

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 20/01/2025

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
20/01/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 19/01/2025 às 7h de 20/01/2025	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 / Piracica	E3-269T / 3E-122T	1,60	4,00	3,49	8,64
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracica	E3-268T/3E-121T	0,25	2,09	2,13	***
53	Rio Cachoeira Captação Piracica / Piracica	E3-110T / 3E-116T	0,00	**	**	1,40
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	38,50	4,32	2,55	2,46
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	7,12	9,14	14,92
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	13,51	21,56	36,61
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	16,56	25,40	36,89
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,50	18,28	26,66	46,55
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,75	22,38	35,10	55,05
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	13,80	1,79	1,62	13,14
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,25	8,27	11,41	25,47
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	6,60	9,12	12,44	31,03
50	Rio Camanduca em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	2,00	7,53	11,07	25,56
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	2,00	20,58	27,18	***
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,50	21,54	33,73	81,14
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,40	**	**	***
713	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	10,40	72,44	93,23	116,31
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	76,30	100,18	139,92
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	83,50	102,11	186,10
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	2,20	118,33	137,11	241,82
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	2,00	15,13	17,32	***
1000196	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	15,20			
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	21,60	0,25 ¹	0,16	7,98 ²
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	1,00 ¹	0,83	2,08 ²
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	41,80	1,00 ¹	0,47	1,34 ²
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	29,30	27,19	19,61 ²
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	*	7,44	7,39	***

* 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 05/01 às 07h de 20/01)	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)	7,5	3,0	7,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	18,1	12,0	18,9	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	10,4	2,5	8,9	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025				
Faixa de operação Janeiro/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	30,70	30,22	31,00	

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