

01/01/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

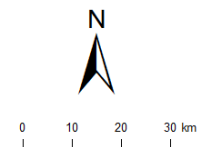


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

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





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP					
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada das 7h de 31/12/2020 às 7h de 01/01/2021 (mm)	Chuva acumulada em Janeiro (até 01/01/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	0,00	0,00	254,82	*
PS4	Rio Atibaíinha Mascate Nazaré Paulista	1,50	1,50	281,88	0,5%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	15,80	15,80	195,10	8,1%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	29,75	29,75	194,41	15,3%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	34,60	34,60	212,16	16,3%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	22,50	22,50	213,95	10,5%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	34,50	34,50	216,00	16,0%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	0,00	0,00	149,34	*
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	20,00	20,00	155,73	12,8%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	7,20	7,20	218,13	3,3%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	5,40	5,40	219,27	2,5%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	27,75	27,75	220,15	12,6%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	8,75	8,75	168,71	5,2%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	3,80	3,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	9,20	9,20	232,00 ¹	4,0%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	10,50	10,50	208,70 ¹	5,0%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	7,75	7,75	234,02	3,3%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	21,25	21,25	264,46 ¹	8,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	19,00	19,00	205,83	9,2%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	6,75	6,75	209,86 ¹	3,2%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	8,80	8,80	157,90	5,6%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	22,00	22,00	232,58 ¹	9,5%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	8,50	8,50	215,04 ¹	4,0%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	8,00	8,00	200,58	4,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	25,75	25,75	206,67 ¹	12,5%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP) Fonte: SAISP
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



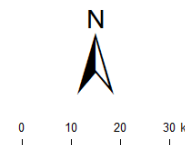
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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 Atibaína 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	01/01/2021												
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual			Vazão do rio 01/01/2021 07 h			Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	Vazão Média Histórica de Janeiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 01/01/2020 07h	Relação Q (01/01/21) 7h / Q (01/01/20) 7h	Nível Médio Histórico de Janeiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 01/01/2020 07h	Relação Flu (01/01/21) 7h / Flu (01/01/20) 7h	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,77	6,08	0,96	9,61	36,76 % Abaixo	2,97	104,44 % Acima	1,16	17,67 % Abaixo	0,66	44,26 % Acima	
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,28	1,41	*	1,67	*	1,40	8,45 % Abaixo	2,31	44,46 % Abaixo	
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,52	1,21	1,47	3,15	61,46 % Abaixo	1,70	28,45 % Abaixo	1,38	6,15 % Acima	1,65	11,07 % Abaixo	
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	13,05	15,23	2,74	15,38	1,03 % Abaixo	7,15	112,95 % Acima	2,41	13,39 % Acima	1,82	50,05 % Acima	
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	17,13	26,23	5,07	36,66	28,44 % Abaixo	10,60	147,38 % Acima	4,89	3,73 % Acima	4,20	20,95 % Acima	
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	16,22	36,29	1,72	37,99	4,48 % Abaixo	16,33	122,21 % Acima	1,67	3,07 % Acima	1,13	52,17 % Acima	
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,37	38,97	1,36	46,81	16,75 % Abaixo	9,15	325,87 % Acima	1,42	4,03 % Abaixo	0,63	116,03 % Acima	
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	11,60	47,70	2,58	52,69	9,48 % Abaixo	11,40	318,21 % Acima	2,22	15,97 % Acima	1,96	31,5 % Acima	
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,39	1,94	1,05	14,50	86,59 % Abaixo	1,66	16,77 % Acima	1,44	27,18 % Abaixo	0,99	5,73 % Acima	
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,90	13,73	1,75	26,49	48,18 % Abaixo	7,18	91,09 % Acima	1,37	28,12 % Acima	1,41	24,47 % Acima	
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,73	20,86	1,94	33,53	37,78 % Abaixo	5,48	281,03 % Acima	1,45	34,15 % Acima	1,24	56,91 % Acima	
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,06	9,95	0,73	26,14	61,94 % Abaixo	19,12	47,99 % Abaixo	1,21	40,17 % Abaixo	1,23	40,93 % Abaixo	
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	6,33	41,27	1,63	73,24	43,66 % Abaixo	11,09	272,24 % Acima	2,05	20,69 % Abaixo	0,67	141,6 % Acima	
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	16,70	25,63	9,78	*	*	3,70	593,26 % Acima	*	*	8,11	20,67 % Acima	
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	42,49	129,74	2,40	*	*	26,68	386,2 % Acima	*	*	1,08	121,51 % Acima	
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	27,77	136,68	2,32	191,55	28,65 % Abaixo	35,07	289,73 % Acima	2,54	8,8 % Abaixo	1,26	84,02 % Acima	
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,11	13,99	2,34	*	*	2,45	470,6 % Acima	*	*	1,24	89,01 % Acima	
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,41	21,17	1,98	12,24	73,02 % Acima	3,79	458,89 % Acima	1,75	13,25 % Acima	0,64	206,67 % Acima	
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,74	34,35	1,64	*	*	8,80	290,19 % Acima	*	*	0,98	66,94 % Acima	
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	30,18	172,95	1,97	241,47	28,38 % Abaixo	37,84	357,07 % Acima	2,24	11,94 % Abaixo	0,64	208,28 % Acima	
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	2,34	3,53	2,03	*	*	0,74	374,74 % Acima	*	*	1,53	33,11 % Acima	
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,74	36,85	7,34	17,92	105,6 % Acima	2,11	1649,07 % Acima	7,87	6,72 % Abaixo	3,07	138,87 % Acima	
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,86	1,27	1,44	*	*	1,25	*	*	*	1,43	*	
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	19,79	10,66	1,58	16,06	33,6 % Abaixo	6,71	58,99 % Acima	1,73	8,64 % Abaixo	1,39	14 % Acima	
PS31	Rio Jundiá Salto	-	17,50	15,82	1,31	*	*	7,02	125,38 % Acima	*	*	1,02	27,66 % Acima	
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,28	1,68	1,10	*	*	0,16	918,84 % Acima	*	*	0,53	*	

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.

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 - 525,84 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,84-516,057) = 9,78
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,608 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,608-490,209) = 2,40
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 559,108 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (559,108-556,768) = 2,34
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 533,397 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (533,397-531,419) = 1,98
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 529,318 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (529,318-521,98) = 7,34
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,787 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,787-552,207) = 1,58

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravassamento

Fonte: SAISP