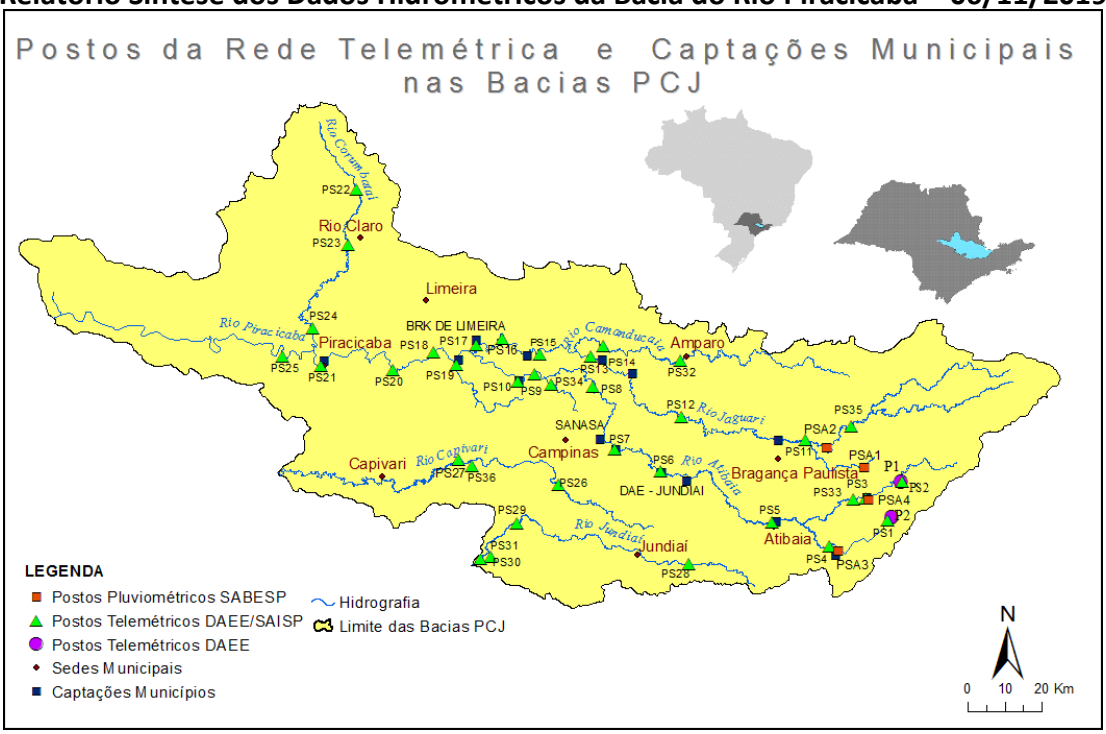
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 06/11/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 06/11/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 05/11/2019 às 7h de 06/11/2019	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	14,40	2,18	2,04	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	14,00	1,30	1,14	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	10,75	2,20	2,17	1,92
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	15,50	5,24	5,05	2,43
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	11,20	11,64	10,33	8,33
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	17,25	13,78	11,98	19,94
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	18,40	15,09	11,18	19,27
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	15,75	25,54	9,66	24,53
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	31,00	20,29	10,91	27,83
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	14,00	2,77	2,65	8,91
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	13,75	3,61	3,59	15,38
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	8,80	4,74	4,14	12,21
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	9,40	1,81	1,86	10,69
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	32,25	4,78	4,18	29,05
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	33,00	*	*	29,48
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	32,20	56,71	29,03	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	49,50	81,98	32,72	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	31,50	143,32	31,11	83,65
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	24,00	126,28	30,25	100,15
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	12,80	4,76	5,50	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	7,40	2,00 [1]	2,00	17,68 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	9,20			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	14,00	4,75 [1]	4,75	4,83 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	9,80	5,50 [1]	5,50	4,81 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	16,40	9,55	20,72	24,26
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,09 [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)	11,2	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	12,2	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,4	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 06/11/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 06/11/2019)	Volume disponível (hm³) 06/11/2019 a 30/11/2019
8,29	113,91	44,19
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) *
23,59	23,66	31,00

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