

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 02/02/2022



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
02/02/2022						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 01/02/2022 às 7h de 02/02/2022	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 / Piracala	E3-269T/3E-122T	2,80	12,95	14,39	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracala	E3-268T/3E-121T	9,25	4,29	7,33	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracala / Piracala	E3-110T / 3E-116T	0,25	*	*	1,32
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	1,40	2,06	2,96	2,82
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	12,00	34,61	32,69	12,47
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	5,25	71,64	68,30	32,75
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	16,80	83,54	72,50	33,34
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	10,00	100,32	92,95	39,71
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	12,25	110,43	101,45	47,43
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,60	7,34	8,20	12,65
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	21,75	59,99	50,91	27,64
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	22,60	76,11	69,87	24,60
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	10,00	89,18	101,45	25,82
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	18,20	199,65	157,60	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	12,25	189,03	139,38	65,05
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	17,00	*	*	78,93
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	13,20	389,13	322,39	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	20,50	392,20	337,80	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	34,25	374,02	332,99	178,72
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	7,20	525,83	500,83	228,21
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	12,40	72,49	68,31	***
PSA1	Barragem Jacaré / Descarga PCJ	1000196	7,20			
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	5,20	0,50 ¹	0,50	10,04 ²
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	0,40	0,50 ¹	0,50	2,48 ²
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	2,00	0,50 ¹	0,50	1,35 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	6,20	0,39	0,47	21,31 ²
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	-	*	0,00	***

* 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 N° 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 18/01 às 07h de 02/02)	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)	12,8	2,0	34,8	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	24,3	11,0	79,5	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	18,0	2,0	57,4	2,0

Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2021/2022			
Faixa de operação Fevereiro/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 3 - ALERTA	29,03	29,39	27,00

* As vazões média 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 N° 925, de 29 de maio de 2017.

