

27/09/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





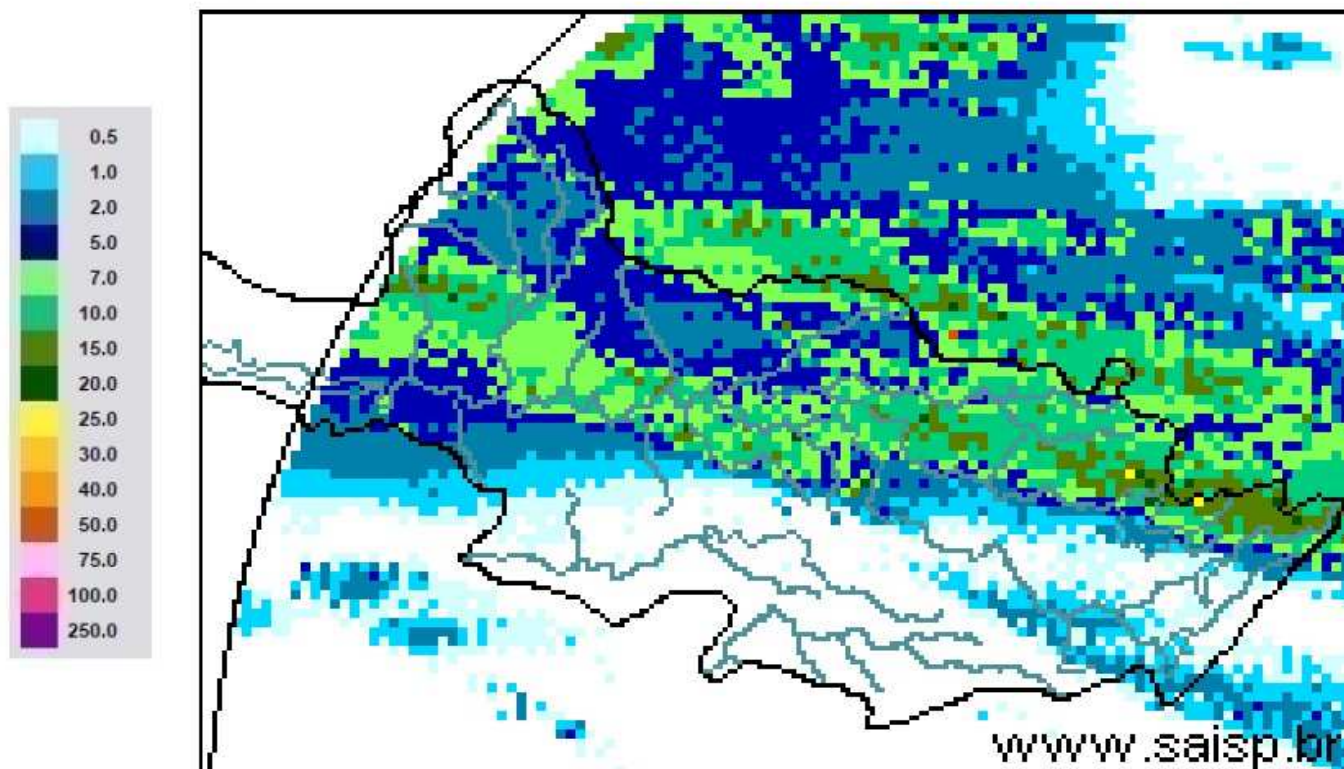
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

26/09/2023 às 7h00min até 27/09/2023 às 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

