

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 03/02/2022



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
03/02/2022						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 02/02/2022 às 7h de 03/02/2022	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 / Piracaba	E3-269T / 3E-122T	12,00	17,14	14,66	***
PS2	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaba	E3-268T / 3E-121T	5,50	6,88	6,34	***
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba	E3-110T / 3E-116T	12,50	*	*	1,32
PS4	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	10,40	1,25	2,21	2,82
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	3,00	31,06	32,78	12,47
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	5,00	64,09	68,26	32,75
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	4,20	78,14	75,60	33,34
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	19,25	91,03	94,08	39,71
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	12,50	103,80	103,83	47,43
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	8,00	7,88	7,78	12,65
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	7,25	39,12	50,33	27,64
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	15,00	60,55	70,90	24,60
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	22,20	52,87	89,78	25,82
PS15	Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia	-	20,40	143,93	164,02	***
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	22,75	161,08	154,04	65,05
PS17	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	12,25	*	*	78,93
PS18	Rio Piracicaba em Almaratá / Americana	D4-135T / 4D-043T	13,00	356,94	340,14	***
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	22,25	366,75	354,76	***
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	22,75	369,17	348,44	178,72
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	30,60	581,04	522,61	228,21
PS35	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	D3-075T / 3D-016T	27,60	88,04	72,37	***
PSA1	Barragem Jacaré / Descarga PCJ	1000196	22,00			
PSA2	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	13,40	0,50 ¹	0,50	10,04 ²
PSA4	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	11,20	0,50 ¹	0,50	2,48 ²
PSA3	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	8,00	0,50 ¹	0,50	1,35 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	53,00	0,42	0,47	21,31 ²
-	Transposição EEAB PS-SC ³	-	-	0,001	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 19/01 às 07h de 03/02)	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)	32,1	2,0	33,0	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	28,5	11,0	81,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	20,0	2,0	49,2	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	29,17	29,32	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.

