

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 23/08/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
23/08/2020						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 22/08/2020 às 7h de 23/08/2020	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaba	E3-269T / 3E-122T	3,20	4,37	2,72	***
PS2	Rio Atibaia / Atibaia Montante / Piracaba	E3-268T/3E-121T	3,75	2,12	1,43	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba	E3-110T / 3E-116T	1,75	*	*	2,02
PS4	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	1,74	3,51	2,17
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	11,23	10,83	6,24
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	16,57	12,88	13,56
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,20	18,23	13,70	11,70
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	17,23	12,03	15,26
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	19,33	14,53	16,81
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,57	2,15	6,75
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	5,03	3,58	11,02
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	5,09	4,27	6,65
PS14	Rio Camanducaia em Dal Boi Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,20	2,72	2,36	7,27
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	9,05	5,29	18,81
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	18,51
PS18	Rio Piracicaba em Aimarátá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	36,76	24,94	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,25	35,99	27,15	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	45,08	27,46	52,76
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	49,46	32,49	61,12
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,20	6,96	6,10	***
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,80	0,50 ¹	1,11	5,00 ²
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	*			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	2,20	3,50 ¹	5,00	3,37 ²
PSA3	Barragem Atibaia / Descarga PCJ	1000198	0,20	1,50 ¹	3,49	1,56 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,20	17,58	22,25	25,33
-	Transposição EEAB PS-SC ⁴	-	-	7,81	7,88	***

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** 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) -

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2020		
Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 2: ATENÇÃO		
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)	11,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	19,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	5,0	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 23/08/2020)	8,68	
Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 23/08/2020)	63,00	
Volume disponível (hm³) 23/08/2020 a 30/11/2020		95,10
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2020		
Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	23,73	
Vazão média mensal (m³/s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	24,15	
Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *		31,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê