

14/06/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





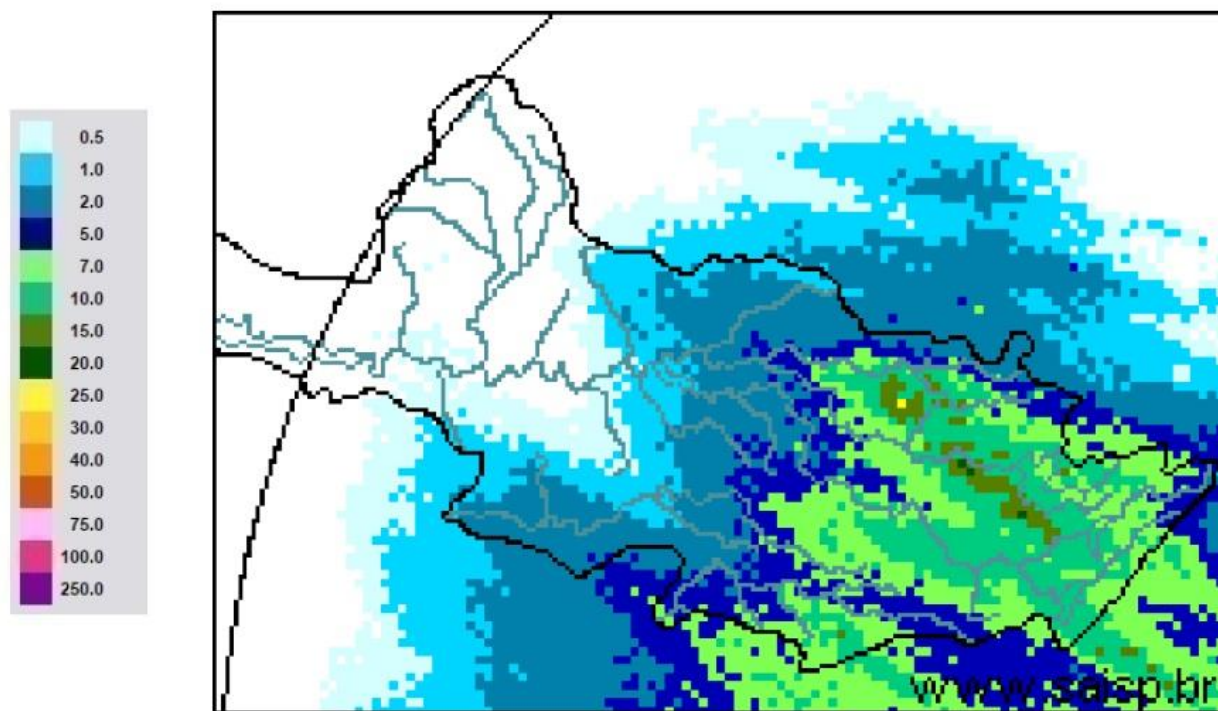
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

13/06/2023 às 7h00min até 14/06/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos



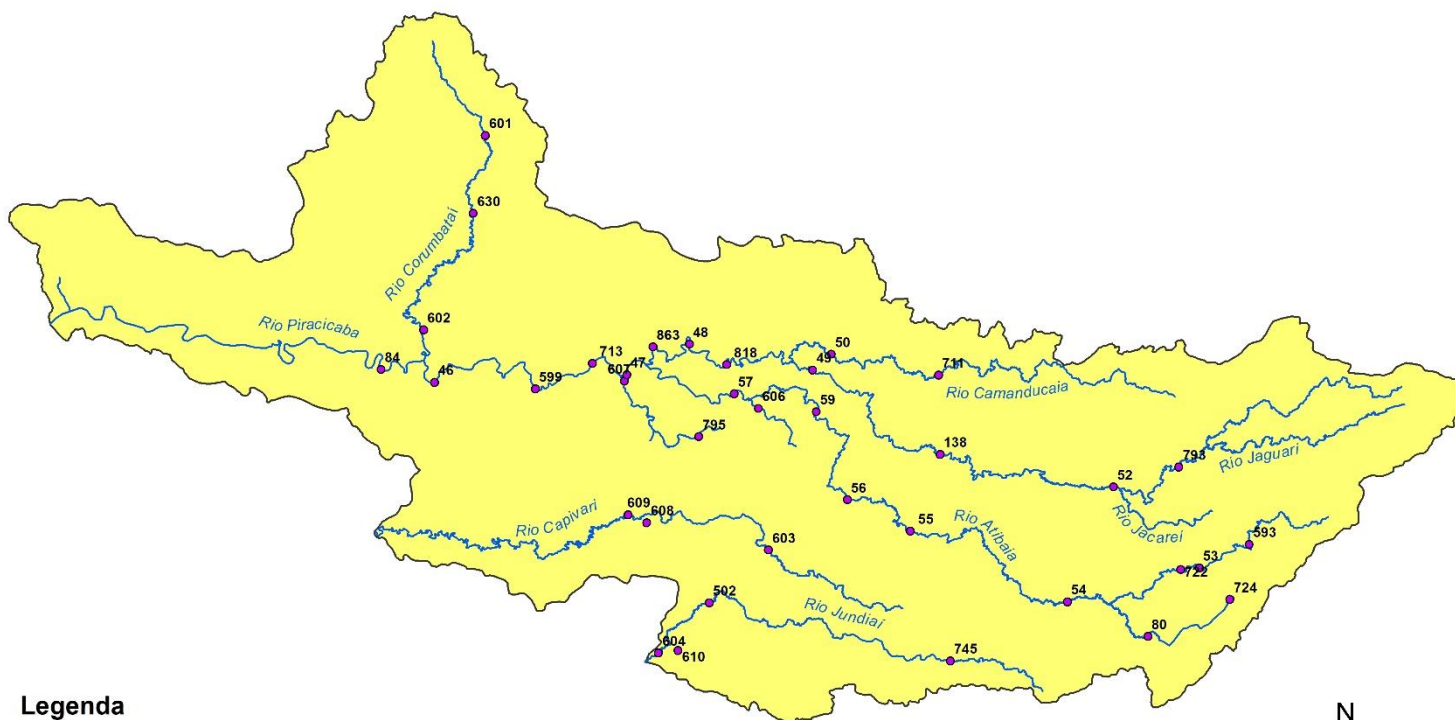
Fonte: SAISP



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 13/06/2023 às 7h de 14/06/2023 (mm)	Chuva acumulada em Junho (até 14/06/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	8,25	26,75	49,55	54,0%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	7,00	20,60	81,07	25,4%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	8,60	28,00	60,76	46,1%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	10,50	25,00	58,97	42,4%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	9,00	22,20	59,11	37,6%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	1,75	11,25	52,02	21,6%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	2,75	11,25	37,96	29,6%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	4,80	22,40	34,99	64,0%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	7,50	19,00	54,46	34,9%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	4,40	13,20	38,83	34,0%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	7,80	14,20	48,03	29,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	0,75	9,00	44,73	20,1%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	3,80	7,60	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	8,00	13,60	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	5,20	10,40	47,37 ¹	22,0%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	5,50	14,25	37,86 ¹	37,7%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	2,75	8,00	50,41	15,9%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	4,50	9,25	28,55 ¹	32,4%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	2,60	9,20	38,24	24,1%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	1,75	7,50	36,11 ¹	20,8%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	3,00	8,00	41,01	19,5%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	12,00	20,25	63,52 ¹	31,9%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	5,25	16,25	48,43 ¹	33,6%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	9,00	19,00	73,74	25,8%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	10,00	22,50	56,88 ¹	39,6%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

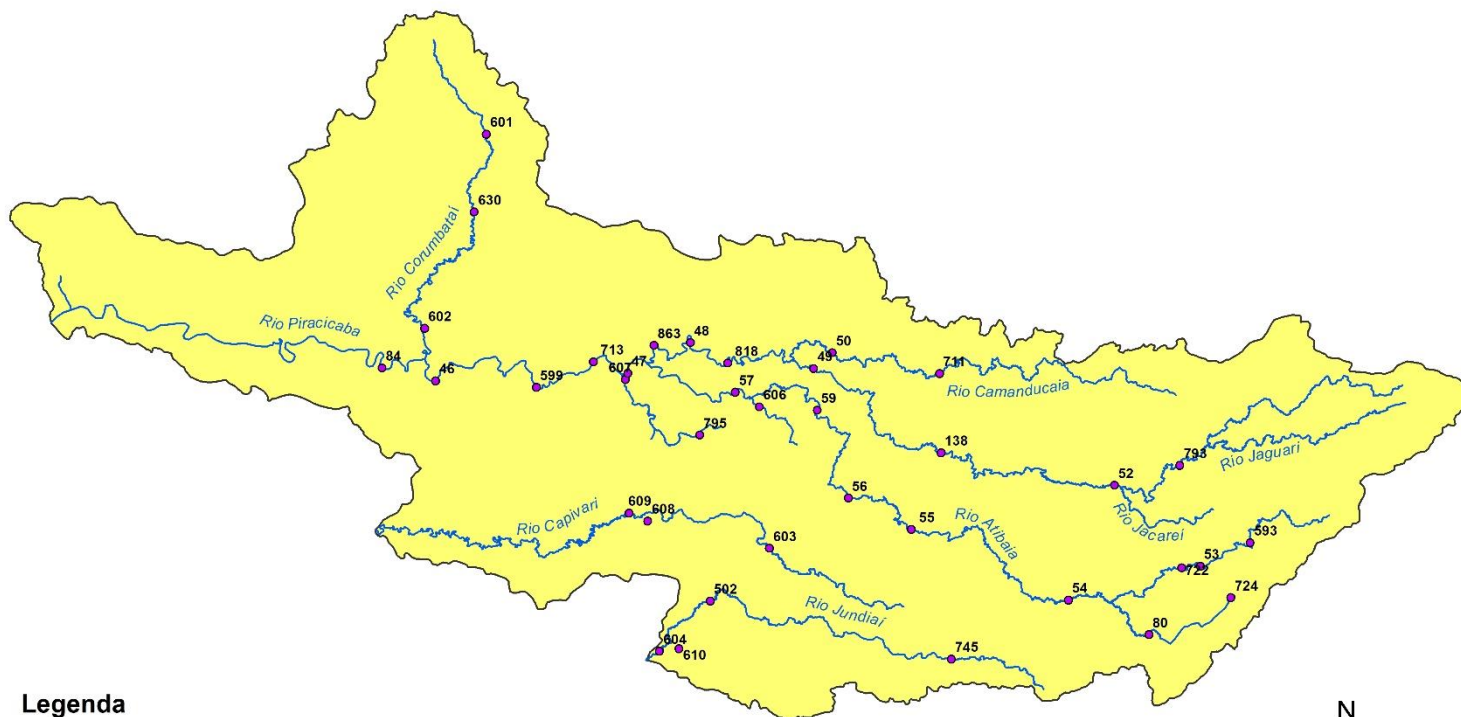


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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	14/06/2023											
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual			Vazão (Q)			Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 14/06/2023 07 h (m³/s)	Nível do rio 14/06/2023 07 h (m)	Vazão Média Histórica de Junho (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 14/06/2022 07h (m³/s)	Relação Q (14/06/23) 7h / Q (14/06/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Junho (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 14/06/2022 07h (m)	Relação Flu (14/06/23) 7h / Flu (14/06/22) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,08	5,40	1,28	3,70	45,91 % Acima	5,42	0,31 % Abaixo	0,75	71,06 % Acima	1,28	0,16 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,31	1,41	*	*	*	1,81	27,4 % Acima	2,34	1,37 % Abaixo
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,40	1,66	1,85	1,93	14,13 % Abaixo	3,25	49,09 % Abaixo	1,34	38,18 % Acima	2,11	12,24 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,10	8,52	2,15	7,77	9,57 % Acima	9,62	11,49 % Abaixo	1,86	15,75 % Acima	2,27	5,37 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	13,08	12,66	4,48	19,54	35,19 % Abaixo	11,97	5,74 % Acima	4,26	5,03 % Acima	4,31	4,02 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	15,46	13,32	1,01	16,91	21,26 % Abaixo	13,07	1,91 % Acima	1,09	7,18 % Abaixo	1,00	0,9 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	15,18	12,50	0,75	19,94	37,33 % Abaixo	11,17	11,86 % Acima	0,88	14,66 % Abaixo	0,72	5,31 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	18,06	*	*	23,12	*	13,41	*	2,07	*	2,02	*
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,01	1,90	0,98	8,17	76,78 % Abaixo	1,22	55,83 % Acima	1,06	7,85 % Abaixo	0,92	6,17 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	7,40	6,07	1,34	16,57	63,37 % Abaixo	4,04	50,48 % Acima	1,02	32,14 % Acima	1,21	11,45 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	7,58	6,38	1,30	10,12	36,96 % Abaixo	3,88	64,65 % Acima	0,88	47,39 % Acima	1,16	12,13 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	8,39	6,54	0,52	11,45	42,87 % Abaixo	4,03	62,45 % Acima	0,63	18,34 % Abaixo	0,35	48,84 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	22,36	17,49	0,91	29,86	41,42 % Abaixo	9,83	77,87 % Acima	1,08	15,31 % Abaixo	0,62	47,18 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	22,71	24,88	525,79	7,68	224,1 % Acima	20,62	20,66 % Acima	524,49	0,25 % Acima	525,51	0,05 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	51,28	35,30	491,48	52,73	33,04 % Abaixo	29,19	20,93 % Acima	491,58	0,02 % Abaixo	491,39	0,02 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	63,82	45,77	1,39	86,70	47,22 % Abaixo	31,96	43,19 % Acima	1,69	18,02 % Abaixo	1,22	13,78 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,68	3,33	557,77	3,40	2,02 % Abaixo	2,15	54,69 % Acima	557,78	0 % Abaixo	557,54	0,04 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	4,27	3,37	532,32	5,09	33,83 % Abaixo	2,79	20,58 % Acima	532,18	0,03 % Acima	532,09	0,04 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	13,88	11,13	1,07	11,81	5,77 % Abaixo	3,97	180,35 % Acima	1,07	0,23 % Abaixo	0,79	34,55 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	75,20	51,71	0,82	102,47	49,54 % Abaixo	36,53	41,54 % Acima	1,22	32,93 % Abaixo	0,61	34,43 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,46	1,31	1,61	2,03	35,47 % Abaixo	0,77	70,17 % Acima	1,70	5,42 % Abaixo	1,60	0,63 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	6,03	5,71	527,18	7,54	24,23 % Abaixo	3,55	60,78 % Acima	527,22	0,01 % Abaixo	526,94	0,05 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,15	1,23	1,42	*	*	0,53	133,71 % Acima	*	*	1,23	15,1 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	7,15	6,77	553,63	9,18	26,23 % Abaixo	4,33	56,27 % Acima	553,67	0,01 % Abaixo	553,51	0,02 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	8,41	6,52	1,00	7,29	10,59 % Abaixo	4,98	30,77 % Acima	1,45	30,67 % Abaixo	0,93	7,51 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,93	0,71	0,79	*	*	0,15	389,04 % Acima	*	*	0,53	48,77 % 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** **Atenção** **Alerta** **Emergência** **Extravasamento**
 Fonte: SAISP

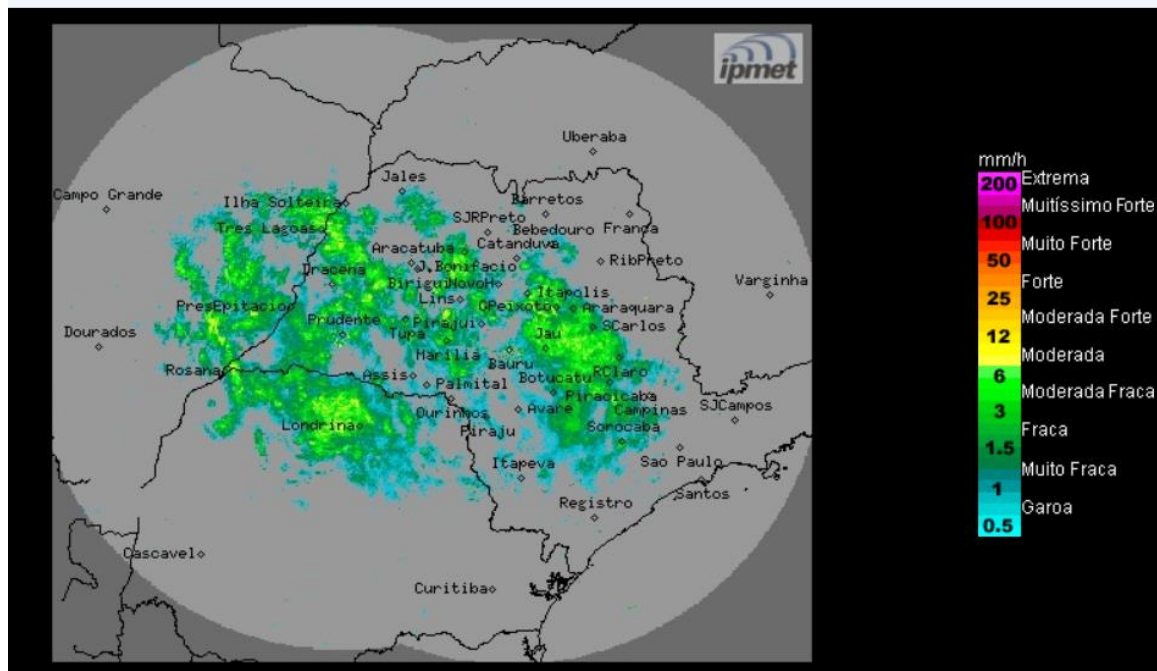


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauri e de Presidente Prudente - 14/06/2023 08:52



Céu nublado, com chuvas fracas a moderadas no decorrer do período. Ventos variáveis, fracos a moderados. Temperaturas em declínio.

Quarta-feira (14/06) e Quinta-feira (15/06): Frente fria mantém a condição de instabilidade sobre o estado de São Paulo, causando muita nebulosidade e áreas de chuvas. Na quinta-feira a entrada de um sistema de alta pressão pós-frontal no decorrer da tarde, diminui gradativamente a nebulosidade no interior paulista, a partir do oeste do estado, provocando declínio acentuado nas temperaturas.

Sexta-feira (16/06) a domingo (18/06): Frente fria afasta-se do estado de São Paulo, em direção ao oceano Atlântico. A presença do sistema de alta pressão pós-frontal, deixa o céu parcialmente nublado em grande parte do interior paulista e mantém a queda das temperaturas. Na faixa leste, especialmente no litoral, a nebulosidade continua acentuada, com chuvas fracas e ventos fortes, devido à formação de um sistema de baixa pressão no oceano, entre o litoral catarinense e paulista.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

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