

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 01/02/2025

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA							
01/02/2025							
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 31/01/2025 às 7h de 01/02/2025	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	7,40	5,92	6,06	8,23	
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracicaia	E3-268T/3E-121T	6,00	3,85	4,03	3,53	
53	Rio Cachoeira Captação Piracicaia / Piracicaia	E3-110T / 3E-116T	*	**	**	1,31	
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	10,50	1,88	1,89	2,22	
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	11,60	17,10	16,81	12,62	
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	10,75	33,20	32,23	32,37	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	30,80	34,12	32,94	33,11	
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	53,25	99,98	64,05	39,80	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	*	156,80	72,07	54,43	
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	7,00	5,01	5,32	11,83	
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	30,75	37,54	36,64	26,66	
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	25,60	76,11	79,24	23,69	
50	Rio Camanduçu em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	30,20	43,27	41,98	25,70	
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	14,00	100,70	83,93	44,30	
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	9,50	84,60	84,96	81,95	
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	13,40	**	**	***	
713	Rio Piracicaba em Aimeratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	24,60	221,23	235,69	108,47	
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	27,25	278,70	298,62	116,89	
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	7,50	329,44	322,04	176,04	
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	7,20	498,28	477,16	244,74	
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	4,80	28,03	28,01	35,21	
1000196	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	6,80				
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	6,60	0,25 ¹	0,01	9,33 ²	
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	4,40	0,15 ¹	0,01	2,22 ²	
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	14,80	0,15 ¹	0,01	1,27 ²	
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	28,60	1,68	12,05	19,47 ²	
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	*	7,41	7,38	***	

* 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 17/01 às 07h de 01/02)	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)	10,3	3,0	16,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	23,7	12,0	32,4	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	13,1	2,5	32,6	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025				
Faixa de operação Fevereiro/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	28,00	28,00	31,00	

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