

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 15/01/2025

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
15/01/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 14/01/2025 às 7h de 15/01/2025	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 / Piracicaia	E3-269T / 3E-122T	0,60	2,76	3,40	8,64
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracicaia	E3-268T/3E-121T	1,50	1,87	2,06	***
53	Rio Cachoeira Captação Piracicaia / Piracicaia	E3-110T / 3E-116T	0,25	**	**	1,40
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,25	3,58	2,19	2,46
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	7,66	9,30	14,92
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	12,95	23,40	36,61
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	13,82	27,97	36,89
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	2,25	12,64	29,33	46,55
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	13,93	38,74	55,05
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,20	1,68	13,14
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	7,62	12,33	25,47
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	7,55	13,78	31,03
50	Rio Camanduca em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	7,16	12,22	25,56
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	17,53	30,14	***
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,00	23,36	38,22	81,14
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	**	**	***
713	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	46,59	98,61	116,31
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	45,97	104,05	139,92
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	49,20	104,72	186,10
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	65,20	135,38	241,82
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	12,67	18,06	***
1000196	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,00			
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	0,25 ¹	0,12	7,98 ²
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	3,50 ¹	0,54	2,08 ²
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	1,50 ¹	0,29	1,34 ²
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	29,30	26,90	19,61 ²
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	*	7,30	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 31/12 às 07h de 15/01)	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)	10,2	3,0	7,6	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	30,0	12,0	13,7	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	12,9	2,5	8,0	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	31,10	29,96	31,00	

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