

# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 03/08/2018

## Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



### LEGENDA

- Postos Pluviométricos SABESP
- Postos Telemétricos da ANA
- ▲ Postos Telemétricos do SAISP
- Sedes Municipais
- Captações Municipais
- ~ Hidrografia
- ⬮ Limite das Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
03/08/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 02/08/2018 às 7h de 03/08/2018	Vazão às 07 h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	1,75	1,89	1,89	2,08
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,50	3,01	3,46	1,91
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	3,40	9,42	9,00	5,92
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	2,25	14,18	13,28	13,72
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	2,20	15,20	13,96	11,66
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,75	13,60	13,27	15,25
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,50	14,42	14,11	16,92
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,80	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	2,00	1,69	1,75	5,72
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	1,50	6,92	6,23	10,41
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,60	7,12	4,94	6,92
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,60	3,94	2,83	7,49
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	1,20	6,99	3,79	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,75	9,32	6,66	18,00
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	1,25	**	**	18,12
PS16	Rio Piracicaba em Aymarata / Americana	D4-097T / 4D-010T	1,60	27,39	25,34	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	4,25	27,76	24,94	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	8,00	33,87	25,91	52,75
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	6,60	34,68	30,07	61,06
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	3,69	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	2,40	2,83	2,95	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	2,40			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	2,00	1,00 <sup>1</sup>	1,03	4,12 <sup>2</sup>
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	2,20	3,00 <sup>1</sup>	3,07	3,40 <sup>2</sup>
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,20	2,17 <sup>1</sup>	2,86	1,48 <sup>2</sup>
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	20,23	17,67	26,02
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	8,14 <sup>4</sup>	7,84	****

\* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

\*\* Postos com informações fluviométricas em revisão.

\*\*\* Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.

\*\*\*\* 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) - Atibainha.

### Vazões médias diárias na Bacia PCJ - Período Seco 2018

Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - Faixa Alerta

Postos de Controle	Vazão média diária (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária*
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	9,3	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	14,9	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	6,5	2,0

  

Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 03/08)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 03/08)	Volume Disponível (hm³) (04/08 a 30/11)
7,58	41,93	116,17

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê