

08/09/2020

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





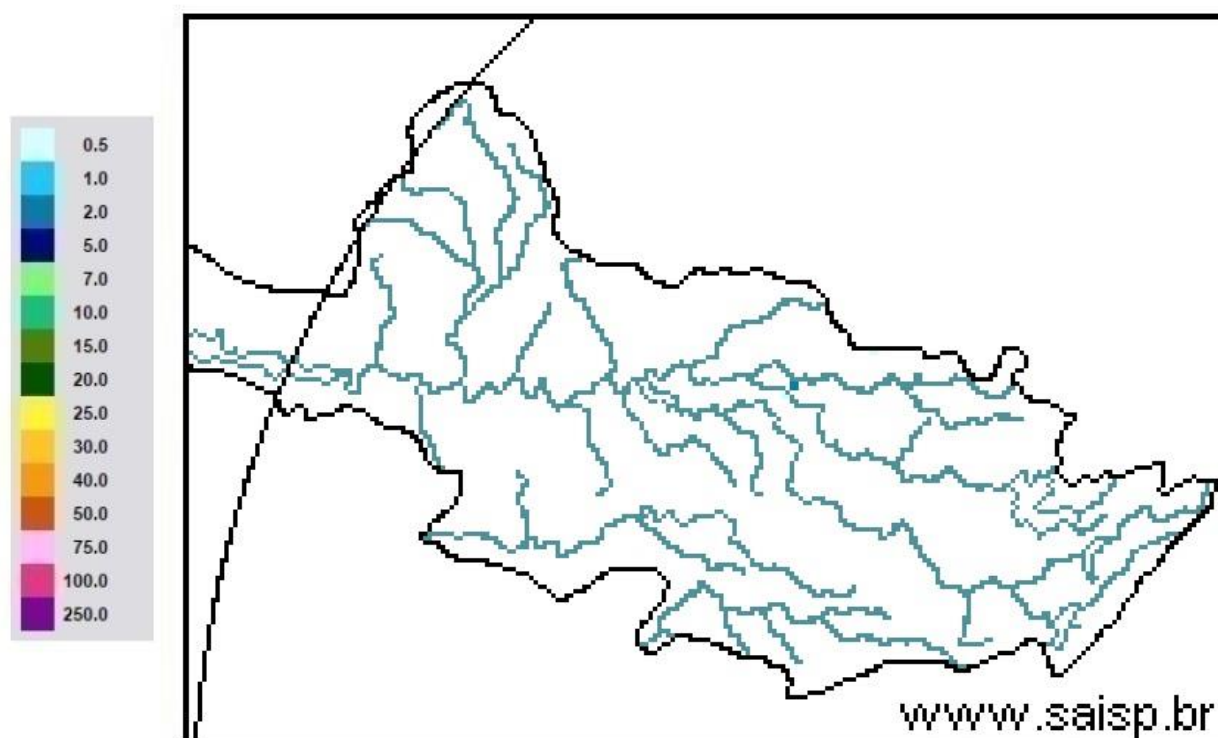
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

