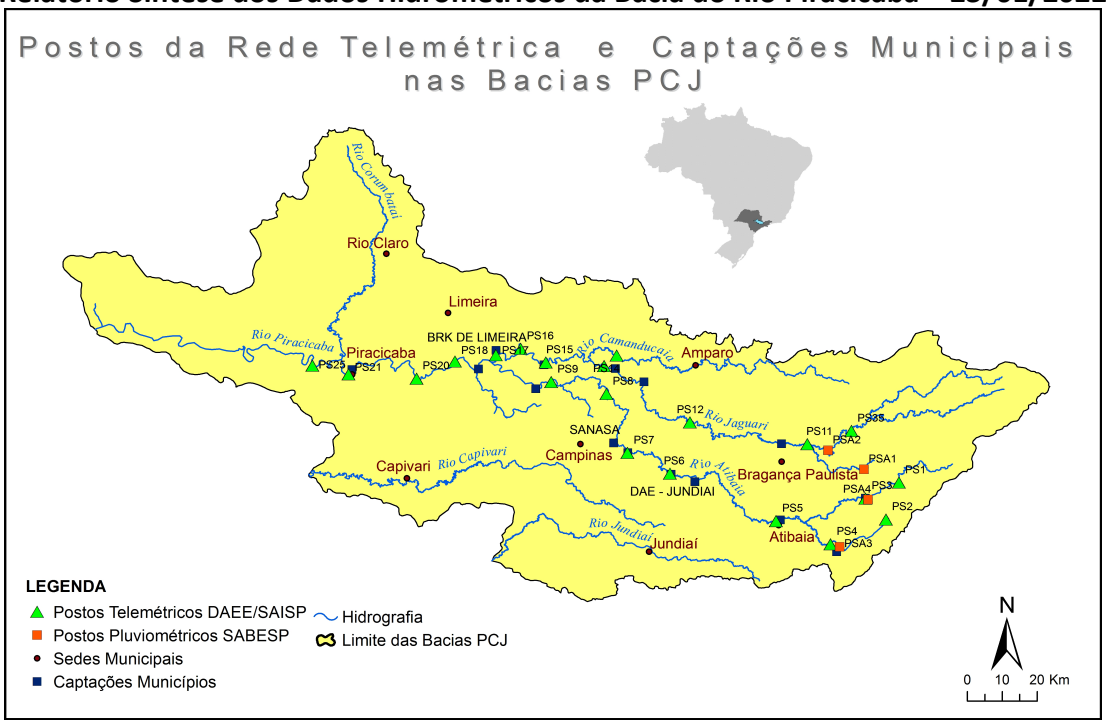
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 23/01/2022



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA 23/01/2022						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 22/01/2022 às 7h de 23/01/2022	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	E3-269T/3E-122T	0,00	3,68	6,90	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	E3-268T/3E-121T	0,00	1,81	2,90	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	0,00	*	*	1,41
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,00	1,53	1,17	3,10
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,00	5,83	10,83	15,27
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	9,91	20,33	37,41
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	11,66	24,23	37,65
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	11,00	26,22	46,46
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	14,14	32,74	52,17
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,51	2,98	14,11
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,00	9,12	17,50	26,12
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	10,64	21,11	32,53
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	10,64	20,29	25,71
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	*	*	*	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	30,11	38,02	72,00
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	*	*	87,71
PS18	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	0,00	53,40	96,49	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	58,14	100,12	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	69,86	108,58	189,80
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,00	83,75	139,95	239,47
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	0,00	15,13	25,27	***
PSA1	Barragem Jacareí / Descarga PCJ	1000196	0,00	0,50 [1]	0,50	10,34 [2]
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,00			
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,00	4,00 [1]	1,66	2,30 [2]
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	0,00	3,00 [1]	1,10	1,37 [2]
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	18,47	15,78	20,43 [2]
-	Transposição EEAB PS-SC [3]	-	-	0,001	0,65	***

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** 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 2021/2022				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 08/01 às 07h de 23/01)	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)	10,0	2,0	6,1	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	18,1	11,0	12,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	15,6	2,0	10,0	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2021/2022			
Faixa de operação Janeiro/2022	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 para a faixa de operação (m³/s) **
FAIXA 4 - RESTRIÇÃO	20,86	19,34	23,00

* As vazões médias diária e mensal envolvem a soma da "Vazão máxima média mensal autorizada para a Faixa de Operação" com a "Vazão de Transposição EEAB PS-SC"

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