

24/09/2020

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





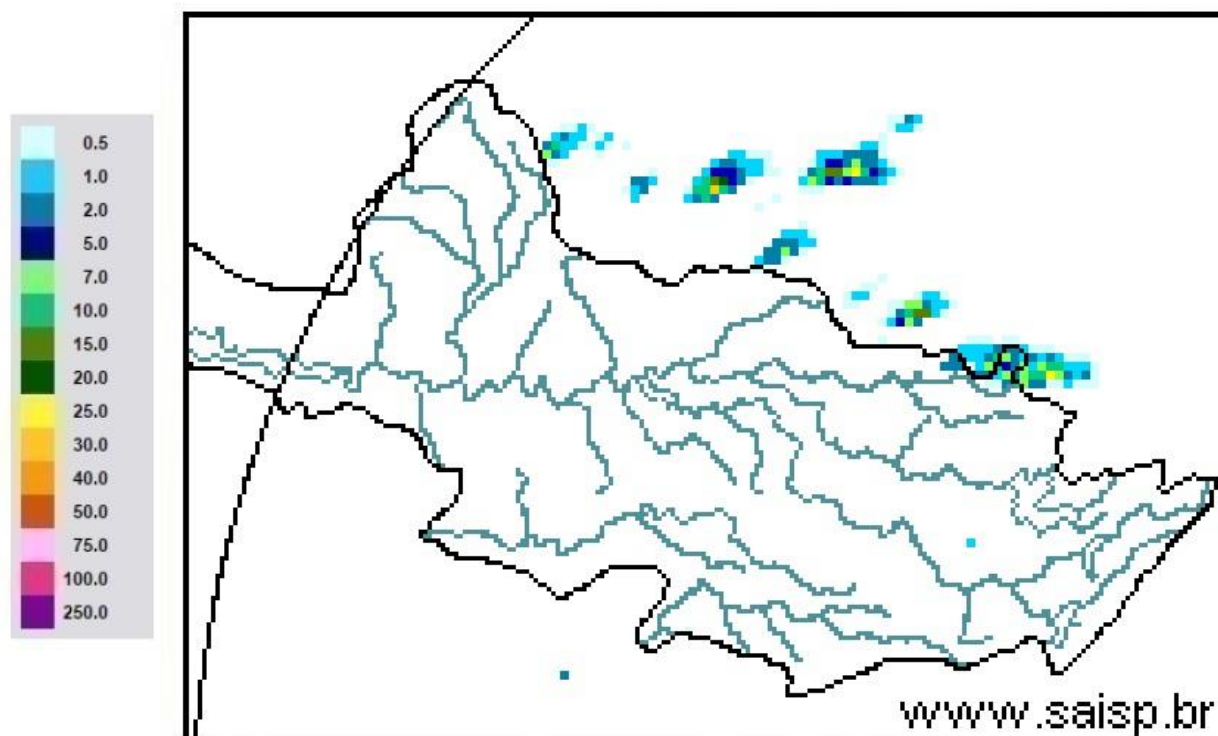
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

23/09/2020 7h00min às 24/09/2020 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 23/09/2020 às 7h de 24/09/2020 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 24/09/2020 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	24,25	53,46	45,4%
PS4	Rio Atibaína Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	61,00	0,00	27,50	64,29	42,8%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	8,40	49,60	0,00	19,60	58,67	33,4%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	6,00	61,50	0,00	23,50	52,17	45,0%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	8,60	54,40	0,00	21,20	61,68	34,4%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	35,50	0,00	20,75	57,77	35,9%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	36,25	0,00	17,50	42,79	40,9%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	8,80	32,00	0,00	21,00	43,22	48,6%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	10,00	32,25	0,00	21,75	50,97	42,7%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	6,60	23,20	0,00	10,60	64,61	16,4%
PS14	Rio Camanduacaia Dal Bo   Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	8,80	0,00	4,60	51,12	9,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	5,25	35,25	0,00	12,75	46,65	27,3%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	7,00	37,00	0,00	7,25	45,83	15,8%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	7,40	28,20	0,00	10,40	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	9,60	34,80	0,00	12,40	60,32 <sup>1</sup>	33,2%
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	20,00	60,38 <sup>1</sup>	17,0%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	6,75	49,25	0,00	10,25	71,03	8,1%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	10,00	45,00	0,00	5,75	56,28 <sup>1</sup>	12,1%
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	6,80	57,63	15,2%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	4,00	40,25	0,00	8,75	60,30 <sup>1</sup>	19,2%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	6,20	43,60	0,00	11,60	40,40	28,7%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	6,00	55,75	0,00	19,00	63,22 <sup>1</sup>	30,1%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	6,75	50,25	0,00	17,50	57,39 <sup>1</sup>	30,5%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	7,20	48,20	0,00	11,40	71,83	15,9%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	8,50	60,50	0,00	7,25	81,76 <sup>1</sup>	8,9%

