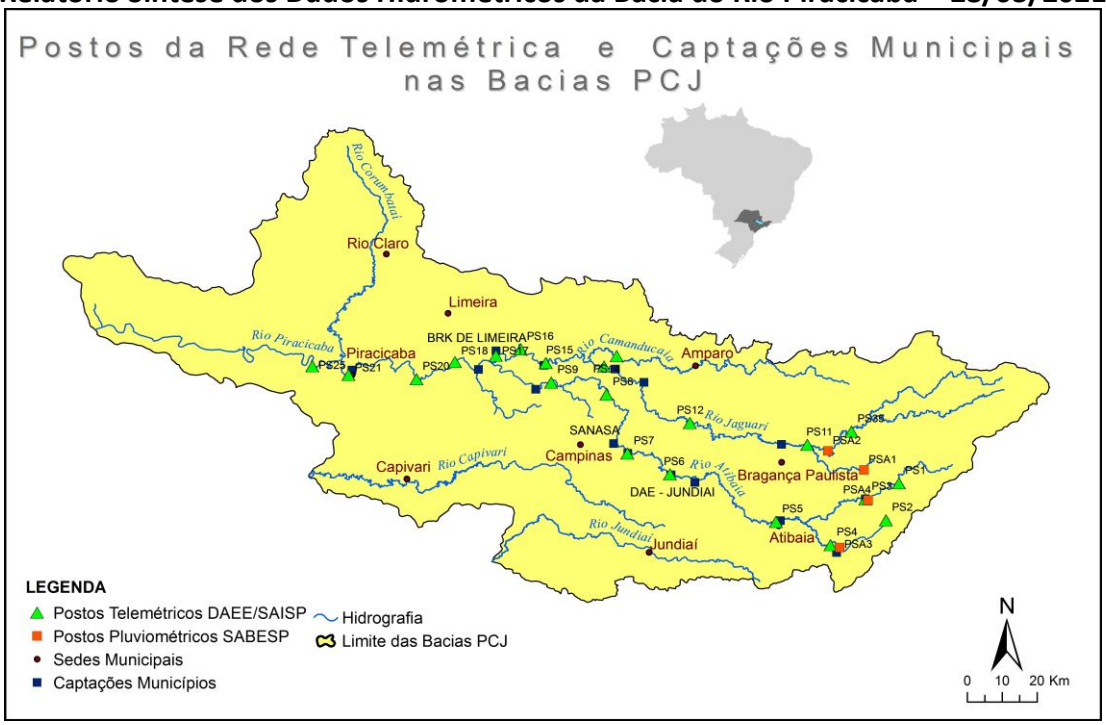
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 28/03/2021



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
28/03/2021						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 27/03/2021 às 7h de 28/03/2021	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	4,20	3,81	5,95	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,00	1,96	2,40	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	*	*	1,13
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	3,50	3,76	1,75	1,86
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,20	9,75	12,92	10,51
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,75	11,49	22,39	31,86
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	3,20	11,71	24,04	29,69
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,25	10,78	23,41	39,81
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	7,50	25,16	28,07	44,74
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	3,00	1,35	1,94	11,79
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	4,30	8,14	26,22
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	3,80	4,63	7,87	23,46
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	1,20	3,81	7,33	22,81
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	6,40	10,50	19,55	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	44,25	11,53	18,99	59,06
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	18,00	*	*	68,79
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	22,20	59,21	70,27	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	12,75	85,46	75,55	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,25	78,77	83,98	125,70
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	49,12	100,93	200,49
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	19,36	20,16	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	0,50 [1]	0,50	8,51 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	1,00	4,50 [1]	2,36	2,19 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	4,00 [1]	1,33	1,18 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,60	18,64	16,01	21,75 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [4]	-	-	7,95	7,93	***

* 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 13/03 às 07h de 28/03)	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)	11,4	3,0	9,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m^3/s)	19,1	12,0	11,5	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m^3/s)	7,0	2,5	4,4	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2020/2021			
Faixa de operação Março/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	22,10	20,48	31,00

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