

13/05/2022

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

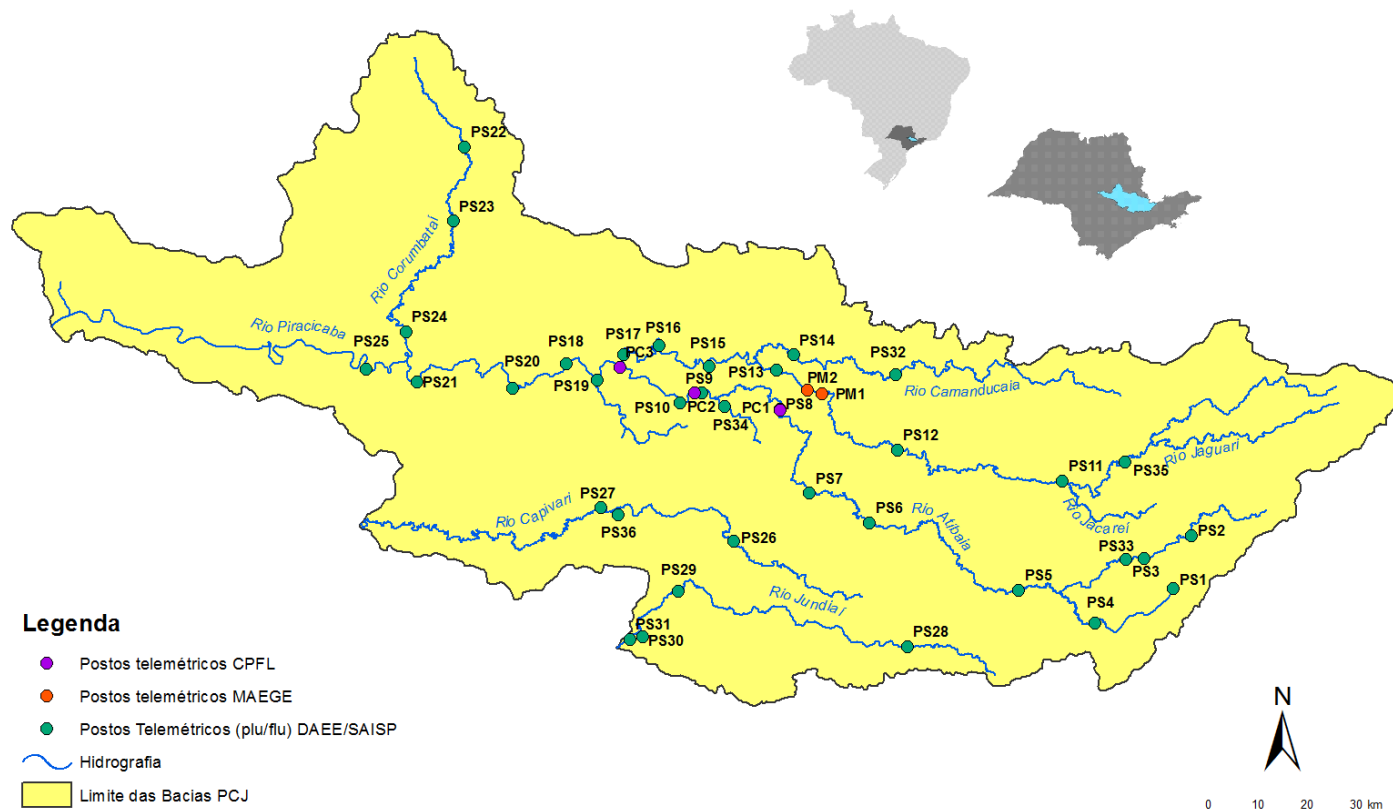




# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP									
Nomenclatura no mapa *	Postos	2022				Chuva acumulada das 7h de 12/05/2020 às 7h de 13/05/2022 (mm)	Chuva acumulada em Maio (até 13/05/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Maio (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	101,25	18,60	0,00	43,25	47,93	90,2%
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	25,40	0,00	7,60	55,62	13,7%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	73,80	160,00	42,25	0,00	16,20	47,37	34,2%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	155,00	62,80	0,00	7,25	43,19	16,8%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	55,50	0,00	6,60	51,03	12,9%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	114,75	32,25	0,00	15,25	46,04	33,1%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	61,40	0,00	19,00	46,85	40,6%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	57,50	0,00	20,60	37,06	55,6%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	320,75	102,25	171,75	92,40	0,00	10,00	48,77	20,5%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	85,20	*	*	53,99	*
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	35,50	0,20	15,00	54,02	27,8%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	24,00	0,00	12,75	57,66	22,1%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	267,50	101,25	143,25	50,60	0,00	15,25	41,38	36,8%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	246,80	76,60	124,60	28,20	0,00	30,00	*	*
PS19	Rio Piracicaba ETE DAE   Americana	251,00	108,80	164,00	26,00	0,20	26,60	64,40 <sup>1</sup>	41,3%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	20,50	0,25	17,00	55,79 <sup>1</sup>	30,5%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	30,50	0,00	14,00	51,42	27,2%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	14,60	0,00	9,25	65,86 <sup>1</sup>	14,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	50,80	66,50	0,00	6,00	57,93	10,4%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	245,00	29,40	0,25	11,00	52,67 <sup>1</sup>	20,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	137,20	17,75	0,20	7,00	58,98	11,9%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	157,75	13,25	0,00	10,25	62,15 <sup>1</sup>	16,5%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	91,00	8,80	0,00	3,50	54,77 <sup>1</sup>	6,4%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	18,00	0,00	4,80	77,40	6,2%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	18,00	0,00	6,25	56,74 <sup>1</sup>	11,0%

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

<sup>1</sup> Postos com série histórica menor que 5 anos



# 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	13/05/2022							Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 13/05/2022 07 h	Nível do rio 13/05/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Maio	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 13/05/2021 07h	Relação Q (13/05/22) 7h / Q (13/05/21) 7h	Nível Médio Histórico de Maio	Nível 7h/ Nível médio	Nível 13/05/2021 07h	Relação Flu (13/05/22) 7h / Flu (13/05/21) 7h				
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%				
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,28	3,10	0,68	3,94	21,45 % Abaixo	3,16	2,01 % Abaixo	0,78	12,42 % Abaixo	0,72	5,15 % Abaixo				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,33	1,38	*	*	*	1,79	30,32 % Acima	2,53	7,84 % Abaixo				
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,09	4,49	2,39	2,12	112,22 % Acima	4,99	10,06 % Abaixo	1,22	96,71 % Acima	2,42	1,16 % Abaixo				
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,36	10,51	2,37	7,49	40,4 % Acima	13,00	19,18 % Abaixo	1,83	29,18 % Acima	2,63	10 % Abaixo				
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	10,57	12,11	4,32	18,08	33 % Abaixo	13,99	13,42 % Abaixo	4,24	1,84 % Acima	4,43	2,66 % Abaixo				
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,56	12,94	1,01	15,25	15,11 % Abaixo	16,50	21,57 % Abaixo	1,05	3,88 % Abaixo	1,14	11,28 % Abaixo				
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	9,19	9,74	0,66	20,41	52,29 % Abaixo	11,65	16,45 % Abaixo	0,92	28,93 % Abaixo	0,73	10,26 % Abaixo				
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,76	11,44	1,96	23,19	50,68 % Abaixo	14,28	19,9 % Abaixo	2,11	7,22 % Abaixo	2,05	4,16 % Abaixo				
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,53	1,49	1,00	6,04	75,38 % Abaixo	1,52	1,97 % Abaixo	1,00	0,21 % Abaixo	1,01	0,79 % Abaixo				
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	4,25	4,02	1,20	14,18	71,62 % Abaixo	2,92	37,67 % Acima	1,00	20,49 % Acima	1,11	8,47 % Acima				
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,32	4,23	1,17	9,62	56,01 % Abaixo	3,74	13,12 % Acima	0,85	38,22 % Acima	1,12	4,65 % Acima				
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	3,99	3,66	0,31	11,80	69 % Abaixo	2,14	71,14 % Acima	0,66	52,88 % Abaixo	0,13	139,23 % Acima				
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	8,31	8,81	0,59	29,87	70,51 % Abaixo	4,48	96,53 % Acima	1,12	47,41 % Abaixo	0,44	33,64 % Acima				
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	20,76	21,04	9,48	*	*	4,10	413,3 % Acima	*	*	8,18	15,92 % Acima				
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	25,13	27,49	1,16	*	*	23,51	16,93 % Acima	*	*	1,06	9,32 % Acima				
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	28,15	31,41	1,21	84,02	62,61 % Abaixo	23,75	32,25 % Acima	1,70	28,87 % Abaixo	1,11	9,49 % Acima				
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,02	1,99	0,81	*	*	2,17	8,05 % Abaixo	*	*	1,17	30,92 % Abaixo				
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,25	3,28	0,75	5,68	42,2 % Abaixo	3,74	12,27 % Abaixo	1,22	38,16 % Abaixo	0,64	18,18 % Acima				
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	4,20	4,40	0,82	*	*	5,94	25,99 % Abaixo	*	*	0,89	7,22 % Abaixo				
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	34,12	37,11	0,62	104,87	64,61 % Abaixo	30,11	23,23 % Acima	1,27	51,35 % Abaixo	0,52	19,73 % Acima				
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,63	0,66	1,50	*	*	2,56	74,23 % Abaixo	*	*	1,87	20,1 % Abaixo				
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,88	2,81	4,86	6,57	57,25 % Abaixo	10,23	72,54 % Abaixo	5,10	4,6 % Abaixo	3,14	54,71 % Acima				
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,46	0,53	1,27	*	*	0,79	32,75 % Abaixo	*	*	1,35	5,84 % Abaixo				
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	3,03	3,55	1,31	7,97	55,42 % Abaixo	8,96	60,35 % Abaixo	1,30	1,21 % Acima	1,50	12,28 % Abaixo				
PS31	Rio Jundiá Salto	-	4,16	6,68	1,01	*	*	6,87	2,8 % Abaixo	*	*	1,02	0,79 % Abaixo				
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,04	0,03	0,42	*	*	0,07	52,77 % Abaixo	*	*	0,47	9,87 % Abaixo				

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.