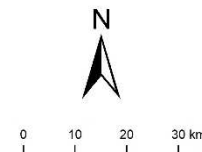


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

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





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2023								Chuva acumulada das 7h de 26/09/2023 às 7h de 27/09/2023 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 27/09/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	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	39,25	57,32	68,5%
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	23,00	0,40	27,80	62,31	44,6%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	26,80	0,40	66,80	56,91	117,4%
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	58,25	51,35	113,4%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	21,20	0,00	56,80	58,49	97,1%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	21,50	0,75	57,00	51,80	110,0%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	27,00		65,00	40,58	160,2%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	21,00	0,80	38,40	45,40	84,6%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	20,75	0,25	34,50	49,27	70,0%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	36,20	5,20	56,20	56,51	99,5%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	23,40	6,00	29,40	44,77	65,7%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	56,25	3,50	18,25	39,46	46,2%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	31,60	4,60	40,60	*	*
713	Rio Piracicaba Aimará Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	35,20	2,80	32,20	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	32,60	4,60	41,20	51,80 ¹	79,5%
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	30,50	50,77 ¹	60,2%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	23,50	0,25	21,00	61,36	34,2%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	12,50	1,25	25,50	48,05 ¹	53,1%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	12,60	0,60	42,20	51,20	82,4%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	28,75	1,50	15,00	51,78 ¹	29,0%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	20,60	0,60	11,40	39,10	29,2%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	17,50	0,00	79,75	57,14 ¹	139,7%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	18,00	0,00	59,75	54,14 ¹	110,4%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	15,20	0,00	59,40	65,33	90,9%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	20,25	0,00	55,25	69,66 ¹	79,3%

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

Fonte: SAISP

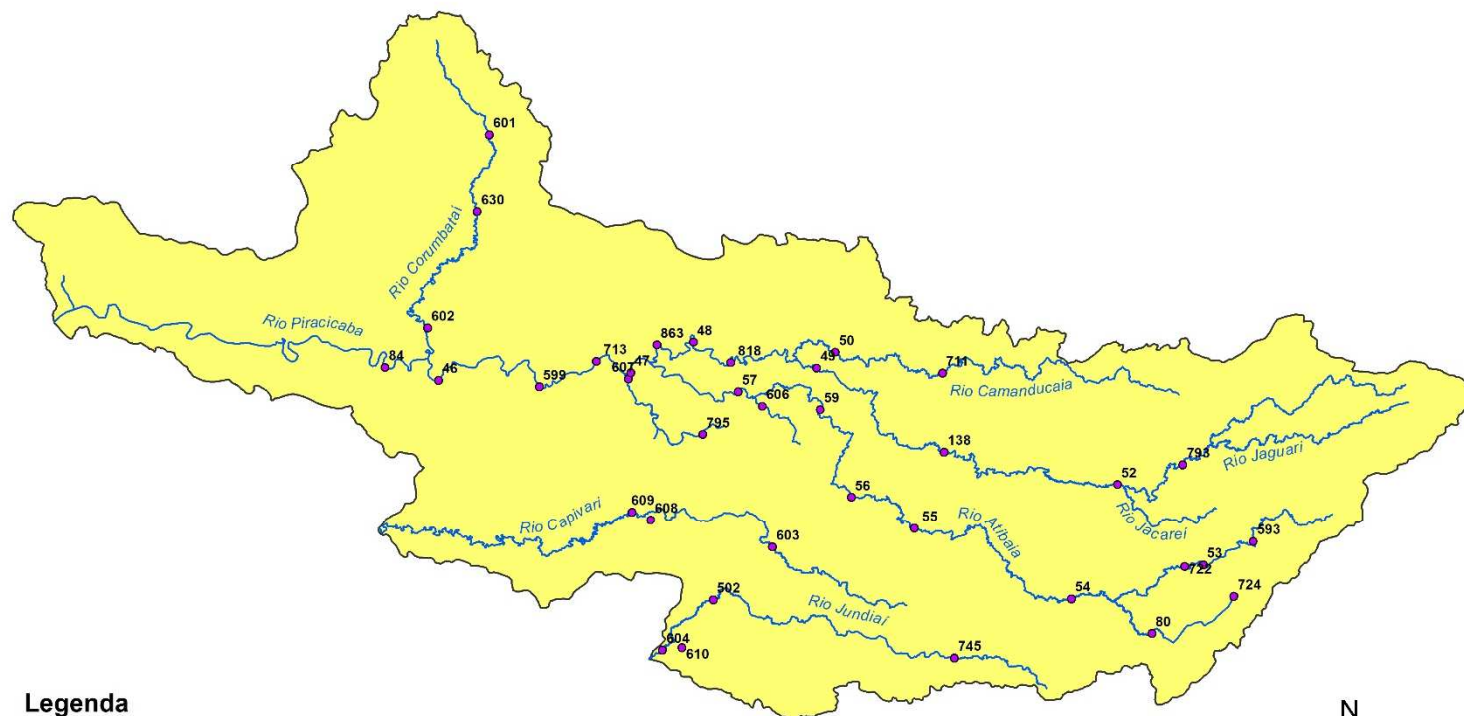


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



Legenda

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



0 10 20 30 km



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 - Itaicí / 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

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	27/09/2023										
			Vazão Média do Mês Atual			Vazão (Q)			Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 27/09/2023 07h (m³/s)	Nível do rio 27/09/2023 07h (m)	Vazão Média Histórica de Setembro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 27/09/2022 07h (m³/s)	Relação Q (27/09/23) 7h / Q (27/09/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Setembro (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 27/09/2022 07h (m)	Relação Flu (27/09/23) 7h / Flu (27/09/22) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,87	2,31	0,59	2,51	7,85 % Abaixo	9,20	74,87 % Abaixo	0,63	6,23 % Abaixo	1,22	51,92 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,35	2,51	*	*	*	2,10	11,5 % Acima	2,33	0,95 % Acima
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,65	4,95	2,42	2,60	90,62 % Acima	4,20	17,77 % Acima	1,50	61,04 % Acima	2,29	5,68 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,33	10,90	2,41	7,44	46,57 % Acima	11,02	1,11 % Abaixo	1,84	30,98 % Acima	2,42	0,54 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	13,72	12,23	4,45	15,35	20,34 % Abaixo	13,66	10,5 % Abaixo	4,13	7,86 % Acima	4,41	0,88 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	14,93	13,21	1,01	12,32	7,19 % Acima	14,30	7,63 % Abaixo	0,95	5,44 % Acima	1,04	3,74 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	13,97	11,27	0,72	16,92	33,41 % Abaixo	15,65	27,98 % Abaixo	0,87	17,45 % Abaixo	0,84	13,98 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	16,11	*	*	17,81	*	14,03	*	2,01	*	2,04	*
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,87	2,61	1,15	6,75	61,33 % Abaixo	3,42	23,59 % Abaixo	1,06	8,5 % Acima	1,31	12,34 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,29	2,79	1,09	11,29	75,25 % Abaixo	4,36	35,93 % Abaixo	0,93	17,54 % Acima	1,23	11,75 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,39	3,72	1,15	6,28	40,78 % Abaixo	3,92	5,25 % Abaixo	0,81	41,4 % Acima	1,17	1,12 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal. Bo Jaguariúna	3D-001T	3,83	2,43	0,15	6,96	65,1 % Abaixo	5,09	52,24 % Abaixo	0,42	63,2 % Abaixo	0,42	63,25 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	10,97	5,55	0,48	19,39	71,41 % Abaixo	6,74	17,77 % Abaixo	0,82	41,58 % Abaixo	0,52	8,03 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	22,04	25,03	525,80	7,76	222,79 % Acima	24,11	3,85 % Acima	524,48	0,25 % Acima	525,74	0,01 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	27,61	17,85	491,23	26,49	32,62 % Abaixo	30,13	40,74 % Abaixo	491,36	0,03 % Abaixo	491,41	0,04 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	39,28	22,16	1,08	55,32	59,94 % Abaixo	40,05	44,67 % Abaixo	1,40	22,99 % Abaixo	1,32	18,5 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,36	2,01	557,51	2,43	17,13 % Abaixo	2,52	20,17 % Abaixo	557,61	0,02 % Abaixo	557,61	0,02 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,56	2,27	532,20	3,15	28,06 % Abaixo	3,13	27,42 % Abaixo	532,02	0,03 % Acima	532,15	0,01 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	5,41	3,53	0,76	5,36	34,14 % Abaixo	8,73	59,57 % Abaixo	0,86	11,91 % Abaixo	0,99	23,56 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	41,52	25,44	0,44	64,08	60,29 % Abaixo	37,05	31,32 % Abaixo	0,89	51,1 % Abaixo	0,62	29,61 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,17	0,61	1,46	1,03	40,45 % Abaixo	2,28	73,08 % Abaixo	1,54	5,34 % Abaixo	1,91	23,29 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	5,35	3,50	526,93	4,14	15,58 % Abaixo	10,47	66,6 % Abaixo	526,96	0,01 % Abaixo	527,62	0,13 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,80	0,49	1,25	*	*	1,28	61,58 % Abaixo	*	*	1,44	13,13 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	6,61	3,90	553,48	6,69	41,64 % Abaixo	13,09	70,17 % Abaixo	553,55	0,01 % Abaixo	553,89	0,07 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	7,32	3,72	0,87	13,01	71,42 % Abaixo	14,63	74,58 % Abaixo	1,33	34,98 % Abaixo	1,27	32,1 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,30	0,08	0,47	*	*	0,07	11,11 % Acima	*	*	0,46	1,97 % 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 Extravassamento

