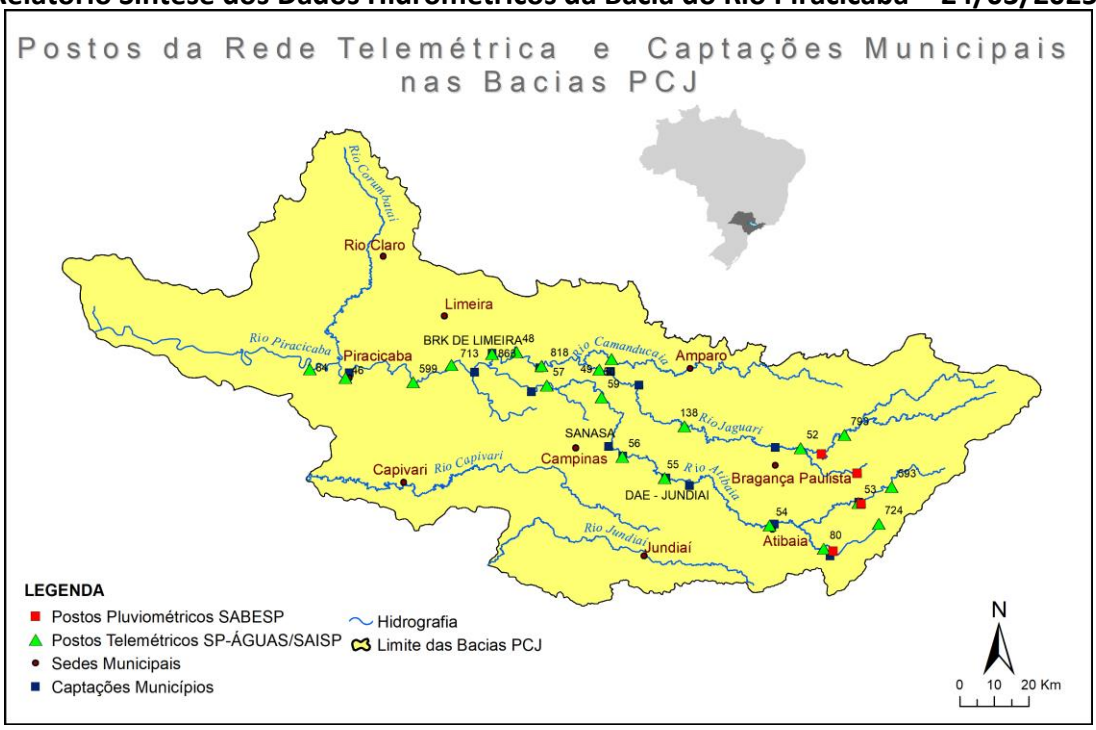
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 24/03/2025



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
24/03/2025						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 23/03/2025 às 7h de 24/03/2025	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	3,40	3,28	3,85	6,99
724	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	6,75	2,13	2,11	2,63
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	7,00	**	**	1,12
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	16,00	3,61	3,02	1,86
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	22,80	10,94	8,03	10,41
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	16,75	16,84	11,78	30,80
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	24,40	18,12	13,26	28,71
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	37,00	22,66	13,09	38,15
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	19,50	29,29	15,69	47,42
52	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	20,60	2,18	1,39	10,70
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	23,75	8,86	7,26	24,77
49	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	31,80	10,40	7,47	21,70
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	37,80	9,16	8,87	22,05
818	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	28,60	26,49	18,48	32,28
48	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052T / 4D-001T	17,25	25,50	18,99	70,80
863	Rio Jaguari - Captação de Limeira	D4-070 / 4D-008	7,60	30,40	18,69	***
713	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	7,00	70,34	47,26	87,25
599	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	45,75	84,92	50,86	110,98
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	42,50	108,93	54,46	156,45
84	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	8,40	132,55	68,36	211,02
793	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	6,80	13,66	15,79	24,46
1000196	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	21,40	0,25 [1]	0,19	10,13 [2]
1000885	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	17,40			
1000197	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	6,80	2,88 [1]	2,42	2,38 [2]
1000198	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	18,60	2,65 [1]	2,11	1,40 [2]
1000199	Desemboque do Túnel 5	1000199	12,00	29,45	27,92	21,54 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [3]	-	*	4,76	5,80	***

* 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 09/03 às 07h de 24/03)	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)	8,4	3,0	10,4	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	13,5	12,0	14,5	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	8,1	2,5	8,0	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2024/2025			
Faixa de operação Março/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	32,30	31,55	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.