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	Código do Posto	24/09/2020											
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 24/09/2020 07h	Nível do rio 24/09/2020 07h	Vazão Média Histórica de Setembro		Vazão 7h/Vazão média	Vazão 24/09/2019 07h	Relação Q (24/09/20) 7h / Q (24/09/19) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível (Flu)	
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,24	3,19	0,69	2,56	24,43 % Acima	3,96	19,52 % Abaixo	0,64	7,37 % Acima	0,77	10,91 % Abaixo	
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,49	2,51	*	2,11	*	2,03	22,34 % Acima	2,49	0,12 % Acima	
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,30	3,97	2,15	2,57	54,69 % Acima	4,61	13,93 % Abaixo	1,33	61,67 % Acima	2,25	4,23 % Abaixo	
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,93	11,95	2,37	6,94	72,13 % Acima	10,17	17,5 % Acima	1,77	34,14 % Acima	2,17	9,25 % Acima	
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,78	15,12	4,48	15,54	2,71 % Abaixo	11,56	30,73 % Acima	4,06	10,36 % Acima	4,26	5,21 % Acima	
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,17	15,79	1,11	12,44	26,99 % Acima	11,76	34,25 % Acima	0,95	16,49 % Acima	0,96	15,26 % Acima	
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	10,66	17,03	0,87	17,52	2,78 % Abaixo	10,01	70,04 % Acima	0,87	0,21 % Abaixo	0,67	30,54 % Acima	
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	11,64	17,68	2,13	18,83	6,11 % Abaixo	11,37	55,49 % Acima	1,77	20,01 % Acima	1,96	8,63 % Acima	
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	2,69	2,31	1,11	7,26	68,23 % Abaixo	1,94	19,05 % Acima	1,06	4,91 % Acima	1,05	5,81 % Acima	
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	2,84	5,32	1,30	12,00	55,7 % Abaixo	4,17	27,43 % Acima	0,89	45,42 % Acima	1,22	6,91 % Acima	
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,51	5,49	1,24	6,94	20,9 % Abaixo	3,40	61,52 % Acima	0,74	66,71 % Acima	1,09	13,37 % Acima	
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	1,48	1,46	0,04	7,50	80,56 % Abaixo	2,42	39,71 % Abaixo	0,46	90,79 % Abaixo	0,16	74,23 % Abaixo	
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	3,46	4,26	0,43	20,68	79,39 % Abaixo	*	*	0,86	49,8 % Abaixo	*	*	
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	2,95	4,20	8,16	*	*	3,40	23,83 % Acima	*	*	8,08	0,98 % Acima	
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	20,91	25,99	1,11	*	*	24,43	6,4 % Acima	*	*	0,99	11,97 % Acima	
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	19,31	27,85	1,17	58,29	52,23 % Abaixo	20,35	36,82 % Acima	1,43	18,37 % Abaixo	1,04	12,33 % Acima	
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,93	1,99	0,81	*	*	1,52	30,95 % Acima	*	*	1,07	24,44 % Abaixo	
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,11	3,31	0,59	4,09	18,99 % Abaixo	3,19	3,67 % Acima	1,13	47,27 % Abaixo	0,55	7,03 % Acima	
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	2,85	4,25	0,82	*	*	2,33	82,25 % Acima	*	*	0,73	12,3 % Acima	
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	22,47	31,74	0,54	67,44	52,94 % Abaixo	23,50	35,07 % Acima	0,93	41,6 % Abaixo	0,41	32,44 % Acima	
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,41	0,60	1,48	*	*	0,57	6,35 % Acima	*	*	1,47	0,75 % Acima	
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,67	3,67	4,99	4,94	25,81 % Abaixo	3,03	21,22 % Acima	5,08	1,77 % Abaixo	4,89	2,05 % Acima	
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,56	0,55	1,31	*	*	0,93	*	*	*	1,38	*	
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	2,97	4,27	1,26	7,02	39,11 % Abaixo	4,22	1,29 % Acima	1,25	0,41 % Acima	1,26	0,24 % Acima	
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,66	4,45	0,91	*	*	4,64	4,17 % Abaixo	*	*	0,92	1,09 % Abaixo	
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,13	0,05	0,44	*	*	0,13	58,82 % Abaixo	*	*	0,50	*	

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 - 524,217 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,217-516,057) = 8,16

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,322 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,322-490,209) = 1,11

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,578 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,578-556,768) = 0,81

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,013 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,013-531,419) = 0,59

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,968 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,968-521,98) = 4,99

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,465 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,465-552,207) = 1,26

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

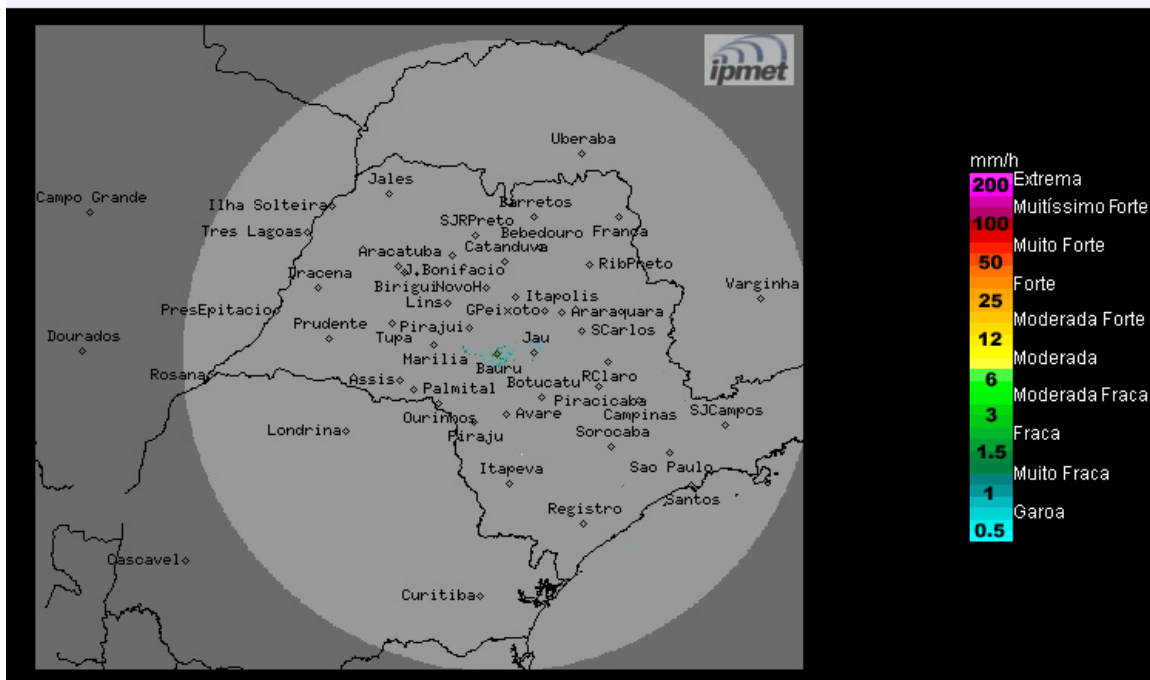


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 24/09/2020 08:00



O radar meteorológico do IPMet/UNESP, instalado em Bauru, não está detectando chuva no estado de São Paulo.

**Quinta-feira (24/09) até Domingo (27/09):** A condição de estabilidade volta em todo o estado de São Paulo, mantendo o Tempo com predomínio de sol e poucas nuvens, 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.*