

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 21/03/2025

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
21/03/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 20/03/2025 às 7h de 21/03/2025	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
593	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracéia	E3-269T / 3E-122T	0,00	3,61	3,93	6,99
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracéia	E3-268T/3E-121T	0,00	2,00	2,14	2,63
53	Rio Cachoeira Captação Piracéia / Piracéia	E3-110T / 3E-116T	0,00	**	**	1,12
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	3,57	2,94	1,86
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	9,14	7,80	10,41
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	11,29	11,73	30,80
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,46	13,28	28,71
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	11,98	13,04	38,15
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	14,24	15,61	47,42
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,57	1,37	10,70
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	10,94	7,11	24,77
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	14,22	7,06	21,70
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	10,68	8,89	22,05
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	29,91	17,85	32,28
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,00	37,21	17,86	70,80
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	34,02	17,85	***
713	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	63,45	46,42	87,25
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	67,82	49,55	110,98
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	74,74	53,03	156,45
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	92,62	66,85	211,02
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	15,94	15,99	24,46
1000196	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,00			
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	0,25 ¹	0,17	10,13 ²
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	4,00 ¹	2,07	2,38 ²
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	3,50 ¹	1,80	1,40 ²
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	31,10	28,00	21,54 ²
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	*	4,72	5,95	***

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos sem dados de vazão.

*** Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

¹ Vazão descarregada média diária.

² Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

³ Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

Vazões médias móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias nas Bacias PCJ				
Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2024/2025				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 06/03 às 07h de 21/03)	Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m³/s) [*]	Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária (m³/s) [*]
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	8,0	3,0	9,0	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	13,4	12,0	12,7	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	7,4	2,5	13,1	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025				
Faixa de operação Março/2025	Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão média mensal (m³/s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) ⁺¹	
FAIXA 2 - Atenção	31,50	31,45	31,00	

^{*} Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de maio de 2017.

⁺¹ Conforme Sº do Art. 4º da Resolução Conjunta ANA/DAEE nº 925/2017 a vazão bombeada do reservatório Jaguari, localizado na bacia do rio Paraíba do Sul, poderá ser acessada à vazão máxima média mensal autorizada de retirada da SABESP, respeitando o limite de 33m³/s.