

27/09/2021

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





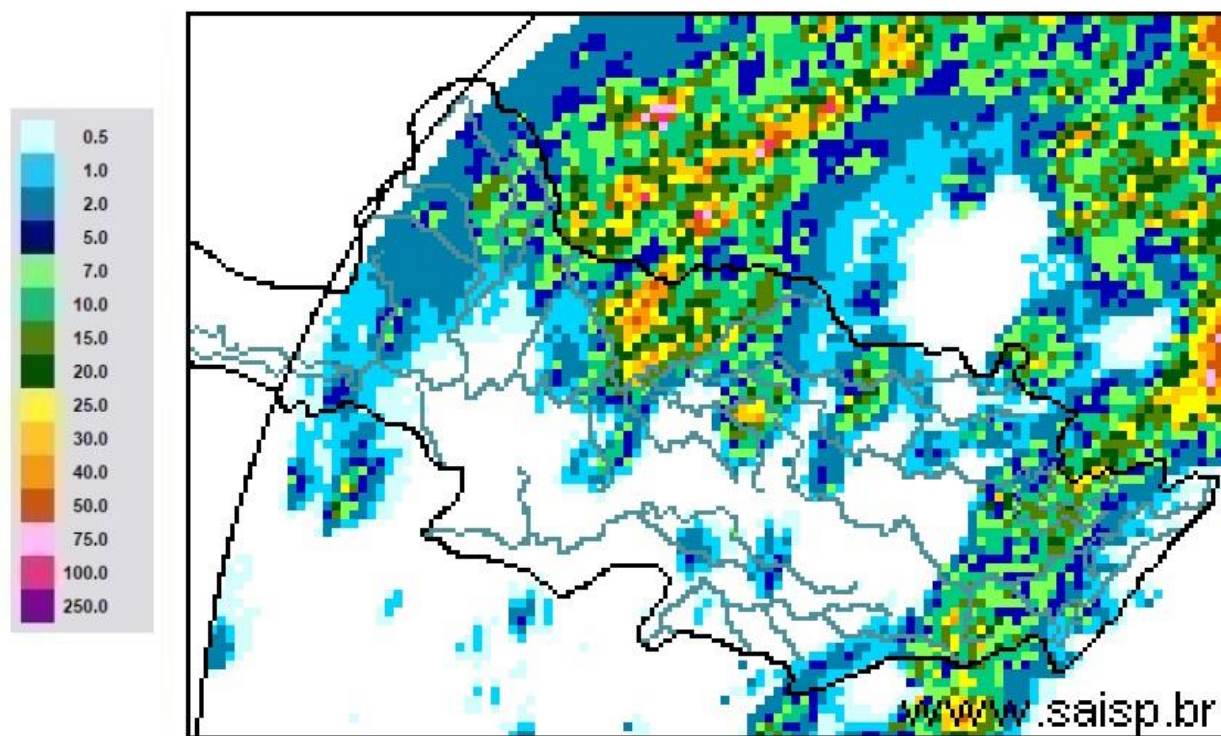
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

26/09/2021 7h00min às 27/09/2021 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	2021								Chuva acumulada das 7h de 26/09/2020 às 7h de 27/09/2021 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 27/09/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	213,25	162,50	11,00	46,00	21,00	11,25	16,50	0,25	44,50	55,16	80,7%
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	199,25	147,75	205,50	2,75	39,00	16,25	30,00	13,00	0,00	23,75	61,50	38,6%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	182,20	5,20	46,00	20,60	29,60	15,80	5,80	27,20	53,58	50,8%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	239,75	83,50	69,00	17,50	29,00	11,75	24,50	17,50	0,00	7,00	47,73	14,7%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	41,60	12,60	29,00	20,40	26,40	20,00	0,00	9,00	63,65	14,1%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	133,00	155,00	31,00	12,75	13,25	30,00	25,25	10,75	0,00	0,50	54,73	0,9%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	38,00	10,00	19,75	25,00	25,25	13,00	0,25	6,50	48,75	13,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	129,60	162,40	111,60	10,60	31,80	50,20	33,80	9,00	2,00	21,60	41,58	51,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	155,25	126,25	32,00	8,50	33,75	26,50	37,00	19,50	0,00	10,75	53,75	20,0%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	59,80	7,20	19,20	31,00	22,40	10,00	2,00	8,80	50,76	17,3%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	127,20	214,60	57,60	7,60	25,20	28,60	27,60	9,20	0,20	9,40	46,91	20,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	255,00	207,00	146,00	10,00	23,50	34,00	24,00	10,75	0,00	4,75	40,00	11,9%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	260,25	118,75	65,75	10,25	18,25	21,75	21,25	19,75	12,00	*	43,77	*
PS18	Rio Piracicaba Amaratá   Americana	312,60	230,20	110,40	18,20	27,00	27,80	26,60	18,80	2,20	9,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	274,20	113,00	110,60	18,20	21,80	15,40	19,60	14,80	1,60	8,00	53,07 <sup>1</sup>	15,1%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	102,00	31,50	22,45	16,75	25,75	20,00	0,00	4,25	53,65 <sup>1</sup>	7,9%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	59,50	22,50	25,75	12,25	24,25	11,00	0,00	5,75	56,61	10,2%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	102,75	10,75	21,50	39,50	17,00	3,75	5,25	7,75	48,11 <sup>1</sup>	16,1%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	222,00	180,00	74,40	17,80	24,80	19,20	22,60	7,60	0,00	6,20	52,22	11,9%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	258,25	56,50	106,50	21,25	30,75	20,50	22,25	18,75	0,00	6,25	52,33 <sup>1</sup>	11,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	235,20	137,20	73,80	20,40	26,60	14,20	24,20	15,20	0,00	6,40	46,73	13,7%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	288,75	146,25	106,00	22,75	39,75	20,75	28,00	22,50	0,00	6,25	55,85 <sup>1</sup>	11,2%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	264,50	89,75	204,25	28,50	33,50	29,25	26,75	23,25	0,00	11,25	50,95 <sup>1</sup>	22,1%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	244,20	88,20	155,00	48,80	24,25	18,60	24,00	30,20	0,40	18,60	73,20	25,4%
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	127,75	38,00	29,75	17,25	22,75	24,75	0,00	15,00	69,93 <sup>1</sup>	21,5%

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



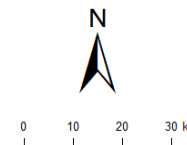
## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

### 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													
27/09/2021			Vazão (Q)							Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 27/09/2021 07 h	Nível do rio 27/09/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 27/09/2020 07h	Relação Q (27/09/21) 7h / Q (27/09/20) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 27/09/2020 07h	Relação Flu (27/09/21) 7h / Flu (27/09/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,81	1,75	0,55	2,51	30,18 % Abaixo	2,19	20,12 % Abaixo	0,63	12,57 % Abaixo	0,57	3,51 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,43	2,51	*	*	*	2,07	17,27 % Acima	2,59	6,25 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,36	4,80	2,27	2,46	94,9 % Acima	3,98	20,7 % Acima	1,45	57,11 % Acima	2,15	5,48 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,22	10,98	2,27	7,16	53,39 % Acima	10,44	5,15 % Acima	1,80	26,09 % Acima	2,20	2,77 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	9,99	10,46	4,21	15,60	32,96 % Abaixo	12,39	15,63 % Abaixo	4,12	2,01 % Acima	4,31	2,5 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,42	11,03	0,94	12,42	11,27 % Abaixo	12,89	14,46 % Abaixo	0,95	2,02 % Abaixo	1,01	6,97 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	8,09	7,54	0,55	17,38	56,63 % Abaixo	11,24	32,97 % Abaixo	0,89	37,61 % Abaixo	0,72	23,09 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	9,02	7,78	1,83	18,32	57,54 % Abaixo	12,77	39,12 % Abaixo	2,01	9,37 % Abaixo	2,00	8,75 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,66	2,17	1,13	7,09	69,44 % Abaixo	1,79	21,14 % Acima	1,06	6,06 % Acima	1,02	10,39 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	2,28	2,45	1,06	11,80	79,26 % Abaixo	3,37	27,3 % Abaixo	0,91	15,35 % Acima	1,15	8,1 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,01	2,73	1,04	6,69	59,18 % Abaixo	4,35	37,25 % Abaixo	0,77	34,63 % Acima	1,16	10,67 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	1,48	*	-0,11	7,29	*	1,75	*	0,44	125,6 % Abaixo	0,08	239,51 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	1,86	0,82	0,24	20,23	95,95 % Abaixo	5,68	85,59 % Abaixo	0,85	72,01 % Abaixo	0,49	51,23 % Abaixo
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	14,72	*	*	*	*	2,76	*	*	*	8,01	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	17,57	13,74	0,96	*	*	20,79	33,92 % Abaixo	*	*	1,00	4,3 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	15,85	10,89	0,83	57,23	80,98 % Abaixo	22,66	51,95 % Abaixo	1,42	41,43 % Abaixo	1,09	23,5 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,42	1,52	0,73	*	*	1,88	19,07 % Abaixo	*	*	1,11	34,8 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,46	2,31	0,58	4,05	43,05 % Abaixo	2,95	21,96 % Abaixo	1,11	47,46 % Abaixo	0,52	12,16 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	1,79	1,39	0,66	*	*	1,65	15,71 % Abaixo	*	*	0,70	6,26 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	17,92	11,60	0,21	66,28	82,5 % Abaixo	29,68	60,91 % Abaixo	0,92	76,86 % Abaixo	0,51	58,43 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,37	0,29	1,39	*	*	0,35	19,33 % Abaixo	*	*	1,41	1,63 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,19	2,33	4,80	4,54	48,66 % Abaixo	2,91	19,84 % Abaixo	4,76	0,94 % Acima	3,14	52,67 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,82	0,84	1,28	*	*	0,32	*	*	*	1,25	*
PS29	Rio Jundiá Itaícf   Indaiatuba	4E-017	2,79	2,59	1,17	6,88	62,28 % Abaixo	2,47	4,91 % Acima	1,25	6,61 % Abaixo	1,16	1,04 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,23	4,98	0,93	*	*	3,14	58,68 % Acima	*	*	0,83	12,29 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,06	0,03	0,42	*	*	0,07	56,39 % Abaixo	*	*	0,46	*

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.

