

13/09/2023

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





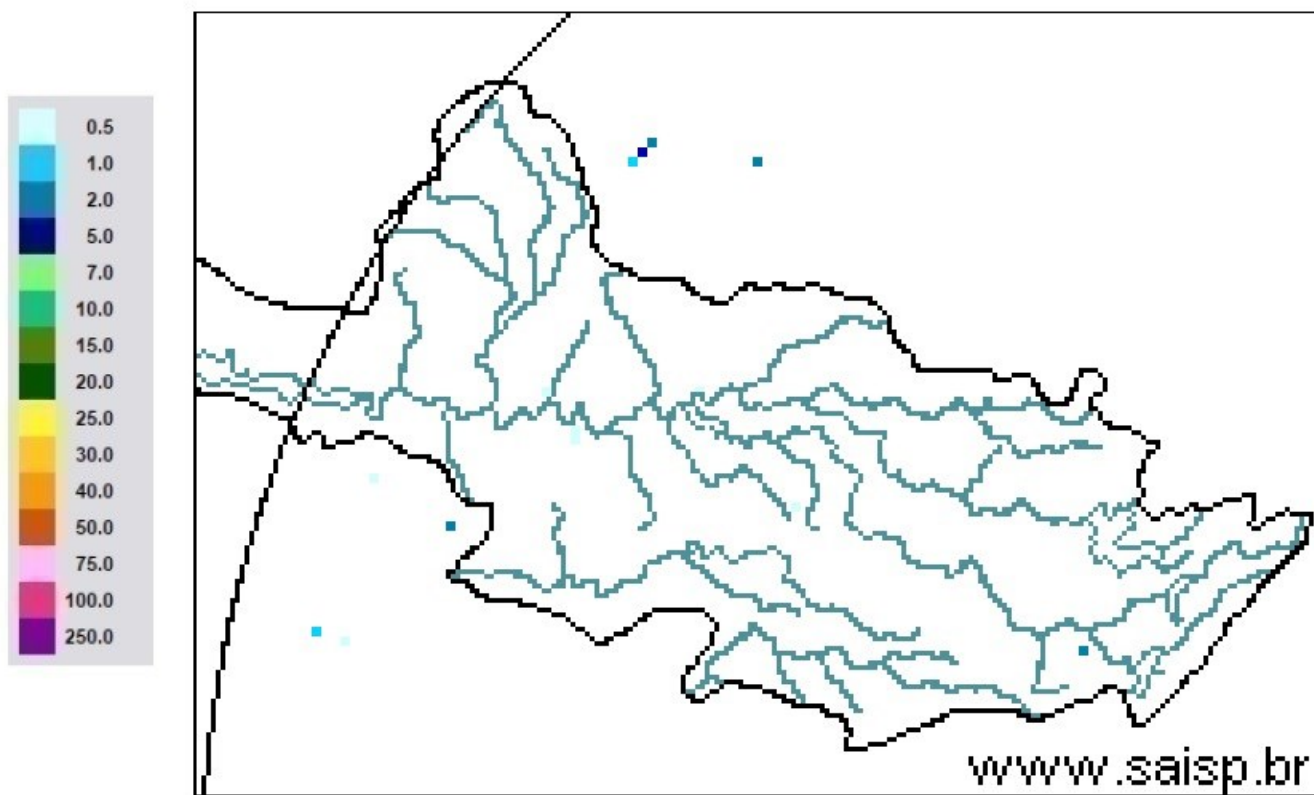
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

12/09/2023 às 7h00min até 13/09/2023 às 7h00min



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

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



Fonte: SAISP



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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



#### Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ



0 10 20 30 km



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2023								Chuva acumulada das 7h de 12/09/2023 às 7h de 13/09/2023 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 13/09/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	29,50	0,00	26,50	57,32	46,2%
80	Rio Atibaíha Mascate   Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	23,00	0,00	19,60	62,31	31,5%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	26,80	0,00	50,80	56,91	89,3%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	6,00	23,25	0,00	43,00	51,35	83,7%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	21,20	0,00	39,60	58,49	67,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	21,50	0,00	44,25	51,80	85,4%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	27,00	0,00	45,75	40,58	112,7%
52	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	21,00	0,00	25,60	45,40	56,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	20,75	0,00	21,50	49,27	43,6%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	36,20	0,00	30,40	56,51	53,8%
50	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	23,40	0,00	12,80	44,77	28,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	56,25	0,00	12,75	39,46	32,3%
863	Rio Jaguari Captação Limeira   Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	31,60	0,00	20,80	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratã   Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	35,20	0,00	21,00	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	32,60	0,00	29,60	51,80 <sup>1</sup>	57,1%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	16,75	25,50	0,00	15,50	50,77 <sup>1</sup>	30,6%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	23,50	0,00	10,25	61,36	16,7%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	12,50	0,00	13,25	48,05 <sup>1</sup>	27,6%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	12,60	0,00	34,80	51,20	68,0%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	28,75	0,00	2,50	51,78 <sup>1</sup>	4,8%
84	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	20,60	0,00	4,40	39,10	11,3%
603	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	17,50	0,00	26,25	57,14 <sup>1</sup>	46,0%
609	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	18,00	0,00	47,75	54,14 <sup>1</sup>	88,3%
502	Rio Jundiá Itaici   Indaiauba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	15,20	0,00	42,40	65,33	64,9%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	20,25	0,00	41,25	69,66 <sup>1</sup>	59,2%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto  
<sup>1</sup> Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

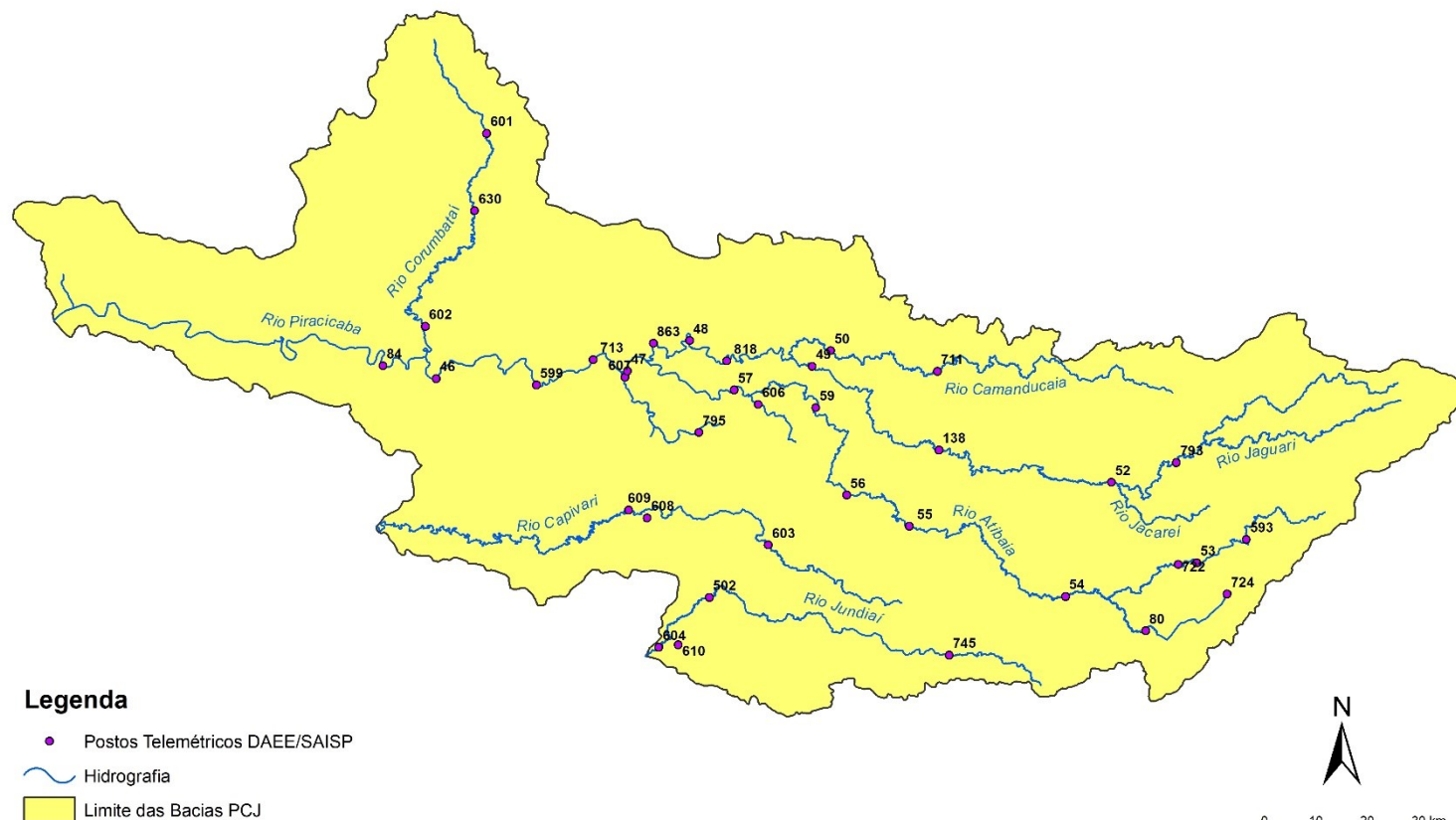


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

#### Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas 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 Atibainha 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	-	527,309	527,909	528,509	529,110
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	493,610	494,199	495,199	496,01
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	558,299	558,60	558,899	559,25
PS23	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	D4-131T	534,510	535,010	535,510	536,01
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	-	529,009	529,509	530,009	530,509
PS28	Rio Jundiá em Campo Limpo Paulista	-	2,540	2,939	3,339	3,740
PS29	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	554,009	554,509	555,009	555,51

Cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica)



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP													
13/09/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 13/09/2023 07 h	Nível do rio 13/09/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 13/09/2022 07h	Relação Q (13/09/23) 7h / Q (13/09/22) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 13/09/2022 07h	Relação Flu (13/09/23) 7h / Flu (13/09/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaiá	3E-122T	3,24	2,60	0,62	2,51	3,5 % Acima	1,97	32,16 % Acima	0,63	0,64 % Abaixo	0,54	14,52 % Acima
53	Rio Cachoeira Captação Piracaiá	3E-116T	*	*	2,43	2,51	*	*	*	2,10	15,59 % Acima	2,40	1,42 % Acima
80	Rio Atibaína Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	2,17	1,97	1,96	2,60	24,27 % Abaixo	4,01	50,96 % Abaixo	1,50	30,27 % Acima	2,25	13,18 % Abaixo
54	Rio Atibaína Atibaína	3E-063T	10,45	7,28	2,01	7,44	2,15 % Abaixo	8,82	17,51 % Abaixo	1,84	9,23 % Acima	2,18	7,97 % Abaixo
55	Rio Atibaína Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	15,68	9,70	4,29	15,35	36,79 % Abaixo	10,41	6,81 % Abaixo	4,13	3,84 % Acima	4,20	2 % Acima
56	Rio Atibaína Captação Valinhos	3D-007T	17,54	10,66	0,91	12,32	13,51 % Abaixo	10,79	1,23 % Abaixo	0,95	4,42 % Abaixo	0,92	0,55 % Abaixo
59	Rio Atibaína Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	17,40	9,20	0,63	16,92	45,67 % Abaixo	8,37	9,8 % Acima	0,87	27,54 % Abaixo	0,59	6,4 % Acima
57	Rio Atibaína Acima de Paulínia	4D-009RT	20,69	9,36	1,96	17,81	47,43 % Abaixo	10,81	13,37 % Abaixo	2,01	2,7 % Abaixo	1,94	0,77 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,83	1,78	0,95	6,75	73,65 % Abaixo	1,55	15 % Acima	1,06	10,26 % Abaixo	1,02	6,21 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	5,21	3,99	1,20	11,29	64,64 % Abaixo	2,19	82,32 % Acima	0,93	29,63 % Acima	1,03	16,72 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	5,44	3,91	1,16	6,28	37,76 % Abaixo	2,03	92,08 % Acima	0,81	42,87 % Acima	1,03	12,79 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	4,68	3,12	0,25	6,96	55,21 % Abaixo	1,51	106,97 % Acima	0,42	41,45 % Abaixo	0,01	1650 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	13,48	9,72	0,62	19,39	49,9 % Abaixo	3,06	218,04 % Acima	0,82	25,18 % Abaixo	0,38	63,4 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	22,91	21,04	525,54	7,76	171,24 % Acima	19,92	5,62 % Acima	524,48	0,2 % Acima	525,46	0,01 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	37,46	24,20	491,32	26,49	8,68 % Abaixo	16,68	45,09 % Acima	491,36	0,01 % Abaixo	491,21	0,02 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	51,43	36,44	1,28	55,32	34,12 % Abaixo	16,98	114,62 % Acima	1,40	8,67 % Abaixo	0,97	31,85 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,48	2,21	557,55	2,43	8,84 % Abaixo	1,64	34,9 % Acima	557,61	0,01 % Abaixo	557,42	0,02 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,83	2,76	532,25	3,15	12,55 % Abaixo	2,77	0,29 % Abaixo	532,02	0,04 % Acima	532,08	0,03 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	6,66	4,53	0,83	5,36	15,39 % Abaixo	2,17	108,65 % Acima	0,86	3,52 % Abaixo	0,63	32,27 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	52,49	37,75	0,63	64,08	41,09 % Abaixo	19,12	97,49 % Acima	0,89	29,29 % Abaixo	0,33	88,89 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	1,27	0,75	1,49	1,03	27,54 % Abaixo	0,38	95,29 % Acima	1,54	3,46 % Abaixo	1,41	5,45 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	6,34	3,88	526,98	4,14	6,23 % Abaixo	2,47	57,21 % Acima	526,96	0 % Acima	526,80	0,03 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,96	0,63	1,29	*	*	0,23	175,11 % Acima	*	*	1,17	10,17 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	7,98	4,89	553,54	6,69	26,83 % Abaixo	2,22	120,35 % Acima	553,55	0 % Abaixo	553,39	0,03 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	9,27	5,38	0,95	13,01	58,68 % Abaixo	1,47	266,28 % Acima	1,33	28,52 % Abaixo	0,70	35,28 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,44	0,16	0,54	*	*	0,01	1688,89 % Acima	*	*	0,35	53,43 % Acima

OBS1: Tendo em vista que os postos 745 e 608 são recentes, as médias históricas não estão disponíveis.

OBS2: Os postos 607, 599, 601, 630, 609 e 502 possuem cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

Legenda: Normal Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

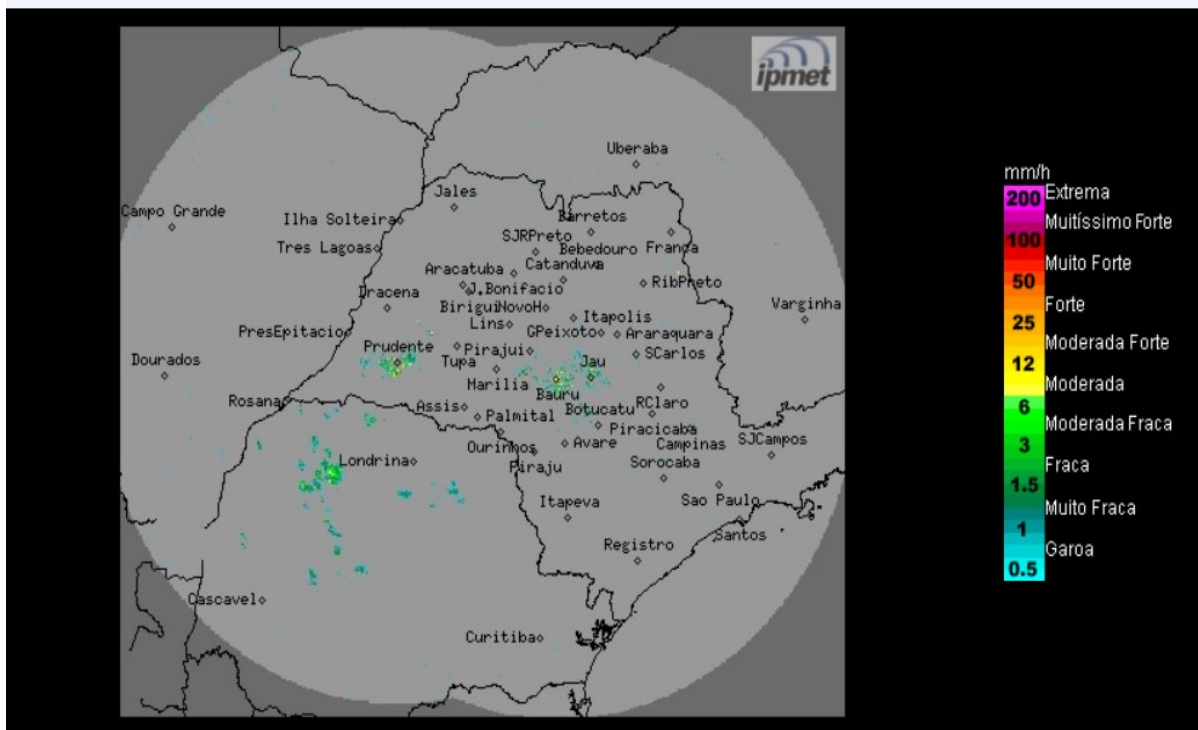


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 13/09/2023 08:37



Região oeste: céu parcialmente nublado, com previsão de chuvas isoladas. Demais regiões do estado: céu com poucas nuvens, sem chuva. Ventos de nordeste, fracos.

**Quarta-feira (13/09):** O dia começa com Tempo estável, pouca nebulosidade e sem previsão de chuva no estado de São Paulo, exceto no extremo oeste, onde há previsão de chuvas isoladas. No entanto, no período da tarde, haverá aumento da nebulosidade e ocorrências de chuvas isoladas, a partir do oeste e sul do estado, devido à aproximação de uma frente fria.

**Quinta-feira (14/09):** Frente fria desloca-se sobre o estado de São Paulo, deixando o tempo instável com muita nebulosidade e ocorrências de chuvas isoladas, diminuindo a nebulosidade e as chuvas a partir do oeste e sul do estado, no final do período, devido à entrada de um sistema de alta pressão pós-frontal. Temperaturas em declínio.

**Sexta-feira (15/09):** Frente fria desloca-se para o Rio de Janeiro. No estado de São Paulo, Tempo estável sem previsão de chuva, exceto na faixa leste que permanece com muita nebulosidade e ocorrências de chuva, devido à circulação dos ventos que transportam unidade do oceano para o continente.

METEOROLOGISTA: Rita de Cássia César Moreira de Cerqueira  
IPMet/UNESP