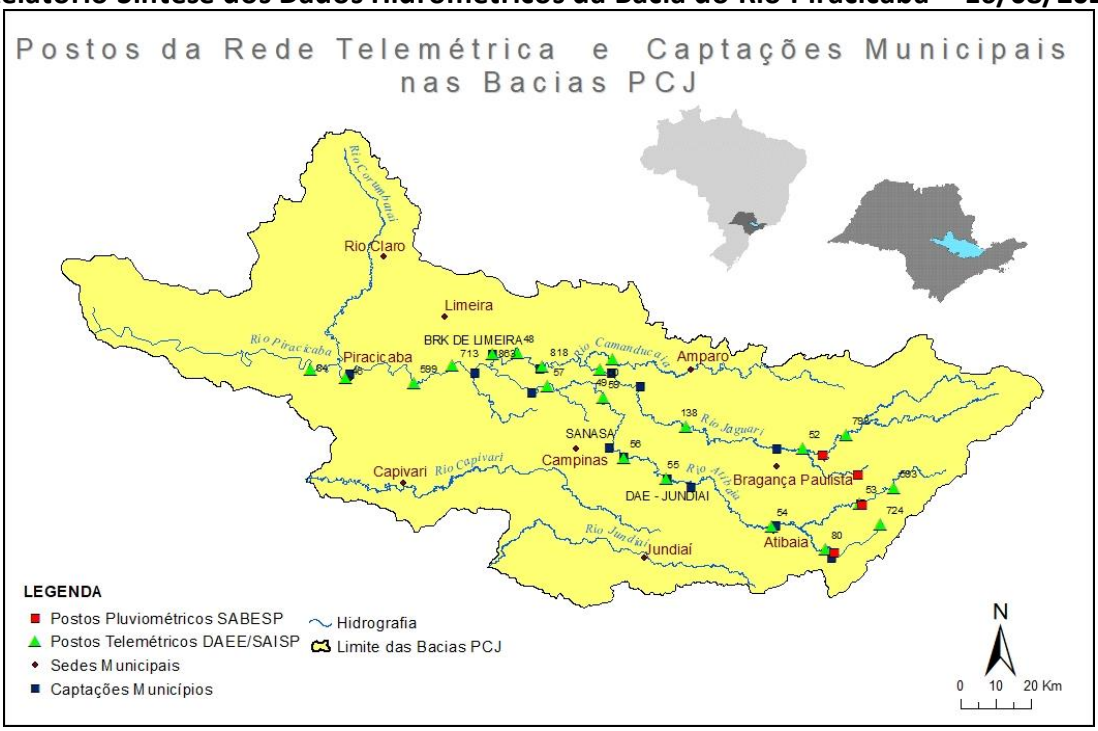
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 16/08/2024



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 16/08/2024						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 15/08/2024 às 7h de 16/08/2024	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
593	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	E3-269T / 3E-122T	0,20	2,37	2,61	2,61
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,25	*	1,66	***
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	**	**	2,02
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	4,39	5,10	2,16
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	9,76	11,08	6,90
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	11,49	12,39	13,35
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,57	13,04	11,71
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	11,47	11,94	14,62
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	13,83	14,72	17,94
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,45	1,64	6,14
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	3,84	4,27	10,07
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	4,63	4,55	5,99
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	3,69	3,74	6,70
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	7,39	6,79	***
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,00	9,22	8,07	23,06
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	*	*	***
713	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	24,10	22,57	27,18
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	25,51	24,82	27,30
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	31,15	27,68	50,02
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	33,34	29,48	65,67
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	6,80	7,37	***
1000196	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	0,75 [1]	0,97	4,62 [2]
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,20	4,00 [1]	4,44	3,56 [2]
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	3,50 [1]	4,13	1,76
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	29,75	24,83	24,92 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [3]	-	*	7,79	7,74	***

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.
** Postos sem dados de vazão.
*** 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 da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2024 Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 1: NORMAL		
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)	10,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	13,0	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	4,0	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2023		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 16/08/2024)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 16/08/2024)	Volume disponível (hm³) 16/08/2024 a 30/11/2021
9,41	62,58	95,52
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2023		
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) *
29,40	27,75	33,00

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