

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 21/10/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
21/10/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 20/10/2018 às 7h de 21/10/2018	Vazão às 07 h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	0,28	1,16	2,59
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	0,76	1,95	2,20
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	7,85	11,22	7,80
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	18,49	20,11	17,62
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	20,41	21,36	15,15
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	21,26	20,73	20,58
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	21,50	21,47	20,68
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,00	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,47	1,86	9,20
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	6,26	7,97	15,53
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	6,52	8,15	9,12
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	4,27	5,00	9,39
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	0,00	13,06	13,43	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	12,13	12,29	24,91
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	**	**	20,82
PS16	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	0,00	36,59	46,77	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	37,84	51,97	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	45,77	62,02	71,00
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	60,82	85,75	81,64
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	0,00	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	0,00	3,49	2,90	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,00			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	0,50 ¹	0,51	7,80 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	0,50 ¹	2,16	4,08 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	0,50 ¹	1,37	1,84 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	21,35	18,36	25,45
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,88 ⁴	7,76	****

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.

**** 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 (Paraíba do Sul) - Atibainha.

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2018		
Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017		
Postos de Controle	Vazão média diária (m³/s) 07h dia anterior às 07h dia atual	Vazão mínima média diária (m³/s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	9,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	23,1	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	6,8	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 21/10	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 21/10	Volume Disponível (hm³) 22/10 a 30/11
6,76	83,57	74,53
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Outubro/2018	Vazão em 21/10/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	22,79	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê