

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 19/11/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
19/11/2020						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 18/11/2020 às 7h de 19/11/2020	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	42,60	25,15	4,11	***
PS2	Rio Atibaína / Atibaína Montante / Piracaba	E3-268T/3E-121T	40,00	3,96	1,64	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba	E3-110T / 3E-116T	34,25	*	*	1,88
PS4	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	19,50	2,31	3,20	2,66
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	15,00	13,05	11,23	8,50
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	27,25	20,08	13,05	19,85
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	43,20	24,70	13,91	19,11
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	25,50	32,43	12,11	24,35
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	45,75	56,90	14,82	27,56
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	48,20	7,34	2,25	8,67
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	62,00	8,62	3,77	15,29
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	30,40	13,24	5,33	11,79
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	36,20	25,94	3,47	10,51
PS15	Rio Jaguari / Rod. Prof. Zeferino Vaz	D4-123T / 4D-034T	36,40	36,67	11,93	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	41,75	25,17	5,60	28,55
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	47,25	*	*	29,48
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	43,20	112,27	29,38	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	46,00	152,97	28,42	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	50,25	208,70	30,68	82,79
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	59,40	283,02	36,28	99,08
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	67,80	34,31	7,09	***
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	8,00			
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	38,60	0,50 ¹	1,58	7,05 ¹
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	37,60	4,10 ¹	4,91	3,76 ¹
PSA3	Barragem Atibaína / Descarga PCJ	1000198	17,20	1,00 ¹	2,67	1,67 ¹
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	15,20	0,83	21,20	25,14
-	Transposição EEAB PS-SC ⁴	-	-	*	5,93	***

* 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 3: ALERTA		
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)	12,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	21,7	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	5,6	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 19/11/2020)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 19/11/2020)	Volume disponível (hm³) 19/11/2020 a 30/11/2020
9,77	145,26	12,84
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)	Vazão média mensal (m³/s) (07h 1ª dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) **
20,61	24,75	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê