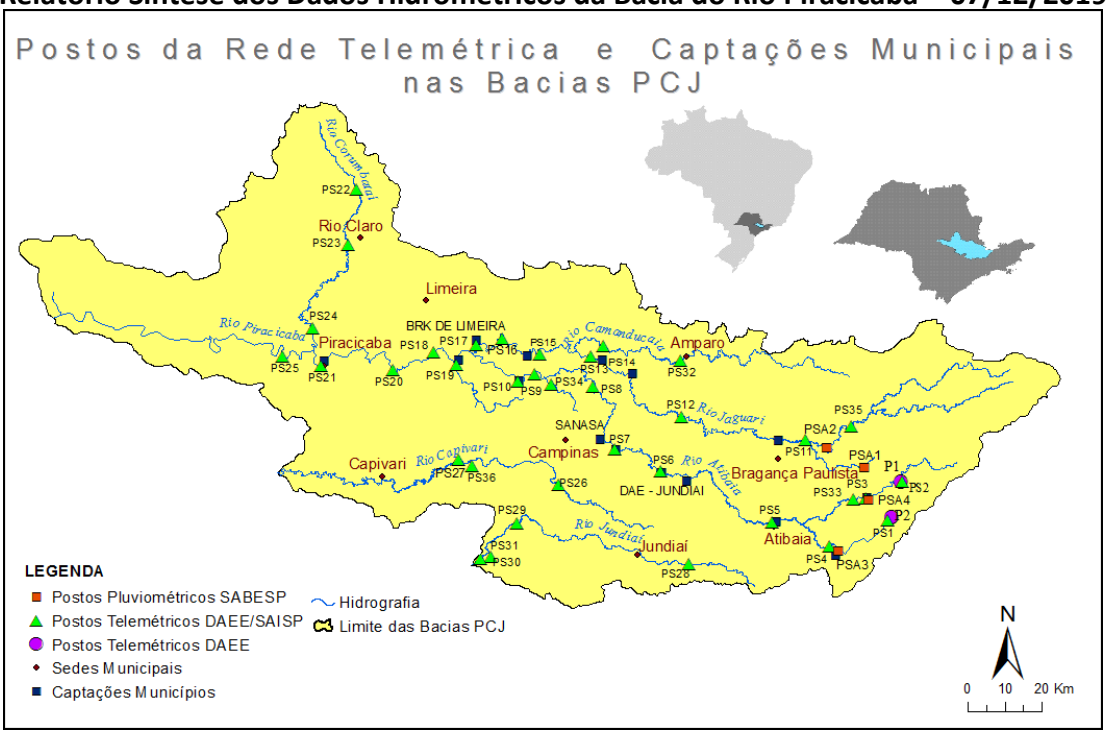
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 07/12/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 07/12/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 06/12/2019 às 7h de 07/12/2019	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	18,40	9,23	4,29	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	7,25	3,17	2,02	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	17,00	0,20	0,57	1,52
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,75	1,63	2,84	2,60
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	2,80	12,47	13,37	9,47
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	9,00	31,06	24,55	26,33
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	19,00	35,22	28,16	25,45
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	10,00	35,61	34,94	34,30
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	12,00	40,23	43,74	39,08
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	5,28	3,35	7,68
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	15,00	12,32	15,75	15,15
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	36,60	14,87	23,76	17,15
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	38,00	83,94	23,63	17,93
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	11,00	83,40	34,50	45,41
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,25	*	*	54,20
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	9,20	174,75	119,13	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	10,00	143,26	111,05	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	8,00	150,25	133,60	127,48
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	4,00	192,90	160,64	150,11
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	19,00	35,68	14,49	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	19,40	0,50 [1]	0,65	26,66 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	8,80			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	17,80	0,69 [1]	1,87	6,56 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,60	0,58 [1]	1,90	6,05 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,80	15,04	20,53	23,29
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,01 [4]	5,09	***

* 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 móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias nas Bacias PCJ Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2019/2020				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 22/11 às 07h de 07/12)	Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m³/s) *	Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária (m³/s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	11,4	2,0	13,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	19,9	11,0	32,5	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	9,9	2,0	10,7	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2019/2020			
Faixa de operação Dezembro/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) *
FAIXA 3 - ALERTA	23,00	22,76	27,00