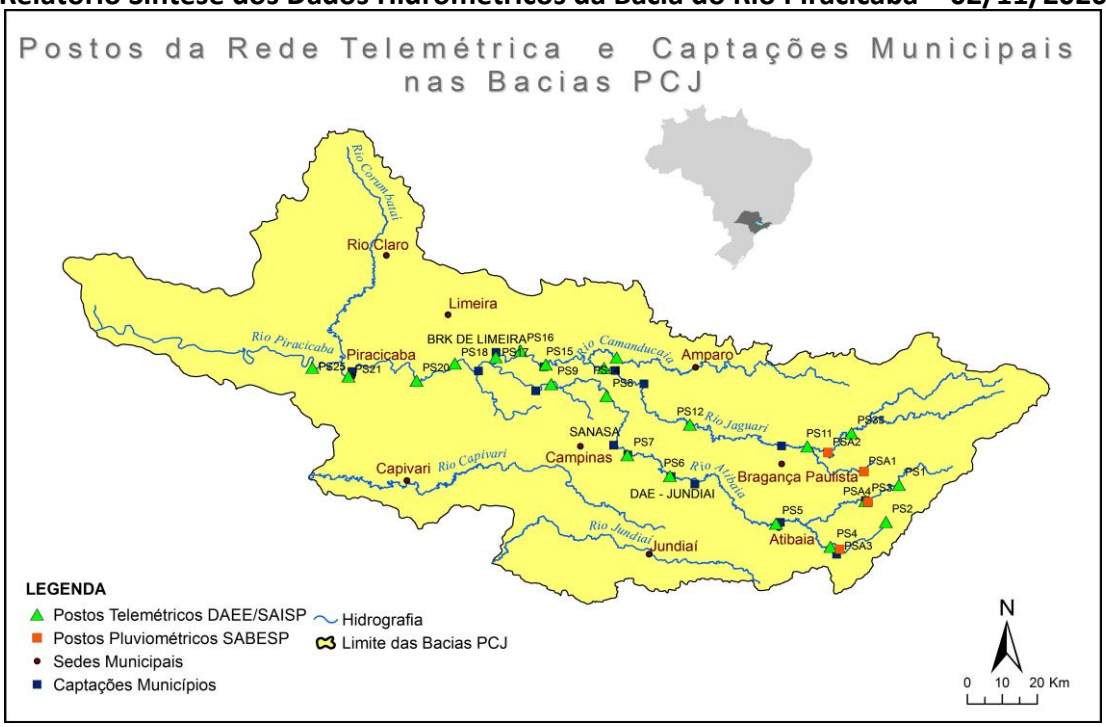
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 02/11/2020



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
02/11/2020						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 01/11/2020 às 7h de 02/11/2020	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	0,40	3,54	3,63	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	1,00	1,75	1,98	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,25	*	*	1,88
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	3,94	3,97	2,66
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	11,32	11,37	8,50
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	12,24	12,46	19,85
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,48	12,77	19,11
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	10,01	10,11	24,35
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	11,56	11,87	27,56
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	2,48	2,50	8,67
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	3,11	3,25	15,29
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	3,96	4,02	11,79
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	*	1,49	10,51
PS15	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123T / 4D-034T	0,00	9,56	9,94	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	3,82	3,90	28,55
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	29,48
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	19,47	20,50	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	17,29	18,40	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	17,26	18,81	82,79
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	22,70	24,84	99,08
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	5,45	5,56	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	2,00 [1]	2,00	7,05 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,20			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,80	5,00 [1]	5,00	3,76 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,40	3,50 [1]	3,50	1,67 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,40	22,18	22,53	25,14
-	Transposição EEAB PS-SC [4]	-	-	4,92	4,97	***

* 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 3: ALERTA		
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)	11,4	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	12,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	3,2	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 02/11/2020)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 02/11/2020)	Volume disponível (hm³) 02/11/2020 a 30/11/2020
9,86	132,04	26,06
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) *
24,02	24,49	27,00

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