

18/01/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

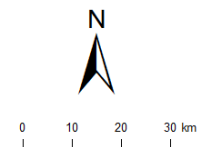


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



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 17/01/2020 às 7h de 18/01/2021 (mm)	Chuva acumulada em Janeiro (até 18/01/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	0,00	162,75	254,82	63,9%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	7,50	161,75	281,88	57,4%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	1,80	142,80	195,10	73,2%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	1,00	207,00	194,41	106,5%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	1,40	217,60	212,16	102,6%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	0,50	121,00	213,95	56,6%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	8,25	181,75	216,00	84,1%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	2,20	122,00	149,34	81,7%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	0,50	138,50	155,73	88,9%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3,40	149,60	218,13	68,6%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	5,40	112,60	219,27	51,4%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	2,25	209,50	220,15	95,2%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	18,50	232,75	168,71	138,0%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	1,60	187,20	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	3,00	230,20	232,00 ¹	99,2%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	20,50	207,50	208,70 ¹	99,8%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	11,25	133,50	234,02	57,0%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	0,00	84,50	264,46 ¹	32,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	0,00	204,60	205,83	99,4%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	10,25	144,00	209,86 ¹	68,6%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4,00	184,00	157,90	116,5%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	0,75	178,00	232,58 ¹	76,7%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	32,00	239,75	215,04 ¹	111,5%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	33,60	194,40	200,58	96,9%
PS31	Rio Jundiá Salto	26,00	142,25	206,67 ¹	68,9%

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

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	18/01/2021												
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 18/01/2021 07 h	Nível do rio 18/01/2021 07 h	Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	Vazão Média Histórica de Janeiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 18/01/2020 07h	Relação Q (18/01/21) 7h / Q (18/01/20) 7h	Nível Médio Histórico de Janeiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 18/01/2020 07h	Relação Flu (18/01/21) 7h / Flu (18/01/20) 7h	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	8,12	7,00	1,07	9,61	27,2 % Abaixo	8,14	13,97 % Abaixo	1,16	8,1 % Abaixo	1,11	4,05 % Abaixo	
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,35	1,41	*	*	*	1,40	3,96 % Abaixo	1,76	23,39 % Abaixo	
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	2,03	1,57	1,61	3,15	50,12 % Abaixo	1,67	5,84 % Abaixo	1,38	16,11 % Acima	1,64	2,13 % Abaixo	
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	15,48	21,62	3,30	15,38	40,55 % Acima	7,35	194,33 % Acima	2,41	36,84 % Acima	1,85	78,83 % Acima	
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	28,04	42,78	5,87	36,66	16,71 % Acima	21,52	98,8 % Acima	4,89	19,9 % Acima	4,84	21,25 % Acima	
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	35,29	52,97	2,14	37,99	39,42 % Acima	23,10	129,35 % Acima	1,67	28,62 % Acima	1,34	59,64 % Acima	
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	36,67	54,68	1,67	46,81	16,8 % Acima	21,05	159,75 % Acima	1,42	17,47 % Acima	0,97	71,75 % Acima	
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	46,23	61,08	2,74	52,69	15,91 % Acima	19,00	221,47 % Acima	2,22	23,27 % Acima	2,15	27,29 % Acima	
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	3,25	2,20	1,09	14,50	84,82 % Abaixo	2,99	26,38 % Abaixo	1,44	24,2 % Abaixo	1,22	9,96 % Abaixo	
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	20,27	14,67	1,80	26,49	44,6 % Abaixo	17,18	14,58 % Abaixo	1,37	31,56 % Acima	1,92	6,36 % Abaixo	
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	23,04	19,57	1,90	33,53	41,64 % Abaixo	12,93	51,34 % Acima	1,45	31,11 % Acima	1,63	16,45 % Acima	
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	15,09	13,19	0,92	26,14	49,53 % Abaixo	7,74	70,45 % Acima	1,21	24,59 % Abaixo	0,59	54,82 % Acima	
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	42,81	48,41	1,81	73,24	33,9 % Abaixo	27,76	74,43 % Acima	2,05	11,72 % Abaixo	1,25	45,26 % Acima	
PS19	Rio Piracicaba ETE DAE Americana	-	20,33	21,18	9,49	*	*	6,21	241,17 % Acima	*	*	8,29	14,46 % Acima	
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	150,56	185,70	3,02	*	*	76,25	143,53 % Acima	*	*	1,72	75,61 % Acima	
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	154,13	193,73	2,82	191,55	1,14 % Acima	92,55	109,32 % Acima	2,54	11,13 % Acima	1,89	49,18 % Acima	
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	6,24	4,59	1,22	*	*	4,28	7,17 % Acima	*	*	1,52	19,99 % Abaixo	
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	11,07	7,14	1,11	12,24	41,61 % Abaixo	6,07	17,6 % Acima	1,75	36,5 % Abaixo	0,94	17,73 % Acima	
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	36,57	26,37	1,47	*	*	22,98	14,77 % Acima	*	*	1,37	6,85 % Acima	
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	194,89	235,69	2,49	241,47	2,4 % Abaixo	113,88	106,97 % Acima	2,24	10,92 % Acima	1,45	71,03 % Acima	
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	5,27	2,74	2,00	*	*	2,47	11,03 % Acima	*	*	1,86	7,92 % Acima	
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	22,38	36,37	7,31	17,92	102,9 % Acima	2,11	1626,06 % Acima	7,87	7,05 % Abaixo	8,64	15,32 % Abaixo	
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	3,81	2,72	1,64	*	*	2,36	*	*	*	1,59	*	
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	15,94	12,94	1,67	16,06	19,45 % Abaixo	9,72	33,05 % Acima	1,73	3,38 % Abaixo	1,53	8,86 % Acima	
PS31	Rio Jundiá Saito	-	20,36	24,87	1,52	*	*	10,99	126,28 % Acima	*	*	1,17	30,02 % Acima	
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	3,62	6,81	2,48	*	*	1,08	531,66 % Acima	*	*	0,93	*	

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 - 525,545 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,545-516,057) = 9,49

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 493,233 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (493,233-490,209) = 3,02

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,985 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,985-556,768) = 1,22

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,528 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,528-531,419) = 1,11

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 529,292 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (529,292-521,98) = 7,31

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,878 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,878-552,207) = 1,67

Legenda: **Normal** **Atenção** **Alerta** **Emergência** **Extravasamento**

Fonte: SAISP

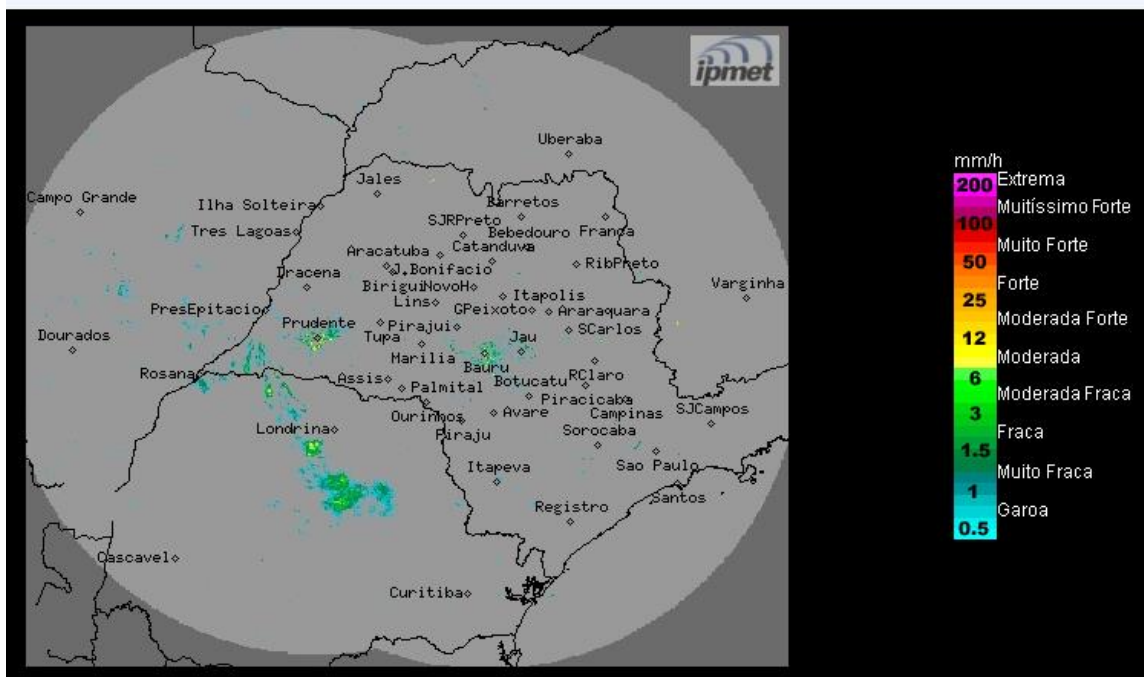


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 18/01/2021 08:37



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

Segunda-feira (18/01) e Terça-feira (19/01): Frente fria chega ao litoral do estado de São Paulo no decorrer dessa segunda-feira e mantém o céu com muitas nuvens e com chuvas isoladas, algumas acompanhadas de descargas elétricas até a terça-feira. Temperaturas apresentam leve declínio.

Quarta-feira (20/01/2021) e Quinta-feira (21/01/2021): Frente fria afasta-se do litoral paulista, mas as condições de instabilidades permanecem no estado de São Paulo. Portanto, para o período a previsão é de céu com nebulosidade variável e com pancadas de chuva isoladas. Temperaturas em gradativa elevação.

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.*