

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 31/03/2025

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
31/03/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 30/03/2025 às 7h de 31/03/2025	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	0,80	**	3,88	6,99
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracéia	E3-268T/3E-121T	1,00	1,95	2,11	2,63
53	Rio Cachoeira Captação Piracéia / Piracéia	E3-110T / 3E-116T	11,20	**	**	1,12
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	5,00	3,05	2,90	1,86
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	2,20	11,32	8,30	10,41
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	1,25	11,90	12,23	30,80
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,13	13,77	28,71
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,50	10,20	13,57	38,15
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	19,00	13,52	16,39	47,42
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	16,80	3,23	1,48	10,70
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,75	6,69	7,42	24,77
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	5,99	7,52	21,70
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	6,39	8,49	22,05
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	1,20	14,02	18,40	32,28
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,00	16,78	19,57	70,80
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	13,56	18,78	***
713	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,20	43,96	47,55	87,25
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	1,25	46,20	51,37	110,98
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	10,50	49,88	55,45	156,45
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	29,60	60,15	69,84	211,02
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	30,60	17,28	15,73	24,46
1000196	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	18,40	0,25 ¹	0,25	10,13 ²
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	13,20			
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	9,60			
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	1,60			
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00			
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	*	4,96	5,58	***

* 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 16/03 às 07h de 31/03)	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)	8,8	3,0	9,8	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	14,2	12,0	11,3	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	8,7	2,5	6,7	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) ⁴¹	
FAIXA 2 - Atenção	33,00	31,62	31,00	

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

⁴¹ Conforme SP 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.