

07/07/2020

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





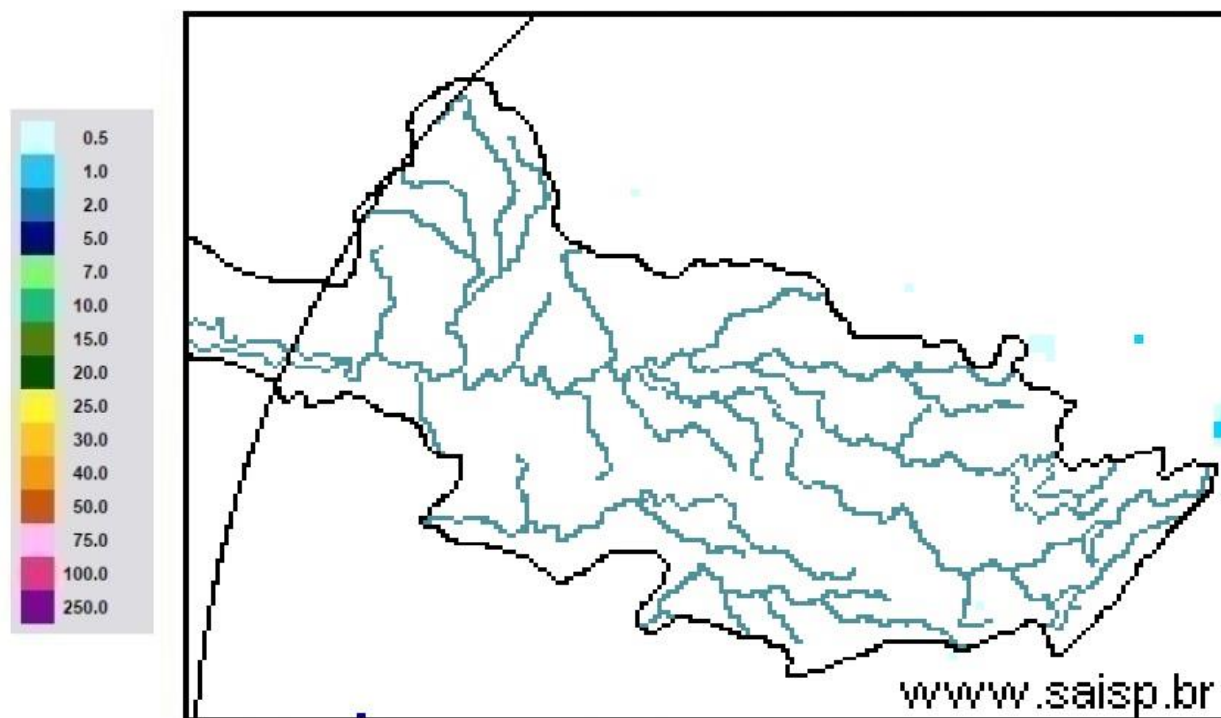
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**

