

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 04/11/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
04/11/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 03/11/2018 às 7h de 04/11/2018	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	11,50	1,64	1,60	1,97
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	5,50	0,84	0,68	2,23
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	6,20	5,67	5,60	8,29
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	19,50	15,32	12,31	18,76
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	51,00	24,01	13,81	19,55
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	23,25	55,13	14,74	22,92
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	55,25	42,46	15,14	25,12
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	42,40	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	11,80	1,64	1,38	8,49
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	11,50	6,12	4,72	15,02
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	6,20	4,70	4,74	12,16
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	6,40	3,17	3,44	10,74
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	24,40	11,24	10,65	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	20,75	11,04	7,43	28,74
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	24,00	**	**	28,24
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	11,40	69,03	29,02	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	5,75	52,38	30,18	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	1,75	42,22	36,00	82,87
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	8,20	41,20	42,76	99,93
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	21,00	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	27,80	9,84	2,01	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	12,20			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	8,80	0,50 ¹	0,50	6,60 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	17,20	3,00 ¹	3,00	3,63 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	3,60	0,50 ¹	0,50	1,64 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	3,60	22,14	22,34	25,65
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,73 ⁴	7,75	****

* 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.

Obs.: O horário de verão não se aplica a este relatório.

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)	5,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	15,9	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	4,7	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 04/11	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 04/11	Volume Disponível (hm³) 05/11 a 30/11
6,50	88,23	69,87
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Novembro/2018	Vazão em 04/11/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	23,95	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê