

04/11/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





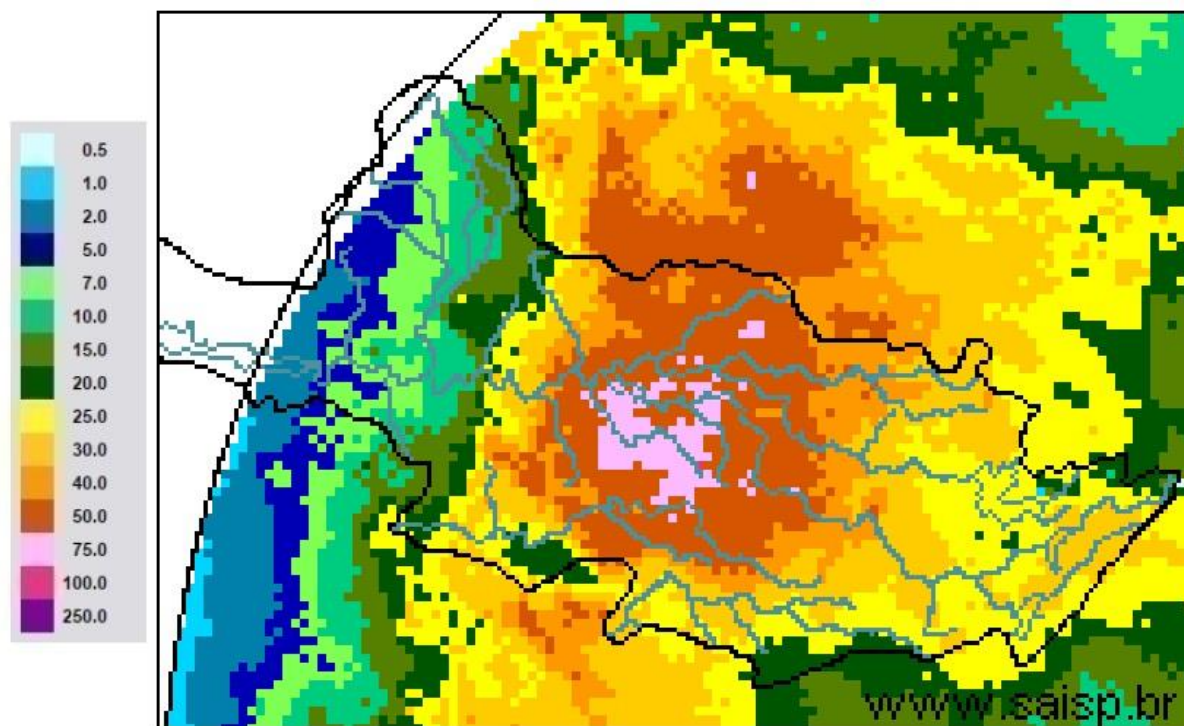
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

03/11/2024 às 7h00min até 04/11/2024 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



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2024										Chuva acumulada das 7h de 03/11/2024 às 7h de 04/11/2024 (mm)	Chuva acumulada em Novembro (até 04/11/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Novembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	5,50	165,50	*	7,00	150,57	4,6%
80	Rio Atibaína Mascote Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	82,60	12,60	14,00	136,76	10,2%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	189,80	14,40	18,80	139,87	13,4%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	37,50	43,50	19,00	167,25	23,50	42,75	111,52	38,3%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	31,80	205,80	38,80	42,60	143,22	29,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	11,00	123,50	36,00	37,00	136,57	27,1%
57	Rio Atibaia Acma de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	13,50	79,25	*	0,25	110,56	0,2%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	3,20	121,00	9,80	21,20	135,46	15,7%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	3,75	159,50	22,50	49,00	144,24	34,0%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	123,20	39,80	49,40	124,01	39,8%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	92,80	26,60	32,00	143,48	22,3%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	3,25	158,75	49,50	54,50	139,32	39,1%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,20	146,80	47,80	77,00	114,69	67,1%
713	Rio Piracicaba Aimará Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	145,00	83,00	85,20	125,30	68,0%
122	Rib. Quilombo Americana	*	*	*	*	*	0,40	29,40	30,80	13,20	138,60	76,60	80,60	*	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	42,25	34,75	7,75	104,50	51,75	61,50	159,86	38,7%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	63,25	75,25	98,75	128,22	77,0%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	1,00	115,75	68,00	83,25	161,61	51,5%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	15,00	29,00	1,20	77,40	66,60	80,80	137,44	58,8%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	9,50	57,75	91,75	105,00	161,38	65,1%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	18,40	55,40	47,00	53,00	149,52	35,4%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	17,75	157,75	40,25	52,50	136,61	38,6%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	7,00	141,25	52,00	70,75	115,79	61,5%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	16,80	148,80	23,40	55,80	117,93	47,3%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	159,75	29,25	55,25	120,14	46,0%

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

Fonte: SAISP

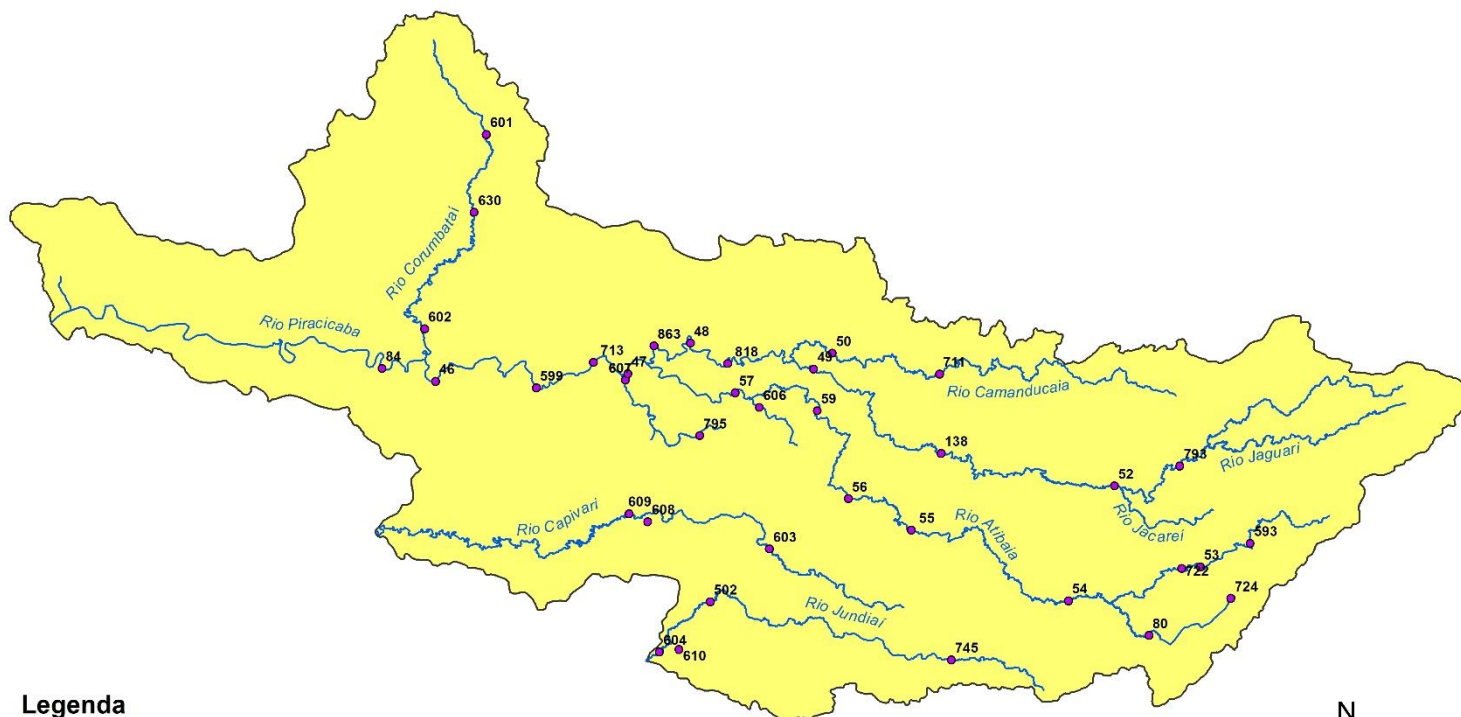


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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	04/11/2024											
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 04/11/2024 07h		Nível do rio 04/11/2024 07h		Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m)	Vazão Média Histórica de Novembro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 04/11/2023 07h (m³/s)	Relação Q (04/11/24) 7h / Q (04/11/23) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Novembro (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 04/11/2023 07h (m)	Relação Flu (04/11/24) 7h / Flu (04/11/23) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,28	2,89	0,66	4,15	30,31 % Abaixo	10,34	72,02 % Abaixo	0,79	16,71 % Abaixo	1,31	49,69 % Abaixo	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	*	1,88	*	*	*	1,87	*	2,00	*	
80	Rio Atibaíha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,98	6,22	2,57	2,53	146,01 % Acima	2,38	161,84 % Acima	1,52	69,28 % Acima	1,86	38,63 % Acima	
54	Rio Atibaíha Atibaia	3E-063T	9,13	11,28	2,45	8,98	25,58 % Acima	14,34	21,35 % Abaixo	2,00	22,45 % Acima	2,77	11,49 % Abaixo	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,39	16,47	4,70	18,54	11,18 % Abaixo	25,39	35,13 % Abaixo	4,29	9,63 % Acima	5,19	9,38 % Abaixo	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,26	18,21	1,18	18,57	1,97 % Abaixo	28,01	35,01 % Abaixo	1,14	3,42 % Acima	1,49	20,77 % Abaixo	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,90	23,31	1,02	22,43	3,92 % Acima	32,81	28,94 % Abaixo	1,04	1,63 % Abaixo	1,23	17,03 % Abaixo	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,31	44,36	2,53	27,67	60,31 % Acima	47,23	6,07 % Abaixo	1,86	36,18 % Acima	2,57	1,44 % Abaixo	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	0,97	1,44	0,95	7,82	81,57 % Abaixo	8,37	82,77 % Abaixo	1,14	17,02 % Abaixo	1,83	48,42 % Abaixo	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,80	7,72	1,44	14,17	45,5 % Abaixo	15,75	50,98 % Abaixo	1,05	36,76 % Acima	1,85	22,38 % Abaixo	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,44	7,51	1,36	11,00	31,75 % Abaixo	21,87	65,67 % Abaixo	1,03	32,43 % Acima	1,95	30,02 % Abaixo	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,74	4,30	0,27	10,13	57,6 % Abaixo	31,02	86,16 % Abaixo	0,60	55,17 % Abaixo	1,67	83,88 % Abaixo	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	10,29	13,08	0,75	34,08	61,62 % Abaixo	37,95	65,53 % Abaixo	1,26	40,32 % Abaixo	1,54	51,07 % Abaixo	
122	Rib. Quilombo Americana	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	31,47	*	*	57,50	*	107,70	*	491,52	*	492,35	*	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	44,30	194,43	2,83	79,67	144,05 % Acima	127,00	53,09 % Acima	1,65	71,33 % Acima	2,23	27,06 % Acima	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,26	24,03	560,09	3,56	574,92 % Acima	2,80	758,41 % Acima	557,76	0,42 % Acima	557,67	0,43 % Acima	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	5,17	26,31	533,95	5,20	405,9 % Acima	2,62	903,32 % Acima	532,24	0,32 % Acima	532,24	0,32 % Acima	
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	6,05	36,50	1,67	13,92	162,23 % Acima	17,26	111,51 % Acima	1,09	53,21 % Acima	1,24	34,57 % Acima	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	52,39	209,66	2,28	100,27	109,1 % Acima	140,62	49,09 % Acima	1,32	72,42 % Acima	1,69	34,44 % Acima	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,67	5,94	2,39	1,82	226,37 % Acima	7,04	15,66 % Abaixo	1,68	42,38 % Acima	2,56	6,56 % Abaixo	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	8,06	37,76	529,41	10,68	253,55 % Acima	17,45	116,42 % Acima	527,48	0,37 % Acima	528,15	0,24 % Acima	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,69	1,13	1,40	*	*	1,91	40,7 % Abaixo	*	*	1,53	8,56 % Abaixo	
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	10,62	15,70	554,02	9,36	67,68 % Acima	18,43	14,82 % Abaixo	553,68	0,06 % Acima	554,12	0,02 % Abaixo	
604	Rio Jundiá Salto	-	14,07	26,80	1,56	9,02	197,06 % Acima	28,38	5,58 % Abaixo	1,33	16,92 % Acima	1,59	1,95 % Abaixo	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,35	1,79	1,30	*	*	0,93	92,67 % Acima	*	*	0,86	50,93 % 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

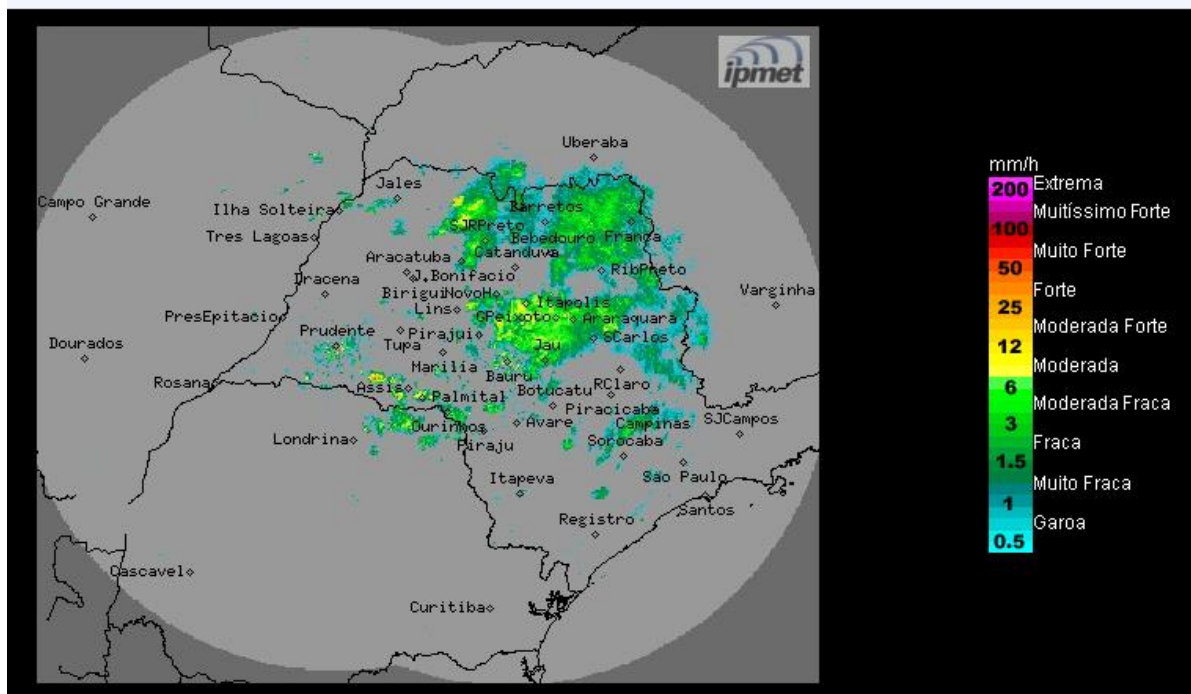


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauri e de Presidente Prudente - 04/11/2024 10:37



Fonte: IPMET/UNESP

Céu nublado a parcialmente nublado, com áreas de chuvas e trovoadas isoladas. Ventos de nordeste, fracos a moderados.

Segunda-feira (04/11): O Tempo permanece instável no estado de São Paulo, em função do sistema de baixa pressão, que induz a formação de áreas de instabilidade em várias regiões do estado e que provocam chuvas isoladas, acompanhadas por trovoadas e descargas elétricas, a qualquer hora do dia. Temperaturas máximas estarão baixas.

Terça-feira (05/11) a Quinta-feira (07/11): A condição de instabilidade continua no estado de São Paulo, devido a presença do sistema de baixa pressão que mantém alta a umidade atmosférica, favorecendo muita nebulosidade e chuvas com trovoadas isoladas espalhadas ao longo do dia em várias regiões paulistas. Períodos com sol entre nuvens, devem ocorrer, principalmente durante a manhã. As Temperaturas máximas permanecem baixas.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio
IPMet/UNESP

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