

04/09/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





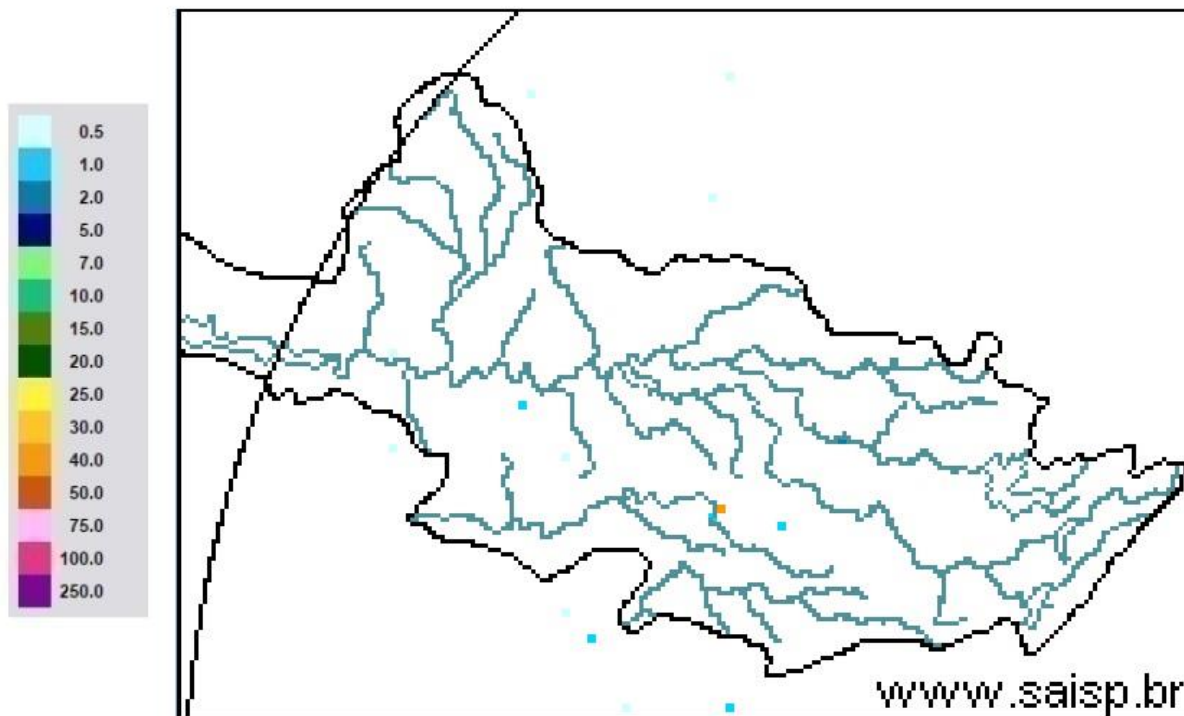
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

03/09/2024 às 7h00min até 04/09/2024 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



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2024								Chuva acumulada das 7h de 03/09/2024 às 7h de 04/09/2024 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 04/09/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	0,00	0,00	62,19	*
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	0,00	0,00	60,38	*
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	0,00	0,00	60,57	*
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	37,50	43,50	0,00	0,00	52,85	*
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	0,00	0,00	54,09	*
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	0,00	0,00	55,53	*
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	0,00	0,00	44,67	*
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	0,00	0,00	46,80	*
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	0,00	0,00	50,82	*
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	0,00	0,00	60,97	*
50	Rio Camanduia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	0,00	0,00	46,43	*
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	0,00	0,00	42,91	*
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,00	0,00	56,90	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	0,00	0,00	40,29	*
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	29,60	32,00	0,00	0,00	53,69	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	42,25	34,75	0,00	0,00	51,74	*
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	0,00	0,00	61,36	*
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	0,00	0,00	98,21	*
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	15,00	29,00	0,00	0,00	49,29	*
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	0,00	0,00	50,91	*
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	0,00	0,00	40,28	*
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	0,00	0,00	62,62	*
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	0,00	0,00	58,57	*
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	0,00	0,00	60,07	*
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	0,00	0,00	67,94	*

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

Fonte: SAISP

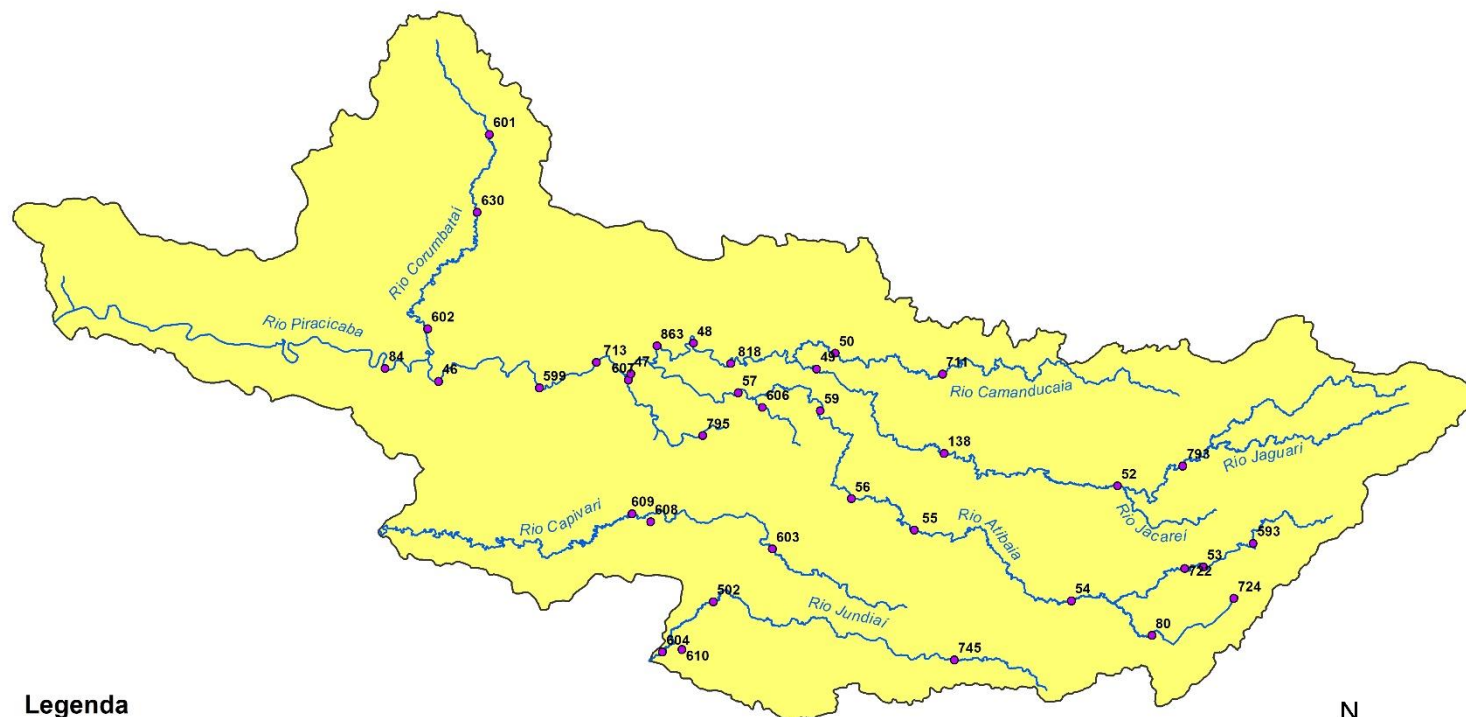


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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

04/09/2024		Vazão (Q)								Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 04/09/2024 07 h	Nível do rio 04/09/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 04/09/2023 07h	Relação Q (04/09/24) 7h / Q (04/09/23) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 04/09/2023 07h	Relação Flu (04/09/24) 7h / Flu (04/09/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,09	2,05	0,56	2,51	18,29 % Abaixo	4,88	58,03 % Abaixo	0,63	11,48 % Abaixo	0,86	35,69 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,21	2,51	*	*	*	2,10	4,76 % Acima	2,43	9,18 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,68	5,73	2,49	2,60	120,35 % Acima	4,06	41,18 % Acima	1,50	65,87 % Acima	2,25	10,73 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,78	10,71	2,39	7,43	44,08 % Acima	13,69	21,82 % Abaixo	1,83	30,49 % Acima	2,70	11,59 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,80	10,61	4,35	15,35	30,91 % Abaixo	23,62	55,09 % Abaixo	4,12	5,51 % Acima	5,08	14,34 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,26	11,00	0,92	12,32	10,7 % Abaixo	28,47	61,35 % Abaixo	0,95	3,05 % Abaixo	1,50	38,44 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	9,38	9,28	0,64	16,92	45,14 % Abaixo	28,18	67,06 % Abaixo	0,87	27,07 % Abaixo	1,13	43,87 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,62	10,19	1,92	18,65	45,35 % Abaixo	34,28	70,27 % Abaixo	1,72	11,75 % Acima	2,42	20,5 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,75	1,91	1,05	6,75	71,68 % Abaixo	2,29	16,47 % Abaixo	1,06	1,48 % Abaixo	1,08	2,79 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,20	3,11	1,12	11,29	72,48 % Abaixo	9,31	66,63 % Abaixo	0,93	20,79 % Acima	1,52	26,48 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,77	3,76	1,11	6,28	40,08 % Abaixo	4,50	16,46 % Abaixo	0,81	36,49 % Acima	1,20	7,33 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,93	2,68	0,11	6,96	61,56 % Abaixo	6,45	58,52 % Abaixo	0,42	73,23 % Abaixo	0,51	78 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	6,24	5,41	0,48	23,46	76,94 % Abaixo	16,53	67,27 % Abaixo	0,97	50,94 % Abaixo	0,88	45,91 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	7,76	*	27,81	*	524,48	*	525,98	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	19,84	18,63	491,19	26,49	29,67 % Abaixo	68,45	72,78 % Abaixo	491,36	0,03 % Abaixo	491,90	0,14 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	21,84	20,06	1,00	55,32	63,74 % Abaixo	93,05	78,45 % Abaixo	1,40	28,15 % Abaixo	1,90	47,1 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,46	1,42	557,37	2,43	41,45 % Abaixo	2,50	43,15 % Abaixo	557,61	0,04 % Abaixo	557,61	0,04 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	1,91	1,80	532,14	3,15	42,89 % Abaixo	3,09	41,75 % Abaixo	532,02	0,02 % Acima	532,29	0,03 % Abaixo
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	2,69	2,49	0,66	5,36	53,55 % Abaixo	9,17	72,86 % Abaixo	0,86	23,2 % Abaixo	1,00	34,36 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	22,49	20,53	0,36	66,87	69,3 % Abaixo	90,38	77,28 % Abaixo	1,00	64,25 % Abaixo	1,23	71,03 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,44	0,42	1,42	1,03	59,59 % Abaixo	2,61	84,06 % Abaixo	1,54	8,26 % Abaixo	1,85	23,28 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,62	2,83	526,85	4,14	31,61 % Abaixo	16,46	82,8 % Abaixo	526,96	0,02 % Abaixo	528,08	0,23 % Abaixo
745	Rio Jundiáí Campo Limpo Paulista	-	0,40	0,41	1,23	*	*	1,46	71,86 % Abaixo	*	*	1,46	15,96 % Abaixo
502	Rio Jundiáí Itaicí Indaítuba	4E-017	2,75	2,65	553,43	6,69	60,41 % Abaixo	11,83	77,61 % Abaixo	553,55	0,02 % Abaixo	553,87	0,08 % Abaixo
604	Rio Jundiáí Salto	-	1,97	2,17	0,76	13,01	83,3 % Abaixo	19,64	88,94 % Abaixo	1,33	42,64 % Abaixo	1,40	45,54 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,05	0,05	0,42	*	*	2,49	98,19 % Abaixo	*	*	1,35	68,79 % Abaixo

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

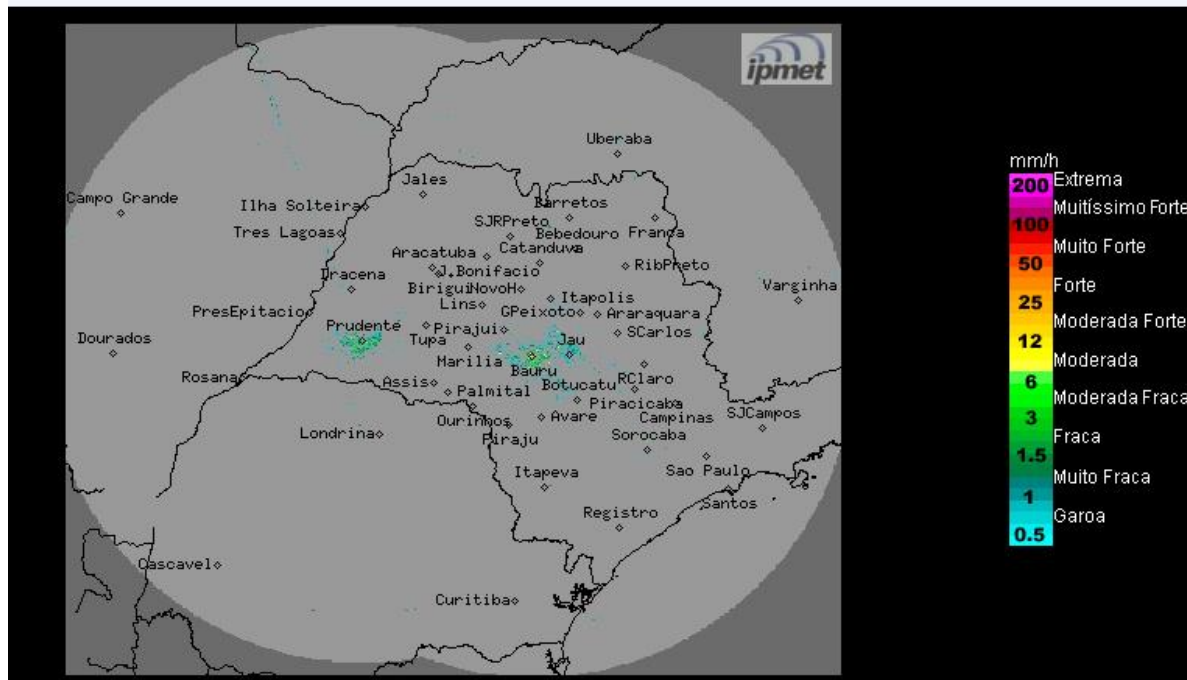


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 04/09/2024 10:00



Fonte: IPMET/UNESP

Tempo estável. Ventos de nordeste, fracos.

Quarta-feira (04/09): A presença da massa de ar seco inibe a formação de nuvens de chuva no estado de São Paulo e mantém o céu claro a poucas nuvens. As temperaturas continuarão elevadas e a umidade do ar segue baixa, com percentuais abaixo do 20% em várias localidades do interior do estado.

Quinta-feira (05/09): Uma frente fria se deslocará pelo litoral de São Paulo, favorecendo aumento de nebulosidade e chuvas fracas a partir da tarde na região sul e faixa leste do estado. Uma ligeira queda nas temperaturas e ventos com rajadas moderadas/fortes, são previstos em todo estado.

Sexta-feira (06/09) e sábado (07/09): A frente fria deslocará para o Rio de Janeiro, sendo que para o litoral a tendência indica céu nublado. Para as outras regiões do estado as temperaturas voltarão a elevar-se, sendo que, a maior elevação é prevista nas regiões central e oeste.

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.*