

03/05/2019

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





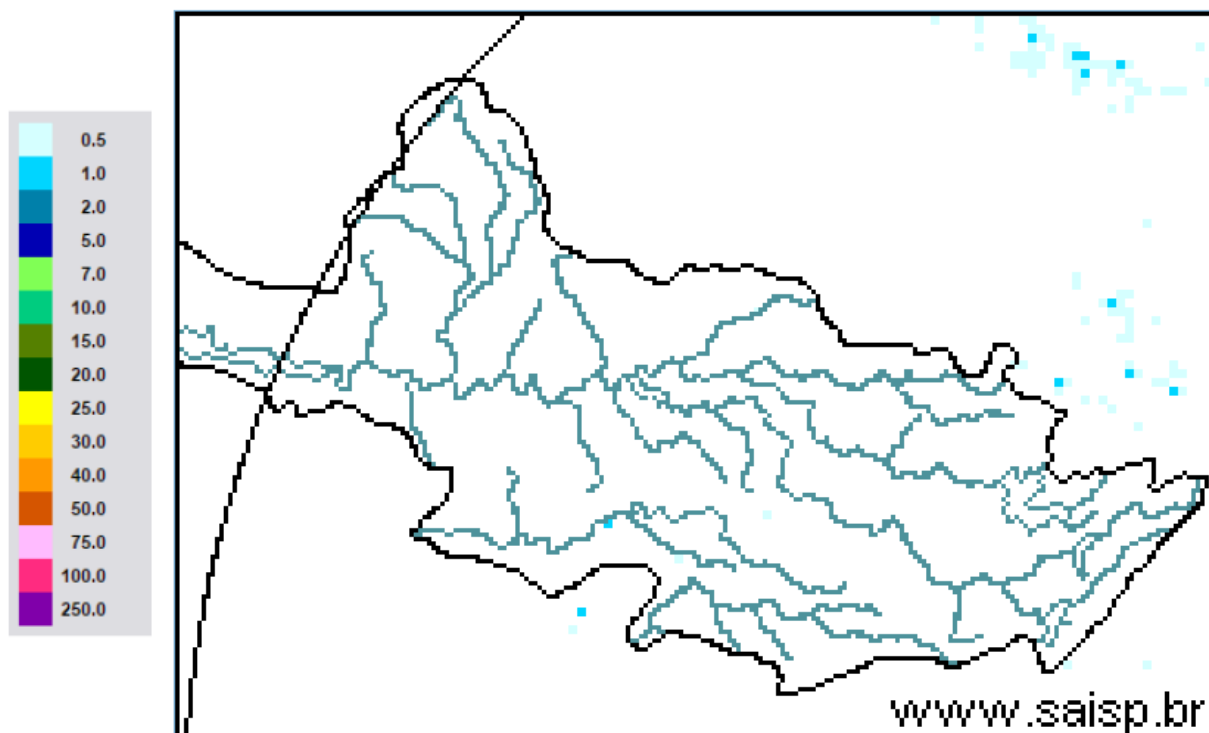
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

02/05/2019 7h00min às 03/05/2019 7h00min



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

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

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

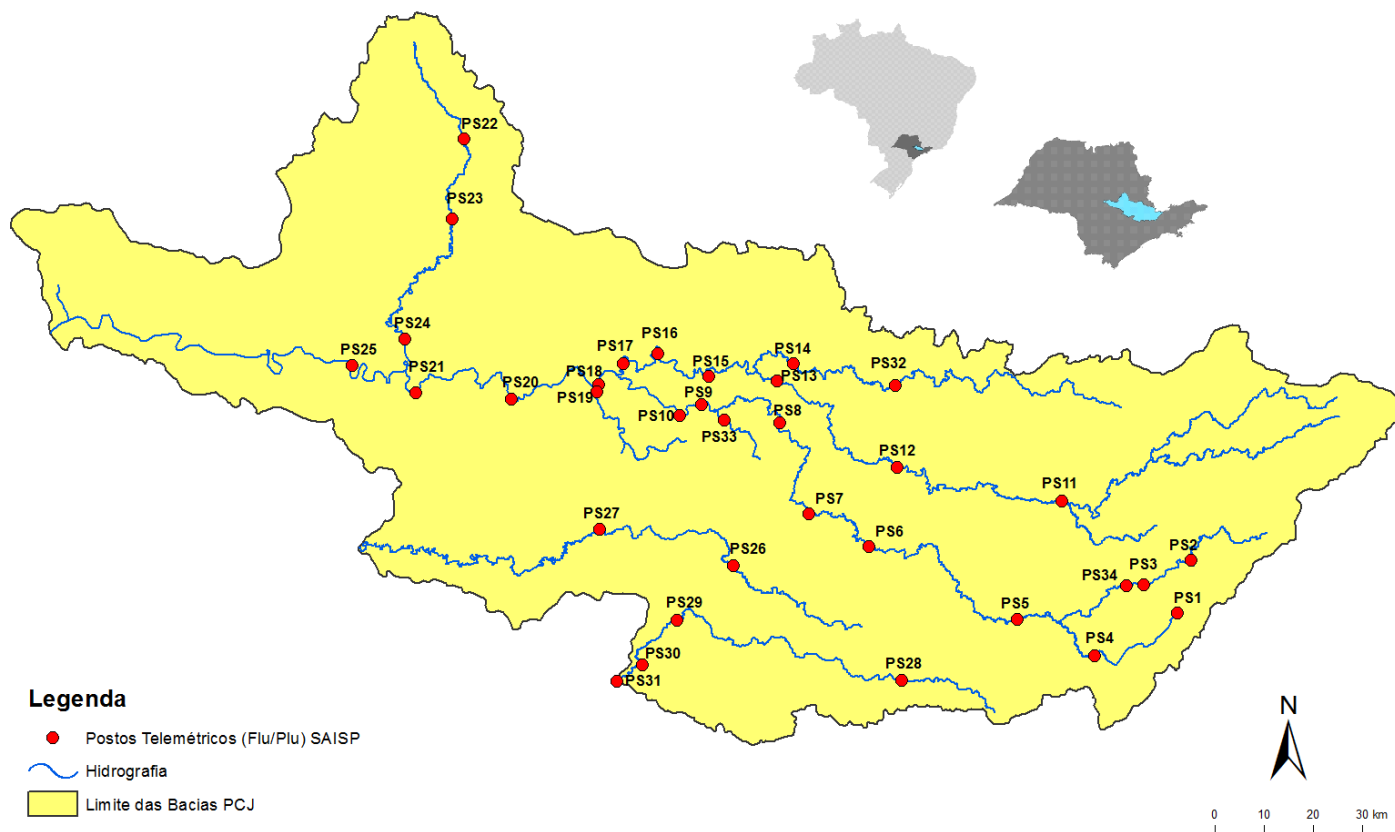
Fonte: SAISP



## 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	2019				Chuva acumulada das 7h de 01/05/2019 às 7h de 02/05/2019 (mm)	Chuva acumulada em maio (até 02/05/2019 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de maio (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	160,50	143,50	68,00	64,50	0,00	0,00	57,11	*
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	250,50	259,00	193,95	98,75	0,00	0,50	58,63	0,9%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	232,80	207,20	134,20	150,60	0,00	0,00	48,29	*
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	156,75	225,75	130,75	136,25	0,00	0,00	55,64	*
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	193,80	236,80	156,80	144,80	0,00	0,20	57,38	0,3%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	183,00	160,25	106,25	108,50	0,00	0,00	51,84	*
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	236,75	159,00	94,25	99,75	0,00	0,00	56,86	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	227,60	115,00	131,91	102,00	0,00	0,40	43,90	0,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	152,50	147,75	120,75	170,00	0,00	0,25	57,16	0,4%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	276,80	185,20	109,20	104,00	0,20	0,40	58,66	0,7%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	265,00	215,00	170,80	113,60	0,00	0,00	63,93	*
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	235,25	159,50	211,75	73,00	0,00	0,00	73,50	*
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	242,50	134,25	176,50	126,00	0,00	0,00	48,08	*
PS18	Rio Piracicaba Aimará   Americana	280,40	131,00	183,40	122,80	0,00	0,00	68,43	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	265,00	155,60	152,40	120,60	0,00	0,00	94,35	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	142,50	152,75	101,75	152,75	0,00	0,00	72,45	*
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	202,75	213,25	143,25	169,50	0,00	0,00	60,58	*
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	180,75	380,25	351,50	112,75	0,00	0,00	95,44	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	116,60	304,60	134,20	146,40	0,00	0,00	77,53	*
PS24	Rio Piracicaba Captação SEMAE   Piracicaba	117,50	152,25	140,75	181,00	0,00	0,25	74,08	0,3%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	178,20	189,20	147,80	144,40	0,00	0,00	65,97	*
PS26	Rio Capivari Campinas	250,75	231,25	176,50	191,75	0,00	0,25	139,70	0,2%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	249,50	187,25	145,00	230,75	0,00	0,00	82,78	*
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indalatuba	198,60	190,80	159,80	195,00	0,00	0,00	105,93	*
PS31	Rio Jundiá Salto	174,00	238,25	343,25	188,25	0,00	0,00	83,59	*

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)

