

27/02/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



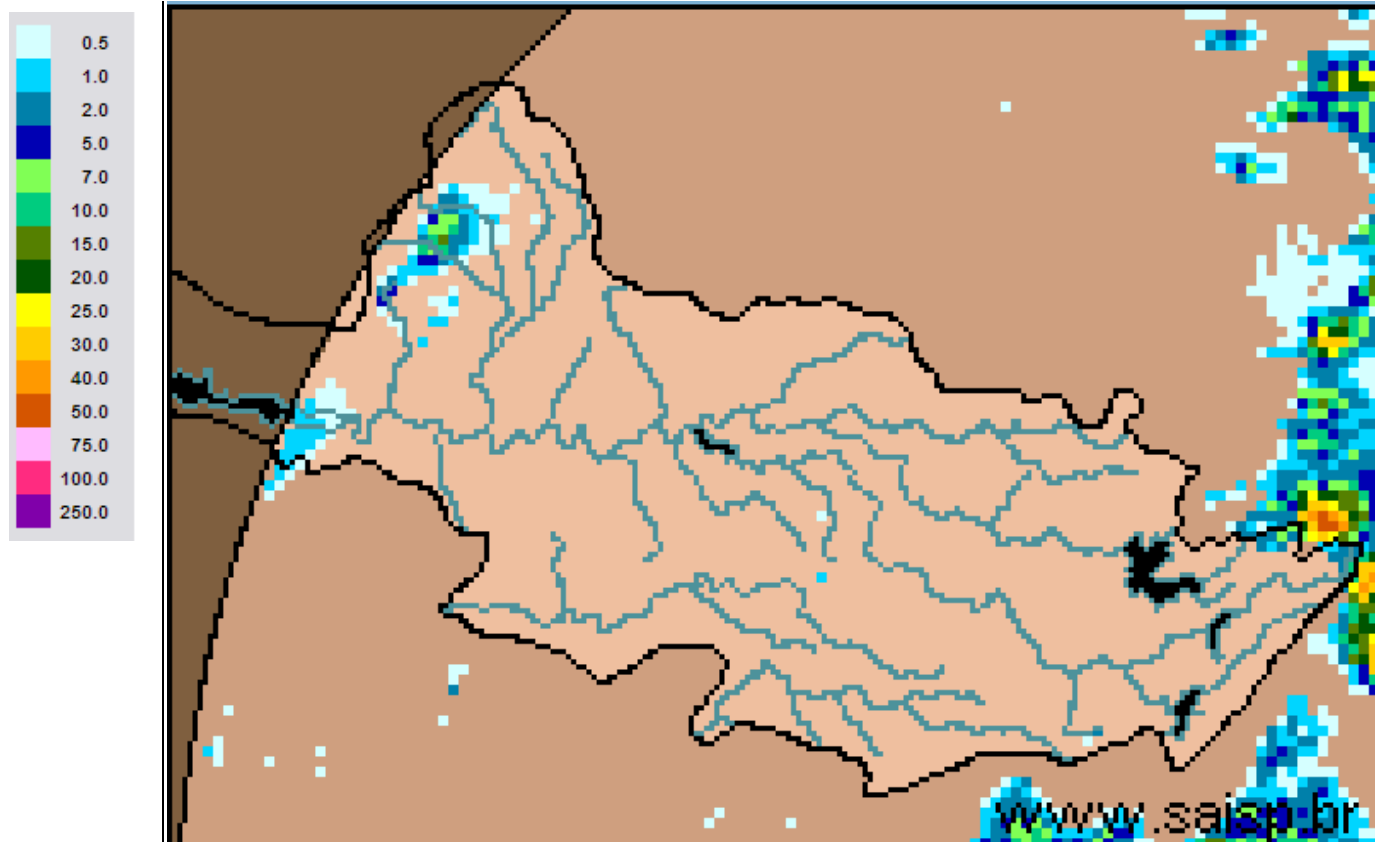
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

26/02/2015 7h00min às 27/02/2015 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 SAISP
- Postos Pluviométricos Ciiagro
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP						
Nomenclatura no mapa *	Postos	2015	Chuva acumulada das 7h de 26/02/2015 às 7h de 27/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 27/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS16	Americana	145,4	0,0	202,4	157,2	128,8%
PC1	Amparo	226,4	0,0	245,6	150,2	163,6%
PC2	Atibaia	95,0	0,0	194,8	137,2	142,0%
PS3	Atibaia	115,0	0,0	198,8	149,8	132,7%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	0,3	275,2	155,2	177,4%
PC4	Bragança Paulista	161,2	0,0	213,1	147,2	144,8%
PS9	Bragança Paulista	163,5	0,0	122,8	60,7	202,4%
PC5	Campinas	203,7	0,3	216,5	190,3	113,8%
PS6	Campinas	128,6	0,3	131,9	86,1	153,2%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	0,0	174,7	119,1	146,7%
PC7	Capivari	107,6	0,0	185,6	145,2	127,8%
PS14	Cosmópolis	166,5	0,0	195,5	120,1	162,8%
PC8	Extrema	116,5	0,0	255,7	141,9	180,3%
PC9	Indaiatuba	101,9	0,0	158,3	113,6	139,4%
PS19	Indaiatuba	143,0	0,0	178,4	114,4	155,9%
PC10	Itatiba	144,1	0,3	184,7	163,0	113,3%
PS4	Itatiba	97,9	0,0	143,4	173,2	82,8%
PC11	Jaguariúna	128,1	0,3	195,5	121,2	161,3%
PS11	Jaguariúna	43,1	0,0	296,8	123,9	239,5%
PS12	Jaguariúna	58,7	0,0	174,2	153,4	113,6%
PC12	Jundiaí	121,4	0,0	155,0	179,0	86,6%

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	2015	Chuva acumulada das 7h de 26/02/2015 às 7h de 27/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 27/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	0,0	138,6	160,0	86,6%
PC14	Limeira	157,2	*	210,1	177,7	118,2%
PS15	Limeira	204,4	0,5	159,2	130,7	121,8%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	0,0	254,6	197,2	129,1%
PS10	Morungaba	103,3	0,0	166,5	174,0	95,7%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	0,0	191,1	169,1	113,0%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	0,0	233,9	159,6	146,5%
PC17	Nova Odessa	111,7	0,3	168,7	118,8	142,0%
PS7	Paulínia	134,9	0,0	209,0	173,6	120,4%
PS8	Paulínia	160,4	0,4	202,8	91,2	222,3%
PS13	Paulínia	98,2	0,6	214,8	38,1	564,1%
PC18	Piracaia	188,4	0,0	254,5	179,4	141,8%
PS1	Piracaia	169,3	0,0	242,7	136,7	177,5%
PC19	Piracicaba	119,7	0,3	263,2	169,6	155,2%
PS17	Piracicaba	265,0	0,0	215,8	128,3	168,2%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	0,0	292,4	201,4	145,2%
PC20	São Pedro	89,4	13,5	*	197,0	*
PC21	Sumaré	148,4	0,0	212,8	133,4	159,5%
PS5	Valinhos	115,6	0,0	307,4	127,2	241,8%
PC22	Vargem	160,1	0,0	211,6	160,0	132,2%

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



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP  
nas Bacias PCJ



**LEGENDA**

- Postos Pluviométricos 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
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,80	2,20	2,60	3,00
PS2	Rio Atibaia 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	3,00	3,50	4,00	4,50
PS19	Rio Jundiáí - Itaicí / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 27/02/2015			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 27/02/14 07:00	Relação Q7h/ Q 27/02/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 27/02/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 27/02/14 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,84	1,15	1,66	49,39 % Abaixo	2,22	62,09 % Abaixo	1,30	11,7 % Abaixo	1,96	41,39 % Abaixo
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,54	0,90	2,62	79,37 % Abaixo	1,41	61,66 % Abaixo	1,41	36,02 % Abaixo	1,33	32,33 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	7,05	1,95	13,43	47,51 % Abaixo	4,58	53,99 % Acima	2,24	13,09 % Abaixo	1,57	24,05 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	18,02	4,47	34,11	47,18 % Abaixo	12,67	42,26 % Acima	4,88	8,44 % Abaixo	4,19	6,73 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	18,23	1,15	34,68	47,43 % Abaixo	14,21	28,33 % Acima	1,60	28,02 % Abaixo	1,02	12,86 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	17,84	0,86	43,67	59,15 % Abaixo	10,62	68,02 % Acima	1,41	39,01 % Abaixo	0,68	27,41 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	18,56	2,14	50,63	63,34 % Abaixo	14,70	26,28 % Acima	2,47	13,29 % Abaixo	2,06	4,04 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,84	61,53	*	*	*	2,00	8,22 % Abaixo	1,70	8,11 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,43	1,03	15,96	91,04 % Abaixo	2,10	31,78 % Abaixo	1,48	30,49 % Abaixo	1,11	7,29 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,05	1,26	32,05	84,24 % Abaixo	5,40	6,42 % Abaixo	1,33	5,36 % Abaixo	1,23	2,19 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	3,37	1,08	36,24	*	*	*	1,19	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	5,45	0,65	25,56	78,68 % Abaixo	4,33	25,77 % Acima	1,40	53,42 % Abaixo	0,34	89,23 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,19	41,26	*	*	*	2,12	50,12 % Acima	1,75	81,97 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	21,89	0,96	73,45	70,2 % Abaixo	2,17	909,29 % Acima	2,07	53,66 % Abaixo	0,37	161,58 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	29,11	1,61	85,95	66,13 % Abaixo	6,61	340,12 % Acima	2,73	40,98 % Abaixo	0,98	64,45 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	6,32	130,84	*	*	*	6,73	6,1 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	95,81	1,86	195,16	50,91 % Abaixo	22,09	333,72 % Acima	2,56	27,34 % Abaixo	1,04	79,54 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	167,48	1,67	238,39	29,74 % Abaixo	35,50	371,77 % Acima	2,26	26,12 % Abaixo	0,62	170,23 % Acima
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaivatuba	4E-017	*	*	15,17	*	*	*	1,61	*	*	*

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

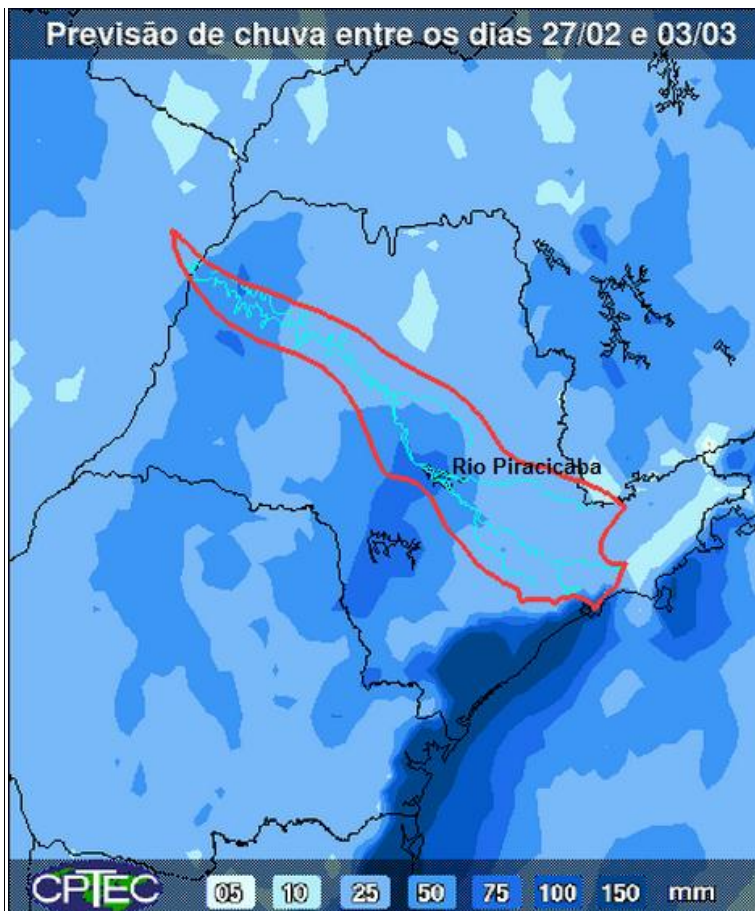




## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



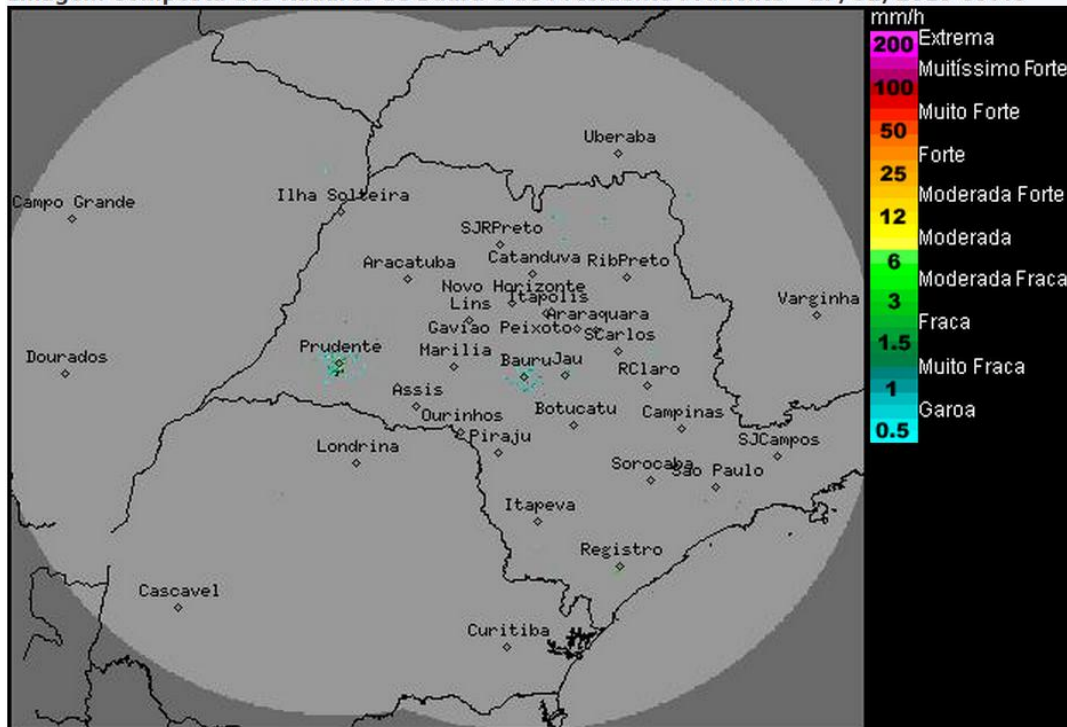
A previsão de chuvas entre os dias 27 de fevereiro e 03 de março é de acumulados de 25 a 50 mm nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE



## Situação das chuvas às 09h45min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 27/02/2015 09:45



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando poucas áreas de chuvas no norte do estado.

Uma nova frente fria é prevista atingir o litoral estado de São Paulo entre o final desta sexta-feira (27/02) e durante o sábado (28/02), deixando o tempo instável, principalmente na faixa leste. No domingo (01/03), o Tempo volta a ficar estável, com predomínio de Sol, exceto no litoral onde permanecerá com muita nebulosidade e com possibilidade de ocorrências de chuvas fracas e isoladas.

Meteorologista: José Carlos Figueiredo  
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 PCI.*