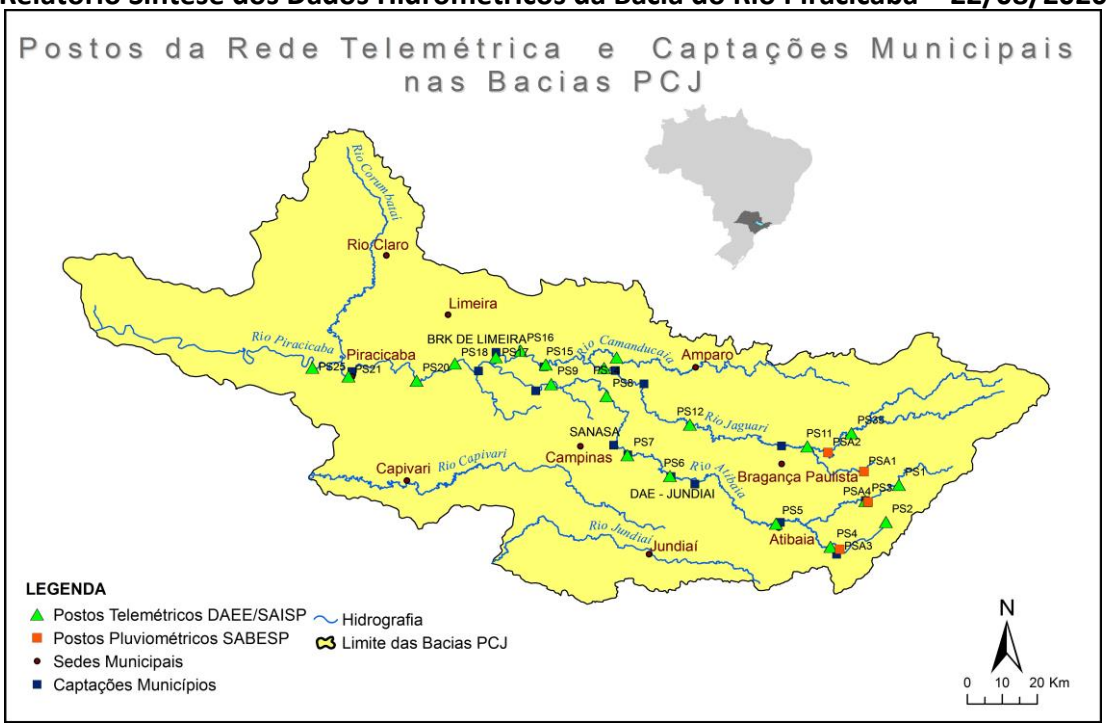
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 22/08/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
22/08/2020						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 21/08/2020 às 7h de 22/08/2020	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	13,00	3,99	2,65	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	17,00	2,23	1,40	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	14,00	*	*	2,02
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	14,75	2,21	3,60	2,17
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	10,40	12,29	10,83	6,24
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	9,00	17,61	12,73	13,56
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	7,00	19,16	13,51	11,70
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	4,00	18,93	11,81	15,26
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	6,00	23,57	14,30	16,81
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	10,00	1,68	2,18	6,75
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	7,00	4,92	3,52	11,02
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	5,60	5,66	4,23	6,65
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,20	3,97	2,32	7,27
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	*	*	*	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	5,50	10,67	5,12	18,81
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	5,00	*	*	18,51
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	6,60	39,14	24,49	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	6,25	40,07	26,86	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	4,00	52,52	26,78	52,76
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	4,60	48,18	31,78	61,12
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	8,40	6,64	6,05	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	12,60	0,50 [1]	1,14	5,00 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	5,20			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	14,20	3,62 [1]	5,07	3,37 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	13,00	1,62 [1]	3,58	1,56 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	11,40	18,31	22,42	25,33
-	Transposição EEAB PS-SC [4]	-	-	7,69	7,88	***

* 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) -

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2020 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)	12,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	19,6	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	5,1	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 22/08/2020)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 22/08/2020)	Volume disponível (hm³) 22/08/2020 a 30/11/2020
8,72	62,52	95,58
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2020		
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) *
22,97	24,16	31,00

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