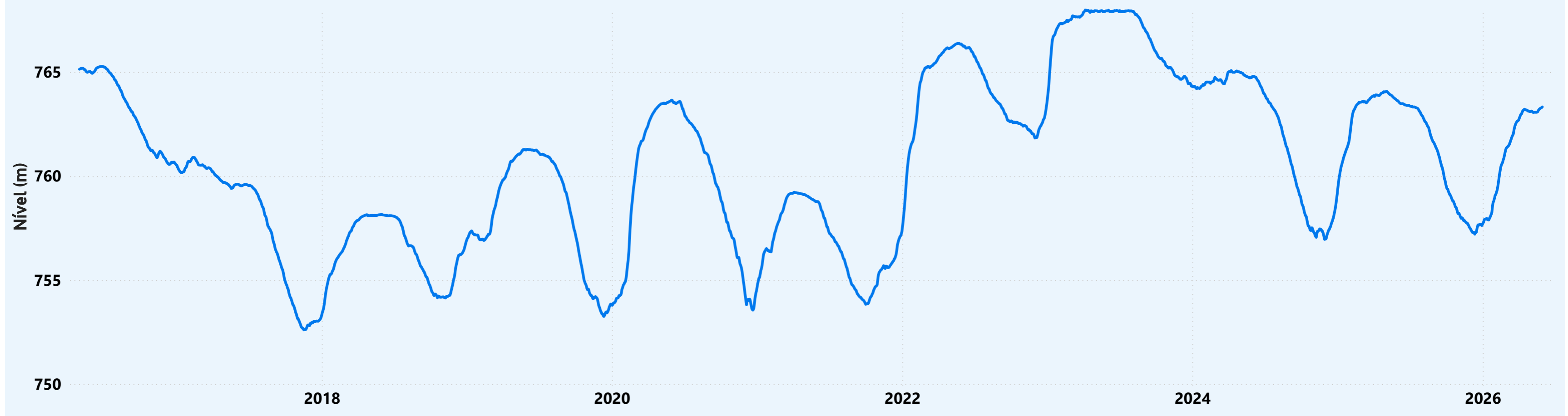
● Volume Útil (%) ● Volume de Espera (% V.U.)



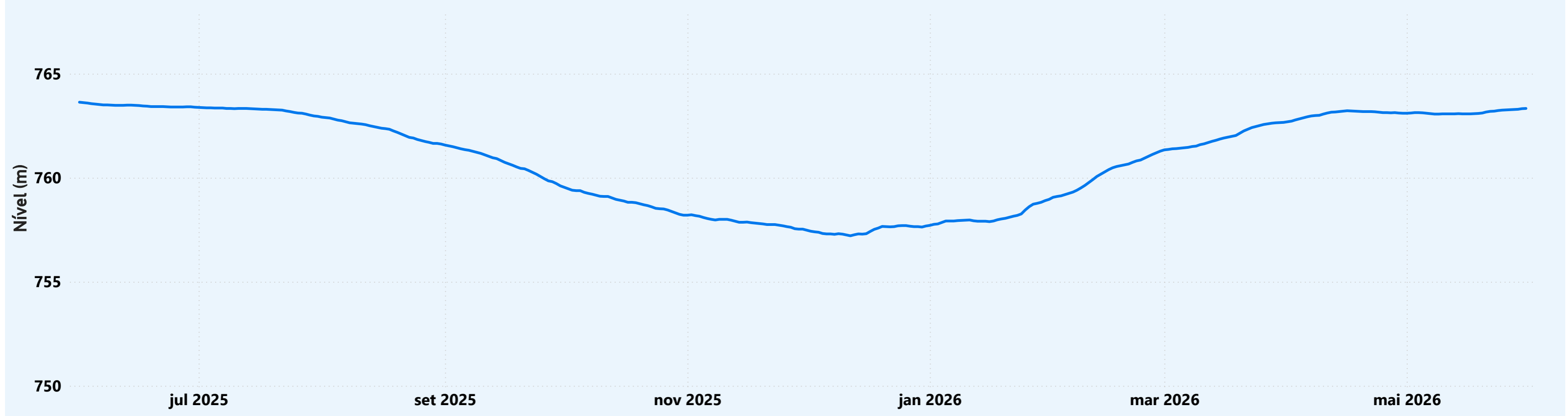
Nível

maio de 2026

Operação da UHE Furnas desde 2016



Operação da UHE Furnas no último ano



Resumo

maio de 2026

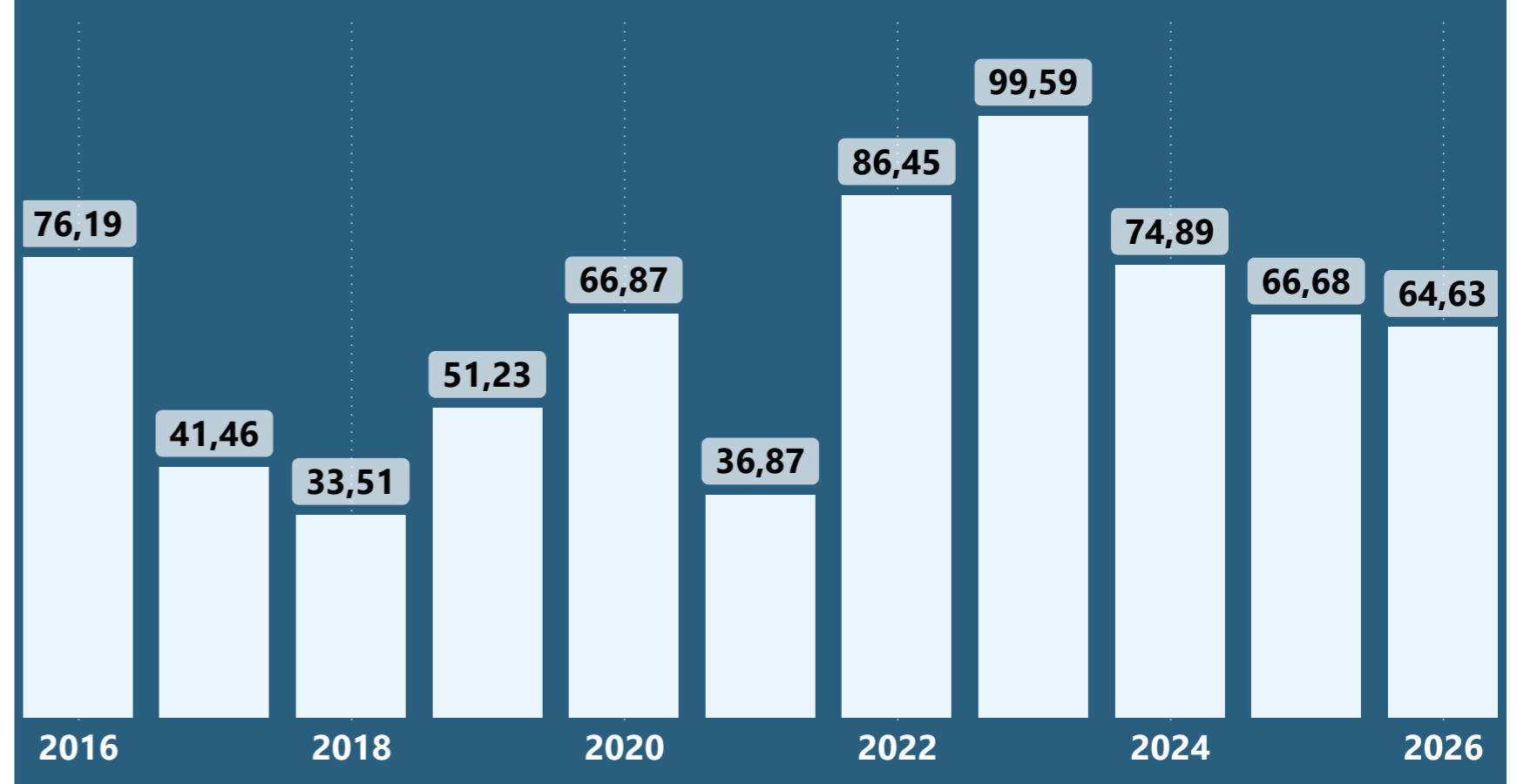
Operação desde dez/2025

	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26
Vazão Natural Média (m ³ /s)	560	908	1.522	1.117	706	431
% da MLT	46	53	96	79	73	61
Vazão Afluente Média (m ³ /s)	544	865	1.462	1.056	671	410
Vazão Defluente Média (m ³ /s)	495	431	502	489	487	310

Níveis e Volumes no fim de cada mês

	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26
Nível (m)	757,68	758,96	761,28	762,66	763,10	763,33
Variação de Nível (m)		1,28	2,32	1,38	0,44	0,23
Volume Útil (%)	31,08	37,83	51,32	60,15	63,06	64,63
Variação de Volume Útil (%)		6,75	13,49	8,83	2,91	1,57

Volume Útil (%) no fim de maio desde 2016



Vazão Natural observada x Média de Longo Termo

