

01/09/2020

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





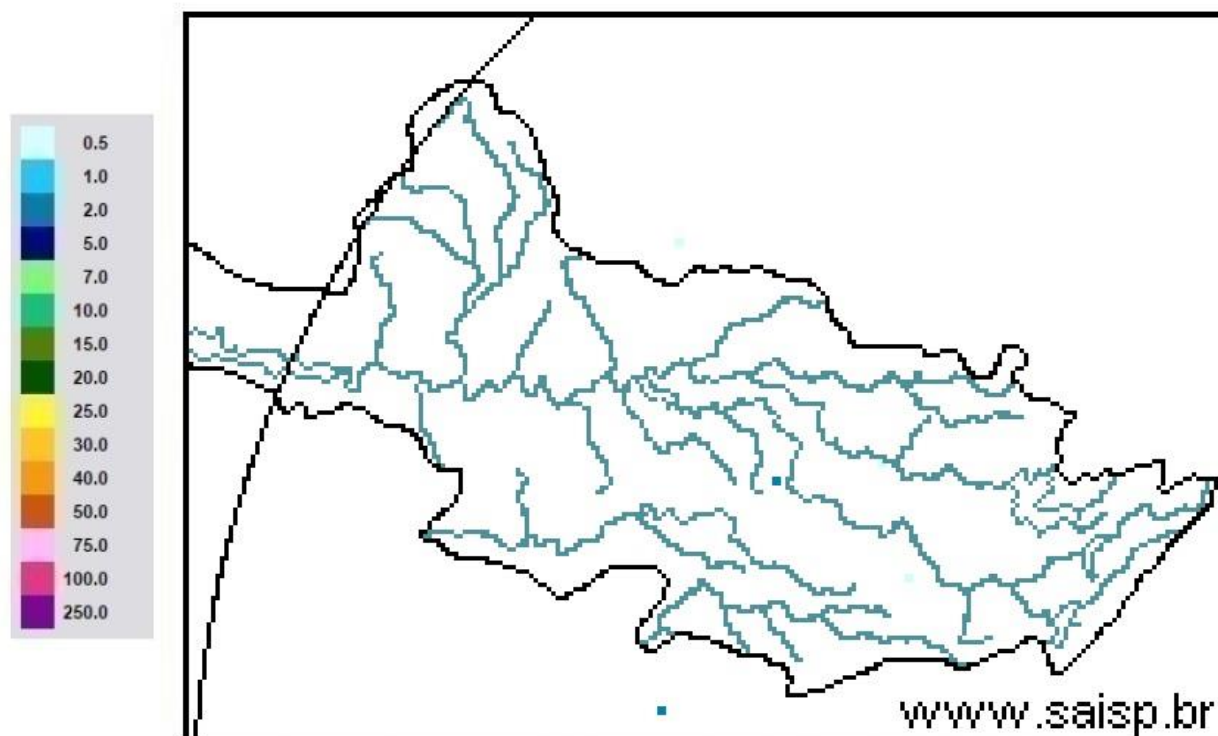
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**

31/08/2020 7h00min às 01/09/2020 7h00min



**SAISP**  
Sistema de Alertas a  
Inundações de São Paulo

**CTH** | Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

Fonte: SAISP



# 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 31/08/2020 às 7h de 01/09/2020 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 01/09/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	3,25	43,25	0,00	0,00	53,46	*
PS4	Rio Atibaí Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	61,00	0,00	0,00	64,29	*
PS5	Rio Atibaí Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	8,40	49,60	0,00	0,00	58,67	*
PS6	Rio Atibaí Bairro da Ponte   Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	6,00	61,50	0,00	0,00	52,17	*
PS7	Rio Atibaí Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	8,60	54,40	0,00	0,00	61,68	*
PS8	Rio Atibaí Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	35,50	0,00	0,00	57,77	*
PS9	Rio Atibaí Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	36,25	0,00	0,00	42,79	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	8,80	32,00	0,00	0,00	43,22	*
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	10,00	32,25	0,00	0,00	50,97	*
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	6,60	23,20	0,00	0,00	64,61	*
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	8,80	0,00	0,00	51,12	*
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	5,25	35,25	0,00	0,00	46,65	*
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	7,00	37,00	0,00	0,00	45,83	*
PS18	Rio Piracicaba Aimará   Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	7,40	28,20	0,00	0,00	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	9,60	34,80	0,00	0,00	60,32 <sup>1</sup>	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	8,00	50,50	0,00	0,00	60,38 <sup>1</sup>	*
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	6,75	49,25	0,00	0,00	71,03	*
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	10,00	45,00	0,00	0,00	56,28 <sup>1</sup>	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	3,60	7,60	0,00	0,00	57,63	*
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	4,00	40,25	0,00	0,00	60,30 <sup>1</sup>	*
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	6,20	43,60	0,00	0,00	40,40	*
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	6,00	55,75	0,00	0,00	63,22 <sup>1</sup>	*
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	6,75	50,25	0,00	0,00	57,39 <sup>1</sup>	*
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	7,20	48,20	0,00	0,00	71,83	*
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	8,50	60,50	0,00	0,00	81,76 <sup>1</sup>	*

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 DAAE/SP													
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	01/09/2020				Vazão (Q)				Nível (Flu)			
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 01/09/2020 07h	Nível do rio 01/09/2020 07h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 01/09/2019 07h	Relação Q (01/09/20) 7h / Q (01/09/19) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 01/09/2019 07h	Relação Flu (01/09/20) 7h / Flu (01/09/19) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,83	2,83	0,58	2,56	10,4 % Acima	2,87	1,51 % Abaixo	0,64	8,75 % Abaixo	0,65	10,31 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,58	2,51	*	1,96	*	2,03	26,96 % Acima	2,43	6,34 % Acima
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	3,32	3,32	2,19	2,57	29,51 % Acima	4,68	29,02 % Abaixo	1,33	64,15 % Acima	2,26	3,19 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,50	9,50	2,26	6,94	36,78 % Acima	10,01	5,08 % Abaixo	1,77	27,42 % Acima	2,15	4,69 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	10,74	10,74	4,23	15,54	30,9 % Abaixo	9,95	7,91 % Acima	4,06	4,18 % Acima	4,15	1,93 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,47	11,47	0,96	12,44	7,75 % Abaixo	11,24	2,11 % Acima	0,95	0,44 % Acima	0,94	1,48 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	9,53	9,53	0,64	17,52	45,59 % Abaixo	8,74	9,1 % Acima	0,87	27,1 % Abaixo	0,61	4,26 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	11,21	11,21	1,94	18,83	40,46 % Abaixo	10,74	4,37 % Acima	1,77	9,24 % Acima	1,94	0,1 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,72	1,72	0,92	7,26	76,34 % Abaixo	2,45	29,96 % Abaixo	1,06	13,51 % Abaixo	1,13	19,22 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	3,18	3,18	1,04	12,00	73,53 % Abaixo	3,59	11,54 % Abaixo	0,89	16,76 % Acima	1,17	10,63 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,96	3,96	1,09	6,94	42,97 % Abaixo	4,13	4,04 % Abaixo	0,74	47,32 % Acima	1,15	4,54 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	2,07	2,07	0,05	7,50	72,38 % Abaixo	2,36	12,16 % Abaixo	0,46	90,13 % Abaixo	0,16	71,15 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	4,78	4,78	0,45	20,68	76,87 % Abaixo	*	*	0,86	48,05 % Abaixo	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	2,72	2,72	8,06	*	*	3,21	15,32 % Abaixo	*	*	8,06	0,1 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	24,68	24,68	1,01	*	*	22,38	10,26 % Acima	*	*	0,95	5,57 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	21,37	21,37	1,02	58,29	63,33 % Abaixo	15,41	38,67 % Acima	1,43	28,66 % Abaixo	0,93	9,22 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,32	2,32	0,80	*	*	1,77	30,45 % Acima	*	*	1,12	28,66 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,57	3,57	0,59	4,09	12,55 % Abaixo	3,67	2,57 % Abaixo	1,13	47,27 % Abaixo	0,63	5,26 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	6,08	6,08	0,83	*	*	4,02	51,33 % Acima	*	*	0,81	2,73 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	28,68	28,68	0,43	67,44	57,47 % Abaixo	24,17	18,66 % Acima	0,93	53,86 % Abaixo	0,42	1,9 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,39	0,39	1,44	*	*	0,90	56,56 % Abaixo	*	*	1,57	8,48 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,64	2,64	4,88	4,94	46,57 % Abaixo	3,51	24,74 % Abaixo	5,08	3,82 % Abaixo	4,95	1,29 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,79	0,79	1,34	*	*	1,18	*	*	*	1,42	*
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	3,80	3,80	1,20	7,02	45,85 % Abaixo	4,90	22,51 % Abaixo	1,25	4,22 % Abaixo	1,29	7,12 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	4,68	4,68	0,90	*	*	6,52	28,13 % Abaixo	*	*	1,00	9,98 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,12	0,12	0,53	*	*	0,29	57,96 % Abaixo	*	*	0,59	*

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 - 524,113 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,113-516,057) = 8,06  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,214 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,214-490,209) = 1,01  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,567 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,567-556,768) = 0,80  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,013 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,013-531,419) = 0,59  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,864 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,864-521,98) = 4,88  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,407 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,407-552,207) = 1,20

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

Fonte: SAISP



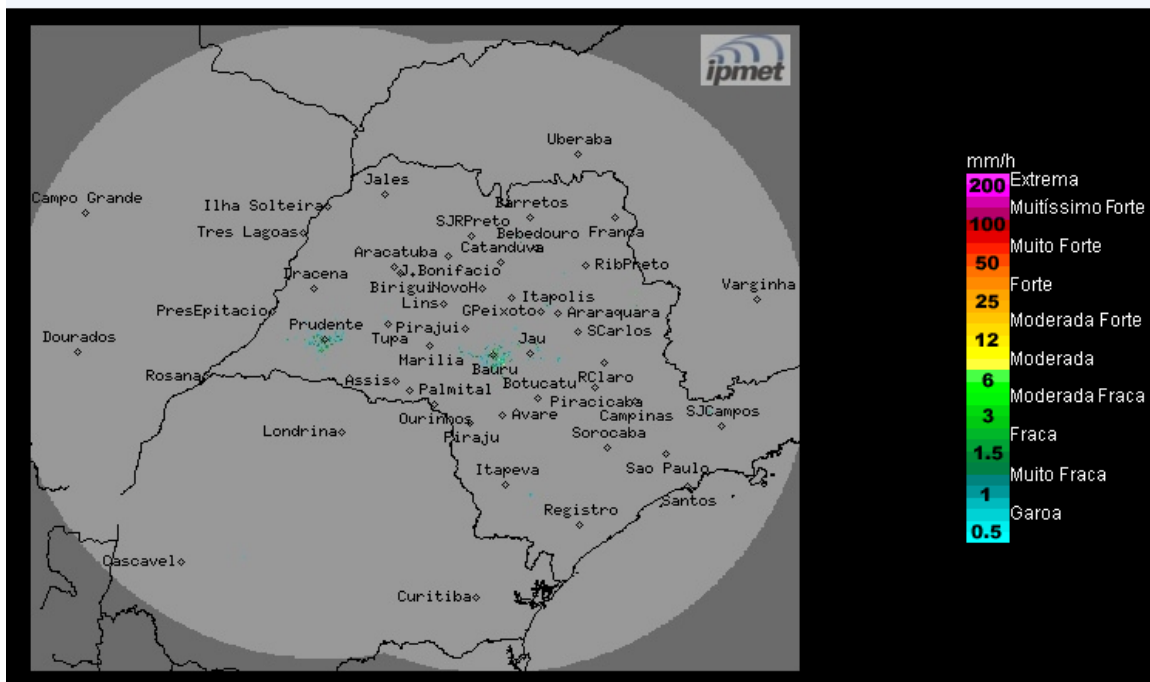


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 01/09/2020 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 (01/09):** O sol continua predominando e não há previsão de chuva na maior parte do estado de São Paulo. Apenas na faixa leste a nebulosidade ficará mais acentuada e são previstas poucas chuvas fracas e isoladas, principalmente no litoral, devido à passagem de uma frente fria pelo oceano Atlântico.

**Quarta-feira (02/09) a Sexta-feira (04/09):** Massa de ar seco volta a predominar em todo o estado de São Paulo, com muito sol, poucas nuvens e sem chuva. Temperaturas em elevação.

**METEOROLOGISTA:** José Carlos Figueiredo  
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.*