

27/07/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Jamil Natale

Talita Cassieri



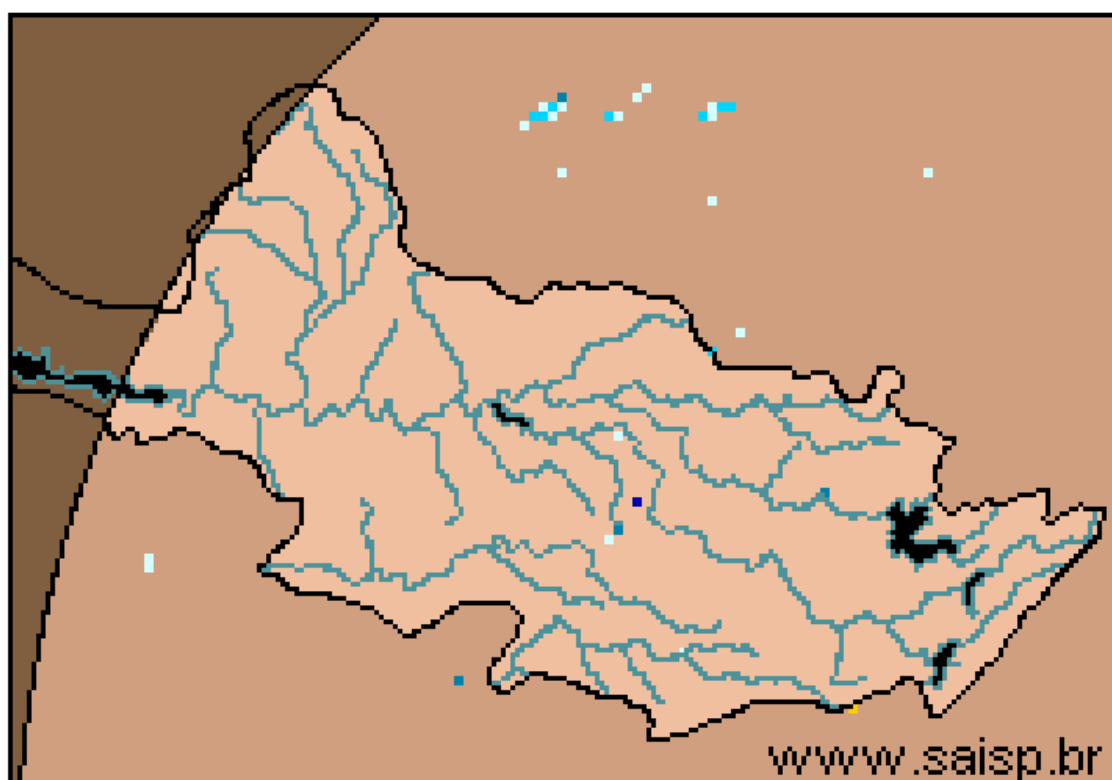
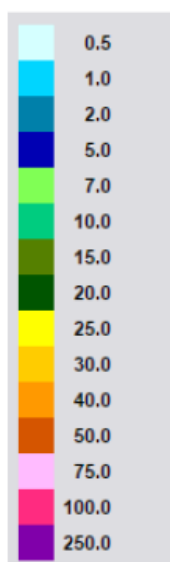
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

26/07/2015 7h00min às 27/07/2015 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 e do Ciiagro nas Bacias PCJ



#### LEGENDA

- Postos Pluviométricos Ciiagro
- Postos Pluviométricos SAISP
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP											
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2015						Chuva acumulada das 7h de 26/07/2015 às 7h de 27/07/2015 (mm)	Chuva acumulada julho (mm) (até 27/07/2015 7h00min)	Chuva média mensal de julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho				
PS16	Americana	145,4	231,2	175,8	20,2	60,4	29,8	0,2	37,0	37,1	99,7%
PC1	Amparo	226,4	256,8	84,8	41,5	92,2	36,5	0,0	39,7	50,6	78,5%
PC2	Atibaia	95,0	237,3	128,9	12,6	52,4	25,5	0,3	37,4	57,9	64,6%
PS3	Atibaia	115,0	209,5	147,3	23,9	52,8	33,3	0,0	47,3	37,1	127,5%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	313,0	171,9	28,5	46,9	17,0	0,3	44,4	55,7	79,7%
PC4	Bragança Paulista	161,2	236,2	181,7	43,7	93,5	28,5	0,0	33,9	54,1	62,7%
PS9	Bragança Paulista	163,5	122,8	13,5	8,1	36,3	17,0	0,0	14,8	35,5	41,5%
PC5	Campinas	203,7	266,5	279,2	29,2	82,9	16,2	0,0	31,4	37,7	83,3%
PS6	Campinas	128,6	141,9	*	35,5	*	17,8	0,0	36,8	43,5	84,6%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	189,2	155,1	28,2	54,3	24,1	0,3	45,3	42,5	106,6%
PC7	Capivari	107,6	187,8	155,8	34,8	70,0	11,4	0,0	66,4	52,2	127,2%
PS14	Cosmópolis	166,5	255,8	211,8	28,6	86,6	27,0	0,3	24,8	8,3	297,7%
PC8	Extrema	116,5	277,0	314,9	97,2	50,3	22,2	0,0	28,8	47,2	61,0%
PC9	Indaiatuba	101,9	174,3	115,3	41,2	56,1	12,7	0,0	51,3	44,4	115,5%
PS20	Indaiatuba	143,0	200,2	154,8	17,2	65,2	23,8	0,4	58,2	33,7	172,7%
PC10	Itatiba	144,1	206,5	213,7	29,3	70,6	18,6	0,0	34,1	59,4	57,4%
PS4	Itatiba	97,9	157,0	173,2	34,4	18,4	22,6	0,0	21,8	30,2	72,2%
PC11	Jaguariúna	128,1	238,7	178,9	45,4	102,3	30,2	0,3	25,1	39,6	63,3%
PS11	Jaguariúna	43,1	341,2	226,8	15,6	124,4	32,0	0,2	34,2	20,4	167,9%
PS12	Jaguariúna	58,7	198,4	169,4	49,4	92,0	29,0	0,2	25,0	32,0	78,0%
PC12	Jundiaí	121,4	173,8	250,6	27,9	69,8	28,7	0,0	60,5	53,4	113,2%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)  
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIIAGRO)  
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos

Fonte: CIIAGRO



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2015						Chuva acumulada das 7h de 26/07/2015 às 7h de 27/07/2015 (mm)	Chuva acumulada julho (mm) (até 27/07/2015 7h00min)	Chuva média mensal de julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	162,2	300,0	66,2	69,3	19,1	0,0	46,8	44,4	105,3%
PC14	Limeira	157,2	233,5	154,8	11,8	79,9	32,8	0,3	48,1	27,2	176,5%
PS15	Limeira	204,4	181,9	204,5	13,1	66,7	25,8	0,3	25,3	19,3	130,9%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	269,1	*	49,5	125,6	35,1	0,0	48,6	41,5	117,2%
PS10	Morungaba	103,3	177,8	139,0	37,8	71,1	23,0	0,0	36,0	42,4	84,9%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	238,1	130,3	*	*	8,9	0,0	47,9	60,6	79,1%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	259,9	42,3	19,0	54,0	51,0	0,0	52,0	56,9	91,4%
PC17	Nova Odessa	111,7	192,9	175,2	48,6	74,7	17,8	0,0	45,1	42,9	105,1%
PS7	Paulínia	134,9	237,8	203,7	29,8	76,3	28,0	0,0	45,0	37,0	121,8%
PS8	Paulínia	160,4	255,6	200,4	30,4	111,2	36,8	0,2	45,0	17,7	254,0%
PS13	Paulínia	98,2	251,8	216,4	15,4	105,6	36,2	0,4	32,6	20,5	159,0%
PC18	Piracaia	188,4	289,3	158,7	36,5	69,8	34,7	0,0	28,2	58,2	48,4%
PS1	Piracaia	169,3	270,2	198,8	61,9	46,3	62,8	0,0	26,5	50,1	52,9%
PC19	Piracicaba	119,7	281,5	121,4	9,7	63,2	11,7	0,3	39,3	34,1	115,4%
PS17	Piracicaba	265,0	215,8	120,6	35,8	77,0	9,5	0,0	35,5	35,5	99,9%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	292,4	168,8	29,2	81,4	8,4	0,2	32,2	18,5	174,4%
PS19	Rio Claro	*	*	*	22,8	72,0	31,0	0,4	33,0	35,4	93,2%
PC20	São Pedro	89,4	*	142,8	29,0	18,9	31,2	0,0	25,8	43,1	59,9%
PC21	Sumaré	148,4	266,2	128,0	22,5	91,9	16,5	0,5	43,7	45,1	96,9%
PS5	Valinhos	115,6	330,0	190,8	42,6	58,2	38,0	0,0	32,0	44,3	72,3%
PC22	Vargem	160,1	254,8	188,2	46,2	102,4	34,9	0,3	30,2	43,0	70,3%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)  
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIIAGRO)  
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos

Fonte: CIIAGRO



**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP  
nas Bacias PCJ



### LEGENDA

- Postos Fluviométricos
- 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
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,80	2,20	2,60	3,00
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,80	2,20	2,50	2,80
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,40	2,60	2,80	3,00
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,10	5,50	5,90	6,30
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,40	3,70	3,90	4,30
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,10	2,40	2,70	3,00
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	2,80	3,10	3,40	3,70
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,80	4,20	4,60	5,00
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,60	2,90	3,20	3,50
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,20	2,50	2,80	3,10
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,10	3,60	4,10	4,60
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	*	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,00	10,00	11,00	12,00
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,30	3,90	*	4,20
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	6,80	7,20	7,60	8,00
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	*
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	*	*	8,00
PS20	Rio Jundiáí - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 27/07/2015			Vazão					Nível				
Posto de medição	Código do Posto	Vazão do rio 07 h	Nível do rio 7 hs	Vazão Média do mês	Vazão as 7h/Vazão media	Vazão 27/07/14 07:00	Relação Q7h/ Q 27/07/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 27/07/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 27/07/14 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,39	1,88	2,06	32,41 % Abaixo	1,23	13,01 % Acima	1,63	15,53 % Acima	1,40	34,29 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,74	1,11	1,83	59,66 % Abaixo	*	*	1,23	9,7 % Abaixo	*	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,94	1,72	7,58	34,86 % Abaixo	4,54	8,81 % Acima	1,74	1,37 % Abaixo	1,57	9,55 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	8,60	3,97	16,58	48,13 % Abaixo	4,64	85,34 % Acima	4,10	3,18 % Abaixo	3,65	8,77 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	10,54	0,89	14,67	28,14 % Abaixo	6,69	57,55 % Acima	1,02	12,83 % Abaixo	0,75	18,67 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	8,27	0,61	19,59	57,78 % Abaixo	3,50	136,29 % Acima	0,88	30,88 % Abaixo	0,32	90,63 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	9,29	1,89	19,83	53,16 % Abaixo	6,77	37,22 % Acima	2,02	6,59 % Abaixo	1,78	6,18 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,63	33,56	*	*	*	1,75	7,01 % Abaixo	1,45	12,41 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,17	0,92	6,19	81,11 % Abaixo	1,61	27,33 % Abaixo	0,92	0,18 % Acima	1,03	10,68 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	3,67	1,09	12,58	70,82 % Abaixo	4,05	9,38 % Abaixo	0,80	36,66 % Acima	1,13	3,54 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	5,56	1,17	12,09	54 % Abaixo	*	*	14,88	92,14 % Abaixo	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	4,77	0,38	10,10	52,79 % Abaixo	4,56	4,61 % Acima	0,56	32,1 % Abaixo	0,36	5,56 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,28	31,98	*	*	*	1,78	83,96 % Acima	3,48	5,75 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	7,46	0,56	23,17	67,81 % Abaixo	5,21	43,19 % Acima	0,94	40,2 % Abaixo	0,49	14,29 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	7,02	1,00	22,66	69,02 % Abaixo	4,63	51,62 % Acima	1,37	26,93 % Abaixo	0,90	11,11 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	5,93	48,95	*	*	*	6,16	3,67 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	30,56	1,20	66,47	54,02 % Abaixo	17,03	79,45 % Acima	1,52	21,15 % Abaixo	0,95	26,32 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	37,32	0,65	80,96	53,9 % Abaixo	22,08	69,02 % Acima	1,06	38,9 % Abaixo	0,39	66,67 % Acima
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	531,91	4,23	*	*	*	1,28	*	1,24	*
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	9,40	549,46	7,53	24,76 % Acima	*	*	1,25	*	1,08	*

