

12/01/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

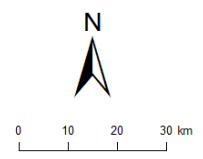


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



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 11/01/2020 às 7h de 12/01/2021 (mm)	Chuva acumulada em Janeiro (até 12/01/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	12,50	63,50	254,82	24,9%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	4,50	76,75	281,88	27,2%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	16,00	63,00	195,10	32,3%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	42,50	148,50	194,41	76,4%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	30,20	144,20	212,16	68,0%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	0,75	98,00	213,95	45,8%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	0,50	137,00	216,00	63,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	2,00	89,40	149,34	59,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	36,00	117,75	155,73	75,6%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	15,00	122,20	218,13	56,0%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	1,00	90,40	219,27	41,2%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	0,00	107,00	220,15	48,6%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	32,50	97,50	168,71	57,8%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	3,20	56,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	19,40	94,00	232,00 ¹	40,5%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	1,00	90,25	208,70 ¹	43,4%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	1,75	26,75	234,02	11,4%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	6,00	41,75	264,46 ¹	15,8%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	0,00	51,60	205,83	25,1%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	0,00	15,25	209,86 ¹	7,3%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	0,00	60,20	157,90	38,1%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	10,00	101,25	232,58 ¹	43,6%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	0,00	63,00	215,04 ¹	29,3%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	30,60	116,80	200,58	58,2%
PS31	Rio Jundiá Salto	5,25	71,75	206,67 ¹	34,7%

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 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	12/01/2021												
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 12/01/2021 07 h	Nível do rio 12/01/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Janeiro		Vazão 7h/Vazão média		Vazão 12/01/2020 07h	Relação Q (12/01/21) 7h / Q (12/01/20) 7h	Nível Médio Histórico de Janeiro	Nível (Flu)	
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%		
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	6,18	8,20	1,16	9,61	14,72 % Abaixo	7,32	11,99 % Acima	1,16	0,01 % Acima	1,05	10,37 % Acima		
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,47	1,41	*	*	*	1,40	4,6 % Acima	1,18	24,24 % Acima		
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	2,11	2,55	1,91	3,15	19,01 % Abaixo	0,67	278,8 % Acima	1,38	37,92 % Acima	1,05	81,39 % Acima		
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,42	16,22	2,85	15,38	5,45 % Acima	9,55	69,88 % Acima	2,41	17,91 % Acima	2,10	35,39 % Acima		
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	17,98	32,59	5,37	36,66	11,09 % Abaixo	32,17	1,31 % Acima	4,89	9,78 % Acima	5,35	0,36 % Acima		
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	23,52	52,72	2,14	37,99	38,77 % Acima	38,50	36,93 % Acima	1,67	28,26 % Acima	1,78	20,32 % Acima		
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	23,82	43,01	1,44	46,81	8,12 % Abaixo	45,76	6 % Abaixo	1,42	1,68 % Acima	1,50	3,61 % Abaixo		
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	34,46	35,19	2,41	52,69	33,22 % Abaixo	65,10	45,95 % Abaixo	2,22	8,41 % Acima	2,78	13,51 % Abaixo		
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	3,06	*	*	14,50	*	3,88	*	1,44	*	1,34	*		
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	13,37	43,24	2,58	26,49	63,25 % Acima	20,52	110,69 % Acima	1,37	88,89 % Acima	2,03	27,28 % Acima		
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	17,59	44,15	2,60	33,53	31,67 % Acima	23,36	88,96 % Acima	1,45	79,76 % Acima	2,02	28,57 % Acima		
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	12,43	38,84	1,93	26,14	48,59 % Acima	12,11	220,74 % Acima	1,21	58,9 % Acima	0,85	126,03 % Acima		
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	30,44	59,00	2,07	73,24	19,44 % Abaixo	48,25	22,28 % Acima	2,05	0,82 % Acima	1,81	14,45 % Acima		
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	12,87	20,45	9,44	*	*	6,58	210,86 % Acima	*	*	8,31	13,55 % Acima		
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	99,37	154,04	2,67	*	*	153,11	0,61 % Acima	*	*	2,61	2,61 % Acima		
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	105,08	151,47	2,45	191,55	20,93 % Abaixo	160,84	5,83 % Abaixo	2,54	3,48 % Abaixo	2,53	3,31 % Abaixo		
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	5,43	4,76	1,24	*	*	6,88	30,84 % Abaixo	*	*	1,87	33,71 % Abaixo		
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	7,07	5,73	0,99	12,24	53,2 % Abaixo	19,56	70,72 % Abaixo	1,75	43,2 % Abaixo	1,86	46,58 % Abaixo		
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	17,88	22,23	1,37	*	*	91,27	75,64 % Abaixo	*	*	2,47	44,42 % Abaixo		
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	121,11	168,20	1,93	241,47	30,34 % Abaixo	242,00	30,49 % Abaixo	2,24	13,72 % Abaixo	2,54	23,75 % Abaixo		
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	3,02	8,39	2,85	*	*	2,04	311,49 % Acima	*	*	1,78	59,97 % Acima		
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	13,88	13,61	5,89	17,92	24,06 % Abaixo	2,11	546,04 % Acima	7,87	25,08 % Abaixo	10,28	42,65 % Abaixo		
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,46	4,95	1,89	*	*	2,36	*	*	*	1,59	*		
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	9,72	47,01	2,69	16,06	192,73 % Acima	8,67	442,16 % Acima	1,73	55,54 % Acima	1,48	81,27 % Acima		
PS31	Rio Jundiá Salto	-	11,83	17,78	1,36	*	*	10,96	62,19 % Acima	*	*	1,17	16,39 % Acima		
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,68	2,31	1,29	*	*	1,76	31,07 % 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 - 525,495 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,495-516,057) = 9,44

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,883 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,883-490,209) = 2,67

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 558,009 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (558,009-556,768) = 1,24

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,411 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,411-531,419) = 0,99

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,874 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,874-521,98) = 5,89

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 554,897 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (554,897-552,207) = 2,69

Legenda: Normal | Atenção | Alerta | Emergência | Extravasamento

Fonte: SAISP

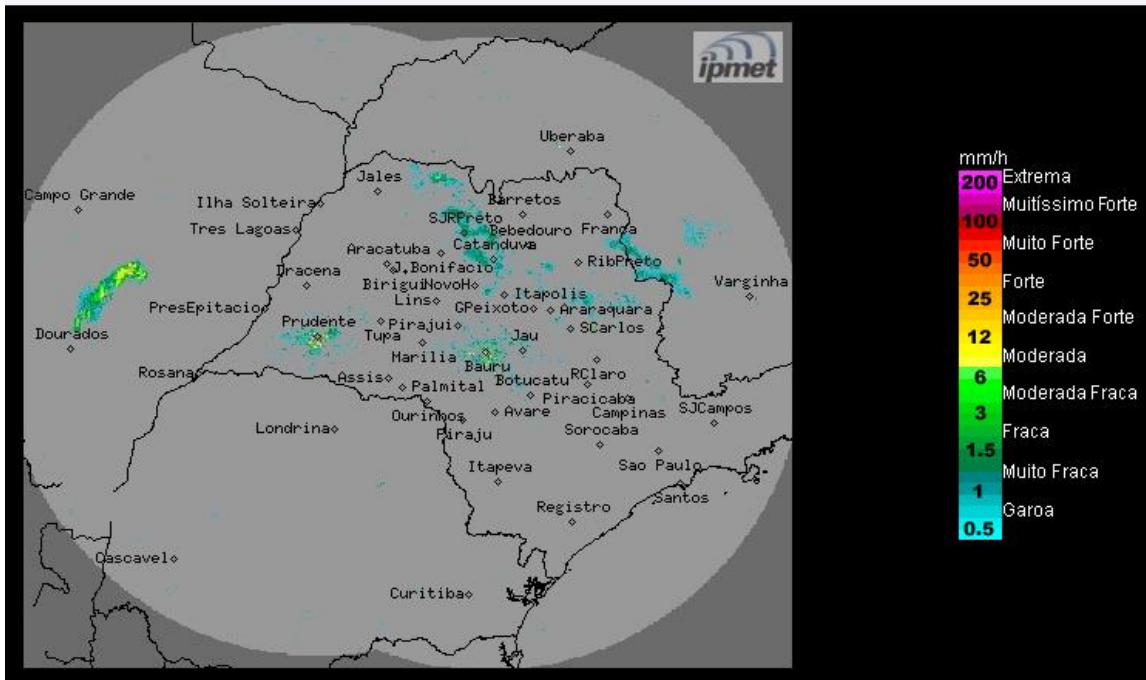


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 12/01/2021 09:07



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas isoladas no estado de São Paulo.

Terça-feira (12/01/2021): O forte aquecimento diurno continua favorecendo a formação de áreas de instabilidade sobre o estado de São Paulo, que causam chuvas com trovoadas isoladas, especialmente entre os períodos da tarde e noite, e mantém o céu com nebulosidade variável e as temperaturas elevadas.

Quarta-feira (13/01/2021) e Quinta-feira (14/01/2021): A chegada de uma nova frente fria ao estado de São Paulo, deixará o céu nublado com chuvas e trovoadas isoladas em todas as regiões paulistas, sendo que, as chuvas mais intensas são esperadas na quinta-feira. As temperaturas ficarão com leve declínio.

Sexta-feira (15/01) e Sábado (16/01): O Tempo permanece instável sobre o estado de São Paulo, com muita nebulosidade e previsão de chuvas isoladas, algumas acompanhadas por trovoadas e descargas elétricas, principalmente a partir do período da tarde.

METEOROLOGISTA: Thiago Guerreiro Ferreira
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

** Outras informações como previsão do tempo, meteogramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*