AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

Reservatório	Mínimo Operacional Cota (m)	Mínimo Operacional Vol (hm^3)	Máximo Operacional Cota (m)	Máximo Operacional Vol (hm^3)	Volume Útil Total (hm^3)
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
Total		**510,89**		**1.492,45**	**981,56**

* A Resolução ANA/DAEE 925/2017 delimitou, para fins de operação, o Sistema Cantareira como o conjunto dos reservatórios Jaguari-Jacareí, Cachoeira, Atibainha e Paiva Castro.

	Situação em 30/10/2026				Situação em 19/11/2026			
Reservatório	Cota (m)	Volume Acumulado (hm^3)	Volume Útil Acumulado (hm^3)	% Volume Útil	Cota (m)	Volume Acumulado (hm^3)	Volume Útil Acumulado (hm^3)	% Volume Útil
Atibainha	783,79	234,98	35,78	37,17	784,10	241,05	41,85	43,48
Cachoeira	819,46	96,50	49,58	71,18	819,52	96,97	50,05	71,86
Jaguari/Jacareí	834,89	648,34	408,89	50,60	836,32	703,74	464,29	57,46
Paiva Castro	744,62	28,61	3,29	43,17	744,25	27,09	1,77	23,27
Total		**1.008,42**	**497,53**	**50,69%**		**1.068,86**	**557,97**	**56,84%**

Período Seco

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 outubro de 2026, 50,69% de seu volume útil, a faixa de operação do Sistema Cantareira a ser considerada para fins de definição das vazões a serem praticadas, no mês de novembro de 2026, será a Faixa 2: Atenção

Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

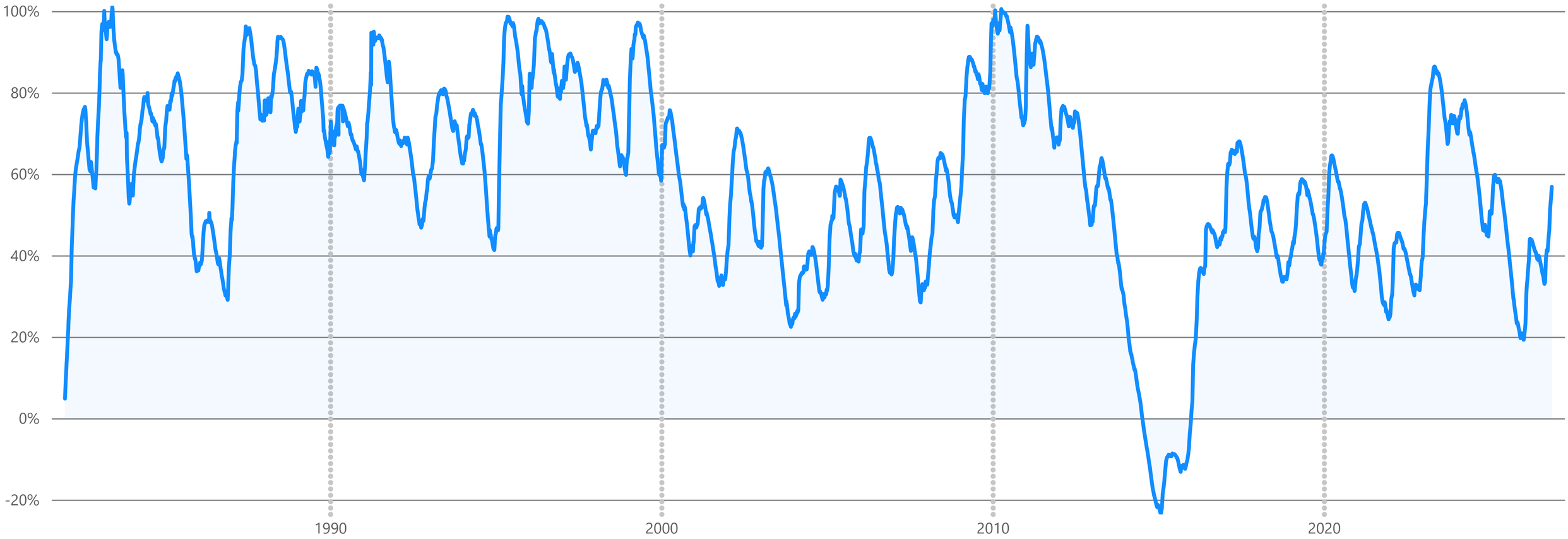
Fonte: Sabesp
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

Evolução do Volume Útil (%) do Sistema Cantareira desde 1982



Até hoje, decorrido 93% do Período Seco de 2026, o volume utilizado pelas Bacias PCJ foi de 84,6 hm³ (54% da garantia de 158,1 hm³)

Hoje, o volume útil armazenado no Sistema Cantareira é de 56,84%. Em 19/11/2025, era de 22,16%

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026



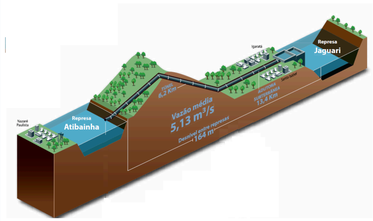
Afluência ao Sistema Cantareira

Data	m³/s
16/11/26	87,25
17/11/26	81,72
18/11/26	55,00
19/11/26	69,64

Vazão de retirada do Sistema Cantareira (m³/s)	=	Vazão de transferência para a Região Metropolitana de São paulo (RMSP) na Elevatória de Santa Inês (m³/s)	+	Soma das vazões defluentes dos reservatórios Jaguari, Jacareí, Cachoeira e Atibainha (m³/s)	+	Vazão defluente do reservatório Paiva Castro (m³/s)
28.63		28.03		0.50		0.10

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Transposição da Bacia do rio Paraíba do Sul



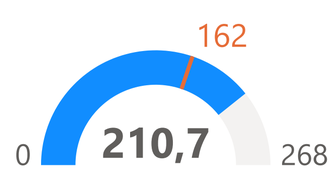
Operação no ano atual

Mês	Vazão Média Bombeada (m³/s)
janeiro	8,41
fevereiro	8,54
março	6,70
abril	6,42
maio	7,54
junho	7,71
julho	7,99
agosto	8,41
setembro	7,67
outubro	7,49
novembro	5,46
Total	**7,55**

Operação no mês atual

Dia	Vazão Média Bombeada
01	7,77
02	7,79
03	7,79
04	7,77
05	7,17
06	4,52
07	7,78
08	7,78
09	6,65
10	7,79
11	7,79
12	7,81
13	6,34
14	4,87
15	4,13
16	0,00
17	0,00
18	0,00
19	0,00

Volume transferido (hm³)



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

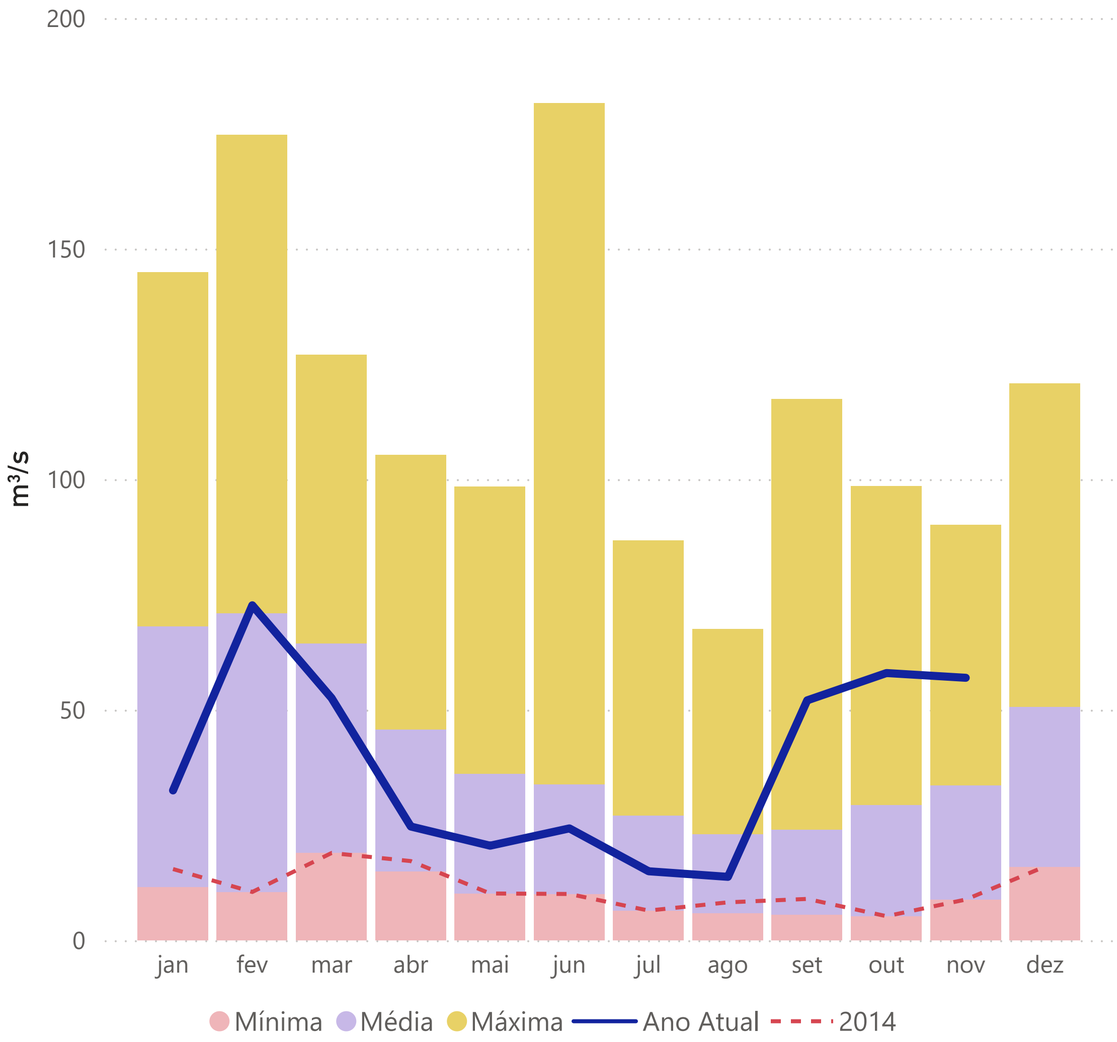
Histórico das Afluências Médias Mensais

Afluência	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	MÉDIA
Máxima	144,90	174,68	126,96	105,29	98,40	181,51	86,72	67,48	117,35	98,50	90,08	120,75	112,18
Média	68,12	70,97	64,31	45,71	36,16	33,75	27,05	23,04	24,02	29,31	33,55	50,61	42,21
Mínima	11,51	10,47	18,91	14,96	10,14	10,03	6,43	5,84	5,53	5,21	8,82	15,98	11,31

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	MÉDIA
1953	26,93	34,54	29,85	34,64	23,76	20,66	17,62	16,29	16,17	17,54	26,02	31,53	24,63
2014	15,44	10,47	18,91	17,16	10,14	10,03	6,43	8,22	8,96	5,21	8,82	15,98	11,31
2015	11,51	40,67	42,59	18,06	14,01	16,18	11,31	5,84	18,29	14,77	27,06	52,33	22,72
2024	40,98	41,83	39,44	24,11	19,62	13,84	13,78	12,96	7,82	14,80	24,03	44,15	24,77
2025	32,78	56,78	25,39	32,15	17,36	15,25	13,12	9,10	9,17	12,27	16,86	19,74	21,41
2026	32,49	72,64	52,52	24,65	20,50	24,25	14,95	13,75	52,02	57,94	56,91		

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	MÉDIA
1953	40%	49%	46%	76%	66%	61%	65%	71%	67%	60%	78%	62%	58%
2014	23%	15%	29%	38%	28%	30%	24%	36%	37%	18%	26%	32%	27%
2015	17%	57%	66%	40%	39%	48%	42%	25%	76%	50%	81%	103%	54%
2024	60%	59%	61%	53%	54%	41%	51%	56%	33%	50%	72%	87%	59%
2025	48%	80%	39%	70%	48%	45%	48%	39%	38%	42%	50%	39%	51%
2026	48%	102%	82%	54%	57%	72%	55%	60%	217%	198%	170%		

Evolução das Afluências Médias Mensais



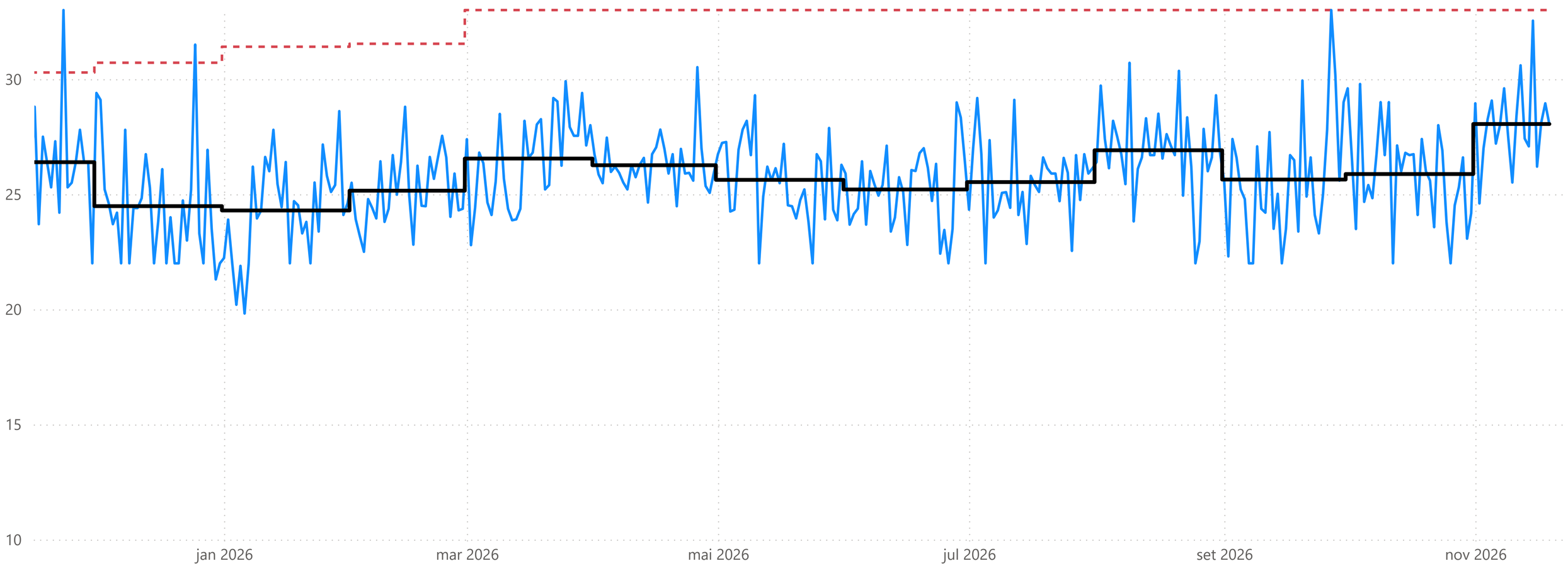
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

Estação Elevatória de Santa Inês



Situação	Vazão (m^3/s): Média Diária Praticada	Média Mensal Praticada	Média Mensal Faixa (§1º)	Média Mensal Transposta (§2º) *	Média Mensal Autorizada **
Período Seco Faixa 2: Atenção	**28,03**	**28,05**	**31,00**	**5,46**	**33,00**

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

(*) média mensal até a data do boletim
(**) soma do §1º e §2º limitada a 33 m^3/s

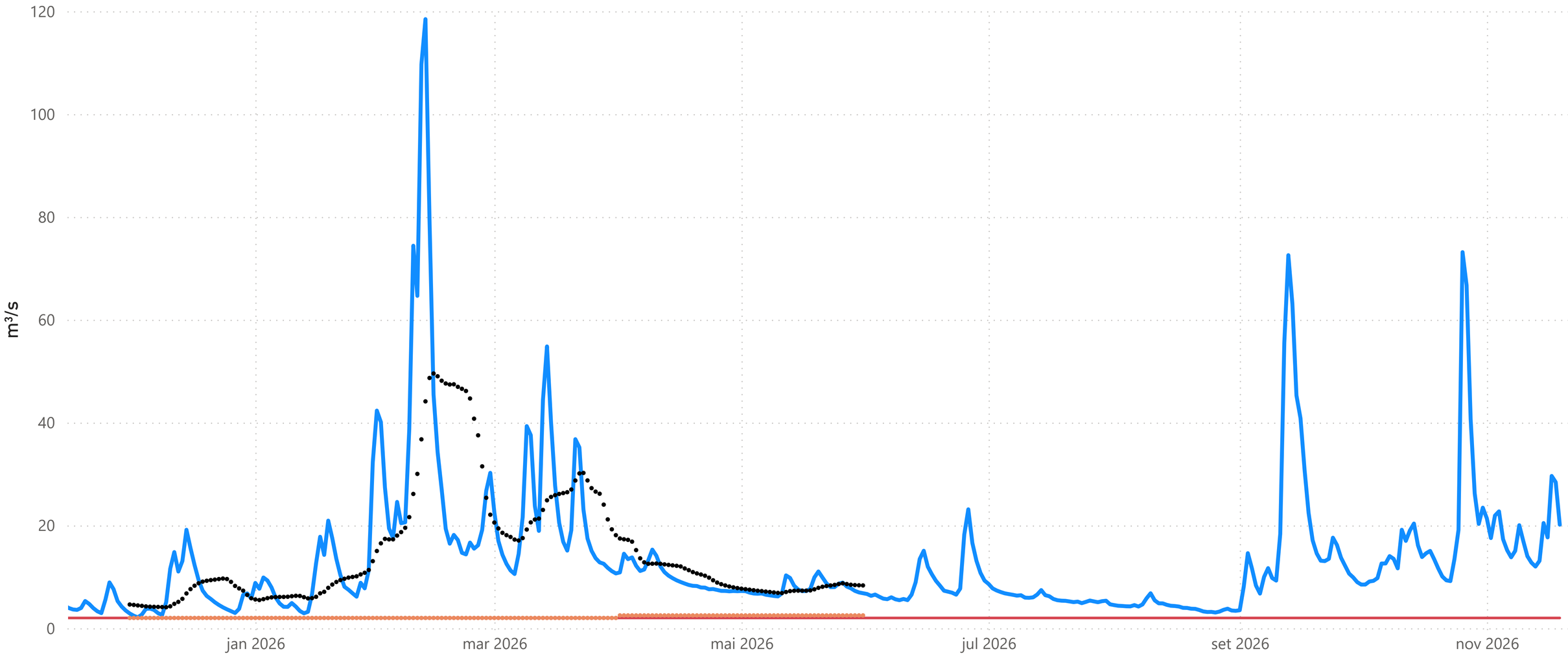
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

Média Diária (m³/s) *
20,14

Posto de controle de Buenópolis (3D-009T), no rio Jaguari



* média das vazões registradas entre as 7h do dia anterior e as 7h do dia de referência

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

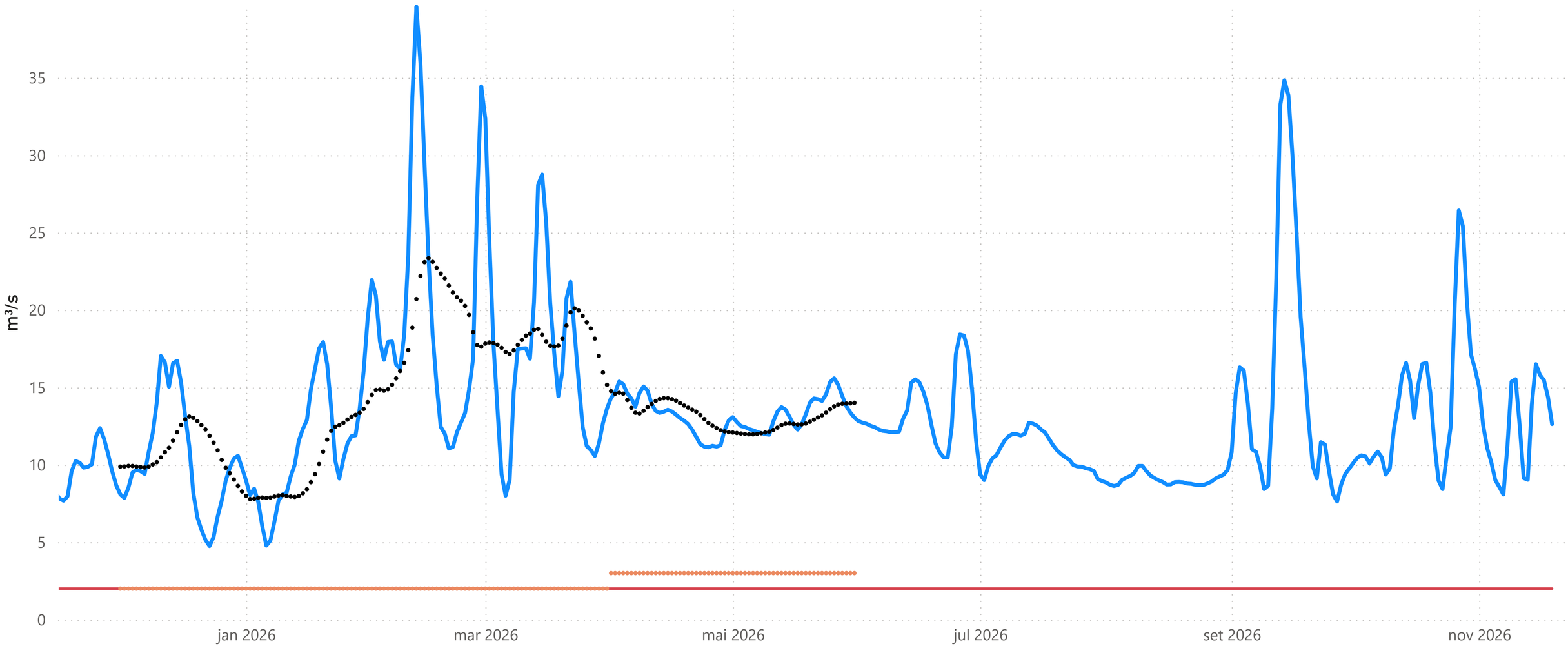
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

Média Diária (m³/s)
12,63

Posto de controle de Atibaia (3E-063T), no rio Atibaia



* média das vazões registradas entre as 7h do dia anterior e as 7h do dia de referência

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

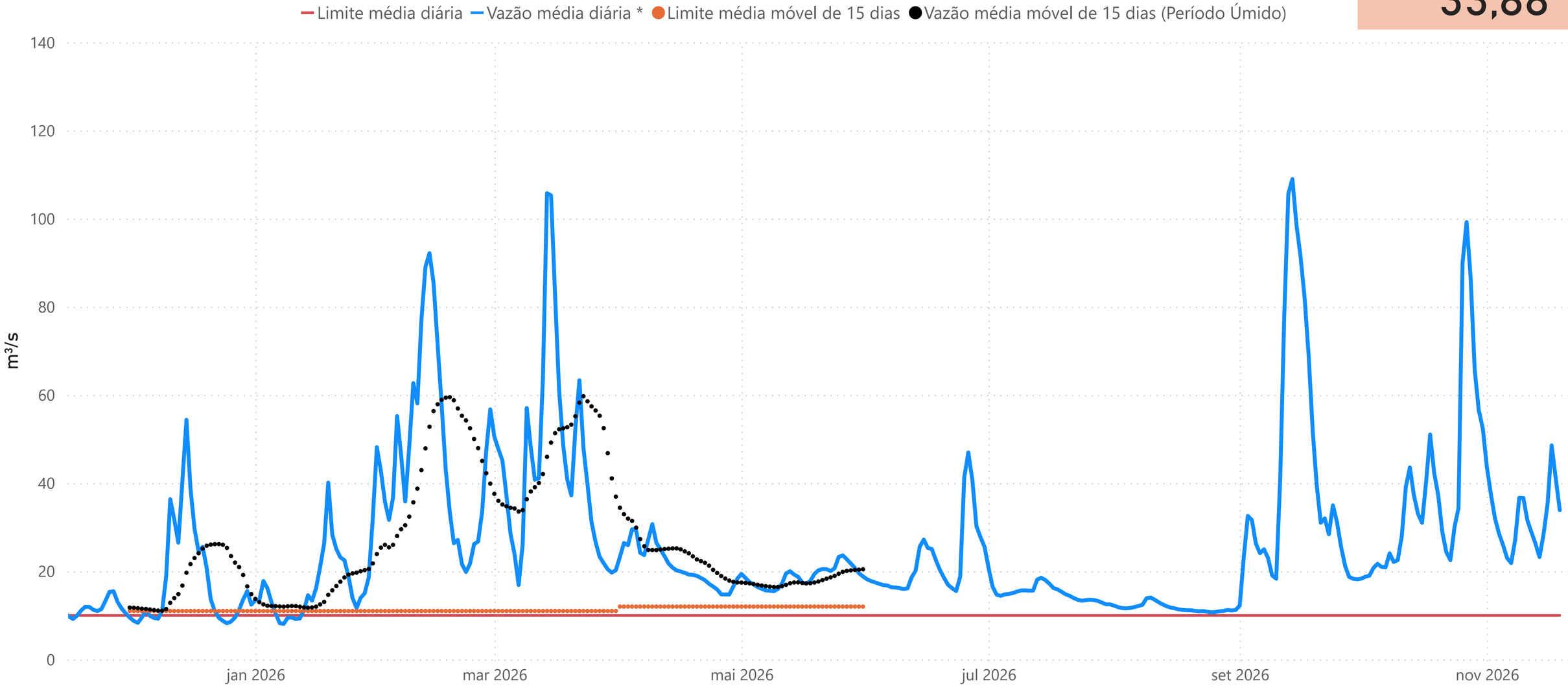
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS
E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento do Sistema Cantareira

Data do boletim
19/11/2026

Média Diária (m³/s) *
33,88

Posto de controle de Captação de Valinhos (3D-007T), no rio Atibaia



* média das vazões registradas entre as 7h do dia anterior
e as 7h do dia de referência

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos