

26/06/2018

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





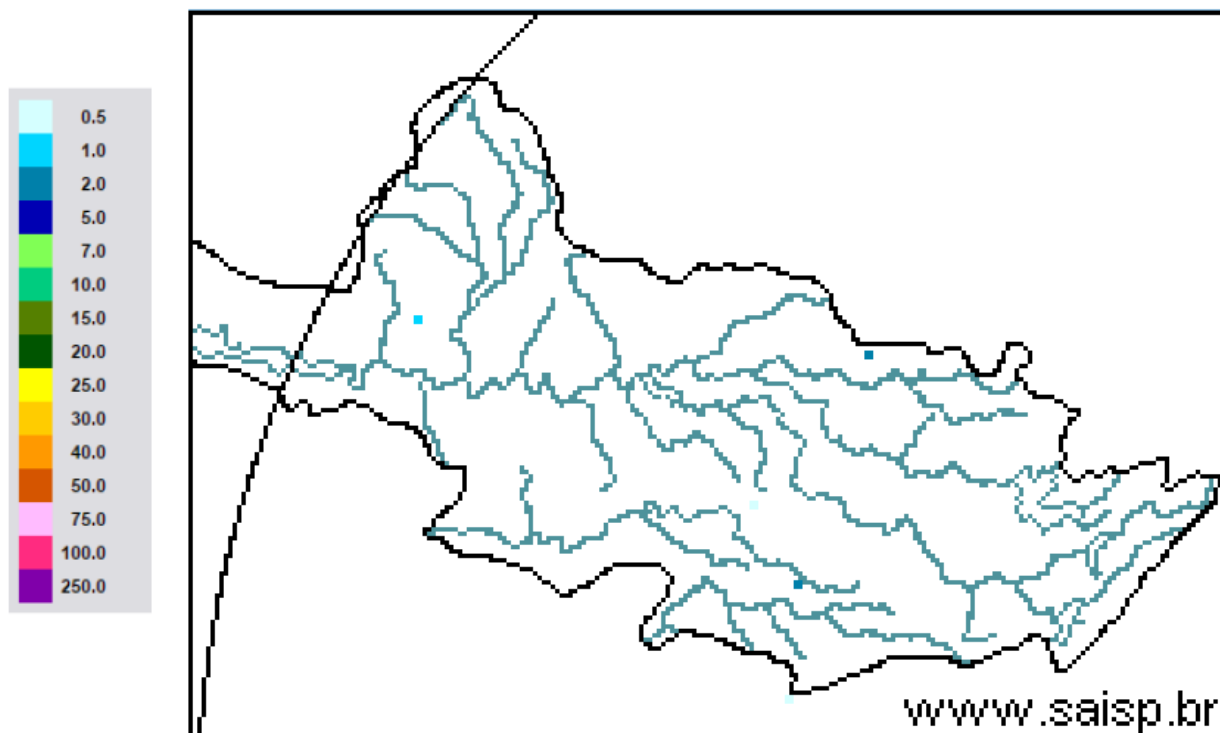
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

25/06/2018 7h00min às 26/06/2018 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	2018					Chuva acumulada das 7h de 25/06/2018 às 7h de 26/06/2018 (mm)	Chuva acumulada em junho (até 26/06/2018 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio				
PS25	Artemis	189,00	45,40	63,20	86,60	20,60	0,00	5,80	57,16	10,1%
PS18	Americana	162,60	93,80	92,20	12,80	8,40	0,00	10,60	*	*
PS19	Americana	213,60	128,00	123,20	15,60	4,60	0,00	8,80	101,30	8,7%
PS5	Atibaia	236,80	110,60	262,40	10,00	18,00	0,00	31,80	69,10	46,0%
PS11	Bragança Paulista	221,00	180,80	108,40	18,00	16,80	0,00	20,40	33,69	60,5%
PS8	Campinas	148,50	81,50	91,25	19,75	9,50	0,00	13,00	72,46	17,9%
PS26	Campinas	225,25	101,50	160,75	21,25	13,00	0,00	26,25	108,20	24,3%
PS28	Campo Limpo Paulista	171,60	24,60	167,60	12,80	15,40	0,20	25,20	98,47	25,6%
PS16	Cosmópolis	227,50	64,25	141,00	68,25	16,25	0,00	2,25	61,13	3,7%
PS14	Dal Bo	243,40	89,20	136,40	17,60	12,20	0,00	17,80	59,45	29,9%
PS29	Indaiatuba	148,40	63,40	161,00	32,00	12,20	0,00	22,80	86,48	26,4%
PS6	Itatiba	188,50	100,00	248,75	42,00	8,00	0,00	9,00	69,68	12,9%
PS13	Jaguariúna	252,80	124,20	113,40	16,40	9,60	0,00	6,20	48,53	12,8%
PS17	Limeira	291,25	77,00	132,25	22,75	12,00	0,00	2,00	27,56	7,3%
PS27	Monte Mor	283,00	55,00	72,00	43,75	13,75	0,00	11,25	72,80	15,5%
PS12	Morungaba	143,00	82,75	162,50	31,00	10,25	0,00	23,75	74,43	31,9%
PS4	Nazaré paulista	259,75	169,00	195,25	15,00	19,25	0,00	25,25	105,07	24,0%
PS9	Paulínia	196,75	70,00	104,50	43,50	12,00	0,00	11,50	57,61	20,0%
PS3	Piracaia	307,50	126,75	176,00	25,50	10,50	0,00	19,50	69,04	28,2%
PS21	Piracicaba	269,25	40,25	98,25	45,00	11,50	0,00	6,00	66,97	9,0%
PS24	Piracicaba	288,00	62,00	76,50	54,75	8,25	0,00	2,25	65,90	3,4%
PS22	Rio Claro	280,50	74,75	149,75	18,00	43,75	0,00	1,75	40,30	4,3%
PS23	Rio Claro	226,40	143,40	133,20	36,20	21,00	0,00	7,00	47,50	14,7%
PS31	Salto	196,00	42,75	135,25	23,25	14,25	0,00	15,00	106,20	14,1%
PS20	Santa Bárbara D'oeste	238,25	49,75	174,25	7,00	8,00	0,00	4,00	82,40	4,9%
PS7	Valinhos	226,40	136,40	181,40	88,00	7,20	0,00	8,40	71,91	11,7%

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 brutos

Fonte: SAISP



## 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

Nomeclatura no mapa	Posto de medição	Município	Código do Posto	26/06/2018		Vazão (Q)				Nível (Flu)			
				Vazão do rio 26/06/2018 07h	Nível do rio 26/06/2018 07h	Vazão Média Histórica de Junho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 26/06/2017 07h	Relação Q (26/06/18) 7h / Q (26/06/17) 7h	Nível Médio Histórico de Junho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 26/06/2017 07h	Relação Flu (26/06/18) 7h / Flu (26/06/17) 7h
				(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	Piracaia	3E-122T	2,06	0,63	4,73	56,47 % Abaixo	2,90	28,95 % Abaixo	0,86	27,02 % Abaixo	0,73	13,82 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	Piracaia	3E-116T	1,96	2,43	1,36	43,91 % Acima	0,61	221,91 % Acima	1,58	54,16 % Acima	1,70	43,11 % Acima
PS4	Rio Atibainha - Mascate	Nazaré Paulista	3E-089T	3,08	2,07	1,72	79,19 % Acima	*	*	1,21	70,94 % Acima	*	*
PS5	Rio Atibaia em Atibaia	Atibaia	3E-063T	7,22	1,98	7,76	7 % Abaixo	3,58	101,55 % Acima	1,78	11,16 % Acima	1,51	31,47 % Acima
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte	Itatiba	3D-006T	10,21	4,08	20,59	50,42 % Abaixo	10,20	0,15 % Acima	4,26	4,22 % Abaixo	4,08	0,05 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	Valinhos	3D-007T	11,38	0,92	18,07	37,01 % Abaixo	13,49	15,66 % Abaixo	1,11	16,96 % Abaixo	1,00	7,54 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado	Campinas	3D-003T	9,17	0,63	21,96	58,23 % Abaixo	13,03	29,61 % Abaixo	0,93	32,1 % Abaixo	0,75	15,78 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	Paulínia	4D-009RT	10,04	1,92	24,58	59,16 % Abaixo	*	*	2,11	8,93 % Abaixo	*	*
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba	Bragança Paulista	3D-015T	2,05	1,13	9,42	78,24 % Abaixo	1,39	47,01 % Acima	1,09	3,42 % Acima	1,00	12,77 % Acima
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis	Morungaba	3D-009T	4,35	1,18	19,23	77,38 % Abaixo	6,09	28,53 % Abaixo	1,00	18,54 % Acima	1,30	8,95 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari em Jaguariuna	Jaguariúna	3D-008T	4,66	1,15	12,47	62,63 % Abaixo	4,94	5,59 % Abaixo	0,75	54,17 % Acima	1,17	2,04 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo	Jaguariúna	3D-001T	3,25	0,25	12,62	74,25 % Abaixo	5,91	45,03 % Abaixo	0,68	63,04 % Abaixo	0,47	47,26 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester	Cosmópolis	4D-001T	6,16	0,50	31,25	80,29 % Abaixo	13,71	55,06 % Abaixo	1,11	55,04 % Abaixo	0,78	35,57 % Abaixo
PS19	Ribeirão Quilombo ETE DAE Americana	Americana	-	3,46	8,06	*	*	7,73	55,23 % Abaixo	8,54	5,56 % Abaixo	8,32	3,15 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	Santa Bárbara D'Oeste	-	21,26	0,99	*	*	44,61	52,34 % Abaixo	1,88	47,37 % Abaixo	1,34	26,18 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba	Piracicaba	4D-015T	20,50	1,04	94,01	78,19 % Abaixo	51,90	60,5 % Abaixo	1,75	40,69 % Abaixo	1,46	28,67 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	Rio Claro	-	2,42	0,87	*	*	3,70	34,66 % Abaixo	1,55	43,87 % Abaixo	1,50	41,8 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí - Novo Batovi	Rio Claro	4D-042T	3,21	0,56	5,88	45,42 % Abaixo	4,16	22,87 % Abaixo	1,31	57,38 % Abaixo	0,70	20 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí- Captação SEMAE Piracicaba	Piracicaba	-	4,25	0,90	*	*	11,15	61,87 % Abaixo	1,31	31,39 % Abaixo	1,12	19,71 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	Piracicaba	4D-007T	26,62	0,47	110,87	75,99 % Abaixo	66,56	60,01 % Abaixo	1,29	63,43 % Abaixo	0,94	49,79 % Abaixo
PS26	Rio Capivari em Campinas	Campinas	-	0,55	1,42	5,71	90,37 % Abaixo	2,05	73,13 % Abaixo	2,07	31,29 % Abaixo	1,76	19,13 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	Monte Mor	-	2,36	4,91	*	*	5,69	58,55 % Abaixo	5,67	13,36 % Abaixo	5,35	8,16 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá - Planalto Paulista	Campo Limpo Paulista	-	0,64	1,54	0,83	23,13 % Abaixo	0,70	8,33 % Abaixo	1,56	1,36 % Abaixo	1,57	1,6 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá em Itaici	Indaiatuba	4E-017	3,73	1,24	9,90	62,32 % Abaixo	7,40	49,59 % Abaixo	1,35	7,69 % Abaixo	1,42	12,53 % 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.

OBS2: Os postos PS19,PS20,PS22,PS24,PS27 E PS28 são novos. Por isso, o cálculo das médias históricas é baseado em somente 2 anos.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,14 / OFFSET - 516,078 / DIFERENÇA (524,14-516,078) = 8,06  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,24 / OFFSET - 490,251 / DIFERENÇA (491,24-490,251) = 0,99  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,64 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,64-556,768) = 0,87  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532 / OFFSET - 531,44 / DIFERENÇA (532-531,44) = 0,56  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,91 / OFFSET - 522,001 / DIFERENÇA (526,91-522,001) = 4,91  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,43 / OFFSET - 552,187 / DIFERENÇA (553,43-552,187) = 1,24

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



Mapa de previsão de chuvas para 5 dias do CPTEC/INPE não foi atualizado até o fechamento do boletim

Não há previsão de chuvas entre os dias 18 e 22 de junho nas bacias PCJ.

Fonte: CPTEC / INPE



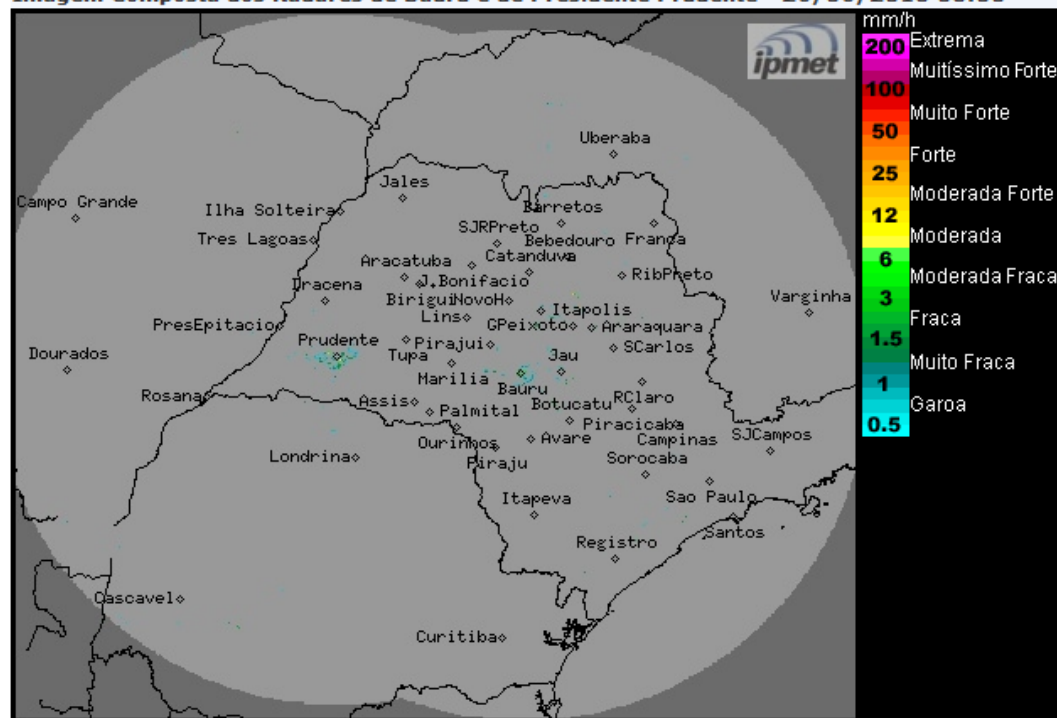


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas às 08h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 26/06/2018 08:00



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

Terça-feira (26/06): A presença de um sistema frontal no Sul do Brasil favorece o aumento da nebulosidade no oeste e sul do estado de São Paulo, mas chuvas isoladas são previstas apenas no sul do estado no decorrer da tarde. Nas demais regiões, o Tempo se mantém estável, com céu parcialmente nublado e sem previsão de chuva.

Quarta-feira (27/06) e Quinta-feira (28/06): Muitas nuvens se mantêm no sul e leste do estado com previsão de chuvas isoladas devido a passagem do sistema frontal pelo litoral paulista. Nas demais regiões, variação da nebulosidade, sem previsão de chuva.

Sexta-feira (29/06): Tempo estável e com predomínio de sol em todo o estado de São Paulo.

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.*