Legenda:

Normal	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

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 - 525,535 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,535-516,057) = 9,48
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,37 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,37-490,209) = 1,16
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,579 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,579-556,768) = 0,81
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,173 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,173-531,419) = 0,75
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,844 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,844-521,98) = 4,86
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,521 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,521-552,207) = 1,31

Fonte: SAISP



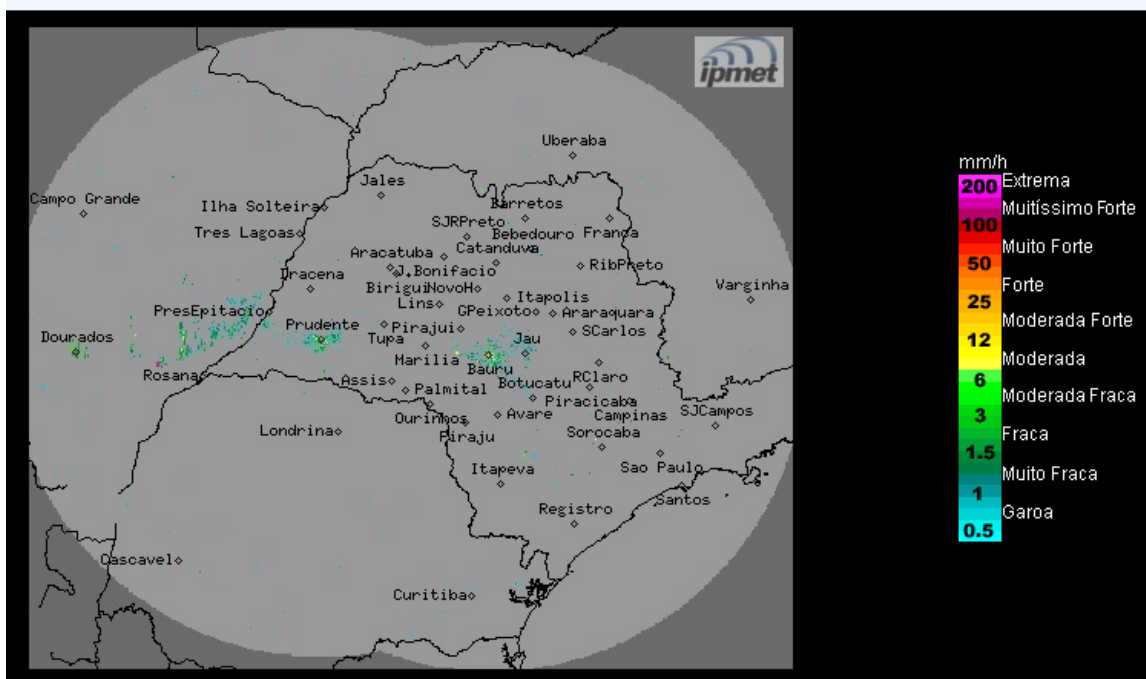


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 13/05/2022 09:00



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuvas no estado de São Paulo, nem nas demais áreas de cobertura.

**Sexta-feira (13/05):** Frente fria no espírito Santo. Em São Paulo, tempo estável sem chuva. Apenas a faixa leste permanece com previsão de chuvas fracas e isoladas, devido ao transporte de umidade oceânica.

**Sábado (14/05) e Domingo (15/05):** Tempo estável, sem chuva, no decorrer da manhã de sábado, no período da tarde, a formação de áreas de instabilidade sobre o continente, aumenta a nebulosidade e ocasiona a formação de chuvas, algumas com trovoadas, a partir do oeste do estado de São Paulo. No domingo, a condição de instabilidade permanece sobre o estado. Temperaturas entrarão em declínio.

**Segunda-feira (16/05):** O tempo ainda permanece com muita nebulosidade e com previsão de chuvas isoladas, principalmente nas regiões norte e leste do estado de São Paulo. Temperaturas amenas durante todo o período.

**Terça-feira (17/05):** Tempo com predomínio de sol, céu com poucas nuvens e sem previsão de chuva na grande maioria do estado de São Paulo, com exceção da faixa litorânea, onde segue com nebulosidade e previsão de chuvas isoladas. Temperaturas baixas, principalmente na madrugada de quarta-feira (18/05), devido a entrada de uma massa de ar frio de origem polar.

**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.*