

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 04/09/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
04/09/2020						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 03/09/2020 às 7h de 04/09/2020	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	0,00	2,25	2,28	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,00	1,27	1,30	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	*	*	2,51
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	4,23	4,21	2,57
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	11,10	11,00	6,94
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	11,74	11,62	15,54
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,38	12,29	12,44
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	10,30	9,80	17,52
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	11,85	11,41	18,83
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	2,17	1,81	7,26
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	1,86	2,01	12,00
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	2,85	3,16	6,94
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	1,60	1,76	7,50
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	0,00	2,93	3,82	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	3,39	4,20	20,68
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	18,90
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	27,87	26,18	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	23,44	22,96	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	19,48	19,38	58,29
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	23,93	23,92	67,44
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	4,84	5,01	***
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	0,00			
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00	1,50 ¹	1,00	5,75 ¹
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	5,50 ¹	5,50	4,26 ²
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	4,50 ¹	4,50	1,99 ³
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	21,52	21,51	24,96
-	Transposição EEAB PS-SC ⁴	-	-	7,62	7,76	***

* 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)	11,0	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	12,5	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	1,9	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 04/09/2020)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 04/09/2020)	Volume disponível (hm³) 04/09/2020 a 30/11/2020
8,77	72,71	85,39
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) **
26,85	25,53	31,00

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