Fonte: SAISP

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

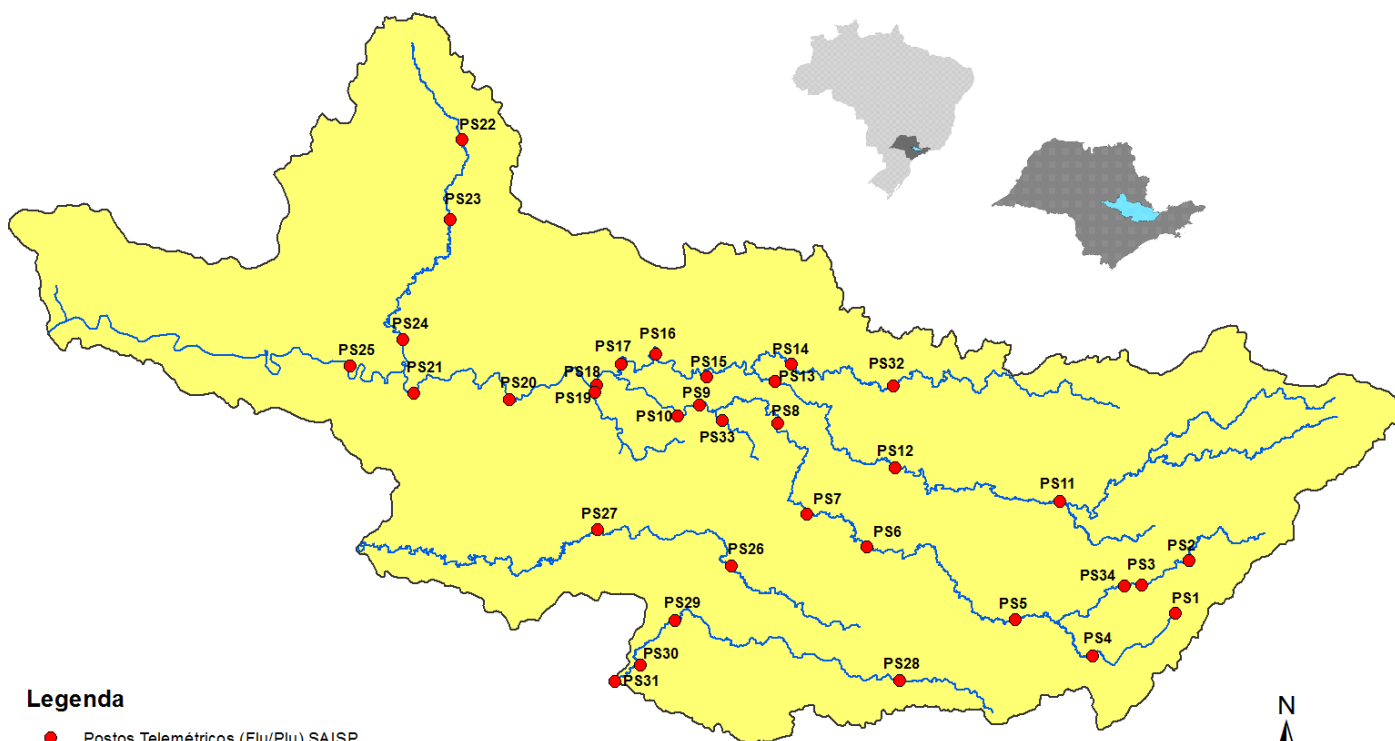


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



#### Legenda

- Postos Telemétricos (Flu/Plu) 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												
03/05/2019			Vazão (Q)						Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Maio	Vazão 7h/Vazão média	Vazão	Relação	Nível Médio Histórico de Maio	Nível 7h/ Nível médio	Nível 03/05/2018	Relação
			03/05/2019 07 h	03/05/2019 07 h	Média de Maio	%	03/05/2018 07h	Q (03/05/19) 7h / Q (03/05/18) 7h	de Maio	%	07h	Flu (03/05/19) 7h / Flu (03/05/18) 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,91	0,86	4,09	19,98 % Acima	3,32	47,87 % Acima	0,81	6,67 % Acima	0,70	22,68 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	0,73	1,80	1,20	39,15 % Abaixo	1,32	44,66 % Abaixo	1,48	21,88 % Acima	2,16	16,51 % Abaixo
PS4	Rio Atibaíinha Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	1,29	1,55	1,56	17,12 % Abaixo	2,07	37,64 % Abaixo	1,17	32,59 % Acima	1,84	15,94 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	6,33	1,86	7,71	17,95 % Abaixo	6,01	5,34 % Acima	1,82	2,19 % Acima	1,83	1,86 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	14,96	4,42	21,11	29,12 % Abaixo	10,77	38,96 % Acima	4,35	1,52 % Acima	4,11	7,44 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	19,70	1,20	19,52	0,94 % Acima	12,85	53,33 % Acima	1,17	2,27 % Acima	0,97	23,33 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	18,40	0,91	25,12	26,77 % Abaixo	10,99	67,46 % Acima	1,02	10,96 % Abaixo	0,69	31,31 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	18,34	2,14	27,56	33,45 % Abaixo	11,40	60,81 % Acima	2,18	2,01 % Abaixo	1,96	9,24 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,82	1,07	13,48	86,5 % Abaixo	2,59	29,8 % Abaixo	1,39	23,23 % Abaixo	1,22	12,51 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	7,80	1,42	18,35	57,49 % Abaixo	5,17	50,81 % Acima	1,06	33,4 % Acima	1,26	12,43 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	9,05	1,39	14,23	36,4 % Abaixo	4,83	87,24 % Acima	0,86	61,28 % Acima	1,15	20,45 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	8,28	0,62	16,14	48,71 % Abaixo	3,97	108,56 % Acima	0,83	25,64 % Abaixo	0,32	91,95 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	19,20	0,97	40,04	52,05 % Abaixo	9,67	98,57 % Acima	1,37	29,08 % Abaixo	0,61	57,98 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	5,30	8,23	*	*	4,04	31,22 % Acima	*	*	8,12	1,37 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	60,92	1,56	*	*	32,52	87,35 % Acima	*	*	1,17	33,7 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	74,19	1,70	109,44	32,21 % Abaixo	35,71	107,73 % Acima	1,93	11,72 % Abaixo	1,27	34,28 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,24	1,05	*	*	2,92	11,04 % Acima	*	*	1,34	21,2 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	5,19	0,85	6,66	22,06 % Abaixo	3,81	36,05 % Acima	1,37	37,81 % Abaixo	0,65	30,97 % Acima
PS24	Rio Piracicaba Captação SEMAE   Piracicaba	-	14,15	1,21	*	*	7,87	79,69 % Acima	*	*	1,02	18,51 % Acima
PS25	Rio Corumbataí Artemis   Piracicaba	4D-007T	95,08	1,27	131,12	27,48 % Abaixo	38,58	146,45 % Acima	1,48	14,33 % Abaixo	0,66	91,27 % Acima
PS26	Rio Capivari Campinas	-	1,64	1,69	*	*	*	*	*	*	*	*
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	4,59	5,17	6,35	27,73 % Abaixo	2,81	63,17 % Acima	5,26	1,7 % Abaixo	4,97	3,98 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaicí   Indaiatuba	4E-017	7,08	1,42	9,60	26,28 % Abaixo	4,40	60,87 % Acima	1,38	2,82 % Acima	1,26	12,49 % Acima

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.

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.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,31 / OFFSET - 516,078 / DIFERENÇA (524,31-516,078) = 8,23

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,81 / OFFSET - 490,251 / DIFERENÇA (491,81-490,251) = 1,56

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,82 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,82-556,768) = 1,05

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,29 / OFFSET - 531,44 / DIFERENÇA (532,29-531,44) = 0,85

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,17 / OFFSET - 522,001 / DIFERENÇA (527,17-522,001) = 5,17

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,61 / OFFSET - 552,187 / DIFERENÇA (553,61-552,187) = 1,42

Legenda:

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

Fonte: SAISP

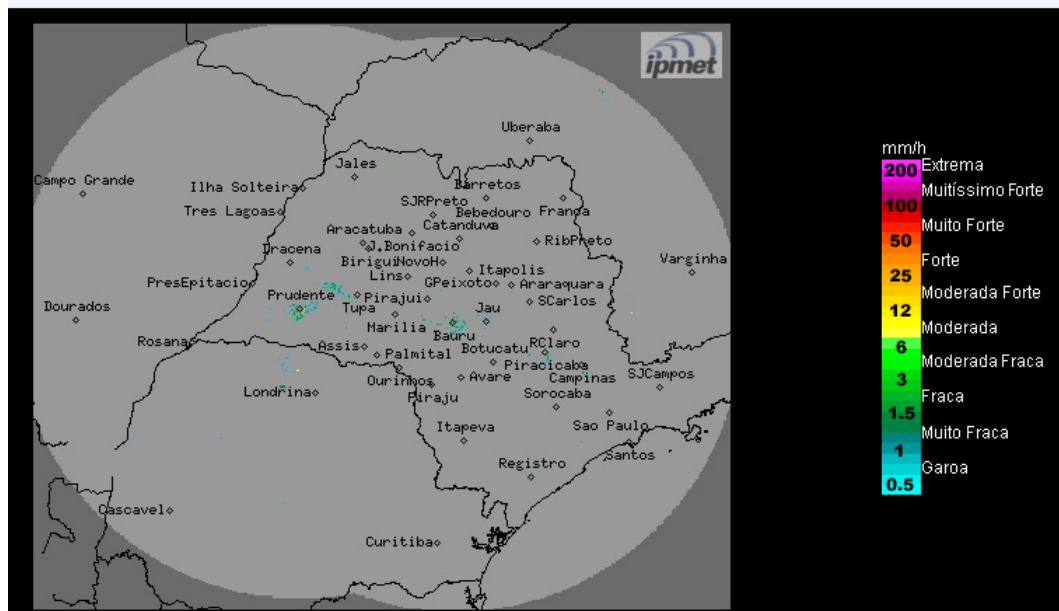


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 03/05/2019 09:00



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

Sexta-feira (03/05) a domingo (05/05): Sistema de baixa pressão no interior do continente mantém a condição de instabilidade sobre o estado de São Paulo. Portanto, o Tempo segue com céu parcialmente nublado a nublado e com chuvas isoladas principalmente nos períodos da tarde e noite.

Segunda (06/05) e Terça-feira (07/05): A aproximação de um novo sistema frontal, previsto deslocar-se pelo litoral paulista no decorrer da terça-feira, ocasionará aumento da nebulosidade e chuvas com trovoadas, principalmente na metade leste do estado.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio  
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.*