Q= Vazão

Flu= Nível

\*Dados indisponíveis

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

Legenda:

Normal

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

Fonte: SAISP





## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS

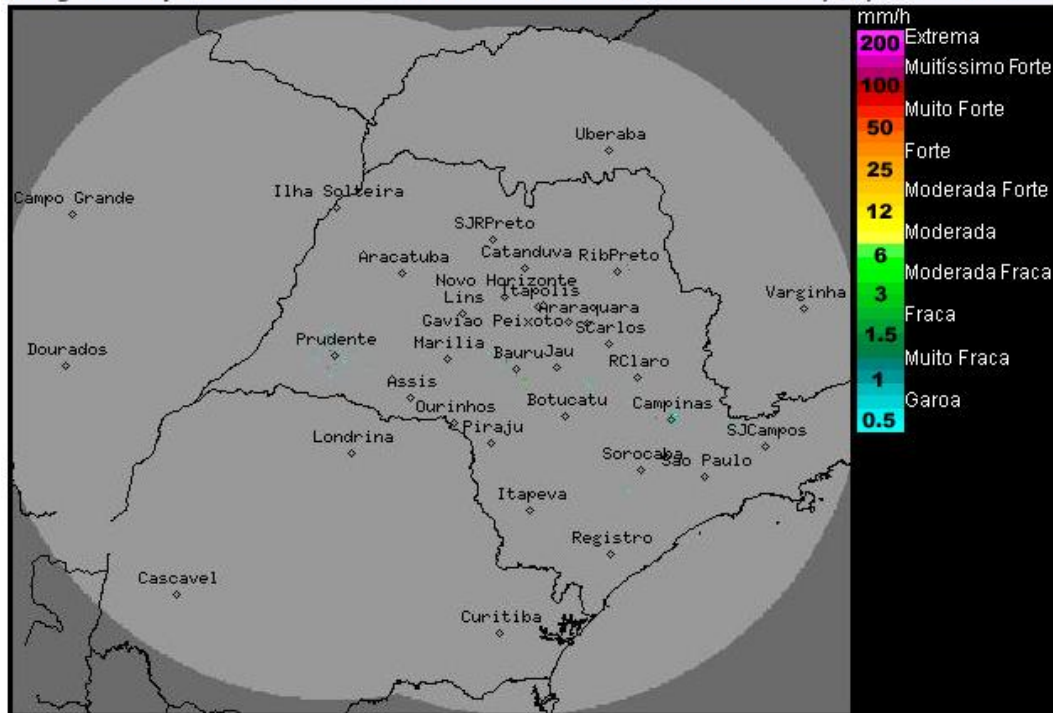


Não há previsão de chuvas entre os dias 27 e 31 de julho nas Bacias PCJ

Fonte: CPTEC/INPE

## Situação das chuvas às 11h45min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 27/07/2015 11:45



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva sobre o estado de São Paulo, nem nas demais áreas de cobertura.

Nesta segunda-feira (27/07) e terça-feira (28/07), o Tempo estará estável, com predomínio de sol e sem ocorrência de chuva sobre o estado de São Paulo. Na quarta-feira (29/07) as condições de Tempo não sofrerão mudanças significativas, ou seja, Tempo estável, sem chuva e com predomínio de sol, que deve se estender pelo menos até a próxima sexta-feira (31/07).

Meteorologista: *André Mendonça de Decco*  
IPMet/UNESP

F  
onte: IPMET/UNESP

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