

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 09/10/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
09/10/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 08/10/2018 às 7h de 09/10/2018	Vazão às 07 h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	36,00	2,12	1,90	2,59
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	29,25	2,60	2,88	2,20
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	22,00	12,53	12,36	7,80
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	24,25	21,25	18,67	17,62
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	21,60	18,90	19,25	15,15
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	25,25	19,00	17,98	20,58
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	21,00	25,28	17,05	20,68
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	19,80	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	28,00	2,08	1,72	9,20
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	25,75	6,75	7,06	15,53
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	23,80	17,53	6,37	9,12
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	33,80	4,73	3,24	9,39
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	24,60	11,14	9,41	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	25,50	12,31	7,93	24,91
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	19,00	**	**	20,82
PS16	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	16,00	64,29	31,61	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	29,75	66,51	33,39	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	25,75	57,94	38,37	71,00
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	31,80	94,83	41,94	81,64
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	41,20	2,66	2,10	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	33,60			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	30,20	0,50 ¹	0,53	7,80 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	38,40	3,50 ¹	3,56	4,08 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	21,80	1,58 ¹	2,48	1,84 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	11,60	18,81	18,46	25,45
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,73 ⁴	7,78	****

* 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 (m ³ /s) 07h dia anterior às 07h dia atual	Vazão mínima média diária (m ³ /s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m ³ /s)	10,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m ³ /s)	17,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m ³ /s)	5,0	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m ³ /s) 01/06 a 09/10	Volume Utilizado (hm ³) 01/06 a 09/10	Volume Disponível (hm ³) 10/10 a 30/11
7,18	81,31	76,79
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Outubro/2018	Vazão em 09/10/2018 (m ³ /s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m ³ /s) *
FAIXA 3 - ALERTA	23,34	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê