

30/04/2022

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Nomenclatura no mapa *	Postos	2022			Chuva acumulada das 7h de 29/04/2020 às 7h de 30/04/2022 (mm)	Chuva acumulada em Abril (até 30/04/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	101,25	1,00	14,75	40,86	36,1%
PS4	Rio Atibaí Mascate   Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	0,40	18,60	45,73	40,7%
PS5	Rio Atibaí Atibaia	196,20	73,80	160,00	0,00	25,40	62,03	40,9%
PS6	Rio Atibaí Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	155,00	0,00	42,25	63,16	66,9%
PS7	Rio Atibaí Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	0,00	62,80	73,89	85,0%
PS8	Rio Atibaí Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	114,75	0,00	55,50	46,29	119,9%
PS9	Rio Atibaí Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	0,00	32,25	69,67	46,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	0,40	61,40	40,53	151,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	320,75	102,25	171,75	0,00	57,50	63,27	90,9%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	0,00	92,40	47,90	192,9%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	*	85,20	55,68	153,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	0,00	35,50	67,41	52,7%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	267,50	101,25	143,25	0,00	24,00	45,83	52,4%
PS18	Rio Piracicaba Aimará   Americana	246,80	76,60	124,60	0,00	50,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	251,00	108,80	164,00	0,00	28,20	40,74 <sup>1</sup>	69,3%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	0,00	26,00	45,56 <sup>1</sup>	57,1%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	0,00	20,50	76,67	26,7%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	0,00	30,50	40,67 <sup>1</sup>	75,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	50,80	0,00	14,60	52,64	27,7%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	245,00	0,00	66,50	51,59 <sup>1</sup>	128,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	137,20	0,00	29,40	51,47	57,1%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	157,75	0,00	17,75	51,03 <sup>1</sup>	34,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	91,00	0,00	13,25	60,58 <sup>1</sup>	21,9%
PS29	Rio Jundiá Itaicí   Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	0,00	8,80	73,07	12,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	0,00	18,00	51,63 <sup>1</sup>	34,9%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)  
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto  
<sup>1</sup> Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



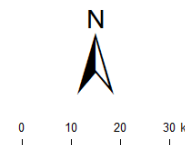
## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

### Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



#### Legenda

- Postos telemétricos CPFL
- Postos telemétricos MAEGE
- Postos Telemétricos (plu/flu) DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE / SP						
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Cotas de Alerta			
			Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-112T	3,50	5,299	7,099	8,90
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,81	2,209	2,609	3,009
PS4	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,80	2,20	2,509	2,799
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,399	2,61	2,799	3,01
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,099	5,51	5,91	6,31
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,399	3,71	3,899	4,309
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,11	2,399	2,710	3,01
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	2,799	3,11	3,399	3,71
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,81	4,21	4,61	5,01
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,61	2,91	3,21	3,51
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,21	2,51	2,81	3,11
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,11	3,61	4,11	4,61
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,0	10,0	11,0	12,0
PS19	Ribeirão Quilombo ETE DAE Americana	-	11,318	11,918	12,518	13,119
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	3,390	4,190	4,980	5,79
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	1,879	2,18	2,479	2,83
PS23	Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro	D4-131T	3,060	3,560	4,060	4,56
PS24	Rio Corumbataí- Captação SEMAE Piracicaba	-	3,399	4,099	4,799	5,50
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	3,01	3,51	4,01	4,51
PS26	Rio Capivari em Campinas	-	2,81	3,21	3,61	4,01
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	7,077	7,577	8,077	8,577
PS28	Rio Jundiá - Planalto Paulista	-	1,81	2,21	2,61	3,01
PS29	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	6,082	6,582	7,082	7,58

Valores calculados com base no OFFSET



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP														
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	30/04/2022							Vazão (Q)		Nível (Flu)		
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 30/04/2022 07 h	Nível do rio 30/04/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Abril	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 30/04/2021 07h	Relação Q (30/04/22) 7h / Q (30/04/21) 7h	Nível Médio Histórico de Abril	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/04/2021 07h	Relação Flu (30/04/22) 7h / Flu (30/04/21) 7h	
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,98	3,06	0,68	4,52	32,39 % Abaixo	3,00	1,85 % Acima	0,84	19,12 % Abaixo	0,70	3,42 % Abaixo	
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,29	1,19	*	*	*	1,63	40,5 % Acima	2,49	7,91 % Abaixo	
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	2,32	3,48	2,29	2,20	58,03 % Acima	2,82	23,5 % Acima	1,21	89,42 % Acima	2,11	8,59 % Acima	
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	7,88	8,29	2,12	7,80	6,37 % Acima	11,19	25,87 % Abaixo	1,86	13,93 % Acima	2,29	7,17 % Abaixo	
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	10,76	9,30	4,12	20,45	54,54 % Abaixo	11,67	20,34 % Abaixo	4,35	5,2 % Abaixo	4,29	3,78 % Abaixo	
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,31	10,82	0,93	18,87	42,69 % Abaixo	12,11	10,68 % Abaixo	1,16	20,27 % Abaixo	0,98	5,02 % Abaixo	
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	11,27	8,46	0,60	24,48	65,45 % Abaixo	9,92	14,75 % Abaixo	0,96	37,89 % Abaixo	0,66	9,94 % Abaixo	
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	13,94	10,71	1,94	26,39	59,41 % Abaixo	11,95	10,36 % Abaixo	2,17	10,82 % Abaixo	1,98	1,97 % Abaixo	
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,47	1,47	1,00	7,44	80,21 % Abaixo	1,94	24,04 % Abaixo	1,06	6,28 % Abaixo	1,09	8,46 % Abaixo	
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	6,18	3,45	1,15	16,98	79,7 % Abaixo	3,46	0,42 % Abaixo	1,08	6,64 % Acima	1,16	0,43 % Abaixo	
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	7,14	3,56	1,13	12,77	72,15 % Abaixo	3,34	6,59 % Acima	0,94	20,16 % Acima	1,09	3,86 % Acima	
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	5,56	*	*	15,37	*	2,27	*	0,81	*	0,15	*	
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	13,09	6,27	0,51	38,11	83,54 % Abaixo	5,22	20,11 % Acima	1,32	61,73 % Abaixo	0,47	8,1 % Acima	
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	21,50	20,52	9,44	*	*	2,88	612,43 % Acima	*	*	8,06	17,13 % Acima	
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	39,43	23,09	1,10	*	*	23,92	3,46 % Abaixo	*	*	1,07	2,81 % Acima	
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	46,97	25,95	1,14	104,92	75,27 % Abaixo	26,63	2,55 % Abaixo	1,89	39,59 % Abaixo	1,15	0,78 % Abaixo	
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,45	1,92	0,80	*	*	2,31	16,99 % Abaixo	*	*	1,20	33,72 % Abaixo	
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,72	3,26	0,75	6,56	50,3 % Abaixo	3,63	10,31 % Abaixo	1,31	42,88 % Abaixo	0,62	20,58 % Acima	
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	7,83	4,27	0,82	*	*	5,08	15,95 % Abaixo	*	*	0,85	4,45 % Abaixo	
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	53,13	31,43	0,53	126,72	75,2 % Abaixo	32,24	2,5 % Abaixo	1,45	63,5 % Abaixo	0,55	3,81 % Abaixo	
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,92	0,53	1,46	*	*	0,53	0,17 % Acima	*	*	1,46	0,27 % Abaixo	
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	3,96	2,98	4,89	6,62	55,02 % Abaixo	3,07	2,84 % Abaixo	5,11	4,36 % Abaixo	*	*	
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,56	0,40	1,24	*	*	0,18	130,08 % Acima	*	*	1,22	1,56 % Acima	
PS29	Rio Jundiá Itaícf   Indaiatuba	4E-017	3,40	2,19	1,23	9,34	76,57 % Abaixo	3,75	41,59 % Abaixo	1,38	11,13 % Abaixo	1,23	0,08 % Acima	
PS31	Rio Jundiá Salto	-	4,92	3,33	0,84	*	*	4,26	21,81 % Abaixo	*	*	0,90	5,92 % Abaixo	
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,07	0,03	0,42	*	*	0,08	61,92 % Abaixo	*	*	0,48	12,92 % Abaixo	

OBS1: Para o cálculo das médias dos meses de cada ano, foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês.

Legenda: Normal (verde), Atenção (amarelo), Alerta (laranja), Emergência (vermelho), Extravasamento (roxo)

OBS2: Os postos PS19, PS20, PS22, PS24, PS27 e PS29 são novos. Por conta disso, o cálculo das médias históricas é baseado em séries com menos de 5 anos.

- PS19 - Nível publicado no site SAISP - 525,5 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,5-516,057) = 9,44
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,307 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,307-490,209) = 1,10
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,566 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,566-556,768) = 0,80
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,169 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,169-531,419) = 0,75
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,866 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,866-521,98) = 4,89
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,437 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,437-552,207) = 1,23

Fonte: SAISP