

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 23/11/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
23/11/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 22/11/2018 às 7h de 23/11/2018	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	14,25	0,78	1,53	1,97
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	1,50	0,72	0,76	2,23
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	1,60	7,72	6,90	8,29
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,75	16,51	13,10	18,76
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	1,00	18,20	14,80	19,55
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	21,09	16,20	22,92
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	20,18	18,40	25,12
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,00	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	17,20	6,01	1,94	8,49
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	9,45	8,21	15,02
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	11,36	8,15	12,16
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	5,23	5,52	10,74
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	0,00	19,78	15,49	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,50	17,26	12,23	28,74
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,50	**	**	28,24
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	0,00	43,04	40,35	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,25	46,35	42,74	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	55,26	47,64	82,87
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,20	74,14	63,87	99,93
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	1,80	2,83	3,66	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	26,80			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	10,00	0,50 ¹	0,50	6,60 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	15,00	1,50 ¹	2,84	3,63 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	0,50 ¹	0,50	1,64 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	25,40	10,88	21,03	25,65
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,78 ⁴	7,46	****

* 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)	8,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	19,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	11,0	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 23/11	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 23/11	Volume Disponível (hm³) 24/11 a 30/11
6,21	94,43	63,67
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Novembro/2018	Vazão em 23/11/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	24,31	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê