

16/01/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

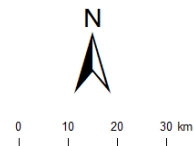


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



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 15/01/2020 às 7h de 16/01/2021 (mm)	Chuva acumulada em Janeiro (até 16/01/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	26,25	146,75	254,82	57,6%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	38,00	138,50	281,88	49,1%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	14,40	127,00	195,10	65,1%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	18,75	205,25	194,41	105,6%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3,60	201,20	212,16	94,8%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	5,50	116,25	213,95	54,3%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	11,75	169,50	216,00	78,5%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	2,20	115,00	149,34	77,0%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	13,75	138,00	155,73	88,6%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	14,40	144,80	218,13	66,4%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	5,60	99,40	219,27	45,3%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	8,75	206,50	220,15	93,8%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	10,75	185,25	168,71	109,8%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	22,40	148,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	19,00	209,40	232,00 ¹	90,3%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	37,50	178,75	208,70 ¹	85,9%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	17,00	119,00	234,02	50,8%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	0,25	84,50	264,46 ¹	32,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	19,40	173,20	205,83	84,2%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	9,75	132,50	209,86 ¹	63,2%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	23,60	158,60	157,90	100,4%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	6,25	175,25	232,58 ¹	75,5%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	22,25	203,75	215,04 ¹	94,8%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4,20	152,80	200,58	76,2%
PS31	Rio Jundiá Salto	19,50	107,00	206,67 ¹	51,8%

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





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	16/01/2021				Vazão (Q)				Nível (Flu)			
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 16/01/2021 07 h	Nível do rio 16/01/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Janeiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 16/01/2020 07h	Relação Q (16/01/21) 7h / Q (16/01/20) 7h	Nível Médio Histórico de Janeiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 16/01/2020 07h	Relação Flu (16/01/21) 7h / Flu (16/01/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	7,92	17,13	1,65	9,61	78,21 % Acima	7,31	134,47 % Acima	1,16	41,82 % Acima	1,05	56,67 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,41	1,41	*	*	*	1,40	0,39 % Acima	1,52	7,25 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	2,04	2,80	1,96	3,15	11,11 % Abaixo	0,90	211,48 % Acima	1,38	41,31 % Acima	1,25	56,56 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	14,30	26,70	3,47	15,38	73,57 % Acima	5,30	403,68 % Acima	2,41	43,64 % Acima	1,60	116,15 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	25,32	53,35	6,36	36,66	45,53 % Acima	12,75	318,26 % Acima	4,89	29,96 % Acima	4,34	46,61 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	32,15	62,27	2,37	37,99	63,89 % Acima	15,85	292,86 % Acima	1,67	41,94 % Acima	1,11	112,77 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	33,52	61,87	1,80	46,81	32,17 % Acima	17,27	258,26 % Acima	1,42	26,78 % Acima	0,88	104,78 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	43,27	70,40	2,84	52,69	33,61 % Acima	24,06	192,64 % Acima	2,22	28 % Acima	2,24	27,03 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	3,38	2,43	1,13	14,50	83,27 % Abaixo	2,60	6,7 % Abaixo	1,44	21,71 % Abaixo	1,16	2,33 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	20,47	23,26	2,10	26,49	12,2 % Abaixo	16,54	40,65 % Acima	1,37	54,04 % Acima	1,89	11,44 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	22,96	33,44	2,32	33,53	0,27 % Abaixo	20,15	65,94 % Acima	1,45	60,48 % Acima	1,92	21,13 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	15,04	16,11	1,08	26,14	38,36 % Abaixo	6,25	157,8 % Acima	1,21	11,15 % Abaixo	0,50	117,34 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	40,89	59,30	2,07	73,24	19,03 % Abaixo	48,69	21,79 % Acima	2,05	1,16 % Acima	1,82	14,14 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	19,26	34,39	10,34	*	*	8,57	301,11 % Acima	*	*	8,43	22,7 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	138,45	277,86	4,00	*	*	116,31	138,9 % Acima	*	*	2,19	82,54 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	142,10	293,10	3,63	191,55	53,01 % Acima	126,68	131,36 % Acima	2,54	43,04 % Acima	2,22	63,41 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	6,40	6,03	1,41	*	*	5,42	11,31 % Acima	*	*	1,68	15,83 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	11,02	15,32	1,70	12,24	25,22 % Acima	9,34	64,01 % Acima	1,75	2,55 % Abaixo	1,18	43,99 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	34,87	98,97	2,66	*	*	30,51	224,34 % Acima	*	*	1,55	71,51 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	177,54	428,42	3,59	241,47	77,42 % Acima	166,07	157,97 % Acima	2,24	60,42 % Acima	1,92	87,68 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	5,23	14,94	3,53	*	*	1,28	1064,07 % Acima	*	*	1,64	114,85 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	21,33	36,76	7,33	17,92	105,09 % Acima	2,11	1644,66 % Acima	7,87	6,78 % Abaixo	9,56	23,25 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	3,67	9,66	2,32	*	*	1,78	*	*	*	1,51	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	15,65	29,04	2,20	16,06	80,84 % Acima	6,94	318,29 % Acima	1,73	27,15 % Acima	1,40	57,3 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	18,96	40,93	1,80	*	*	8,65	373,11 % Acima	*	*	1,09	66,11 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	3,47	5,69	2,20	*	*	1,76	222,91 % Acima	*	*	1,16	*

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 - 526,396 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (526,396-516,057) = 10,34

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 494,212 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (494,212-490,209) = 4,00

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 558,182 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (558,182-556,768) = 1,41

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 533,121 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (533,121-531,419) = 1,70

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 529,313 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (529,313-521,98) = 7,33

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 554,406 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (554,406-552,207) = 2,20

Legenda: Normal Attenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP