

# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 15/10/2021



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
15/10/2021						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 14/10/2021 às 7h de 15/10/2021	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 / Piracicaia	E3-269T / 3E-122T	0,20	2,15	2,45	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracicaia	E3-268T/3E-121T	0,00	1,51	1,86	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracicaia / Piracicaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	*	*	2,43
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,75	3,92	3,82	2,34
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	10,74	10,78	8,18
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	7,50	10,46	11,11	17,66
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	3,60	10,89	11,35	14,84
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	1,50	7,96	9,24	20,63
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	5,25	10,44	10,42	19,91
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,40	1,22	1,61	9,04
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	1,75	3,11	3,29	15,17
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	4,00	4,31	3,75	8,27
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	4,00	2,88	2,83	9,21
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	6,80	14,62	6,42	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	5,50	4,94	3,37	24,61
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	1,50	*	*	28,49
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,20	*	*	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	19,24	19,36	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	16,56	18,56	70,49
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	20,44	23,48	81,37
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	6,05	7,03	***
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,00			
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	0,75 <sup>1</sup>	1,21	7,78 <sup>2</sup>
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,20	5,50 <sup>1</sup>	5,09	4,19 <sup>2</sup>
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	2,60	4,00 <sup>1</sup>	3,74	1,99 <sup>2</sup>
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	7,20	22,89	19,56	24,80
-	Transposição EEAB PS-SC <sup>3</sup>	-	-	*	0,00	***

\* 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 da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2021		
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)	10,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	10,6	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,2	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2021		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 15/10/2021)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 15/10/2021)	Volume disponível (hm³) 15/10/2021 a 30/11/2021
10,63	125,86	32,24
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2021		
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) **
23,11	21,55	27,00

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê