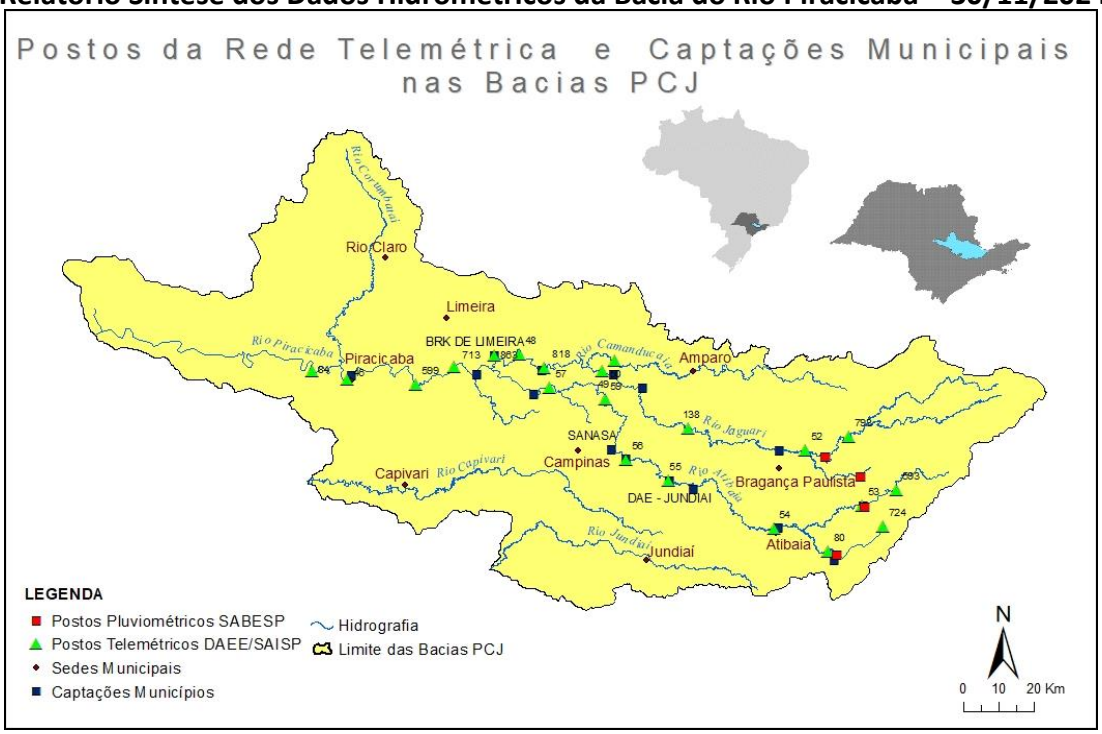
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 30/11/2024



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
30/11/2024						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 29/11/2024 às 7h de 30/11/2024	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	5,00	2,77	3,42	4,15
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,50	1,74	2,21	***
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	1,00	**	**	1,88
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	7,18	5,25	2,53
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,20	12,33	11,87	8,98
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,25	16,08	19,07	18,54
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,60	17,67	21,38	18,57
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	2,50	13,05	22,72	22,43
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	1,50	14,66	26,33	27,67
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	9,60	1,18	1,76	7,82
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	4,25	4,71	11,09	14,17
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	3,20	5,23	12,67	11,00
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	3,20	4,33	11,35	10,13
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	1,20	8,07	24,68	***
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	1,25	10,41	28,90	34,08
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,20	**	**	***
713	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,80	30,60	86,00	48,72
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,50	33,95	94,06	57,50
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	35,39	99,80	79,67
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,20	49,63	141,84	100,27
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	1,60	8,41	13,43	***
1000196	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	11,60	0,50 [1]	0,39	6,99 [2]
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	9,40			
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	1,00	3,50 [1]	3,35	4,10 [2]
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	5,00 [1]	3,37	2,08
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	32,04	25,82	25,03 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [3]	-	*	7,40	7,49	***

* 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 2: ATENÇÃO		
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)	12,5	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	14,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	4,3	2,0
Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2024		
Vazão Média Utilizada (m³/s) (01/06 a 30/11/2024)	Volume Utilizado (hm³) (01/06 a 30/11/2024)	Volume disponível (hm³) 30/11/2024 a 30/11/2024
9,54	150,90	7,20
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2024		
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) *
28,07	29,14	31,00

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