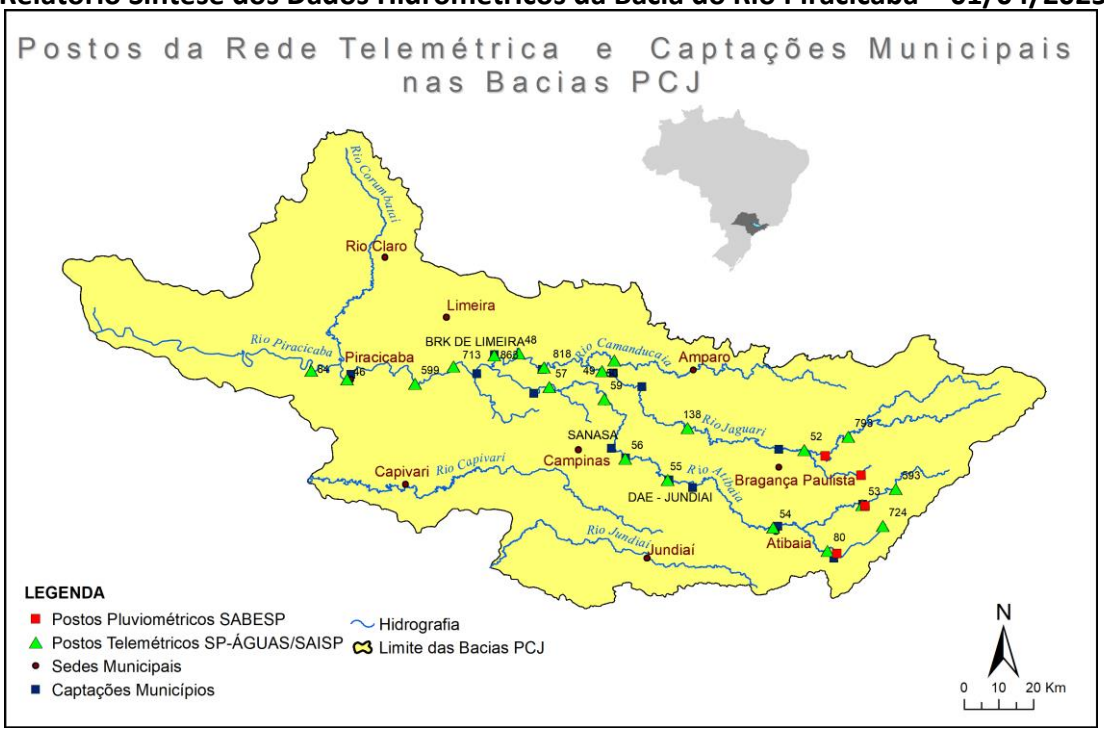
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 01/04/2025



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
01/04/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 31/03/2025 às 7h de 01/04/2025	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	5,60	3,84	3,86	4,72
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	53,25	4,06	4,76	1,96
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	7,00	**	**	1,18
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	20,25	3,01	3,15	1,73
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	43,40	16,06	15,68	7,79
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	1,00	16,18	14,49	19,90
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,20	15,03	14,46	18,32
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	16,99	17,26	23,22
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	13,52	13,44	25,75
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	7,20	2,81	2,86	6,92
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	5,00	11,68	10,95	16,16
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	2,40	7,80	7,54	12,16
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	1,20	10,09	11,04	14,90
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	1,00	14,45	14,56	16,23
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	0,75	16,34	16,40	37,04
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	0,00	13,70	13,69	***
713	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	40,85	41,40	47,21
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	43,26	43,70	52,86
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	3,75	48,73	48,85	101,95
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	1,80	61,06	63,68	122,24
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	34,00	17,88	19,04	16,24
1000196	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	9,40	0,25 [1]	0,01	5,20 [2]
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	7,20			
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	11,20	1,72 [1]	0,06	1,90 [2]
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	15,60	1,51 [1]	0,05	1,14 [2]
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	11,00	28,24	14,04	22,84 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [3]	-	*	4,94	4,86	***

*** 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 17/03 às 07h de 01/04)	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)	9,2	3,0	13,9	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	14,2	12,0	13,3	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	8,8	2,5	9,2	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025			
Faixa de operação Abril/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) *
FAIXA 2 - Atenção	30,70	30,70	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 a 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.