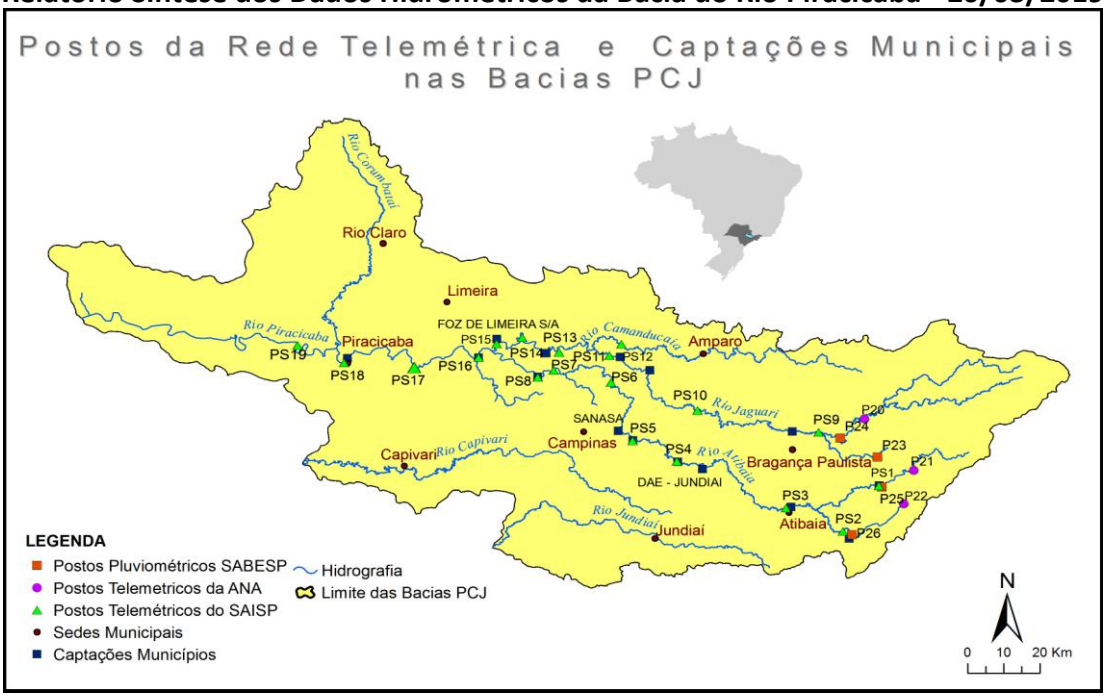
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 20/03/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
20/03/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 19/03/2019 às 7h de 20/03/2019	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	2,25	0,12	0,19	1,19
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	13,75	0,95	1,20	1,92
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	2,00	9,24	15,97	10,29
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	6,75	26,37	34,82	32,44
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,20	35,79	42,92	29,94
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	30,83	43,06	40,21
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	33,87	49,22	45,21
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,00	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	5,60	2,98	3,96	12,62
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	12,93	24,60	27,46
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	17,19	22,32	24,82
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,20	18,03	27,07	23,00
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	*	*	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,50	47,18	55,28	60,09
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	1,50	*	**	66,26
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	6,60	123,60	153,93	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	134,45	152,38	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	6,00	147,16	165,70	165,15
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,60	227,50	291,06	205,04
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	0,40	5,98	7,64	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	6,40	0,50 [1]	0,50	9,16 [2]
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	3,80			
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	5,20	0,25 [1]	0,25	2,24 [2]
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	21,60	0,25 [1]	0,25	1,21 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	16,20	17,03	16,75	22,23
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,4 [4]	5,42	****

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.
** Postos com informações fluviométricas em revisão.
*** Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.
**** 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 2018/2019				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 05/03 às 07h de 20/03)	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)	13,2	3,0	9,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	37,7	12,0	36,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	16,49**	2,5	14,5	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2018/2019				
Faixa de operação Março/2019	Vazão média mensal (m³/s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *	Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	
FAIXA 2 - ATENÇÃO	24,95	31,00	24,74	

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.
** Posto telemétrico com indisponibilidade de dados no dia 13/03/2019 das 23h40min até dia 15/03/2019 às 11h30min.