

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
Total		510,89		1.492,45	981,56

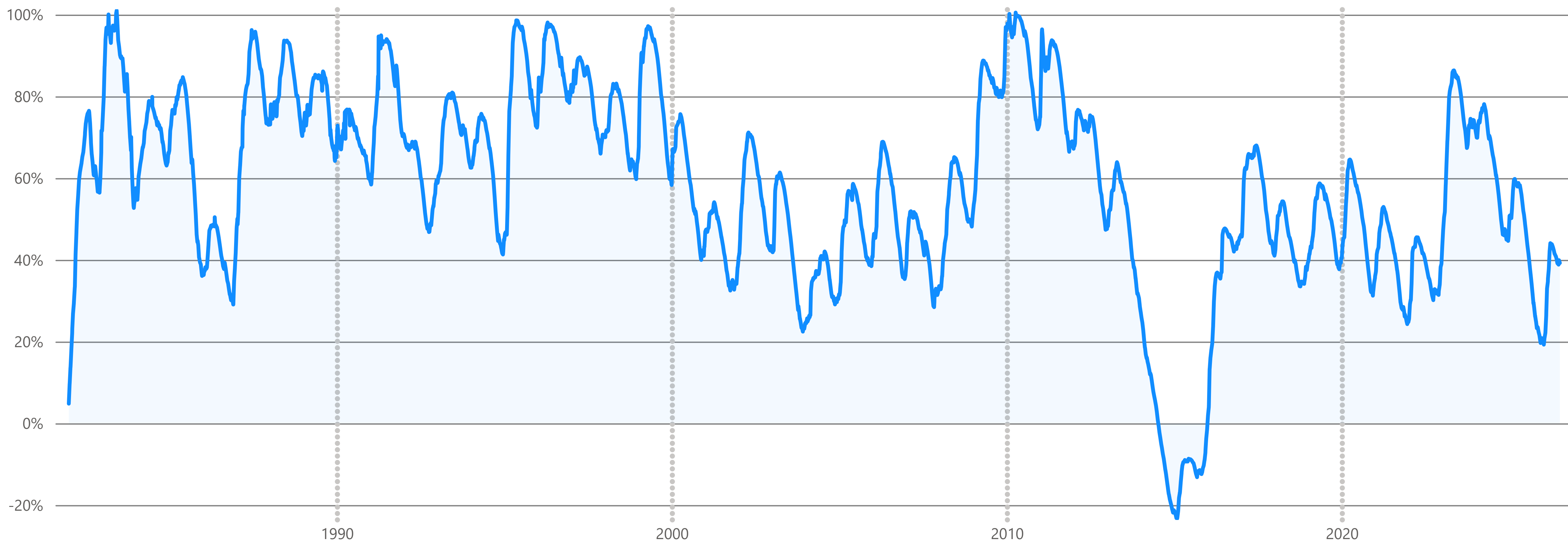
* A Resolução ANA/DAEE 925/2017 delimitou, para fins de operação, o Sistema Cantareira como o conjunto dos reservatórios Jaguari-Jacareí, Cachoeira, Atibainha e Paiva Castro.

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 junho de 2026, 39,87% 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 julho de 2026, será a Faixa 3: Alerta

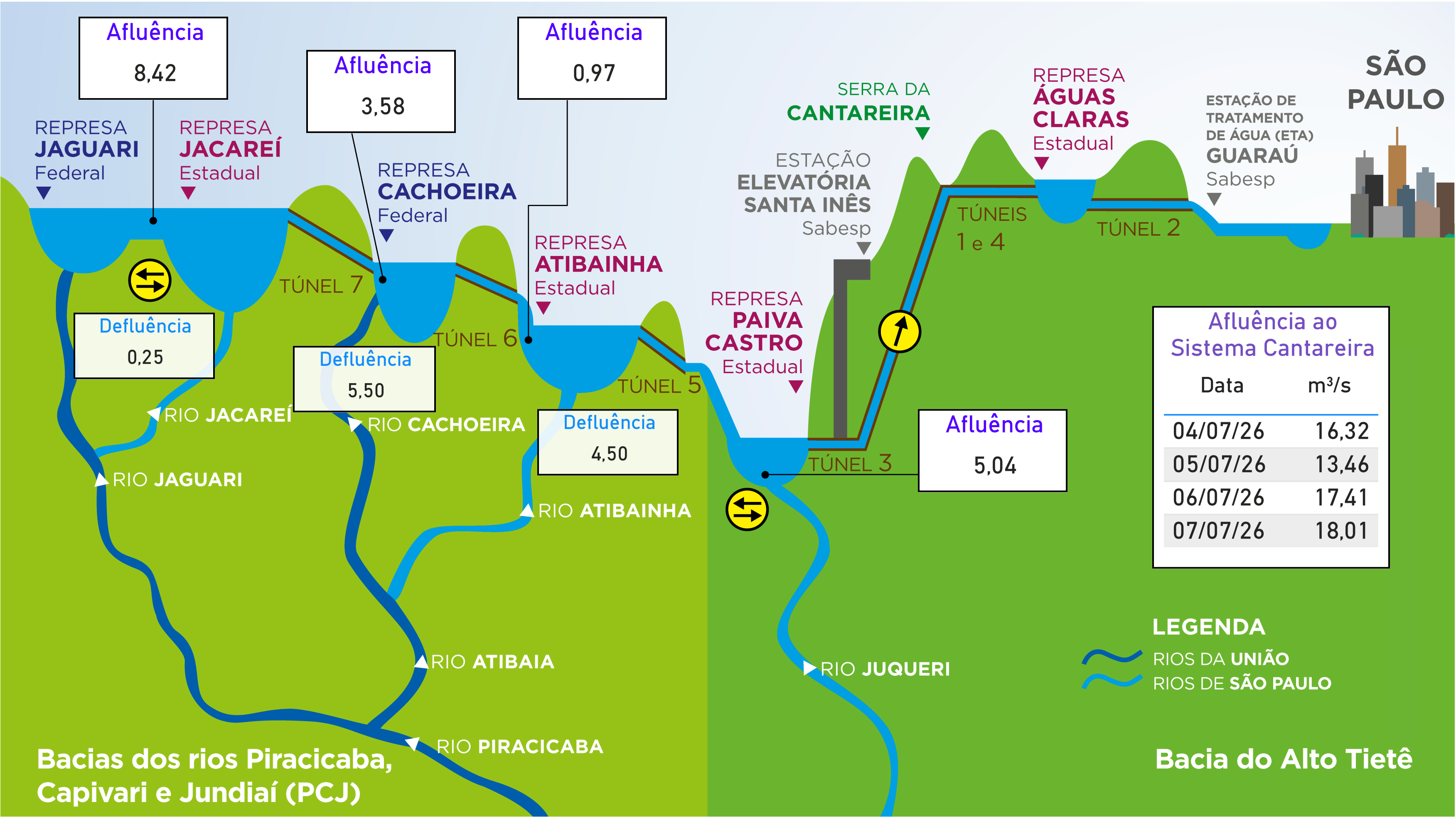
Reservatório	Situação em 30/06/2026				Situação em 07/07/2026			
	Cota (m)	Volume Acumulado (hm³)	Volume Útil Acumulado (hm³)	% Volume Útil	Cota (m)	Volume Acumulado (hm³)	Volume Útil Acumulado (hm³)	% Volume Útil
Atibainha	782,72	214,53	15,33	15,92	782,85	217,01	17,81	18,51
Cachoeira	818,03	85,63	38,71	55,58	815,99	71,63	24,71	35,47
Jaguari/Jacareí	832,87	574,63	335,18	41,48	833,01	579,63	340,18	42,10
Paiva Castro	744,35	27,50	2,18	28,63	744,41	27,74	2,42	31,79
Total		902,29	391,40	39,87%		896,01	385,12	39,24%

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



Até hoje, decorrido 20% do Período Seco de 2026, o volume utilizado pelas Bacias PCJ foi de 27,54 hm³ (17% da garantia de 158,1 hm³)

Hoje, o volume útil armazenado no Sistema Cantareira é de 39,24%. Em 07/07/2025, era de 45,79%



Transposição da Bacia do rio Paraíba do Sul

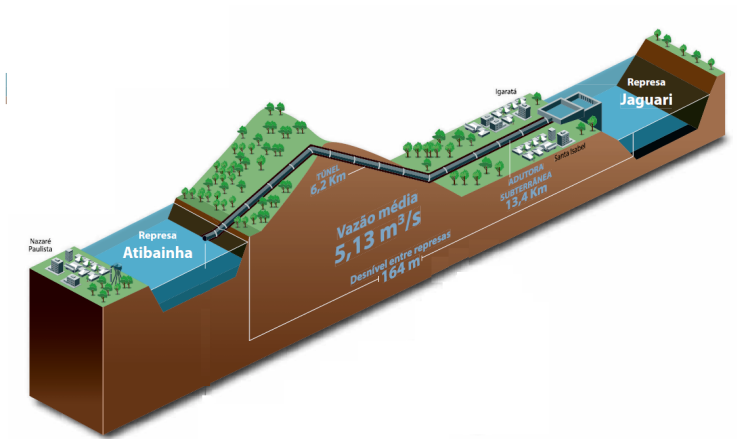


Diagram illustrating the transposition of water from the Paraíba do Sul river to the Cantareira system. The flow is regulated by the REPRESA Atibainha and the REPRESA Jaguarí. The system includes a canal with a length of 15,8 km and a capacity of 166 m³/s. The average flow rate is 5,13 m³/s.

Operação no mês atual

Dia	Vazão Média Bombeada
01	7,50
02	7,60
03	7,60
04	7,60
05	7,61
06	7,61
07	7,61

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	7,59
Total	7,54

Vazão de retirada do Sistema Cantareira (m³/s)

34.34

=

Vazão de transferência para a Região Metropolitana de São paulo (RMSP) na Elevatória de Santa Inês (m³/s)

23.99

+

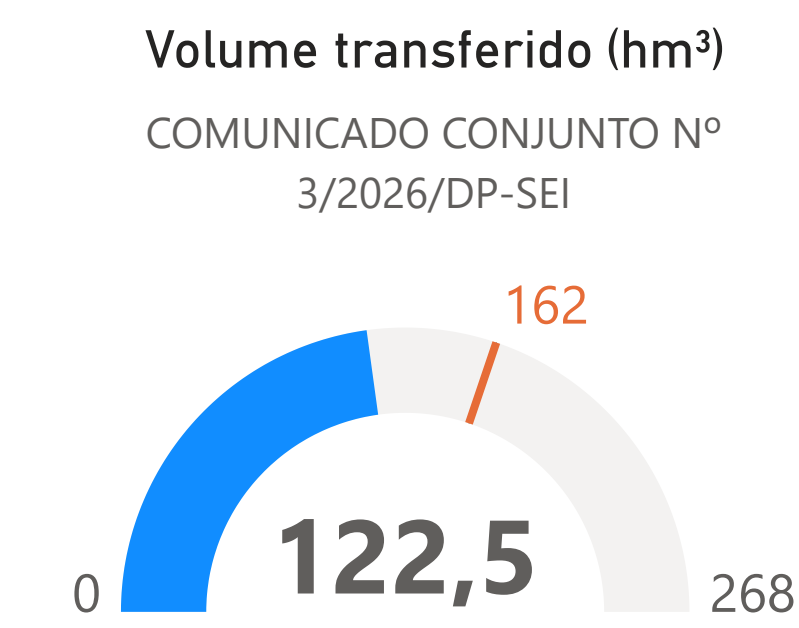
Soma das vazões defluentes dos reservatórios Jaguarí, Jacaréí, Cachoeira e Atibainha (m³/s)

10.25

+

Vazão defluente do reservatório Paiva Castro (m³/s)

0.10



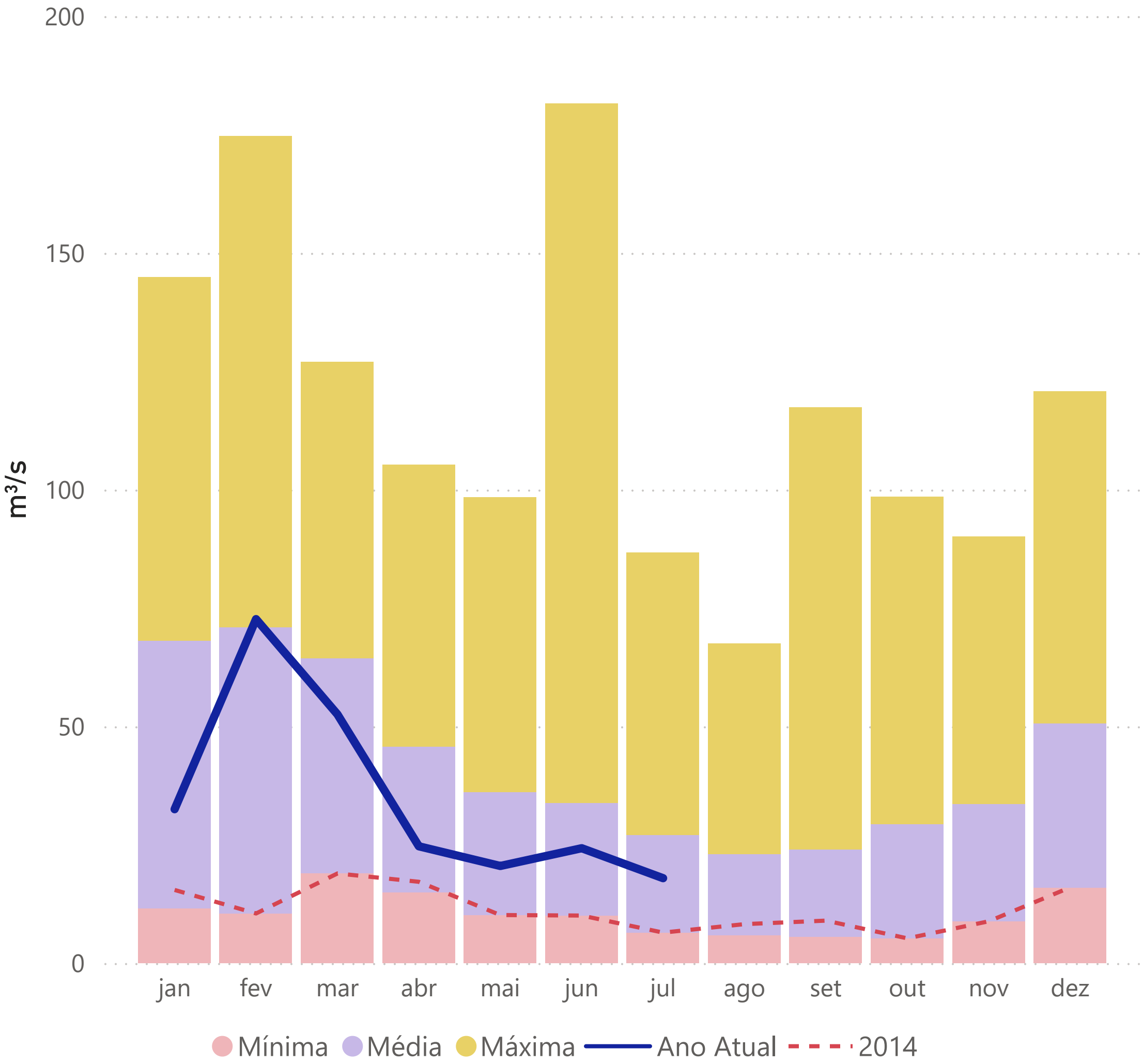
Histórico das Afluências Médias Mensais

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

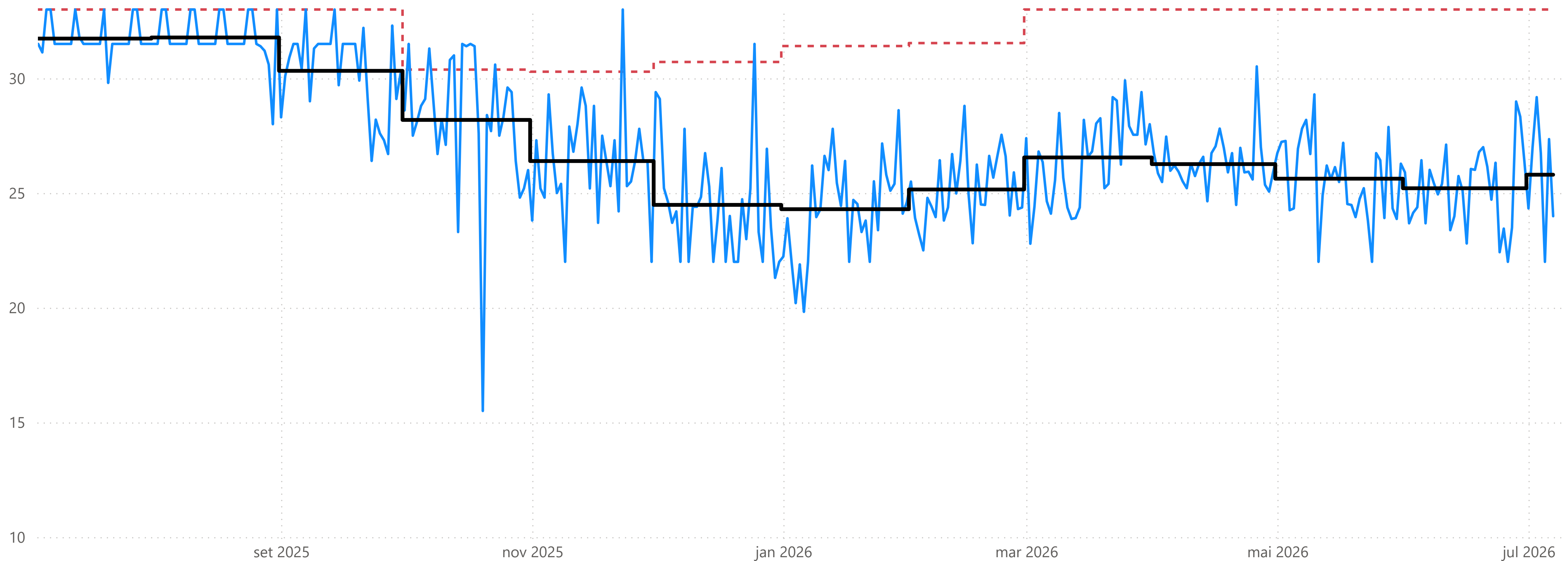
Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	MÉDIA
1953	26,93	34,54	29,85	34,64	23,76	20,66	17,62	16,29	16,17	17,54	26,02	31,53	24,63
2014	15,44	10,47	18,91	17,16	10,14	10,03	6,43	8,22	8,96	5,21	8,82	15,98	11,31
2015	11,51	40,67	42,59	18,06	14,01	16,18	11,31	5,84	18,29	14,77	27,06	52,33	22,72
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	17,92						

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%	66%						

Evolução das Afluências Médias Mensais



Estação Elevatória de Santa Inês



Situação Vazão (m³/s): Média Diária Praticada Média Mensal Praticada Média Mensal Faixa (S1º) Média Mensal Transposta (S2º) Média Mensal Autorizada **

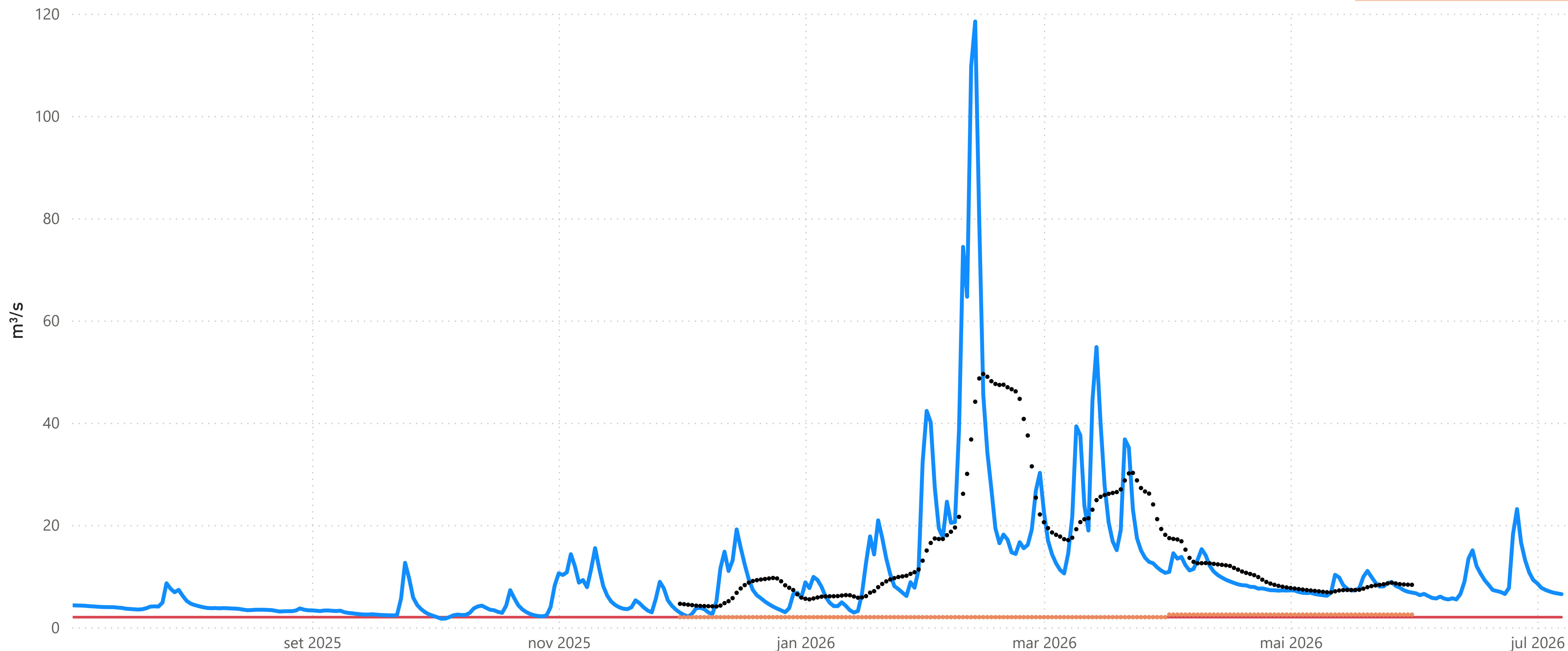
Período Seco Faixa 3: Alerta **23,99** **25,80** **27,00** **7,59** **33,00**

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

Média Diária (m³/s)

6,50

— Limite vazão média diária — Vazão média diária ● Limite vazão média móvel de 15 dias ● Vazão média móvel de 15 dias (Período Úmido)

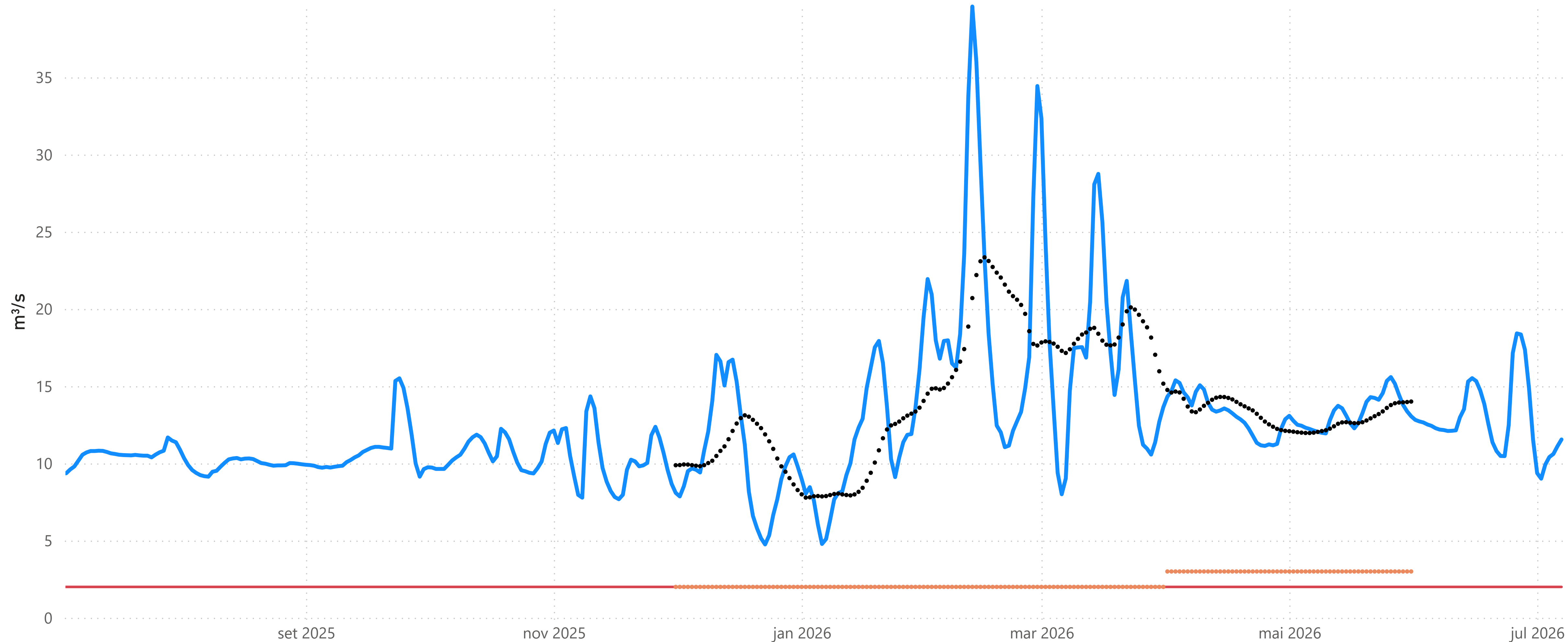


Posto de controle de Atibaia (3E-063T), no rio Atibaia

Média Diária (m³/s)

11,55

— Limite vazão média diária — Vazão média diária ● Limite vazão média móvel de 15 dias ● Vazão média móvel de 15 dias (Período Úmido)



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

Média Diária (m³/s)

15,07

— Limite média diária — Vazão média diária ● Limite média móvel de 15 dias ● Vazão média móvel de 15 dias (Período Úmido)

