

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 25/08/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
25/08/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 24/08/2018 às 7h de 25/08/2018	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	9,75	1,97	1,34	2,08
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	9,00	3,82	2,69	1,91
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	9,00	9,36	7,45	5,92
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	10,25	14,97	11,92	13,72
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	11,40	13,26	13,71	11,66
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	7,00	11,06	13,00	15,25
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	8,00	12,05	15,11	16,92
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	6,60	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	9,20	1,71	1,77	5,72
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	8,75	3,76	6,26	10,41
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	8,80	5,23	6,20	6,92
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	7,00	2,62	4,41	7,49
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	9,40	2,96	8,65	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	10,25	7,17	9,71	18,00
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	8,00	**	**	18,12
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	11,80	27,87	33,69	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	8,50	25,64	36,35	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	10,50	30,08	42,22	52,75
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	10,60	33,33	53,65	61,06
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	7,00	3,49	6,86	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	9,40	1,77	2,47	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	8,00			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	7,00	1,00 ¹	1,00	4,12 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	10,40	3,50 ¹	2,57	3,40 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	7,60	4,09 ¹	2,88	1,48 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	6,80	20,10	19,35	26,02
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,92 ⁴	8,03	****

* 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)	8,8	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	13,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,6	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 25/08	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 25/08	Volume Disponível (hm³) 26/08 a 30/11
7,30	54,22	103,88
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Agosto/2018	Vazão em 25/08/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	24,09	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê