

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 03/04/2025

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA							
03/04/2025							
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 02/04/2025 às 7h de 03/04/2025	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 / Piracicaia	E3-269T / 3E-122T	0,40	3,91	3,76	4,72	
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracicaia	E3-268T/3E-121T	3,00	2,08	2,74	1,96	
53	Rio Cachoeira Captação Piracicaia / Piracicaia	E3-110T / 3E-116T	5,40	**	**	1,18	
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	5,50	1,73	2,21	1,73	
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	29,80	15,09	15,90	7,79	
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	15,00	23,10	20,27	19,90	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,40	25,54	20,29	18,32	
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	22,49	18,43	23,22	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	24,06	18,97	25,75	
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	3,80	1,72	2,17	6,92	
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	12,00	11,07	13,40	16,16	
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	13,29	12,13	12,16	
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	8,98	10,22	14,90	
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	25,61	22,83	16,23	
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,00	22,74	18,90	37,04	
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	24,79	20,01	***	
713	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	8,40	50,63	45,20	47,21	
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	12,75	55,08	47,72	52,86	
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	3,25	61,38	49,89	101,95	
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	1,80	68,94	61,03	122,24	
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	15,92	16,13	16,24	
1000196	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,80				
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	1,40	0,00 ¹	0,02	5,20 ²	
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	5,40	0,00 ¹	0,07	1,90 ²	
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	9,20	0,00 ¹	0,07	1,14 ²	
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	8,80	25,47	24,90	22,84 ²	
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	*	**	3,76	***	

* 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 19/03 às 07h de 03/04)	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)	10,4	3,0	15,4	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	15,3	12,0	23,1	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	9,7	2,5	12,7	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025				
Faixa de operação Abril/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) *	
FAIXA 2 - Atenção	31,50	31,20	31,00	

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

1 Conforme §2º do Art. 4º da Resolução Conjunta ANA/DAEE nº 925/2017 à vazão bombeada do reservatório Jaguari, localizada 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.