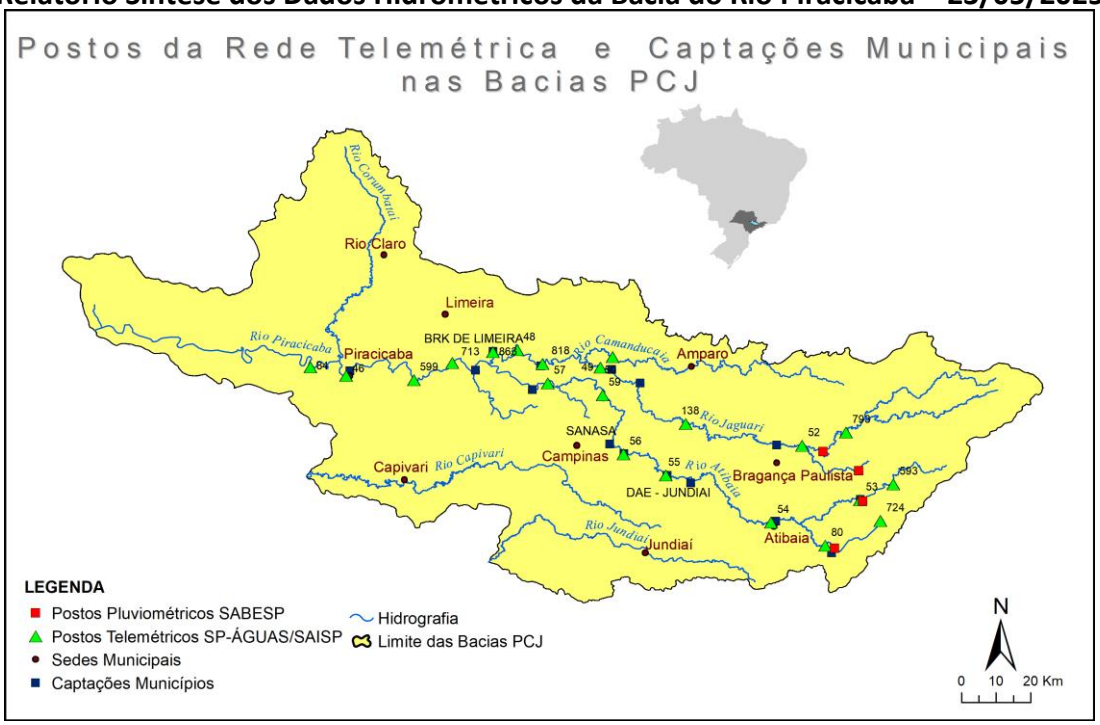
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 23/05/2025



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 23/05/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 22/05/2025 às 7h de 23/05/2025	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	0,00	2,75	3,08	3,90
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,00	1,92	2,11	1,77
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	1,00	**	**	1,38
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	3,51	3,67	1,94
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	9,98	10,09	7,73
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	11,01	12,61	17,60
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	12,35	14,04	16,65
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	11,02	12,95	19,76
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	12,34	14,84	22,19
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,39	1,54	6,92
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	5,45	7,21	13,36
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	5,34	6,74	8,99
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	4,76	5,79	11,31
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	0,00	11,06	14,19	10,30
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,25	12,16	15,46	26,30
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	7,62	12,03	***
713	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	26,00	36,36	31,30
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	27,43	38,30	45,20
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	27,06	40,28	75,44
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	34,55	48,04	93,95
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	9,70	11,28	11,90
1000196	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	0,25 [1]	0,19	3,72 [2]
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	1,60	5,00 [1]	2,58	2,46 [2]
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	3,50 [1]	2,56	1,53 [2]
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,40	28,34	28,86	24,32 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [3]	-	**	1,64	2,15	***

* 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 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 2024/2025				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 08/05 às 07h de 23/05)	Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m³/s) *	Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária (m³/s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	10,6	3,0	9,6	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	14,6	12,0	12,3	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	7,1	2,5	5,6	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025			
Faixa de operação Maio/2025	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) *[1]
FAIXA 2 - Atenção	31,50	31,77	31,00

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.
1 Conforme §2º do Art. 4º da Resolução Conjunta ANA/DAEE nº 925/2017 à vazão bombeada do reservatório Jaguari, localizado na bacia do rio Paraíba do Sul, poderá ser acrescida à vazão máxima média mensal autorizada de retirada da SABESP, respeitando o limite de 33m³/s.