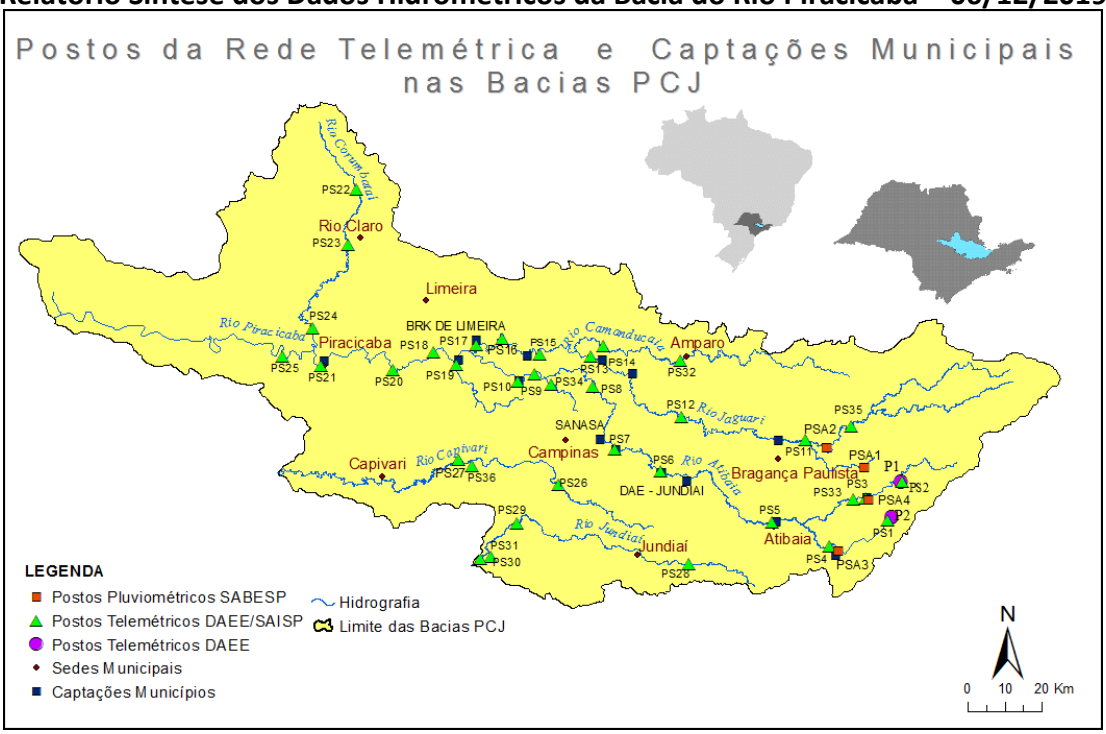
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 06/12/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
06/12/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 05/12/2019 às 7h de 06/12/2019	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	23,00	5,01	3,63	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	27,25	2,36	1,88	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	29,50	0,42	0,63	1,52
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	38,75	2,91	2,96	2,60
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	37,60	13,27	13,43	9,47
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	28,50	22,80	23,63	26,33
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	12,80	30,30	27,29	25,45
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	12,00	30,33	35,15	34,30
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	23,50	32,97	43,64	39,08
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	4,60	2,99	7,68
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	11,25	9,38	16,65	15,15
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	40,60	19,17	25,04	17,15
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	47,80	9,61	9,49	17,93
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	44,25	25,69	30,81	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	55,60	142,58	114,20	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	41,25	140,48	105,40	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	53,50	130,21	125,93	127,48
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	36,80	*	148,43	150,11
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	30,00	13,24	12,00	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	33,00	0,50 [1]	0,68	26,66 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	24,60			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	35,80	1,50 [1]	2,07	6,56 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	38,00	1,00 [1]	2,12	6,05 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	22,00	15,10	21,46	23,29
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,10 [4]	5,10	***

* 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 21/11 às 07h de 06/12)	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)	10,9	2,0	11,9	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	18,7	11,0	23,5	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	9,6	2,0	9,4	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	22,93	22,72	27,00

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