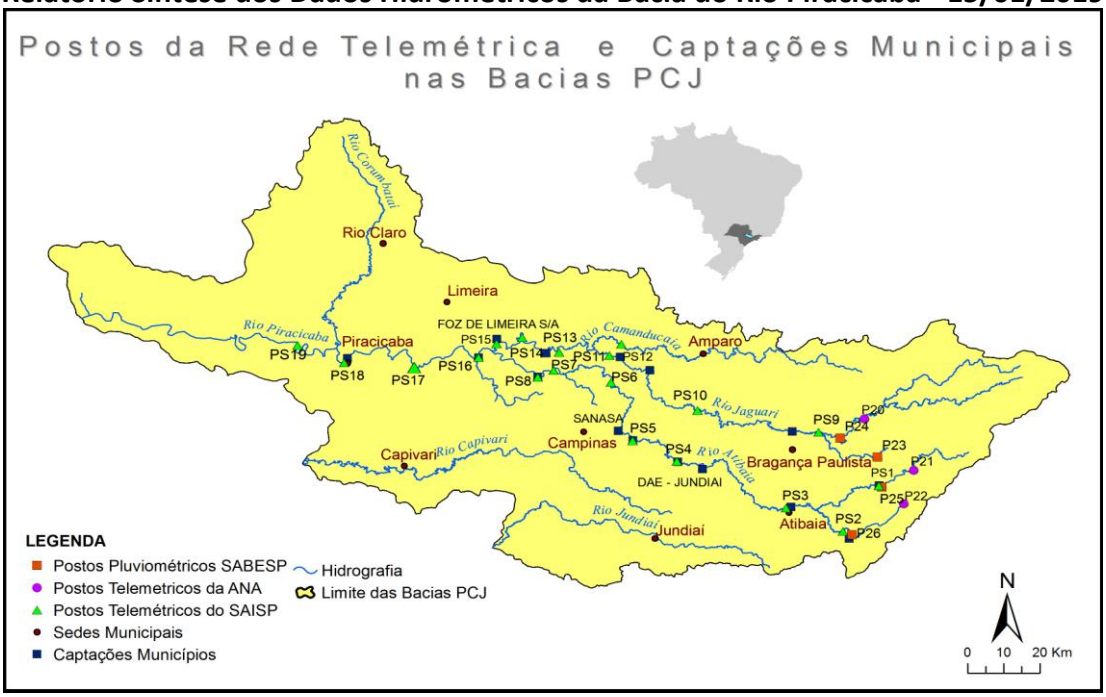
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 15/01/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 15/01/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 14/01/2019 às 7h de 15/01/2019	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	0,00	0,43	0,56	1,52
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	0,74	1,86	2,54
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	5,13	12,28	16,13
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	13,14	28,07	38,77
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	15,93	33,26	39,54
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	16,73	37,85	48,92
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	15,85	40,14	54,06
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,00	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,73	2,88	15,29
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	8,68	16,79	27,64
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	11,78	16,11	36,14
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	8,25	16,16	26,85
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	0,00	25,52	32,92	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	21,63	32,10	75,30
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	**	**	87,18
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	0,00	63,23	128,99	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	57,18	117,50	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	65,95	141,75	196,32
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	85,39	205,34	249,82
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	0,00	3,02	4,70	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	0,50 [1]	0,50	11,44 [2]
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	0,50 [1]	1,34	2,41 [2]
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,20	0,50 [1]	1,07	1,44 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	25,19	19,40	21,02
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	* [4]	5,24	****

* 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.
Obs.: O horário de verão não se aplica a este relatório.

[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 31/12 às 07h de 15/01)	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)	12,2	2,0	5,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	32,2	11,0	17,6	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	16,2	2,0	11,1	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2018/2019				
Faixa de operação Janeiro/2018	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 3 - ALERTA	24,01	27,00	27,61	

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