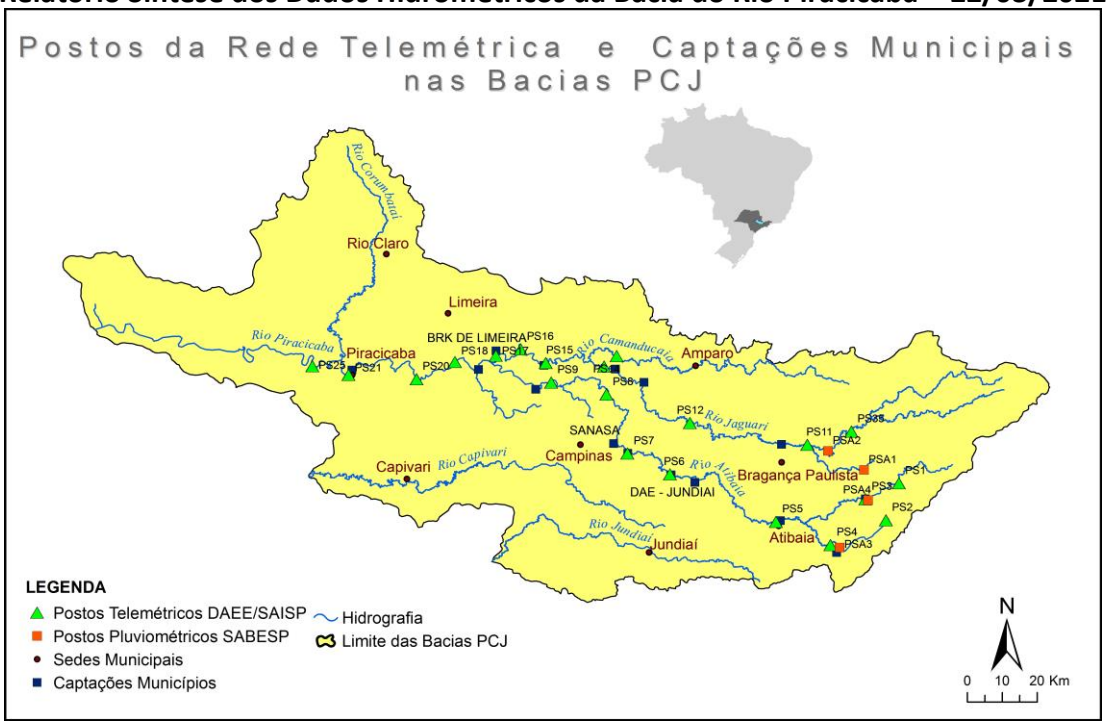
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 22/03/2021



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
22/03/2021						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 21/03/2021 às 7h de 22/03/2021	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	0,00	4,57	6,44	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,00	2,14	2,50	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,25	*	*	1,13
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T		*	1,65	1,86
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	13,96	13,83	10,51
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	21,69	24,51	31,86
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	23,23	26,33	29,69
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	22,88	25,69	39,81
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	27,55	30,55	44,74
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,40	1,56	2,08	11,79
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	6,90	8,92	26,22
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,20	7,15	8,60	23,46
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	7,20	8,02	22,81
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	16,36	21,32	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	15,70	20,78	59,06
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	68,79
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	58,57	77,17	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	70,58	81,88	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	80,12	91,06	125,70
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	88,76	110,72	200,49
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,20	17,66	21,33	***
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	1,20	1,00 [1]	2,18	2,19 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	1,00 [1]	1,04	1,18 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	17,29	15,38	21,75 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [4]	-	-	7,90	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 07/03 às 07h de 22/03)	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)	15,0	3,0	14,7	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m^3/s)	30,5	12,0	25,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m^3/s)	9,6	2,5	7,5	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	19,16	20,28	31,00

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