

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 27/09/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
27/09/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 26/09/2018 às 7h de 27/09/2018	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 Piracica / Piracica	E3-110T / 3E-116T	6,25	1,75	1,76	2,62
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,75	1,36	2,75	2,29
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	1,40	5,33	7,54	6,70
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	2,00	7,98	11,63	15,83
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,80	9,30	12,65	12,55
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	7,60	11,45	17,88
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,50	9,29	11,53	19,14
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,80	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,22	1,46	7,06
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,25	3,20	4,39	12,16
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	3,65	4,44	7,38
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	2,39	2,98	7,88
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	0,00	2,22	3,96	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	6,22	5,87	20,49
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	**	**	18,62
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	0,00	21,52	24,58	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	22,86	25,98	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	23,65	26,93	59,63
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,20	28,83	34,16	68,89
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	0,00	*	1,71	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracica	62664500	3,00	1,49	1,77	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracica	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,20			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	0,75 ¹	0,82	5,52 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	5,00	3,50 ¹	3,31	4,15 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	1,20	1,50 ¹	2,83	1,86 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	1,20	24,26	20,77	25,51
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,91 ⁴	7,77	****

* 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)	5,2	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	9,7	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,3	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 27/09	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 27/09	Volume Disponível (hm³) 28/09 a 30/11
7,20	74,02	84,08
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Setembro/2018	Vazão em 27/09/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	25,25	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê