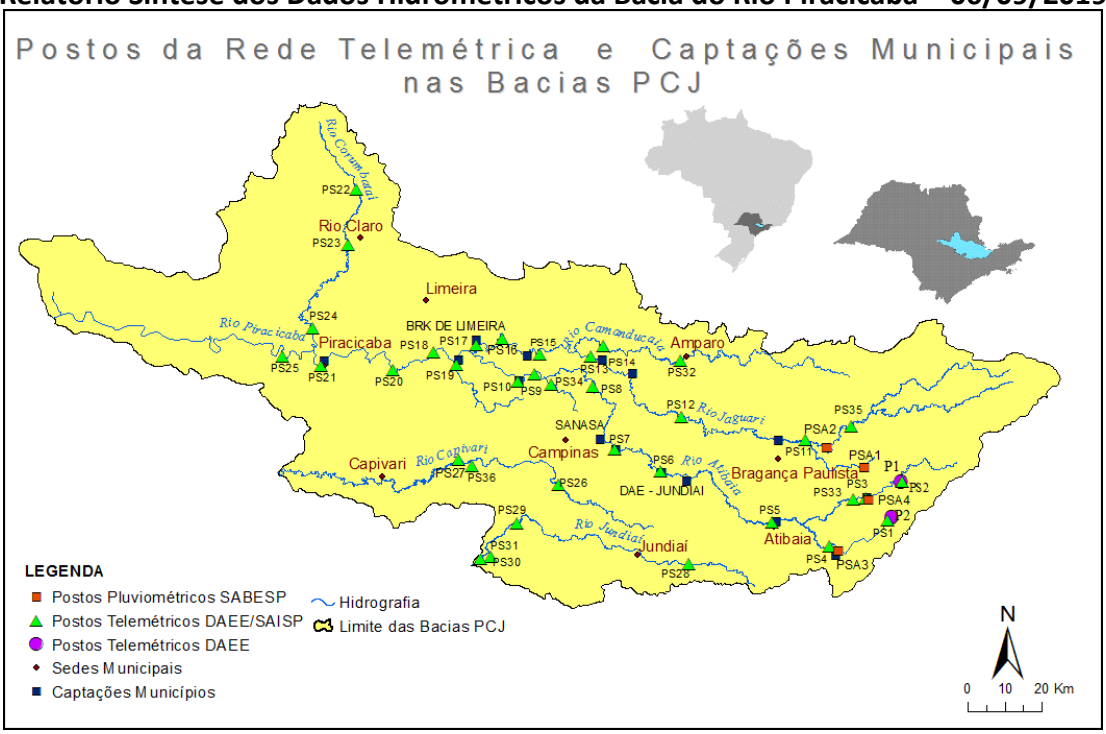
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 06/09/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
06/09/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 05/09/2019 às 7h de 06/09/2019	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	6,40	3,56	3,84	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	10,50	2,46	1,68	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,25	1,75	1,81	2,55
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	6,00	3,97	4,75	2,42
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	12,80	10,37	10,43	6,76
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	2,25	14,76	15,24	15,59
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	1,00	15,96	16,24	12,53
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	13,92	13,98	17,67
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,50	15,38	16,78	19,01
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	1,20	1,90	2,27	7,44
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,25	5,52	6,07	12,33
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	1,40	6,15	6,28	7,18
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,80	3,87	4,66	7,65
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	*	*	20,68
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	18,90
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	34,69	34,48	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,25	33,32	33,90	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	40,38	41,01	59,11
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	44,96	48,47	68,21
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075 / 3D-016	0,80	7,54	9,75	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	4,60	1,00 [1]	1,20	5,40 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,60			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	14,40	3,50 [1]	3,71	4,13 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	5,60	2,50 [1]	3,45	1,89 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	3,60	18,54	17,48	25,38
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	6,63 [4]	6,54	***

* 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) - Atibainha.

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2019 Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 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)	10,3	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	16,2	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	5,8	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 06/09/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 06/09/2019)	Volume disponível (hm³) 06/09/2019 a 30/11/2019
6,93	58,68	99,42
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2019		
Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão média mensal (m³/s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
20,90	21,22	31,00

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.