

13/10/2020

## 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	2020									Chuva acumulada das 7h de 12/10/2020 às 7h de 13/10/2020 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 13/10/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracacia	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	3,25	43,25	24,25	0,00	18,50	116,52	15,9%
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	61,00	27,50	0,00	25,50	115,21	22,1%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	8,40	49,60	19,60	0,00	22,00	99,96	22,0%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	6,00	61,50	25,00	0,00	18,50	81,16	22,8%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	8,60	54,40	23,00	0,00	6,80	95,04	7,2%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	35,50	21,25	0,00	3,00	72,16	4,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	36,25	17,75	0,00	20,00	69,81	28,6%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	8,80	32,00	21,00	0,00	14,60	66,62	21,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	10,00	32,25	26,25	0,00	6,25	81,51	7,7%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	6,60	23,20	11,00	0,00	6,80	71,42	9,5%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	8,80	4,80	0,00	6,60	116,66	5,7%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	5,25	35,25	12,75	0,00	8,25	89,17	9,3%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	7,00	37,00	7,50	0,00	4,25	56,65	7,5%
PS18	Rio Piracicaba Aimarátá   Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	7,40	28,20	12,80	0,00	4,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	9,60	34,80	16,80	0,00	5,00	85,12 <sup>1</sup>	5,9%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	8,00	50,50	20,00	0,00	4,25	116,82 <sup>1</sup>	3,7%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	6,75	49,25	10,25	0,00	3,25	95,98	3,4%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	10,00	45,00	7,25	0,00	3,00	128,82 <sup>1</sup>	2,3%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	3,60	7,60	9,00	0,00	4,40	87,75	5,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	4,00	40,25	12,50	0,00	4,50	124,00 <sup>1</sup>	3,6%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	6,20	43,60	11,60	0,00	4,40	91,29	4,8%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	6,00	55,75	19,00	0,00	19,00	83,06 <sup>1</sup>	22,9%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	6,75	50,25	18,75	0,00	8,00	73,51 <sup>1</sup>	10,9%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiaatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	7,20	48,20	11,40	0,00	20,00	89,60	22,3%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	8,50	60,50	10,75	0,00	23,50	89,89 <sup>1</sup>	26,1%

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



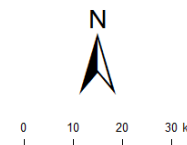
### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

#### 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	13/10/2020														
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Outubro		Vazão 7h/Vazão média		Vazão	Relação	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível	Relação	
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	(m)	%		
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,24	2,10	0,56	3,18	33,91 %	Abaixo	2,70	22,07 %	Abaixo	0,71	20,96 %	Abaixo	0,63	11,43 %	Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,47	2,43	*	1,80	*	2,02	22,44 %	Acima	2,36	4,66 %	Acima		
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,40	4,19	2,19	2,65	57,92 %	Acima	4,53	7,54 %	Abaixo	1,40	56,58 %	Acima	2,24	2,24 %	Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,16	11,40	2,31	8,03	41,94 %	Acima	10,29	10,83 %	Acima	1,87	23,6 %	Acima	2,19	5,76 %	Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,64	12,49	4,32	17,48	28,57 %	Abaixo	12,25	1,91 %	Acima	4,15	3,99 %	Acima	4,30	0,35 %	Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,89	13,11	1,01	14,99	12,58 %	Abaixo	12,54	4,52 %	Acima	1,04	2,35 %	Abaixo	0,99	2,12 %	Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	9,44	9,81	0,66	20,67	52,55 %	Abaixo	11,40	14 %	Abaixo	0,95	30,31 %	Abaixo	0,72	8,98 %	Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,24	12,11	1,98	20,99	42,29 %	Abaixo	12,41	2,38 %	Abaixo	1,80	10,05 %	Acima	1,99	0,45 %	Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	3,22	4,85	1,46	9,24	47,51 %	Abaixo	3,02	60,81 %	Acima	1,19	22,32 %	Acima	1,22	19,69 %	Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	2,82	4,21	1,22	15,57	72,97 %	Abaixo	3,94	6,81 %	Acima	1,02	19,77 %	Acima	1,20	1,84 %	Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,28	4,48	1,17	8,61	47,96 %	Abaixo	3,58	25,09 %	Acima	0,82	42,17 %	Acima	1,11	5,88 %	Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	1,26	*	-0,01	9,47	*	2,95	*	0,54	101,3 %	Abaixo	0,22	103,15 %	Abaixo		
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	2,68	2,95	0,37	25,15	88,26 %	Abaixo	5,07	41,71 %	Abaixo	0,98	62,05 %	Abaixo	0,46	19,65 %	Abaixo
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	2,57	2,58	8,02	*	*	3,98	35,04 %	Abaixo	*	*	8,13	1,38 %	Abaixo		
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	16,99	18,43	1,00	*	*	27,82	33,75 %	Abaixo	*	*	1,06	5,37 %	Abaixo		
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	17,36	17,68	0,98	71,90	75,41 %	Abaixo	26,33	32,84 %	Abaixo	1,57	37,32 %	Abaixo	1,15	14,31 %	Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,60	1,55	0,73	*	*	1,63	5,23 %	Abaixo	*	*	1,09	33,27 %	Abaixo		
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,81	2,88	0,53	5,03	42,77 %	Abaixo	3,21	10,23 %	Abaixo	1,19	55,71 %	Abaixo	0,56	5,39 %	Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	1,42	1,49	0,69	*	*	3,83	61,12 %	Abaixo	*	*	0,80	13,14 %	Abaixo		
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	19,76	21,42	0,38	82,94	74,18 %	Abaixo	31,30	31,57 %	Abaixo	1,08	65,23 %	Abaixo	0,54	29,85 %	Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,40	0,33	1,40	*	*	0,75	55,42 %	Abaixo	*	*	1,53	8,12 %	Abaixo		
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,20	2,46	4,83	5,24	53,15 %	Abaixo	3,08	20,26 %	Abaixo	5,11	5,47 %	Abaixo	4,83	0,19 %	Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,46	0,33	1,26	*	*	0,60	*	*	*	*	1,32	*			
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	3,21	2,25	1,14	8,31	72,88 %	Abaixo	4,14	45,61 %	Abaixo	1,31	12,56 %	Abaixo	1,25	8,63 %	Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,83	3,09	0,83	*	*	4,28	27,76 %	Abaixo	*	*	0,90	7,7 %	Abaixo		
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,03	0,01	0,40	*	*	0,11	91,94 %	Abaixo	*	*	0,49	*			

