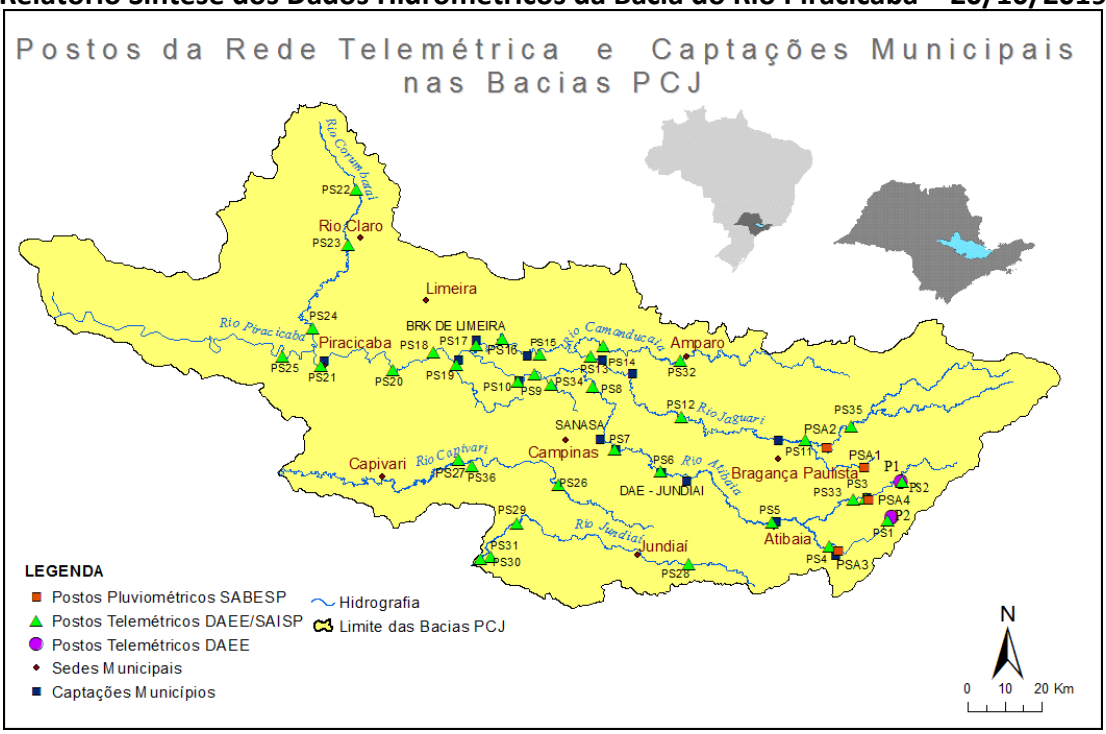
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 20/10/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
20/10/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 19/10/2019 às 7h de 20/10/2019	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	1,40	2,33	2,76	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	3,50	1,25	1,38	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	2,25	2,07	1,90	2,47
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	4,85	4,52	2,35
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	9,02	8,88	7,92
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	10,75	11,89	17,62
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	9,89	11,23	15,37
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	8,67	9,60	20,93
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	9,53	11,25	21,29
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,20	2,71	2,33	9,48
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	4,13	4,46	15,94
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	4,04	4,06	9,07
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	1,75	2,27	9,71
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	4,51	4,07	25,72
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	21,88
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	21,45	23,54	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,25	25,02	26,69	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	25,65	25,36	73,27
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	47,32	27,25	84,38
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	5,11	6,65	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,20	2,00 [1]	1,70	7,61 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	2,00	4,50 [1]	4,18	4,03 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,40	5,00 [1]	4,47	1,82 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	21,35	21,54	25,26
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,01 [4]	5,14	***

* 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)	8,8	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	10,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	4,1	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 20/10/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 20/10/2019)	Volume disponível (hm³) 20/10/2019 a 30/11/2019
7,83	96,05	62,05
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) *
24,09	23,44	31,00

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