

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 31/05/2021

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
31/05/2021						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 30/05/2021 às 7h de 31/05/2021	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaba	E3-269T/3E-122T	14,00	2,77	2,84	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaba	E3-268T/3E-121T	18,75	2,31	1,70	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba	E3-110T / 3E-116T	12,00	*	*	1,38
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	9,50	4,91	4,31	1,70
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	12,20	13,00	11,56	7,25
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	12,30	12,39	18,24
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,38	12,67	15,37
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	10,68	10,92	20,84
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	12,87	12,85	23,48
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,20	1,41	1,74	6,20
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	4,25	3,75	3,50	14,56
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	2,80	4,04	4,05	10,03
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	8,00	3,16	2,42	12,09
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	6,00	7,83	7,68	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	5,00	5,71	5,30	30,52
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	33,44
PS18	Rio Piracicaba em Almaratã / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	21,07	22,41	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	25,99	26,54	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	25,20	28,22	85,58
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,40	29,93	32,64	106,77
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	7,34	7,90	***
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	1,20	1,00 ¹	1,09	4,02 ¹
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	13,40			
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	7,00			
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	7,60	23,43	19,14	24,07 ²
-	Transposição EEAB PS-SC ⁴	-	-	*	7,63	***

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** 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 média calculada com série histórica de três anos.

⁴ Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (PS) - 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 2020/2021				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 16/05 às 07h de 31/05)	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)	11,0	3,0	12,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	12,6	12,0	12,6	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,7	2,5	3,6	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2020/2021				
Faixa de operação Maio/2021	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	20,90	20,48	31,00	

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê