

12/07/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





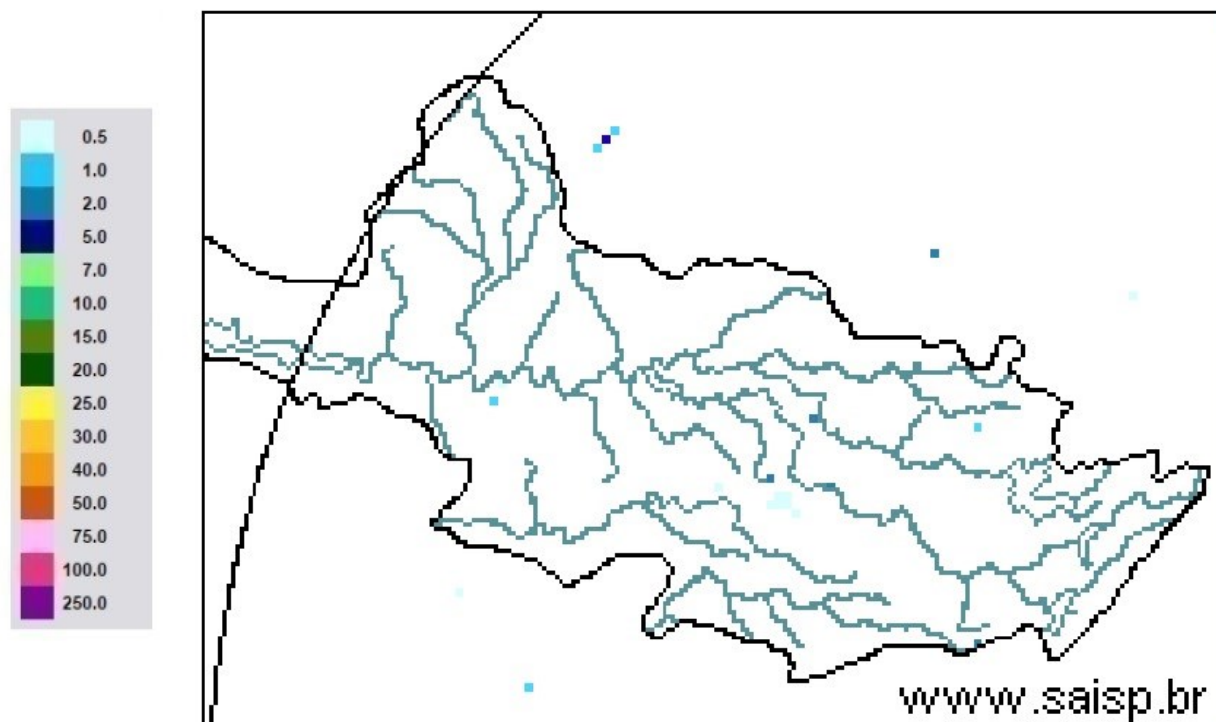
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

11/07/2023 às 7h00min até 12/07/2023 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



0 10 20 30 km



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2023						Chuva acumulada das 7h de 11/07/2023 às 7h de 12/07/2023 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 12/07/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	0,00	5,75	15,39	37,4%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	0,00	4,20	49,25	8,5%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	0,40	8,80	27,63	31,9%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	0,50	6,00	22,25	27,0%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	0,40	9,20	33,20	27,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	0,00	7,50	28,82	26,0%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	0,00	5,75	27,58	20,9%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	0,00	5,40	28,00	19,3%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	0,00	6,00	30,06	20,0%
49	Rio Jaguari Jaguarúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	0,00	1,40	18,83	7,4%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguarúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	0,00	4,60	22,37	20,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	0,50	16,75	12,98	129,1%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	0,00	13,20	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratã Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	0,00	12,60	*	*
607	Rio Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	0,00	6,80	16,08 ¹	42,5%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	0,25	16,00	13,38 ¹	120,3%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	0,00	18,25	23,73	76,9%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	0,00	1,50	10,60 ¹	14,2%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	0,00	7,40	17,55	42,2%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	0,25	16,00	14,03 ¹	114,0%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	0,00	16,80	15,56	108,0%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	0,00	7,25	24,36 ¹	29,8%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	0,00	11,25	21,76 ¹	51,8%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	0,00	7,20	32,72	22,0%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	0,00	9,50	29,11 ¹	32,6%

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

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

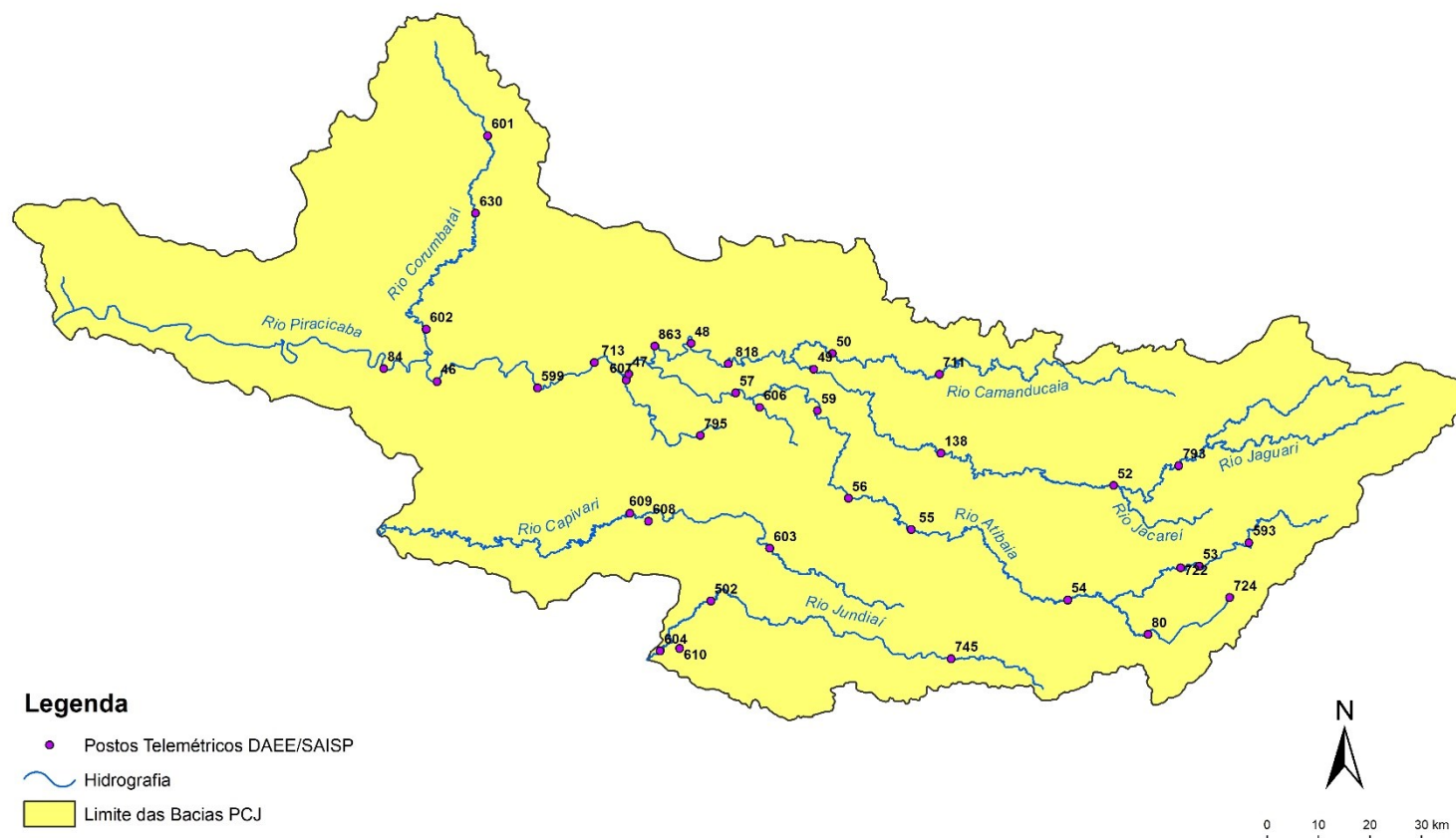


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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





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 Batóvi / 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													
12/07/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 12/07/2023 07 h	Nível do rio 12/07/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Julho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 12/07/2022 07h	Relação Q (12/07/23) 7h / Q (12/07/22) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 12/07/2022 07h	Relação Flu (12/07/23) 7h / Flu (12/07/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,51	3,44	0,72	2,71	26,86 % Acima	2,34	46,8 % Acima	0,66	9,96 % Acima	0,59	21,79 % Acima
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	*	1,74	*	*	*	1,86	*	2,29	*
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,79	3,17	2,20	1,99	58,98 % Acima	4,10	22,66 % Abaixo	1,36	61,53 % Acima	2,27	3,13 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,01	8,27	2,12	7,17	15,34 % Acima	9,10	9,1 % Abaixo	1,81	17,35 % Acima	2,21	4,16 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,21	11,49	4,41	15,23	24,54 % Abaixo	9,79	17,36 % Acima	4,11	7,2 % Acima	4,16	5,91 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,58	13,21	1,01	13,35	1,11 % Abaixo	10,74	23 % Acima	0,99	1,66 % Acima	0,91	9,96 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,61	11,95	0,74	17,94	33,43 % Abaixo	8,44	41,58 % Acima	0,83	10,99 % Abaixo	0,60	23,79 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,95	13,23	2,04	17,70	25,29 % Abaixo	10,34	27,87 % Acima	2,00	1,78 % Acima	1,93	5,97 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,84	1,90	0,98	5,04	62,27 % Abaixo	1,48	28,43 % Acima	0,97	1,59 % Acima	1,00	1,5 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	5,29	5,61	1,32	10,64	47,32 % Abaixo	2,80	100,04 % Acima	0,89	47,41 % Acima	1,09	20,73 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	5,48	5,87	1,27	7,51	21,87 % Abaixo	2,52	132,75 % Acima	0,78	63,52 % Acima	1,07	19,07 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	5,37	5,76	0,46	8,17	29,48 % Abaixo	2,31	149,57 % Acima	0,50	7,57 % Abaixo	0,14	238,69 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	18,23	19,02	0,97	20,74	8,3 % Abaixo	4,34	338,85 % Acima	0,87	10,66 % Acima	0,43	122,81 % Acima
607	Rio Quilombo ETE DAE Americana	-	21,80	22,00	525,60	6,95	216,54 % Acima	20,00	9,98 % Acima	524,35	0,24 % Acima	525,47	0,03 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	35,34	37,01	491,50	29,77	24,3 % Acima	22,07	67,71 % Acima	491,66	0,03 % Abaixo	491,29	0,04 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	45,36	46,96	1,40	60,74	22,69 % Abaixo	20,84	125,38 % Acima	1,47	4,91 % Abaixo	1,05	33,68 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,39	3,16	557,74	2,72	16,2 % Acima	1,96	61,36 % Acima	557,67	0,01 % Acima	557,50	0,04 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,67	3,77	532,36	3,52	7,05 % Acima	3,13	20,67 % Acima	532,06	0,06 % Acima	532,15	0,04 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	10,68	10,78	1,06	6,45	66,96 % Acima	2,71	297,45 % Acima	0,92	14,81 % Acima	0,68	55,07 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	53,35	53,81	0,84	73,38	26,67 % Abaixo	24,88	116,27 % Acima	0,99	14,36 % Abaixo	0,43	98,12 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,13	1,29	1,60	1,17	9,98 % Acima	0,47	173,04 % Acima	1,57	2,1 % Acima	1,44	11,25 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,97	5,64	527,17	3,89	45 % Acima	2,92	93,15 % Acima	526,98	0,04 % Acima	526,86	0,06 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,92	0,93	1,36	*	*	0,42	123,56 % Acima	*	*	1,24	9,69 % Acima
502	Rio Jundiá Itaipá Indaiatuba	4E-017	6,21	6,62	553,62	6,91	4,2 % Abaixo	2,74	141,55 % Acima	553,58	0,01 % Acima	553,42	0,04 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	7,02	7,98	1,06	5,80	37,66 % Acima	2,44	226,82 % Acima	1,34	21,02 % Abaixo	0,78	35,5 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,49	0,65	0,76	*	*	0,02	3294,74 % Acima	*	*	0,40	90,98 % 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 Extravassamento

Fonte: SAISP

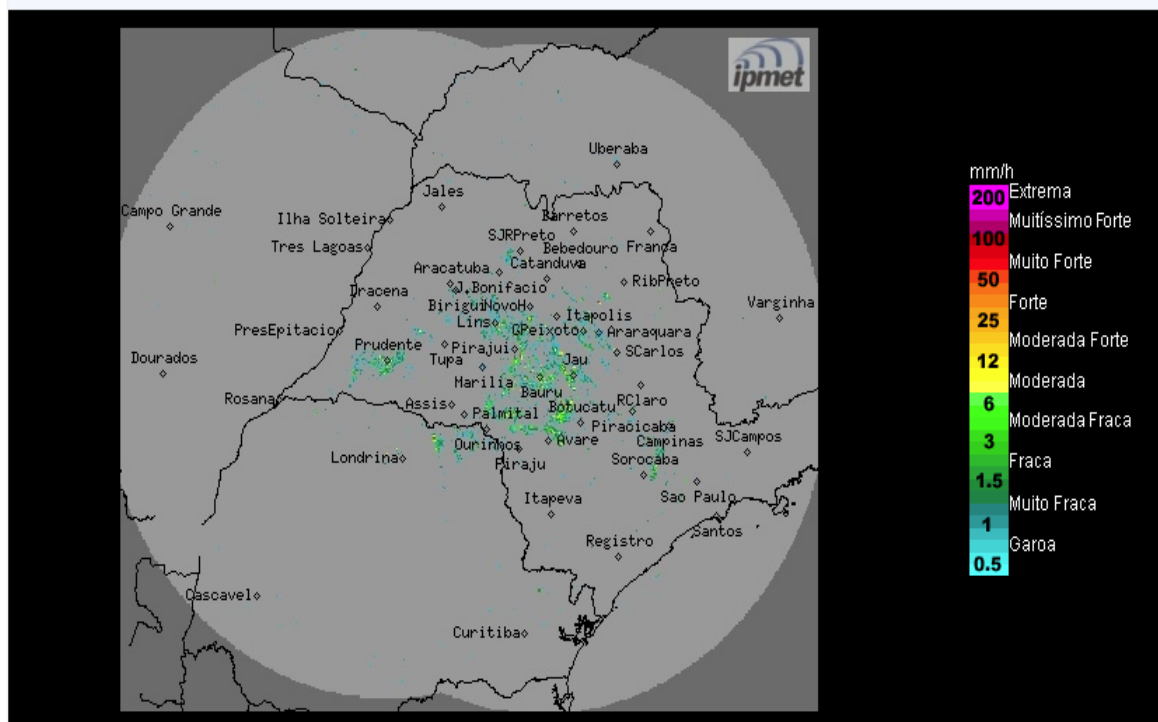


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 12/07/2023 09:00



Céu parcialmente nublado a poucas nuvens, sem chuva no decorrer do período. Ventos de quadrante norte, fracos a moderados.

Quarta-feira (12/07): O dia começa com Tempo estável, com céu parcialmente nublado e sem chuva no estado de São Paulo. No entanto, no período da noite, haverá aumento da nebulosidade e ocorrências de chuvas a partir do oeste e sul do estado, devido à aproximação de uma frente fria. Temperaturas em elevação.

Quinta-feira (13/07): Sistema de baixa pressão com frente fria associada, avança pelo litoral paulista causando muita nebulosidade e ocorrências de chuvas isoladas. Fortes ventos são previstos para faixa litorânea.

Sexta-feira (14/07): Frente fria desloca-se rapidamente para o oceano, devido à entrada de um sistema de alta pressão pós-frontal, com forte massa de ar frio, que causará diminuição da nebulosidade e acentuado declínio nas temperaturas. No período da manhã, ainda há previsão de chuvas no setor norte e nordeste do estado.

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

Fonte: IPMET/UNESP

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