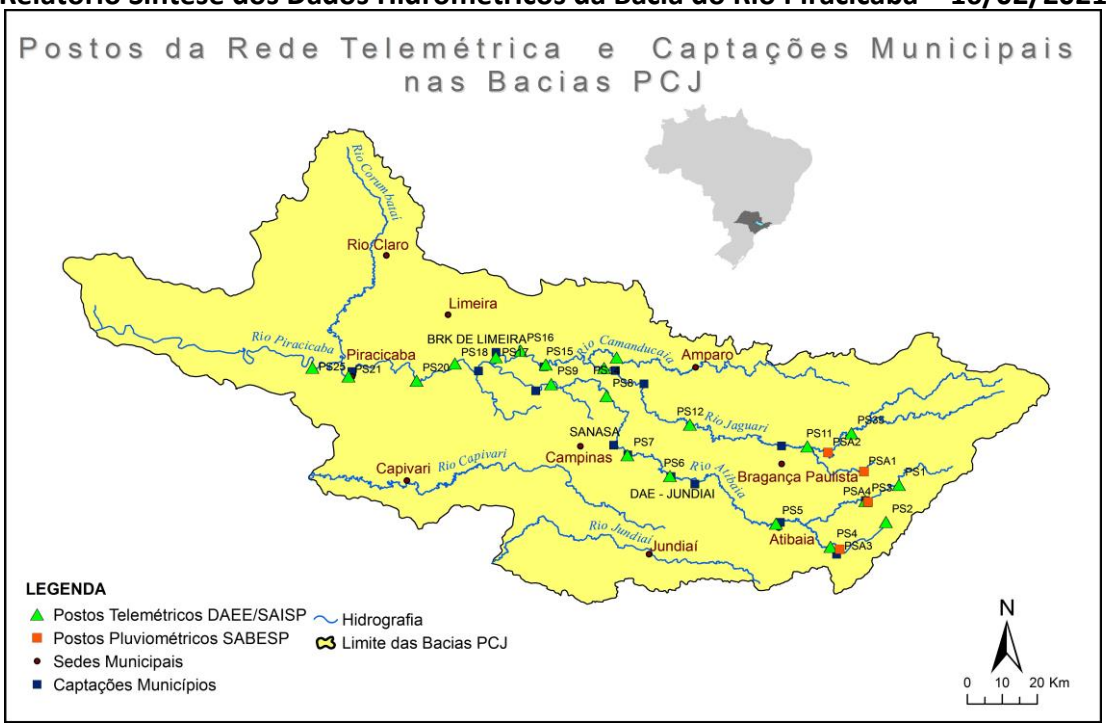
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 16/02/2021



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 16/02/2021						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 15/02/2021 às 7h de 16/02/2021	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m^3/s)	(m^3/s)	(m^3/s)
PS1	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	E3-269T/3E-122T	0,00	6,81	12,34	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	4,75	2,67	3,21	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	*	*	1,32
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	1,12	1,70	2,84
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	14,87	12,21	12,57
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	19,66	15,57	32,40
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	20,94	17,77	34,19
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	20,05	18,63	40,27
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	24,18	25,86	47,39
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,20	2,46	2,57	13,01
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	15,16	12,42	28,18
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	21,49	14,98	25,44
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	16,48	15,42	26,25
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	48,19	35,26	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	50,02	33,31	66,16
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	74,92
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	112,36	107,86	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	115,61	90,33	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	121,17	95,16	181,13
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	136,85	104,68	231,43
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,20	21,30	23,51	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	0,50 [1]	0,64	10,28 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,20			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	1,50 [1]	2,84	2,48 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	1,40	1,00 [1]	1,61	1,33 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,80	20,55	18,06	21,41 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [4]	-	-	*	6,98	***

* 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 (PS) - Atibainha.

Vazões médias móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias nas Bacias PCJ Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2020/2021				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m^3/s) (07h de 01/02 às 07h de 16/02)	Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m^3/s) *	Vazão média diária (m^3/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária (m^3/s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m^3/s)	12,5	3,0	15,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m^3/s)	18,0	12,0	20,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m^3/s)	12,9	2,5	17,4	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2020/2021			
Faixa de operação Fevereiro/2021	Vazão média diária (m^3/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão média mensal (m^3/s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m^3/s) *
FAIXA 2 - ATENÇÃO	20,65	21,62	31,00

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