

15/04/2022

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	Rede telemétrica do SAISP						
		2022			Chuva acumulada das 7h de 14/04/2020 às 7h de 15/04/2022 (mm)	Chuva acumulada em Abril (até 15/04/2022 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	2,75	13,75	40,86	33,6%
PS4	Rio Atibaí Mascate Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	0,00	18,20	45,73	39,8%
PS5	Rio Atibaí Atibaia	196,20	73,80	160,00	0,20	25,00	62,03	40,3%
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	0,25	32,25	69,67	46,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	0,00	60,60	40,53	149,5%
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	91,40	47,90	190,8%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	0,00	85,20	55,68	153,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	0,00	35,25	67,41	52,3%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	267,50	101,25	143,25	0,00	24,00	45,83	52,4%
PS18	Rio Piracicaba Aimarató 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	28,00	40,74 ¹	68,8%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	0,00	25,75	45,56 ¹	56,6%
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	0,25	30,25	40,67 ¹	74,4%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	310,00	106,40	50,80	0,00	13,60	52,64	25,8%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	357,75	141,75	245,00	20,00	66,50	51,59 ¹	128,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	310,20	95,20	137,20	8,20	29,40	51,47	57,1%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	355,25	138,00	157,75	0,00	17,75	51,03 ¹	34,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	246,50	91,75	91,00	0,00	13,25	60,58 ¹	21,9%
PS29	Rio Jundiá Itaici 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	0,25	18,00	51,63 ¹	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
¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



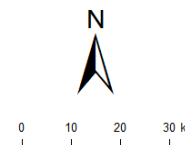
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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	15/04/2022			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 15/04/2022 07 h	Nível do rio 15/04/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Abril	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 15/04/2021 07h	Relação Q (15/04/22) 7h / Q (15/04/21) 7h	Nível Médio Histórico de Abril	Nível 7h/ Nível médio	Nível 15/04/2021 07h	Relação Flu (15/04/22) 7h / Flu (15/04/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,51	3,79	0,76	4,52	16,19 % Abaixo	3,44	10,17 % Acima	0,84	9,56 % Abaixo	0,75	1,07 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,16	1,19	*	*	*	1,63	32,59 % Acima	2,48	12,78 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,85	1,70	1,94	2,20	22,94 % Abaixo	3,40	50,08 % Abaixo	1,21	60,94 % Acima	2,23	12,71 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	7,65	7,73	2,06	7,80	0,91 % Abaixo	11,07	30,23 % Abaixo	1,86	10,5 % Acima	2,28	9,45 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,65	10,37	4,20	20,45	49,29 % Abaixo	10,80	3,96 % Abaixo	4,35	3,48 % Abaixo	4,23	0,69 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	13,66	11,84	0,97	18,87	37,24 % Abaixo	11,45	3,47 % Acima	1,16	16,91 % Abaixo	0,95	1,58 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	13,72	10,11	0,67	24,48	58,71 % Abaixo	9,31	8,61 % Acima	0,96	30,21 % Abaixo	0,64	5,49 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	17,41	12,64	2,00	26,39	52,1 % Abaixo	11,76	7,52 % Acima	2,17	8,06 % Abaixo	1,97	1,37 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,71	1,30	0,95	7,44	82,49 % Abaixo	1,90	31,39 % Abaixo	1,06	10,7 % Abaixo	1,08	12,22 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	8,12	5,62	1,32	16,98	66,88 % Abaixo	3,38	66,51 % Acima	1,08	22,02 % Acima	1,15	14,62 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	9,77	6,08	1,29	12,77	52,38 % Abaixo	3,36	80,88 % Acima	0,94	36,87 % Acima	1,09	18,09 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	7,14	4,89	0,41	15,37	68,15 % Abaixo	2,68	82,84 % Acima	0,81	49,86 % Abaixo	0,19	111,46 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	17,53	12,08	0,71	38,11	68,3 % Abaixo	6,39	89,06 % Acima	1,32	46,19 % Abaixo	0,51	39,53 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	22,47	21,38	9,50	*	*	3,90	447,96 % Acima	*	*	8,16	16,46 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	52,73	37,08	1,29	*	*	25,24	46,93 % Acima	*	*	1,09	18,95 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	62,93	45,00	1,38	104,92	57,11 % Abaixo	29,93	50,36 % Acima	1,89	27,04 % Abaixo	1,19	15,51 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,74	2,43	0,89	*	*	2,50	2,98 % Abaixo	*	*	1,24	28,66 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	4,06	3,46	0,78	6,56	47,27 % Abaixo	3,85	10,15 % Abaixo	1,31	40,3 % Abaixo	0,65	19,88 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	9,88	9,85	1,03	*	*	6,71	46,79 % Acima	*	*	0,91	12,6 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	69,51	51,19	0,81	126,72	59,6 % Abaixo	36,83	38,99 % Acima	1,45	43,94 % Abaixo	0,62	30,45 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,23	0,77	1,53	*	*	0,61	26,13 % Acima	*	*	1,49	2,76 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	5,17	3,41	4,94	6,62	48,47 % Abaixo	3,40	0,5 % Acima	5,11	3,3 % Abaixo	*	*
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,67	0,55	1,28	*	*	0,22	152,87 % Acima	*	*	1,23	4,15 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	4,21	3,29	1,30	9,34	64,73 % Abaixo	4,16	20,89 % Abaixo	1,38	6,14 % Abaixo	1,25	3,75 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	6,15	4,41	0,90	*	*	4,70	6,18 % Abaixo	*	*	0,92	1,63 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,11	0,07	0,46	*	*	0,11	39,03 % Abaixo	*	*	0,50	8,76 % 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 - 525,558 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,558-516,057) = 9,50
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,502 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,502-490,209) = 1,29
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,654 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,654-556,768) = 0,89
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,203 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,203-531,419) = 0,78
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,92 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,92-521,98) = 4,94
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,506 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,506-552,207) = 1,30

Fonte: SAISP