

# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 05/11/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA							
05/11/2020							
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 04/11/2020 às 7h de 05/11/2020	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 / Piracaia	E3-269T / 3E-122T	1,20	2,50	3,09	***	
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	2,00	1,40	1,69	***	
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	2,50	*	*	1,88	
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	1,75	3,88	3,92	2,66	
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	2,00	10,48	10,93	8,50	
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,75	11,03	11,76	19,85	
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,80	11,16	12,15	19,11	
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,25	8,76	9,45	24,35	
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,75	10,28	11,16	27,56	
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	1,20	2,43	2,46	8,67	
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	1,00	2,63	2,92	15,29	
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	4,80	3,27	3,96	11,79	
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	9,60	*	1,39	10,51	
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	4,60	8,95	9,59	***	
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	16,75	4,12	3,74	28,55	
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	9,50	*	*	29,48	
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	16,00	23,80	19,91	***	
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	7,75	22,00	17,79	***	
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	13,00	17,26	17,66	82,79	
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	17,60	24,85	22,18	99,08	
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	4,64	5,30	***	
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,40	2,00 <sup>1</sup>	2,00	7,05 <sup>1</sup>	
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,40				
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	1,60		5,00 <sup>1</sup>	5,00	3,76 <sup>1</sup>
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	1,20		3,50 <sup>1</sup>	3,50	1,67 <sup>1</sup>
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	7,00	14,34	23,58	25,14	
-	Transposição EEAB PS-SC <sup>4</sup>	-	-	4,69	4,96	***	

\* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

\*\* Postos com informações fluviométricas em revisão.

\*\*\* Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

<sup>1</sup> Vazão descarregada média diária.

<sup>2</sup> Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

<sup>3</sup> Vazão média calculada com série histórica de três anos.

<sup>4</sup> 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)	10,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	11,4	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	2,7	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 05/11/2020)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 05/11/2020)	Volume disponível (hm³) 05/11/2020 a 30/11/2020
9,87	134,76	23,34
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) **
25,91	25,34	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê