

02/01/2021

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 MAEAGE
- 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 01/01/2020 às 7h de 02/01/2021 (mm)	Chuva acumulada em Janeiro (até 02/01/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	0,25	0,25	254,82	0,1%
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	4,25	5,75	281,88	2,0%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	0,80	16,60	195,10	8,5%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	1,25	31,00	194,41	15,9%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	0,20	34,80	212,16	16,4%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	0,25	22,75	213,95	10,6%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	0,75	35,25	216,00	16,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	0,40	0,40	149,34	0,3%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	0,25	20,25	155,73	13,0%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	0,80	8,00	218,13	3,7%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	0,60	6,00	219,27	2,7%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	0,00	27,75	220,15	12,6%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	0,00	8,75	168,71	5,2%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	0,20	4,00	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	0,20	9,40	232,00 ¹	4,1%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	0,75	11,25	208,70 ¹	5,4%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	1,25	9,00	234,02	3,8%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	0,25	21,50	264,46 ¹	8,1%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	0,40	19,40	205,83	9,4%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	1,00	7,75	209,86 ¹	3,7%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	1,80	10,60	157,90	6,7%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	12,25	34,25	232,58 ¹	14,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	1,25	9,75	215,04 ¹	4,5%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	18,00	26,00	200,58	13,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	2,50	28,25	206,67 ¹	13,7%

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

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



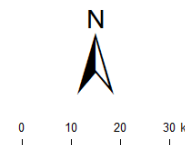
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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 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													
02/01/2021			Vazão (Q)							Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 02/01/2021 07 h	Nível do rio 02/01/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Janeiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 02/01/2020 07h	Relação Q (02/01/21) 7h / Q (02/01/20) 7h	Nível Médio Histórico de Janeiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 02/01/2020 07h	Relação Flu (02/01/21) 7h / Flu (02/01/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	6,18	5,97	0,95	9,61	37,92 % Abaixo	3,86	54,48 % Acima	1,16	18,44 % Abaixo	0,76	24,47 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,29	1,41	*	1,73	*	1,40	8,1 % Abaixo	2,34	44,84 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,07	0,97	1,30	3,15	69,14 % Abaixo	2,15	54,69 % Abaixo	1,38	5,98 % Abaixo	1,80	27,83 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	12,85	10,32	2,19	15,38	32,91 % Abaixo	10,83	4,73 % Abaixo	2,41	9,27 % Abaixo	2,25	2,58 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	24,00	21,64	4,84	36,66	40,98 % Abaixo	10,25	111,02 % Acima	4,89	0,99 % Abaixo	4,17	16,11 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	32,28	28,82	1,51	37,99	24,15 % Abaixo	12,70	126,91 % Acima	1,67	9,35 % Abaixo	1,00	51,4 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	32,55	30,80	1,19	46,81	34,22 % Abaixo	16,47	86,93 % Acima	1,42	16,09 % Abaixo	0,86	38,69 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	42,84	37,32	2,44	52,69	29,18 % Abaixo	16,46	126,73 % Acima	2,22	9,76 % Acima	2,10	15,87 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,85	1,77	1,02	14,50	87,79 % Abaixo	2,73	35,05 % Abaixo	1,44	29,61 % Abaixo	1,18	13,61 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	12,11	7,83	1,44	26,49	70,43 % Abaixo	7,38	6,11 % Acima	1,37	5,57 % Acima	1,42	1,76 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	15,50	14,24	1,69	33,53	57,52 % Abaixo	5,52	157,91 % Acima	1,45	16,59 % Acima	1,24	36,05 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	8,96	8,12	0,62	26,14	68,92 % Abaixo	13,17	38,33 % Abaixo	1,21	49,31 % Abaixo	0,91	32,71 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	36,06	30,76	1,34	73,24	58 % Abaixo	12,08	154,6 % Acima	2,05	34,89 % Abaixo	0,71	87,24 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	17,70	7,04	8,45	*	*	7,45	5,6 % Abaixo	*	*	8,36	1,03 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	116,51	102,03	2,08	*	*	36,09	182,74 % Acima	*	*	1,21	71,37 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	126,84	114,25	2,10	191,55	40,36 % Abaixo	51,38	122,37 % Acima	2,54	17,11 % Abaixo	1,45	44,9 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	9,37	7,39	1,59	*	*	2,41	206,63 % Acima	*	*	1,23	29 % Acima
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	19,32	14,31	1,54	12,24	16,96 % Acima	3,79	277,81 % Acima	1,75	11,71 % Abaixo	0,64	139,07 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	36,29	31,72	1,58	*	*	10,34	206,68 % Acima	*	*	1,03	53,74 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	166,87	151,74	1,79	241,47	37,16 % Abaixo	57,36	164,54 % Acima	2,24	20,15 % Abaixo	0,88	102,38 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	5,64	8,41	2,75	*	*	0,74	1033,18 % Acima	*	*	1,53	80,59 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	21,72	28,22	6,86	17,92	57,45 % Acima	2,11	1239,44 % Acima	7,87	12,86 % Abaixo	18,76	63,46 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,51	4,59	1,85	*	*	1,18	*	*	*	1,42	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	19,25	31,58	2,27	16,06	96,67 % Acima	4,64	580,47 % Acima	1,73	31,43 % Acima	1,28	77,86 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	14,83	33,66	1,68	*	*	5,48	513,81 % Acima	*	*	0,96	76,05 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	2,16	3,51	1,63	*	*	0,21	1560,02 % Acima	*	*	0,55	*

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 - 524,507 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,507-516,057) = 8,45
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,286 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,286-490,209) = 2,08
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 558,356 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (558,356-556,768) = 1,59
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,961 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,961-531,419) = 1,54
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 528,835 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (528,835-521,98) = 6,86
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 554,48 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (554,48-552,207) = 2,27

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravassamento

Fonte: SAISP