Fonte: SAISP

#VALOR!  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,165 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,165-490,209) = 0,96  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,493 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,493-556,768) = 0,73  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532-531,419) = 0,58  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,78 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,78-521,98) = 4,80  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,375 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,375-552,207) = 1,17

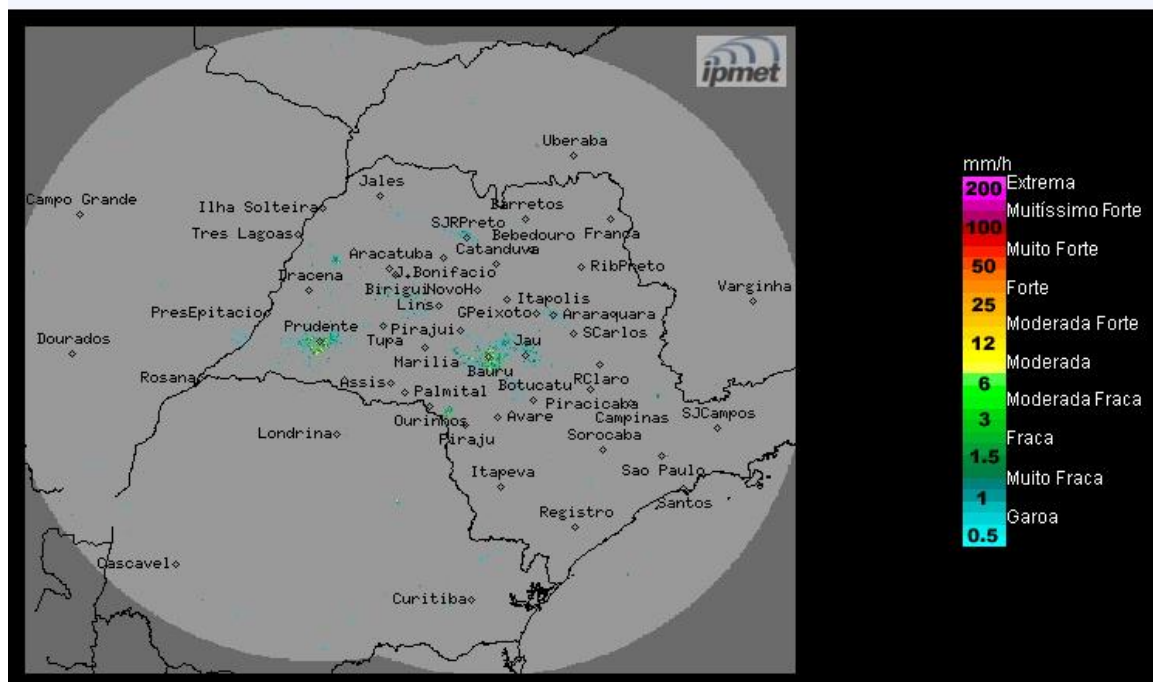


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 27/09/2021 08:52



Fonte: IPMET/UNESP

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

**Segunda-feira (27/09):** Massa de ar mais seco avança sobre o estado de São Paulo, com isso a previsão é de predomínio de sol, poucas nuvens e sem chuva em grande parte do estado. Apenas na metade norte, onde a nebulosidade está mais acentuada, são previstas pancadas de chuva, principalmente durante a tarde, Temperaturas em elevação.

**Terça-feira (28/09):** Massa de ar mais seco mantém o Tempo estável e com poucas nuvens no estado de São Paulo. Temperaturas elevadas.

**Quarta-feira (29/09) e quinta-feira (30/09):** Manhã com poucas nuvens em grande parte do estado de São Paulo. Contudo, a passagem de uma frente fria pelo litoral paulista no decorrer da tarde, favorece a previsão de chuvas isoladas no estado de São Paulo, principalmente no sul e na faixa leste. A nebulosidade fica variável em todo o estado. Na quinta-feira esse sistema desloca-se para o Rio de Janeiro, mais a faixa leste e o sudeste, ainda permanecem com previsão de chuvas fracas e isoladas.

**METEOROLOGISTA:** Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio  
IPMet/UNESP

*\* Outras informações como previsão do tempo, meteogramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*