

18/04/2019

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





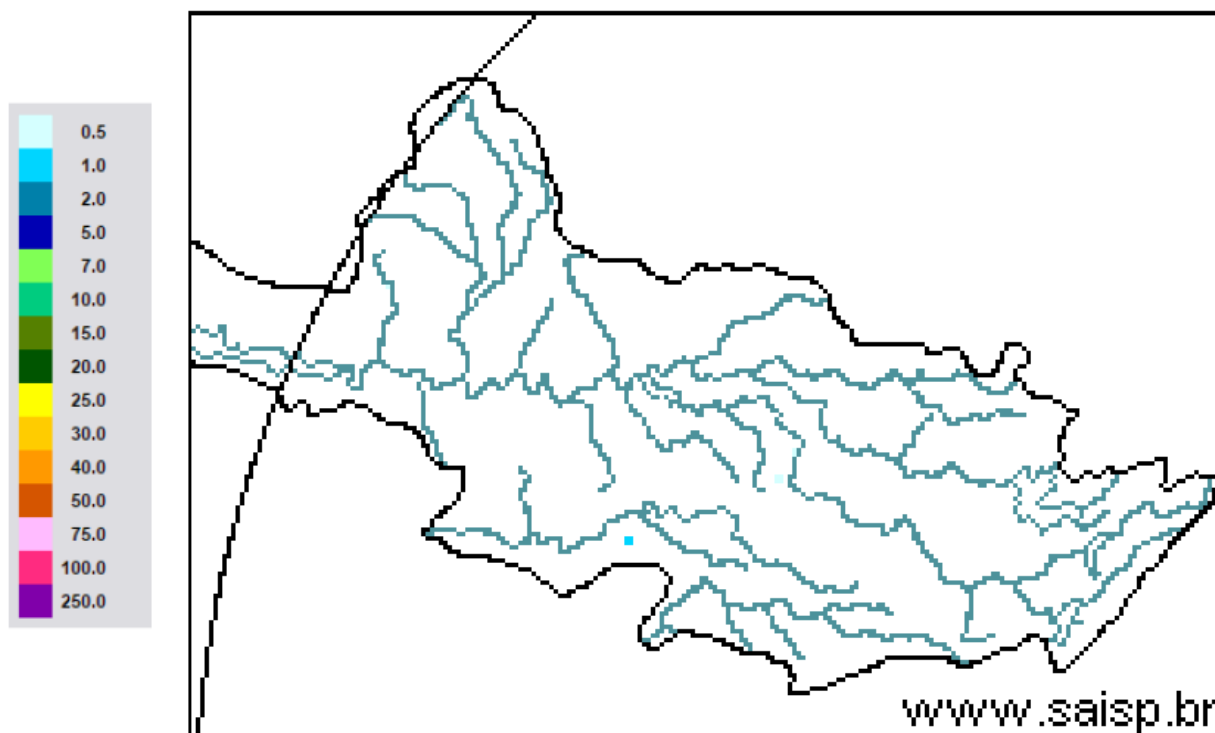
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

17/04/2019 7h00min às 18/04/2019 7h00min



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

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

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

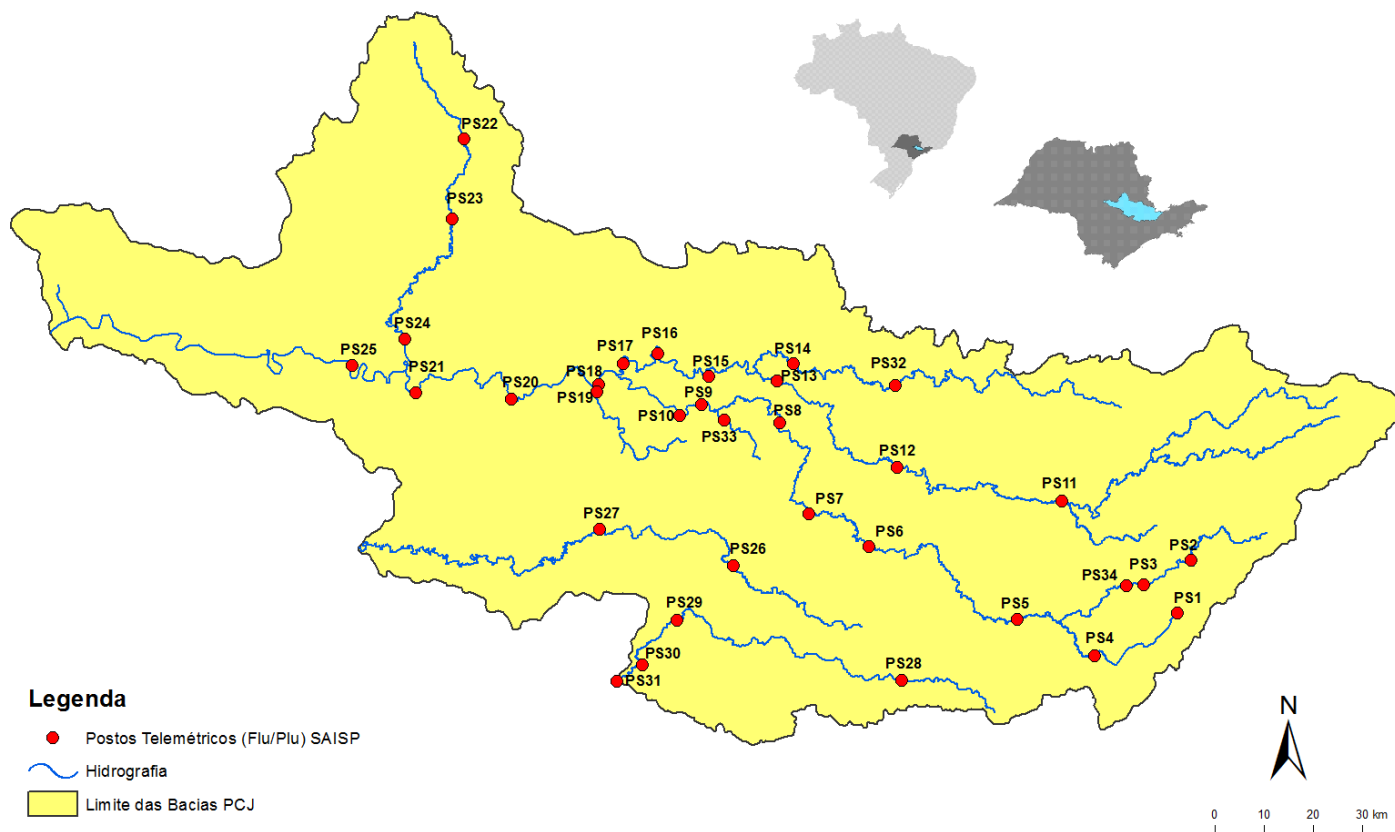
Fonte: SAISP



## 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 17/04/2019 às 7h de 18/04/2019 (mm)	Chuva acumulada em abril (até 18/04/2019 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracéia	160,50	143,50	68,00	0,00	45,75	46,34	98,7%
PS4	Rio Atibaína Mascate   Nazaré Paulista	250,50	259,00	193,95	0,00	71,25	52,83	134,9%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	232,80	207,20	134,20	0,00	101,00	65,09	155,2%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	156,75	225,75	130,75	0,00	94,75	63,86	148,4%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	193,80	236,80	156,80	0,20	112,60	78,22	144,0%
PS8	Rio Atibaia Deseemb. Furtado   Campinas	183,00	160,25	106,25	0,00	87,50	51,94	168,5%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	236,75	159,00	94,25	0,00	71,25	80,64	88,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	227,60	115,00	131,91	1,80	100,20	41,13	243,6%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	152,50	147,75	120,75	0,25	117,00	64,85	180,4%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	276,80	185,20	109,20	0,20	80,20	49,94	160,6%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	265,00	215,00	170,80	0,20	99,00	56,23	176,1%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	235,25	159,50	211,75	*	59,25	81,72	72,5%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	242,50	134,25	176,50	0,00	117,25	44,72	262,2%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	280,40	131,00	183,40	0,20	116,20	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	265,00	155,60	152,40	0,20	102,40	35,25	290,5%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	142,50	152,75	101,75	0,00	133,25	32,74	407,0%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	202,75	213,25	143,25	0,00	141,25	94,75	149,1%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	180,75	380,25	351,50	0,00	100,50	39,05	257,4%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	116,60	304,60	134,20	0,00	131,40	51,00	257,6%
PS24	Rio Piracicaba Captação SEMAE   Piracicaba	117,50	152,25	140,75	0,25	144,00	44,12	326,4%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	178,20	189,20	147,80	0,00	119,80	61,07	196,2%
PS26	Rio Capivari Campinas	250,75	231,25	176,50	0,25	171,25	29,82	574,3%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	249,50	187,25	145,00	0,00	211,00	34,32	614,9%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indalatuba	198,60	190,80	159,80	0,20	154,80	68,80	225,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	174,00	238,25	343,25	0,00	166,25	37,50	443,3%

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

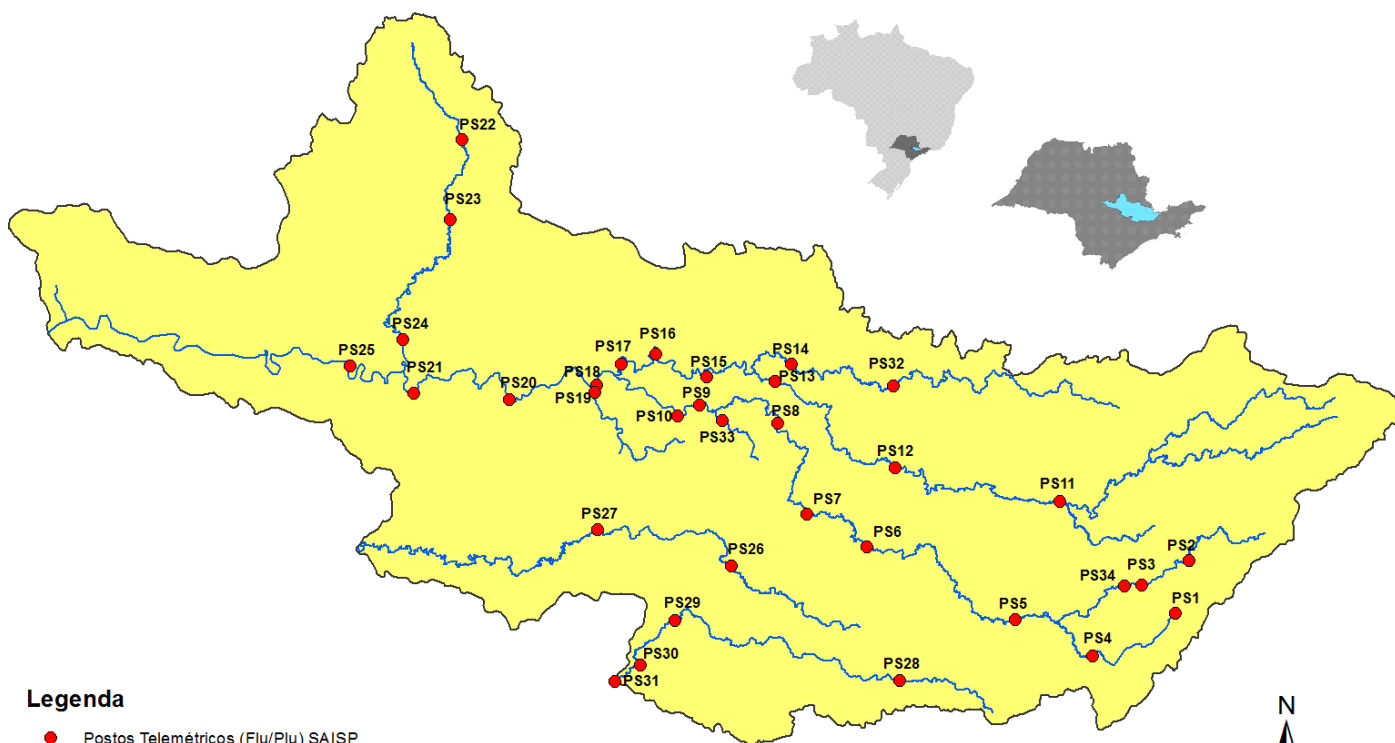


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### 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 Atibaína em Nazaré Paulista	3E-089T	1,80	2,20	2,509	2,799
PS5	Rio Atibaína em Atibaína / Atibaína	3E-063T	2,399	2,61	2,799	3,01
PS6	Rio Atibaína no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,099	5,51	5,91	6,31
PS7	Rio Atibaína Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,399	3,71	3,899	4,309
PS8	Rio Atibaína em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,11	2,399	2,710	3,01
PS9	Rio Atibaína 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												
18/04/2019				Vazão (Q)				Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Abril	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 18/04/2018 07h	Relação Q (18/04/19) 7h / Q (18/04/18) 7h	Nível Médio Histórico de Abril	Nível 7h/ Nível médio	Nível 18/04/2018 07h	Relação Flu (18/04/19) 7h / Flu (18/04/18) 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	7,66	1,08	4,09	87,18 % Acima	4,38	74,94 % Acima	0,81	33,96 % Acima	0,81	32,68 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	0,77	1,82	1,20	35,82 % Abaixo	1,26	38,97 % Abaixo	1,48	23,24 % Acima	2,13	14,55 % Abaixo
PS4	Rio Atibaíinha Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	1,31	1,57	1,56	15,83 % Abaixo	2,57	49,01 % Abaixo	1,17	34,3 % Acima	1,96	19,98 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,86	2,29	7,71	40,76 % Acima	6,38	70,13 % Acima	1,82	25,82 % Acima	1,87	22,26 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	22,31	4,83	21,11	5,71 % Acima	11,71	90,47 % Acima	4,35	10,94 % Acima	4,17	15,77 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	29,04	1,47	19,52	48,79 % Acima	13,73	111,51 % Acima	1,17	25,28 % Acima	1,00	46,56 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	26,43	1,09	25,12	5,19 % Acima	13,29	98,83 % Acima	1,02	6,65 % Acima	0,76	44,37 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	28,64	2,31	27,56	3,92 % Acima	13,28	115,69 % Acima	2,18	5,78 % Acima	2,02	14,58 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	2,79	1,22	13,48	79,3 % Abaixo	1,07	161,35 % Acima	1,39	12,47 % Abaixo	0,93	31,32 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	15,24	1,80	18,35	16,95 % Abaixo	4,22	261,36 % Acima	1,06	69,1 % Acima	1,19	51,39 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	15,56	1,69	14,23	9,35 % Acima	3,95	293,7 % Acima	0,86	96,08 % Acima	1,10	54,06 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	42,83	2,05	16,14	165,31 % Acima	4,36	882,2 % Acima	0,83	145,87 % Acima	0,36	471,03 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	43,09	1,67	40,04	7,62 % Acima	10,43	313,14 % Acima	1,37	22,09 % Acima	0,65	158,51 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	7,41	8,37	*	*	4,45	66,67 % Acima	*	*	8,16	2,62 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	106,44	2,12	*	*	26,02	309,04 % Acima	*	*	1,07	98,59 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	108,55	2,05	109,44	0,82 % Abaixo	34,03	219,01 % Acima	1,93	6,45 % Acima	1,25	64,66 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	4,09	1,23	*	*	3,29	24,13 % Acima	*	*	1,42	12,93 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	8,35	1,11	6,66	25,4 % Acima	4,23	97,38 % Acima	1,37	18,79 % Abaixo	0,71	56,34 % Acima
PS24	Rio Piracicaba Captação SEMAE   Piracicaba	-	24,76	1,43	*	*	11,09	123,21 % Acima	*	*	1,12	28,14 % Acima
PS25	Rio Corumbataí Artemis   Piracicaba	4D-007T	142,69	1,71	131,12	8,83 % Acima	47,61	199,71 % Acima	1,48	15,36 % Acima	0,75	127,09 % Acima
PS26	Rio Capivari Campinas	-	4,35	2,13	*	*	1,38	214,74 % Acima	*	*	1,60	32,88 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	14,98	5,92	6,35	135,87 % Acima	3,34	347,97 % Acima	5,26	12,57 % Acima	5,03	17,58 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaipú   Indaiatuba	4E-017	9,31	1,53	9,60	3,06 % Abaixo	5,15	80,89 % Acima	1,38	10,77 % Acima	1,30	17,47 % 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 - 524,45 / OFFSET - 516,078 / DIFERENÇA (524,45-516,078) = 8,37

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,37 / OFFSET - 490,251 / DIFERENÇA (492,37-490,251) = 2,12

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 558 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (558-556,768) = 1,23

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,55 / OFFSET - 531,44 / DIFERENÇA (532,55-531,44) = 1,11

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,92 / OFFSET - 522,001 / DIFERENÇA (527,92-522,001) = 5,92

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,72 / OFFSET - 552,187 / DIFERENÇA (553,72-552,187) = 1,53

Legenda:

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

Fonte: SAISP

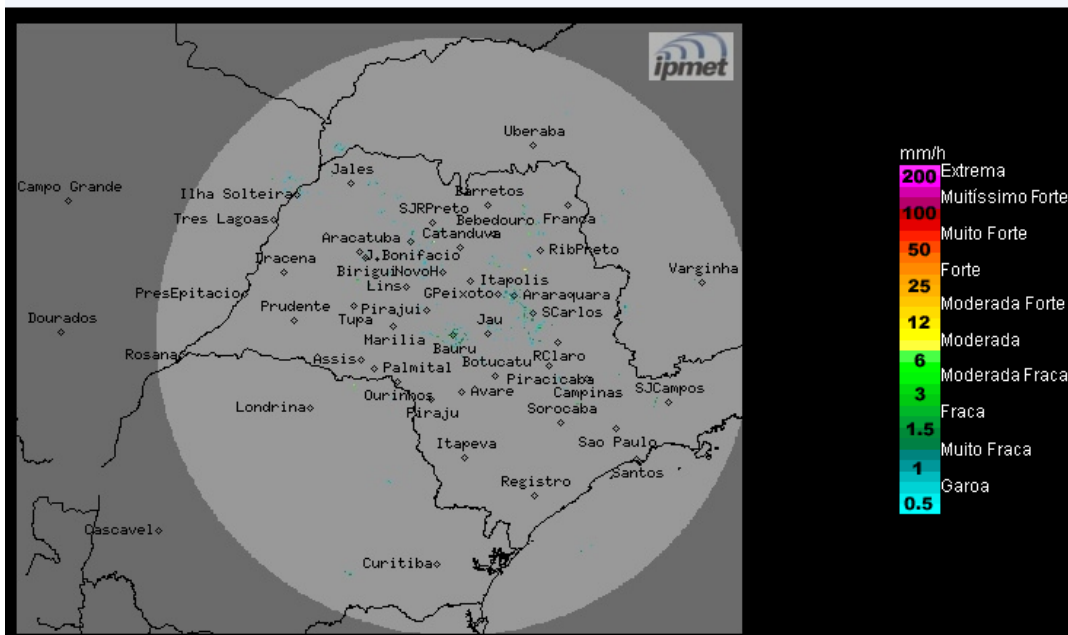


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 18/04/2019 09:00



O radar meteorológico do IPMet/UNESP, instalado em Bauru, não está detectando chuva no estado de São Paulo.

Quinta-feira (18/04) a domingo (21/04): Sistema de alta pressão com massa de ar mais seco associada atua sobre o estado de São Paulo, mantendo o Tempo estável. Sendo assim, o sol predomina, com céu claro a poucas nuvens e não há previsão de chuva para o período, em todo o estado paulista.

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.*