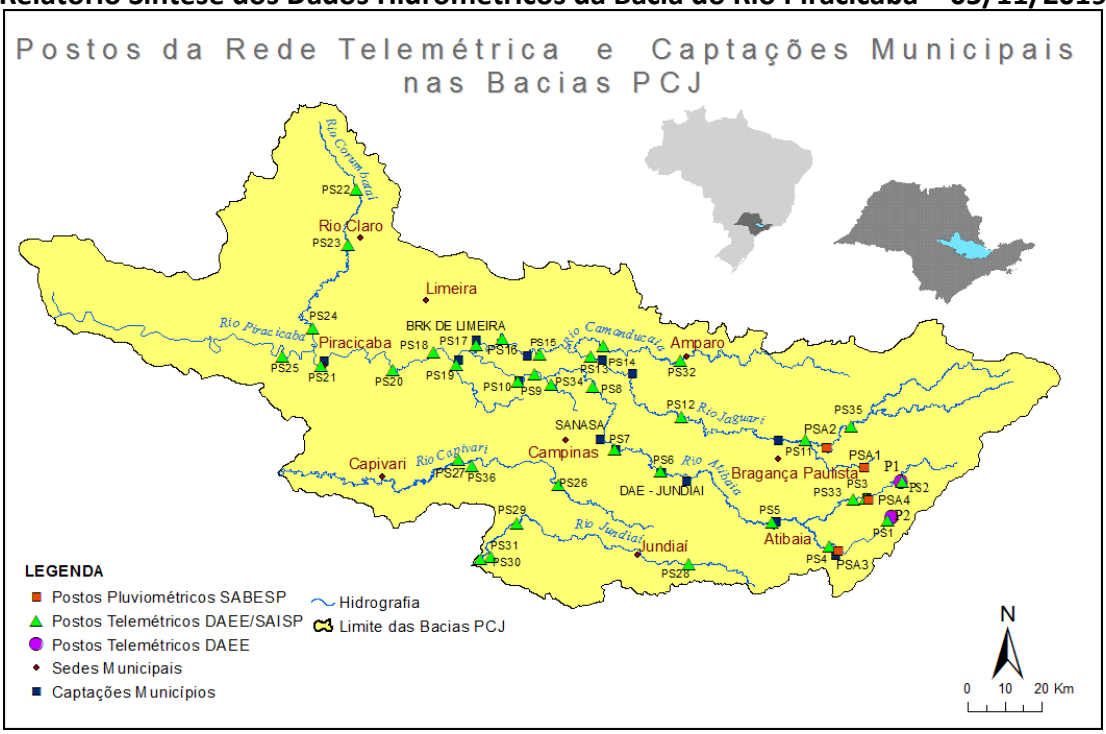
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 05/11/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
05/11/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 04/11/2019 às 7h de 05/11/2019	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	0,60	1,95 (06:50)	2,05	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	3,25	1,09	1,12	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	5,75	2,19	2,17	1,92
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	1,25	5,06	5,03	2,43
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	16,80	10,99	10,13	8,33
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	4,50	11,38	11,54	19,94
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	2,00	10,63	10,89	19,27
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	2,00	8,98	8,97	24,53
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	5,75	9,44	9,86	27,83
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	2,40	2,62	2,64	8,91
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,75	3,31	3,63	15,38
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	4,40	4,64	4,07	12,21
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	6,60	1,39	1,85	10,69
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	14,00	3,57	4,05	29,05
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	6,00	*	*	29,48
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	13,60	32,25	24,40	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	4,00	30,29	26,38	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	2,75	19,92	23,65	83,65
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	3,00	16,22 (06:30)	25,64	100,15
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	1,80	4,78	5,63	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	2,00	2,00 [1]	2,00	17,68 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	3,20			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	6,20	4,75 [1]	4,75	4,83 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	2,20	5,50 [1]	5,50	4,81 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,60	23,57	21,49	24,26
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	4,97 [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 diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2019 Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 2: ATENÇÃO		
Postos de Controle	Vazão média diária (m³/s) 07h dia anterior às 07h dia atual	Vazão mínima média diária (m³/s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	10,2	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	10,6	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,3	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 05/11/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 05/11/2019)	Volume disponível (hm³) 05/11/2019 a 30/11/2019
8,27	112,85	45,25
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 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) *
24,46	23,67	31,00

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