07/09/2020 7h00min às 08/09/2020 7h00min



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

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

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

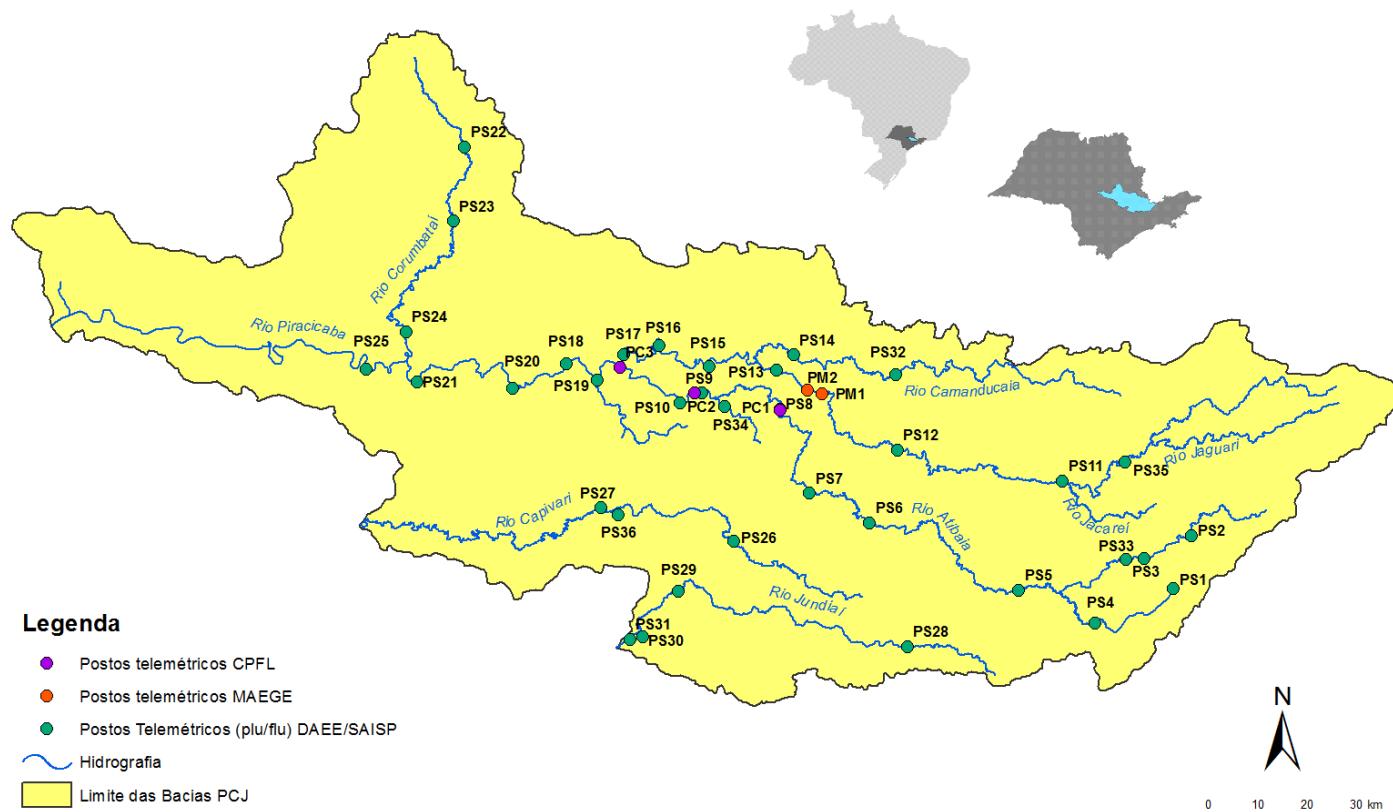
Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Nomenclatura no mapa *	Postos	Rede telemétrica do SAISP											
		2020								Chuva acumulada das 7h de 07/09/2020 às 7h de 08/09/2020 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 08/09/2020 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	0,50	53,46	0,9%
PS4	Rio Atibaína Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	61,00	0,00	0,50	64,29	0,8%
PS5	Rio Atibaia 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 Atibaia 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 Atibaia 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 Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	35,50	0,00	0,50	57,77	0,9%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	36,25	0,00	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	0,40	43,22	0,9%
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	0,40	64,61	0,6%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	8,80	0,00	0,40	51,12	0,8%
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 DAEE/SP

Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	08/09/2020											
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual			Vazão (Q)			Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 08/09/2020 07h (m³/s)	Nível do rio 08/09/2020 07h (m)	Vazão Média Histórica de Setembro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 08/09/2019 07h (m³/s)	Relação Q (08/09/20) 7h / Q (08/09/19) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Setembro (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 08/09/2019 07h (m)	Relação Flu (08/09/20) 7h / Flu (08/09/19) 7h (%)
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,21	2,10	0,56	2,56	17,88 % Abaixo	3,37	37,71 % Abaixo	0,64	12,66 % Abaixo	0,71	21,07 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,55	2,51	*	1,73	*	2,03	25,49 % Acima	2,33	9,34 % Acima
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,24	4,29	2,20	2,57	67,35 % Acima	3,41	26,03 % Acima	1,33	65,35 % Acima	2,06	6,74 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,02	11,02	2,27	6,94	58,68 % Acima	9,96	10,61 % Acima	1,77	28,21 % Acima	2,15	5,58 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,71	11,65	4,27	15,54	25 % Abaixo	13,49	13,6 % Abaixo	4,06	5,04 % Acima	4,38	2,67 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,32	12,22	0,98	12,44	1,77 % Abaixo	14,62	16,43 % Abaixo	0,95	2,85 % Acima	1,07	8,24 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	10,02	10,01	0,67	17,52	42,83 % Abaixo	12,98	22,83 % Abaixo	0,87	23,55 % Abaixo	0,77	12,91 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	11,60	11,82	1,97	18,83	37,24 % Abaixo	15,38	23,12 % Abaixo	1,77	11,27 % Acima	2,08	5,01 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	2,28	2,85	1,19	7,26	60,79 % Abaixo	2,08	36,78 % Acima	1,06	12,75 % Acima	1,07	11,17 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	2,12	2,59	1,08	12,00	78,41 % Abaixo	4,69	44,77 % Abaixo	0,89	21,01 % Acima	1,26	14 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,16	3,21	1,08	6,94	53,8 % Abaixo	4,86	34,06 % Abaixo	0,74	45,03 % Acima	1,20	10,03 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	1,59	1,42	0,04	7,50	81,13 % Abaixo	3,73	62,05 % Abaixo	0,46	92,11 % Abaixo	0,30	88 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	3,72	3,12	0,38	20,68	84,93 % Abaixo	*	*	0,86	55,74 % Abaixo	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	2,65	2,73	8,03	*	*	3,79	28,13 % Abaixo	*	*	8,12	1,04 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	22,52	22,57	1,00	*	*	27,82	18,87 % Abaixo	*	*	1,06	5,94 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	18,85	18,86	1,01	58,29	67,64 % Abaixo	32,67	42,27 % Abaixo	1,43	29,5 % Abaixo	1,23	18 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,98	1,86	0,79	*	*	1,94	4,33 % Abaixo	*	*	1,15	31,57 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,18	3,15	0,57	4,09	22,81 % Abaixo	3,57	11,75 % Abaixo	1,13	49,4 % Abaixo	0,61	7,01 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	3,97	3,25	0,78	*	*	5,66	42,63 % Abaixo	*	*	0,87	10,45 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	22,93	20,81	0,37	67,44	69,14 % Abaixo	38,54	46 % Abaixo	0,93	60,64 % Abaixo	0,65	43,78 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,40	0,35	1,41	*	*	1,00	64,61 % Abaixo	*	*	1,59	11,27 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,18	2,68	4,86	4,94	45,8 % Abaixo	3,78	29,07 % Abaixo	5,08	4,21 % Abaixo	4,98	2,33 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,66	0,62	1,32	*	*	1,30	*	*	*	1,44	*
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	3,03	2,56	1,16	7,02	63,55 % Abaixo	5,43	52,92 % Abaixo	1,25	7,33 % Abaixo	1,32	12,05 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Saito	-	4,06	3,65	0,86	*	*	6,75	45,94 % Abaixo	*	*	1,01	14,92 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,15	0,18	0,53	*	*	0,26	32,74 % Abaixo	*	*	0,58	*

