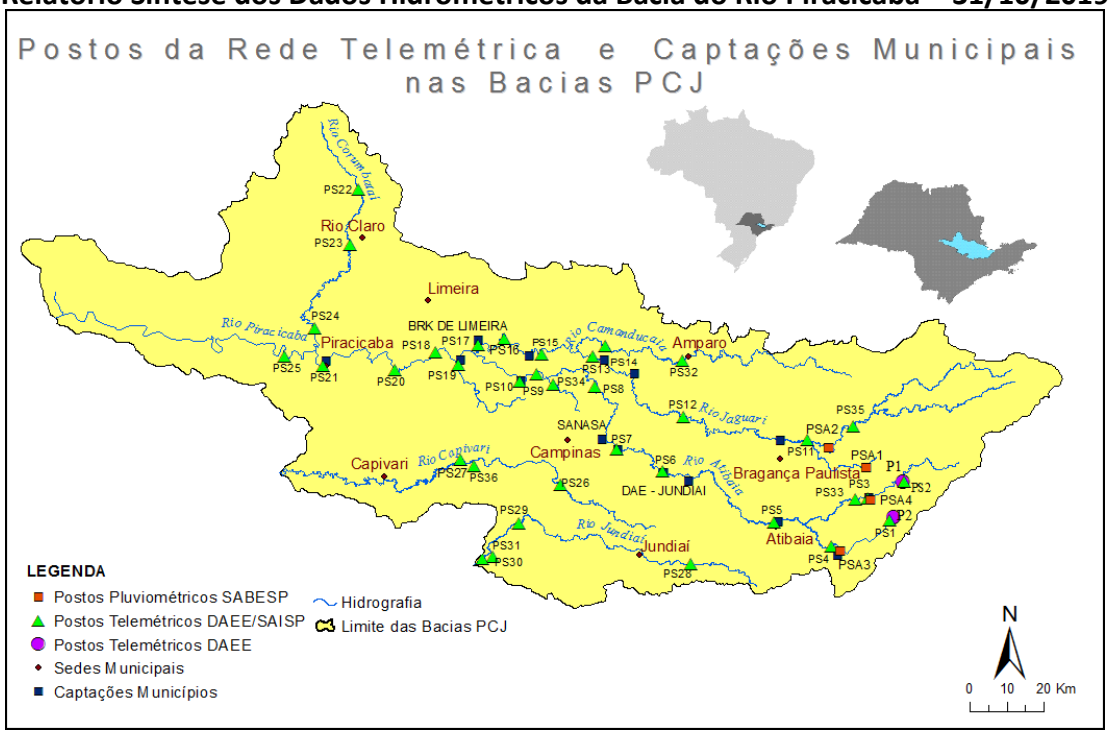
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 31/10/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 31/10/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 30/10/2019 às 7h de 31/10/2019	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	0,00	2,35	2,63	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,25	1,14	1,33	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	2,16	1,98	2,47
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	5,05	4,70	2,35
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,40	10,39	9,28	7,92
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,75	11,94	11,94	17,62
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	4,20	11,82	11,04	15,37
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	3,00	11,73	9,45	20,93
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	13,25	16,03	11,05	21,29
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	2,66	2,47	9,48
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	27,25	4,34	4,25	15,94
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	15,60	4,60	4,09	9,07
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	14,20	3,69	2,24	9,71
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	*
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	10,00	6,65	4,01	25,72
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	6,25	*	*	21,88
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	1,80	32,25	22,86	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	11,50	30,45	25,86	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	6,50	36,20	23,85	73,27
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	8,00	51,54	25,99	84,38
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	7,40	5,90	6,46	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	2,00 [1]	1,81	7,61 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	4,75 [1]	4,37	4,03 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	5,50 [1]	4,81	1,82 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	26,24	21,90	25,26
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,06 [4]	5,13	***

* 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)	11,7	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	4,0	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 31/10/2019)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 31/10/2019)	Volume disponível (hm³) 31/10/2019 a 30/11/2019
8,14	107,56	50,54
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) *
24,49	23,65	31,00

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