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 - 524,075 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,075-516,057) = 8,02

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,213 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,213-490,209) = 1,00

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,498 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,498-556,768) = 0,73

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 531,946 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (531,946-531,419) = 0,53

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,814 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,814-521,98) = 4,83

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,35 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,35-552,207) = 1,14

Legenda: Normal Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

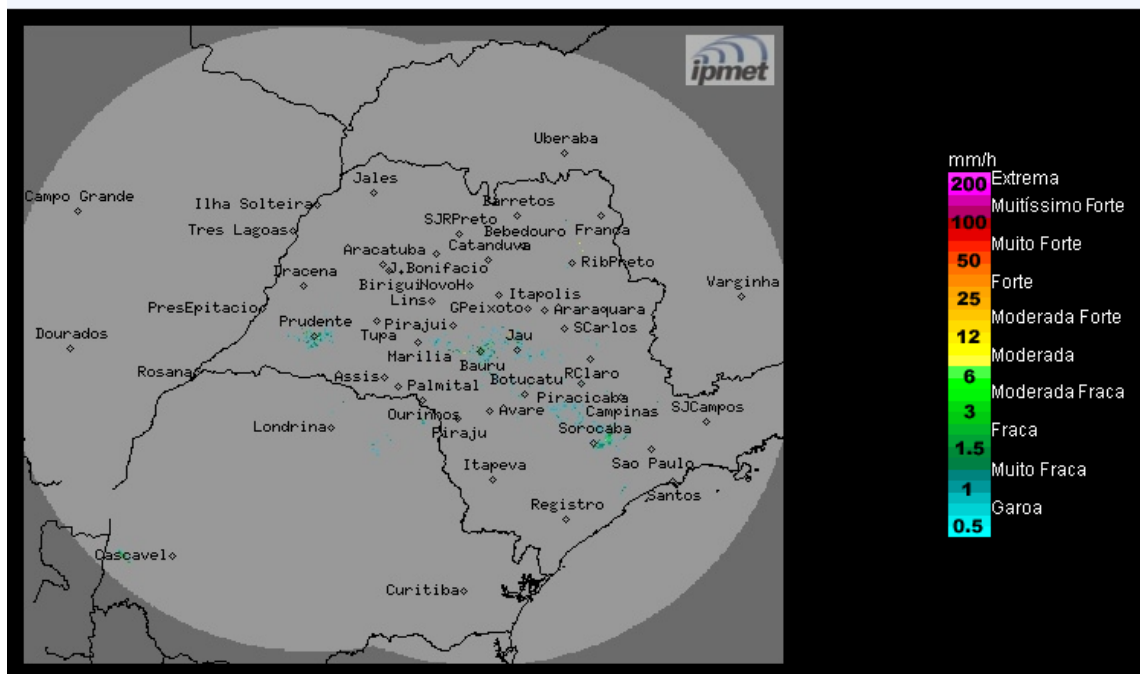


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 13/10/2020 09:00



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

**Terça-feira (13/10):** Manhã com predomínio de sol e poucas nuvens no estado de São Paulo. A partir da tarde, áreas de instabilidade começarão a se formar no estado, principalmente na faixa norte, causando chuvas isoladas. Temperaturas em elevação.

**Quarta-feira (14/10), Quinta-feira (15/10) e Sexta-feira (16/10):** A condição de instabilidade será intensificada no estado de São Paulo, devido à aproximação e passagem de uma frente fria pelo oceano, próximo ao litoral paulista, aumentando a nebulosidade e ocasionando chuvas com trovoadas isoladas.

**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.*