

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 03/10/2018



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
03/10/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 02/10/2018 às 7h de 03/10/2018	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	0,00	1,89	1,96	2,59
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	3,17	4,11	2,20
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,20	14,53	14,94	7,80
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	2,75	22,70	19,04	17,62
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	13,40	24,82	17,29	15,15
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	23,88	13,18	20,58
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	18,89	9,75	20,68
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,00	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	2,20	1,77	2,59	9,20
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	9,58	8,49	15,53
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	12,00	3,43	9,12
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	3,62	2,42	9,39
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	0,00	7,28	3,30	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	5,41	4,03	24,91
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	**	**	20,82
PS16	Rio Piracicaba em Aimiratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	0,00	23,20	15,94	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	24,12	18,14	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	19,92	17,85	71,00
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	1,80	20,23	23,34	81,64
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	0,00	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	0,00	2,08	2,30	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,00			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	0,50 ¹	0,61	7,80 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	3,50 ¹	3,74	4,08 ²
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,20	2,67 ¹	3,64	1,84 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	19,89	18,79	25,45
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	8,02 ⁴	7,51	****

* 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)	15,2	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	23,2	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	11,8	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 03/10	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 03/10	Volume Disponível (hm³) 04/10 a 30/11
7,24	78,22	79,88
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Outubro/2018	Vazão em 03/10/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	24,27	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê