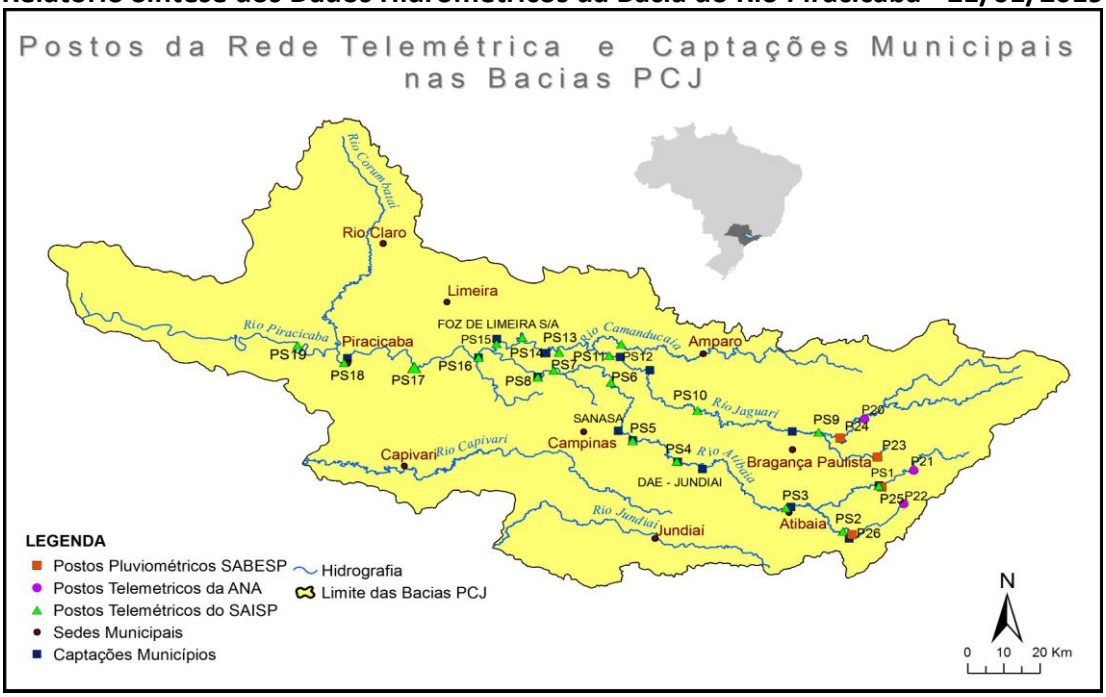
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 21/01/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 21/01/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 20/01/2019 às 7h de 21/01/2019	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	*	*	0,65	1,52
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	19,75	1,29	1,66	2,54
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	7,05	10,59	16,13
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	5,75	16,21	24,19	38,77
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	27,20	18,45	28,20	39,54
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	11,50	21,30	31,47	48,92
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	33,25	23,69	32,78	54,06
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	30,20	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	3,60	1,69	2,62	15,29
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,50	8,62	14,14	27,64
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,80	8,82	14,01	36,14
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	4,00	7,06	14,07	26,85
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	*	32,28	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	7,00	17,58	27,28	75,30
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	25,00	**	**	87,18
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	39,60	87,58	106,35	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	10,00	88,59	95,79	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	105,68	116,66	196,32
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	100,65	166,64	249,82
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	35,00	8,02	4,80	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	69,60	0,50 [1]	0,50	11,44 [2]
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	1,60			
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	49,40	1,50 [1]	1,62	2,41 [2]
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	21,80	1,00 [1]	1,10	1,44 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	10,60	22,76	20,12	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 06/01 às 07h de 21/01)	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)	10,7	2,0	7,6	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	29,0	11,0	20,1	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	13,9	2,0	8,3	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	24,38	27,00	23,29

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