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 - 524,088 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,088-516,057) = 8,03

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,207 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,207-490,209) = 1,00

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,555 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,555-556,768) = 0,79

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 531,989 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (531,989-531,419) = 0,57

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,844 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,844-521,98) = 4,86

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,368 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,368-552,207) = 1,16

Legenda: Normal Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

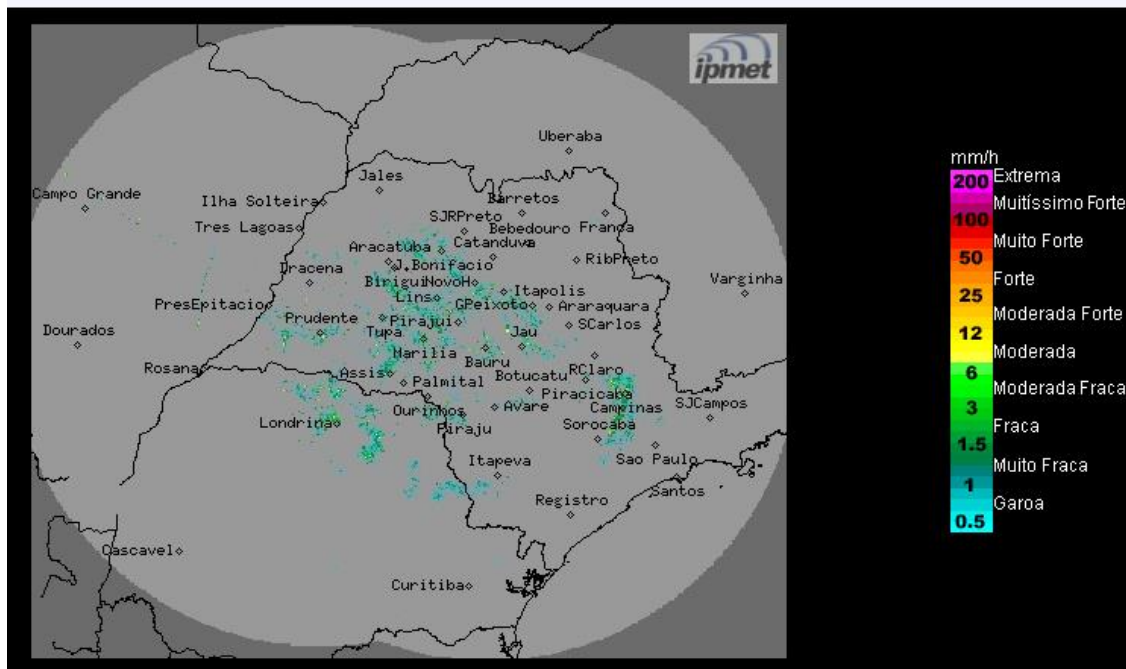


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

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



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

**Terça-feira (08/09) até Sexta-feira (11/09):** O Tempo permanece estável no estado de São Paulo, devido à atuação de uma massa de ar seco. O sol predomina entre algumas nuvens e não há previsão de chuva. Temperaturas elevadas e baixo índice de umidade do ar durante a tarde.

**METEOROLOGISTA:** Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio  
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.*