Fonte: SAISP

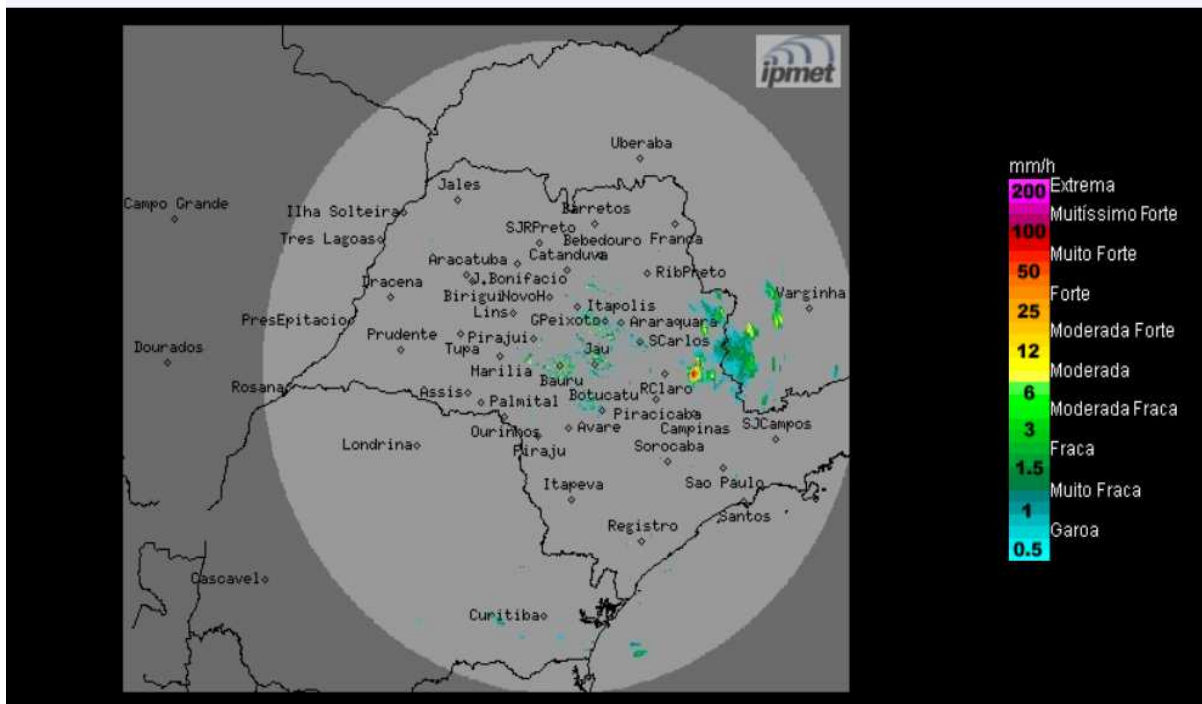


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 27/09/2023 08:52



Céu parcialmente nublado com áreas de chuvas isoladas no decorrer do período. Ventos de noroeste, fracos a moderadas.

Quarta-feira (27/09): A presença de um sistema de baixa pressão sobre o estado de São Paulo aumenta a condição de instabilidade, causando pancadas de chuva e trovoadas isoladas em várias regiões paulistas. As temperaturas continuam elevadas.

Quinta-feira (28/09) e Sexta-feira (29/09): Sistema de baixa pressão permanece propagando sobre o estado de São Paulo, com pancadas de chuva em pontos isolados, durante a tarde. Contudo, na faixa leste a presença de um sistema de alta pressão causa muitas **nuvens e** chuvas isoladas, devido à circulação dos ventos que transportam umidade do oceano para o continente. Temperaturas apresentam leve declínio.

Sábado (30/09) e Domingo (01/10): Uma nova frente fria chega no estado de São Paulo no final da tarde do sábado, com isso, causará chuvas e trovoadas em todo estado durante o final de semana. No final da noite de domingo ela avança em direção ao Rio de Janeiro e sul de Minas Gerais. Temperaturas continuam com leve declínio.

METEOROLOGISTA: **Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio**