

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 21/03/2024

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA							
21/03/2024							
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 20/03/2024 às 7h de 21/03/2024	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 / Piracaia	E3-269T / 3E-122T	0,20	4,97	6,94	6,97	
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	1,00	2,25	2,79	***	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	*	**	**	
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	3,60	1,95	2,05	1,85	
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	2,40	7,45	8,13	10,53	
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	12,13	19,49	31,13	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	13,26	22,84	29,07	
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	15,07	25,83	38,59	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	2,75	13,55	30,77	47,74	
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	13,60	1,97	2,28	10,95	
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	7,53	15,20	25,09	
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	7,50	17,83	22,03	
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	8,69	19,68	22,19	
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	17,99	39,85	***	
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,00	18,91	37,96	71,27	
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	19,23	44,65	***	
713	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	9,40	41,48	83,89	89,33	
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	1,00	44,36	90,58	114,68	
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	3,25	65,30	109,45	158,00	
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	78,83	127,29	213,63	
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	18,83	19,00	***	
1000196	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	37,00				
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	12,40	0,25 ¹	0,25	9,87 ²	
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	3,00 ¹	0,25	2,25 ²	
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	7,00	1,50 ¹	2,50	1,35 ²	
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	27,35	27,51	20,22 ²	
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	-	*	*	***	

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados. ¹ Vazão descarregada média diária.
 ** Postos sem dados de vazão. ² Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.
 *** Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada. 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 Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2023/2024				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 06/03 às 07h de 21/03)	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)	8,5	3,0	7,4	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	24,5	12,0	13,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	16,6	2,5	7,6	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2023/2024				
Faixa de operação Fevereiro/2024	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 1 - Normal	29,94	29,84	33,00	

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.