06/07/2020 7h00min às 07/07/2020 7h00min



**SAISP**  
Sistema de Alertas a  
Inundações de São Paulo

**CTH** | Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

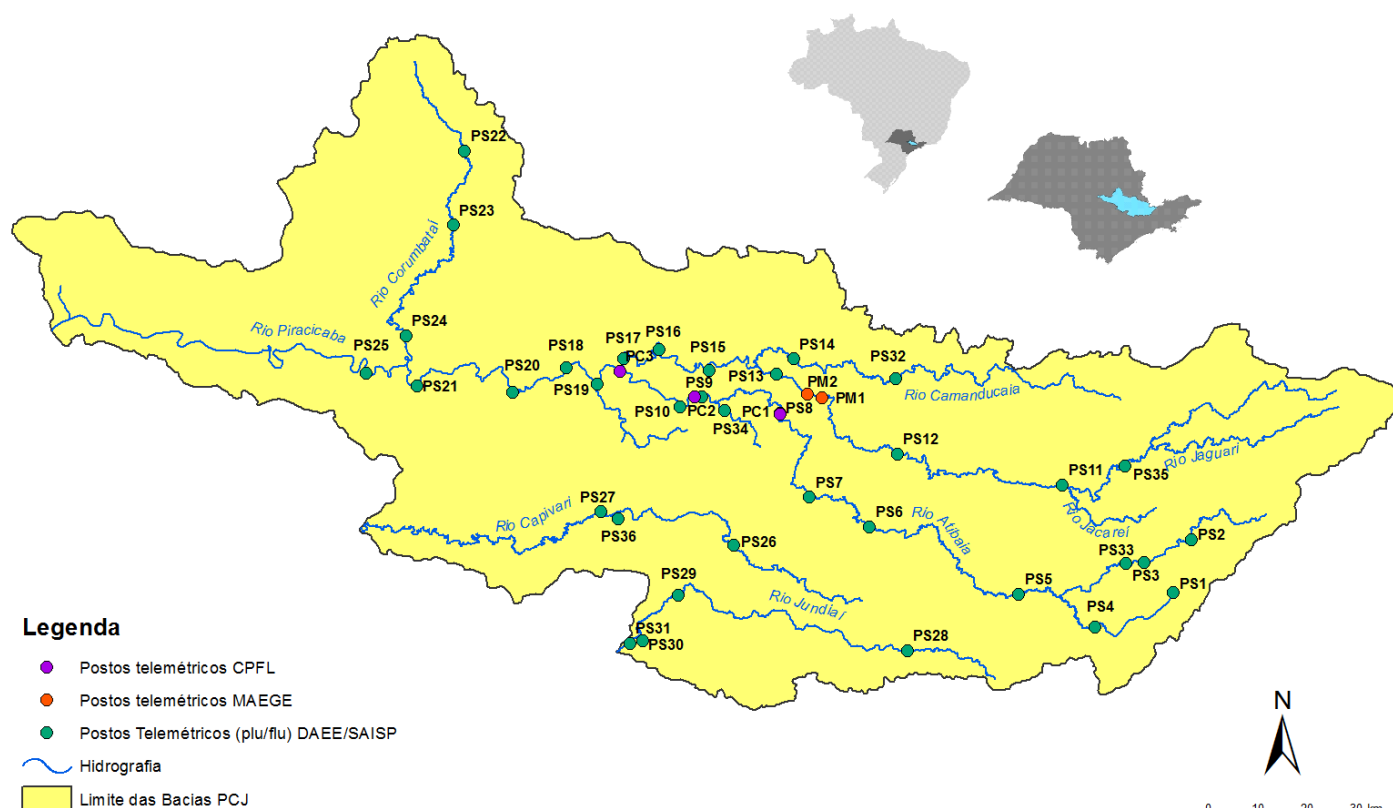
Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	2020						Chuva acumulada das 7h de 06/07/2020 às 7h de 07/07/2020 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 07/07/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	0,00	1,50	23,21	6,5%
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	0,25	0,50	52,73	0,9%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	0,00	2,40	34,72	6,9%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	0,00	3,00	26,25	11,4%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	0,00	4,20	35,20	11,9%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	0,00	5,25	33,45	15,7%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	0,00	4,50	27,46	16,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	0,00	6,60	28,45	23,2%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	0,00	7,50	34,12	22,0%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	0,00	1,20	21,32	5,6%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	0,00	7,80	24,76	31,5%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	0,00	2,00	12,67	15,8%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	0,00	3,25	17,70	18,4%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	0,00	3,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	0,20	4,80	19,84 <sup>1</sup>	24,2%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	0,00	3,00	14,73 <sup>1</sup>	20,4%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	0,00	2,00	25,30	7,9%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	0,00	6,75	11,56 <sup>1</sup>	58,4%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	0,00	1,60	20,85	7,7%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	0,00	3,00	17,00 <sup>1</sup>	17,6%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	0,00	2,40	17,45	13,8%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	0,00	3,00	30,78 <sup>1</sup>	9,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	0,00	2,25	26,82 <sup>1</sup>	8,4%
PS29	Rio Jundiá Itaicí   Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	0,00	2,20	41,34	5,3%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	0,00	3,75	37,54 <sup>1</sup>	10,0%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)  
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

### Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



#### Legenda

- Postos telemétricos CPFL
- Postos telemétricos MAEGE
- Postos Telemétricos (plu/flu) DAEE/SAISP
- Hidrografia
- Limite das 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 Atibaia 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	-	11,318	11,918	12,518	13,119
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	3,390	4,190	4,980	5,79
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	1,879	2,18	2,479	2,83
PS23	Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro	D4-131T	3,060	3,560	4,060	4,56
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	-	7,077	7,577	8,077	8,577
PS28	Rio Jundiá - Planalto Paulista	-	1,81	2,21	2,61	3,01
PS29	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	6,082	6,582	7,082	7,58

Valores calculados com base no OFFSET



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP												
07/07/2020			Vazão (Q)					Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Julho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 07/07/2019 07h	Relação Q (07/07/20) 7h / Q (07/07/19) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 07/07/2019 07h	Relação Flu (07/07/20) 7h / Flu (07/07/19) 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,99	0,66	2,94	1,58 % Acima	5,46	45,18 % Abaixo	0,68	2,72 % Abaixo	0,90	26,55 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	2,56	1,74	*	0,68	*	1,75	46,35 % Acima	1,76	45,64 % Acima
PS4	Rio Atibaína Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	2,33	1,86	2,15	8,63 % Acima	2,02	15,34 % Acima	1,20	54,77 % Acima	1,76	5,61 % Acima
PS5	Rio Atibaína Atibaína	3E-063T	9,53	2,10	6,72	41,82 % Acima	20,58	53,67 % Abaixo	1,74	20,41 % Acima	3,07	31,48 % Abaixo
PS6	Rio Atibaína Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,62	4,26	15,86	26,71 % Abaixo	40,85	71,55 % Abaixo	4,06	4,89 % Acima	5,77	26,14 % Abaixo
PS7	Rio Atibaína Captação Valinhos	3D-007T	12,57	0,99	13,68	8,16 % Abaixo	47,75	73,69 % Abaixo	1,00	0,24 % Abaixo	2,02	50,72 % Abaixo
PS8	Rio Atibaína Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	10,61	0,69	18,94	44 % Abaixo	45,76	76,82 % Abaixo	0,81	14,96 % Abaixo	1,50	53,68 % Abaixo
PS9	Rio Atibaína Acima de Paulínia	4D-009RT	12,67	2,00	19,47	34,91 % Abaixo	*	*	1,79	11,65 % Acima	*	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,61	0,98	5,39	70,1 % Abaixo	2,70	40,27 % Abaixo	0,96	2,2 % Acima	1,17	16,13 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	4,30	1,23	17,42	75,34 % Abaixo	16,47	73,93 % Abaixo	2,63	53,39 % Abaixo	1,89	35,01 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,98	1,21	8,37	40,5 % Abaixo	21,31	76,62 % Abaixo	0,70	71,93 % Acima	1,96	38,39 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	2,92	0,22	8,72	66,56 % Abaixo	14,40	79,74 % Abaixo	0,53	59,2 % Abaixo	0,98	77,82 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	8,21	0,57	22,03	62,73 % Abaixo	*	*	0,91	37,19 % Abaixo	1,51	62,2 % Abaixo
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	3,53	8,10	*	*	6,74	47,66 % Abaixo	*	*	8,32	2,64 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	29,28	1,13	*	*	97,72	70,04 % Abaixo	*	*	2,12	46,52 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	32,52	1,23	63,97	49,17 % Abaixo	102,31	68,22 % Abaixo	1,51	18,67 % Abaixo	1,99	38,33 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,75	0,94	*	*	2,61	5,72 % Acima	*	*	1,26	25,52 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	4,01	0,70	4,23	5,15 % Abaixo	4,26	5,8 % Abaixo	1,16	39,57 % Abaixo	0,71	2,1 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	8,87	0,98	*	*	12,43	28,7 % Abaixo	*	*	1,09	9,89 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	39,68	0,67	77,10	48,54 % Abaixo	119,87	66,9 % Abaixo	1,03	34,87 % Abaixo	1,51	55,64 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,58	1,48	*	*	4,90	88,09 % Abaixo	*	*	2,19	32,48 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	3,10	4,92	4,56	31,92 % Abaixo	14,35	78,36 % Abaixo	5,11	3,69 % Abaixo	5,93	17,02 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	4,90	1,29	7,28	32,63 % Abaixo	12,33	60,23 % Abaixo	1,29	0,33 % Acima	1,65	21,6 % Abaixo

OBS1: Para o cálculo das médias dos meses de cada ano, foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês.

Legenda:

Normal	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

OBS2: Os postos PS19,PS20,PS22,PS24,PS27 E PS29 são novos. Por conta disso, o cálculo das médias históricas é baseado em séries com menos de 5 anos.

Fonte: SAISP

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,159 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,159-516,057) = 8,10  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,34 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,34-490,209) = 1,13  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,708 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,708-556,768) = 0,94  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,118 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,118-531,419) = 0,70  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,899 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,899-521,98) = 4,92  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,499 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,499-552,207) = 1,29

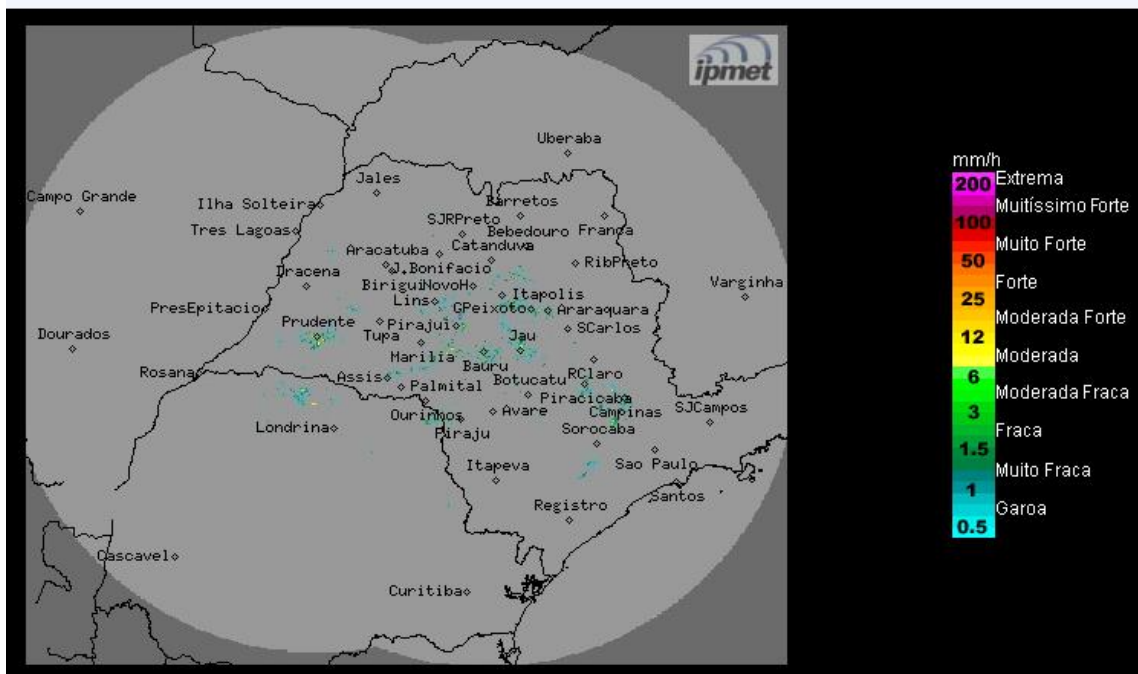


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 07/07/2020 08:00



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva no estado de São Paulo.

**Terça-feira (07/07) até quarta-feira (08/07):** O Tempo permanece estável, com predomínio de sol entre poucas nuvens e sem chuva no estado de São Paulo. Temperaturas em elevação.

**Quinta-feira (09/07):** Frente fria atinge o litoral do estado de São Paulo, deixando o céu nublado com chuviscos, somente no leste do estado. Demais regiões nublado sem chuvas. Temperaturas em leve declínio.

**Sexta-feira (10/07) e Sábado (11/07):** Frente fria se afasta do estado, não há previsão de chuvas, mas o setor leste continuará nublado. Temperaturas em ligeira elevação.

**Domingo (12/07):** Tempo estável, com poucas nuvens. Temperaturas estáveis.

**METEOROLOGISTA:** Fernando de Almeida Tavares  
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

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