

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 22/09/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
22/09/2020						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 21/09/2020 às 7h de 22/09/2020 (mm)	Vazão às 07h (m³/s)	Vazão média do mês atual (m³/s)	Vazão média do mês (série histórica) (m³/s)
PS1	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaba	E3-269T / 3E-122T	23,40	2,95	2,06	***
PS2	Rio Atibaína / Atibaína Montante / Piracaba	E3-268T/3E-121T	27,50	1,88	1,24	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba	E3-110T / 3E-116T	20,75	*	*	2,51
PS4	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	24,75	4,53	4,30	2,57
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	17,40	12,25	10,83	6,94
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	22,25	18,43	11,36	15,54
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	20,20	12,75	11,80	12,44
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	20,25	12,83	10,09	17,52
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	17,00	13,11	10,99	18,83
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	18,40	3,43	2,68	7,26
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	20,25	3,38	2,69	12,00
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	10,20	4,83	3,42	6,94
PS14	Rio Camanduacaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	4,20	*	1,49	7,50
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	1,80	7,66	4,35	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	11,00	3,55	3,37	20,68
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	6,75	*	*	18,90
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	10,00	22,25	24,52	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	20,00	18,70	20,47	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	10,25	20,98	18,72	58,29
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	11,60	20,63	21,70	67,44
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	19,00	4,62	4,31	***
PSA1	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	25,60			
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	23,20	2,00 ¹	1,82	5,75 ¹
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	20,40	5,50 ¹	5,50	4,26 ¹
PSA3	Barragem Atibaína / Descarga PCJ	1000198	20,40	4,50 ¹	4,50	1,99 ¹
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	23,40	19,96	43,62	24,96
-	Transposição EEAB PS-SC ⁴	-	-	7,72	7,63	***

* 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)	11,6	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,2	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 22/09/2020)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 22/09/2020)	Volume disponível (hm³) 22/09/2020 a 30/11/2020
9,28	91,37	66,73
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) **
23,19	26,17	31,00

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

