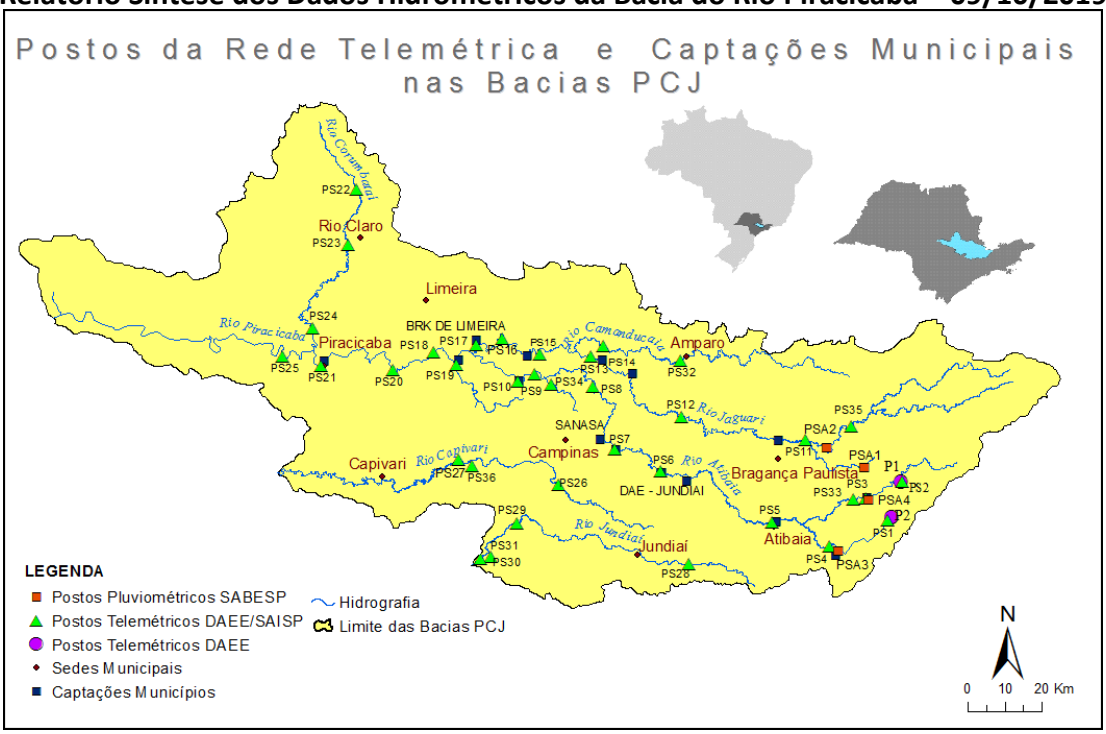
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 09/10/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
09/10/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 08/10/2019 às 7h de 09/10/2019	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	9,00	4,95	2,59	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	48,50	2,03	1,34	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,50	2,06	1,92	2,47
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	17,50	4,78	4,41	2,35
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	16,80	10,31	8,26	7,92
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	16,25	12,82	11,22	17,62
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	17,40	12,70	10,71	15,37
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	*	*	8,83	20,93
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	12,25	14,45	10,70	21,29
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	7,60	2,16	1,84	9,48
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	8,25	4,19	4,07	15,94
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	7,20	3,43	3,93	9,07
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	7,60	2,43	2,12	9,71
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	10,00	3,10	3,59	25,72
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	16,75	*	*	21,88
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	17,00	41,03	22,95	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	45,00	46,31	26,49	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	7,00	59,02	23,63	73,27
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	10,40	46,90	23,01	84,38
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	11,00	9,61	5,68	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	10,80	1,50 [1]	1,28	7,61 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	5,40			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	30,40	4,50 [1]	4,17	4,03 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	19,20	4,50 [1]	4,28	1,82 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	18,40	19,69	21,68	25,26
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,13 [4]	5,17	***

* 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)	9,9	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	11,2	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,8	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 09/10/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 09/10/2019)	Volume disponível (hm³) 09/10/2019 a 30/11/2019
7,57	85,71	72,39
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	22,89	31,00

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