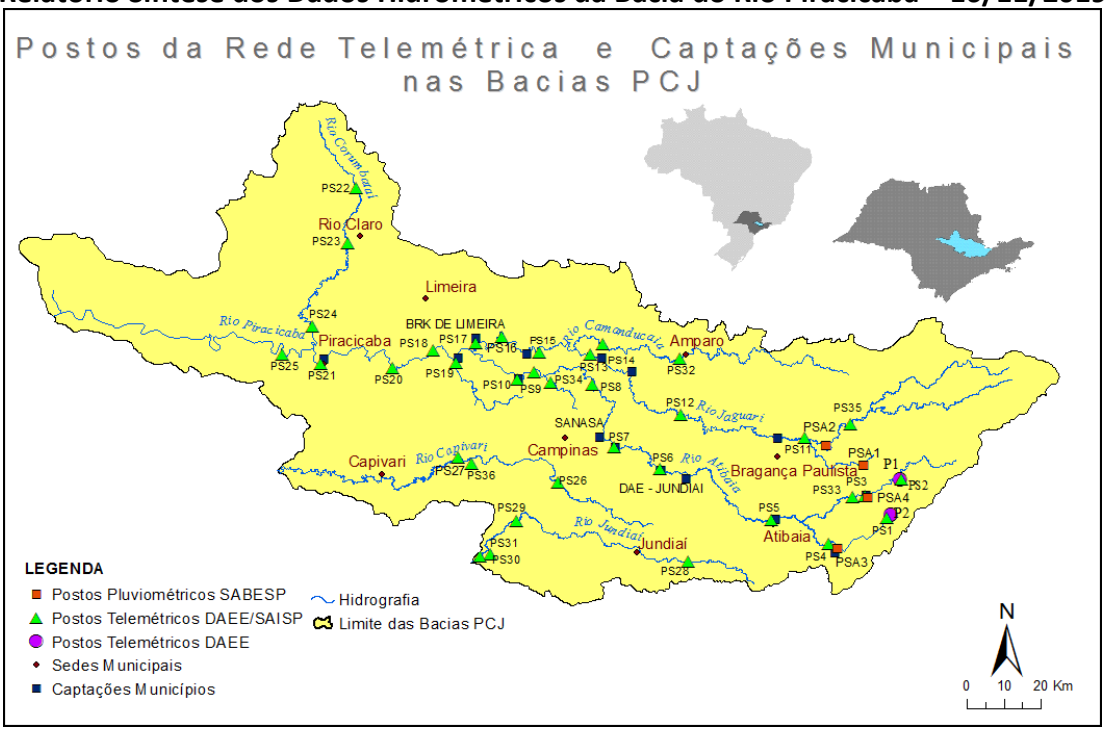
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 16/11/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
16/11/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 15/11/2019 às 7h de 16/11/2019	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	27,60	10,90	2,73	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	13,00	3,55	1,42	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	44,50	0,79	1,61	1,92
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	14,25	3,43	4,31	2,43
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	26,80	15,94	12,11	8,33
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	9,00	33,58	17,35	19,94
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	6,60	32,08	16,24	19,27
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	11,50	34,13	17,01	24,53
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,75	35,26	20,14	27,83
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,40	4,85	2,72	8,91
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	29,75	12,65	4,78	15,38
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	8,20	17,17	5,76	12,21
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	7,60	37,22	4,38	10,69
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	0,00	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	3,25	28,42	7,43	29,05
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	1,50	*	*	29,48
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	1,20	87,22	42,89	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	2,75	88,93	44,14	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	9,50	114,98	50,00	83,65
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	6,00	127,50	58,59	100,15
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	29,20	27,14	7,84	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	19,00	1,28 [1]	1,78	17,68 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	34,60			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	40,60	2,25 [1]	3,72	4,83 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	12,20	1,81 [1]	3,99	4,81 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	1,60	21,31	20,21	24,26
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,08 [4]	5,03	***

* 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)	15,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	27,9	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	10,2	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 16/11/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 16/11/2019)	Volume disponível (hm³) 16/11/2019 a 30/11/2019
8,26	120,67	37,43
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) *
20,05	23,06	31,00

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