

26/01/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



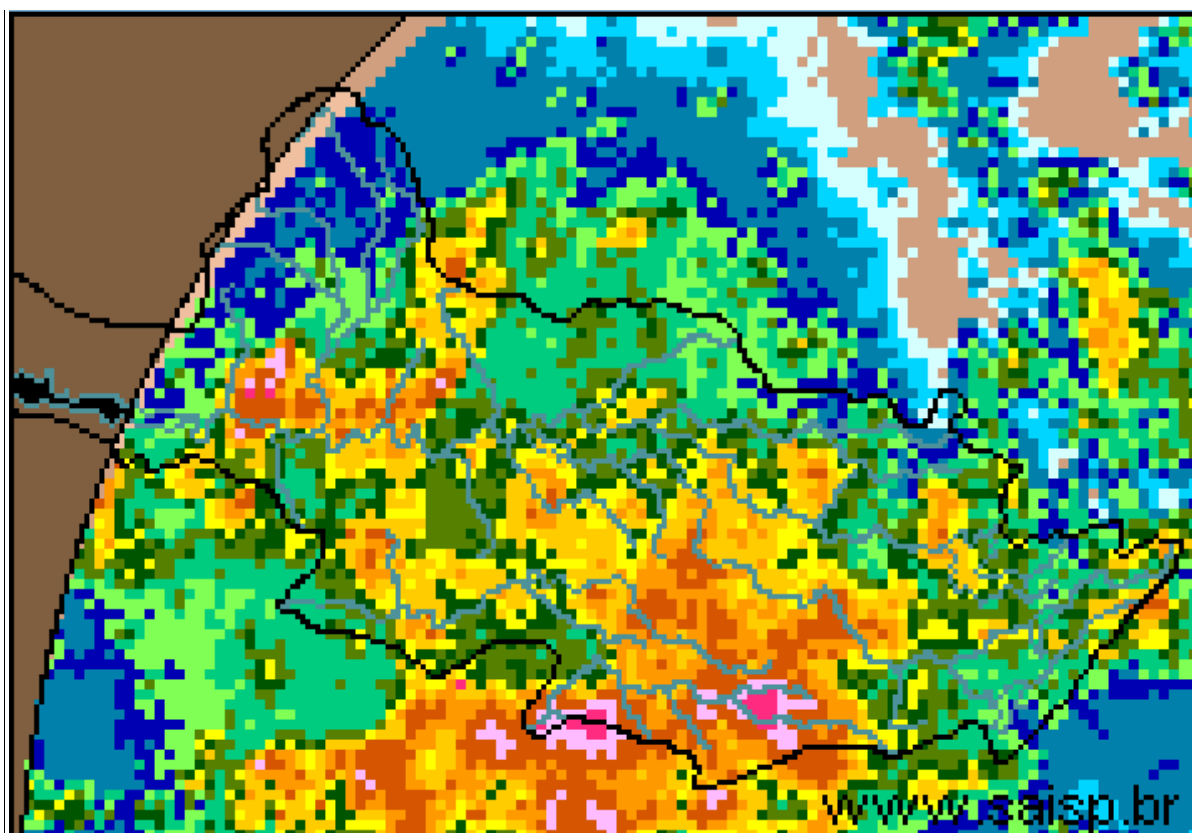
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

25/01/2015 7h00min às 26/01/2015 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 das 7h de 25/01/2015 às 7h de 26/01/2015 (mm)	Chuva acumulada janeiro (até 26/01/2015 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS16	Americana	15,6	124,8	239,9	52,0%
PC1	Amparo	76,5	203,7	261,5	77,9%
PC2	Atibaia	20,1	58,4	255,1	22,9%
PS3	Atibaia	11,8	76,2	148,4	51,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	7,9	116,3	293,9	39,6%
PC4	Bragança Paulista	19,6	119,1	255,6	46,6%
PS9	Bragança Paulista	23,3	132,3	125,1	105,7%
PC5	Campinas	30,2	198,3	276,0	71,9%
PS6	Campinas	16,3	109,0	129,5	84,2%
PC6	Campo Limpo Paulista	43,7	137,0	228,7	59,9%
PC7	Capivari	0,0	100,6	247,1	40,7%
PS14	Cosmópolis	19,3	115,8	217,5	53,2%
PC8	Extrema	*	34,9	303,7	11,5%
PC9	Indaiatuba	8,4	75,5	201,2	37,5%
PS20	Indaiatuba	12,2	103,6	*	*
PC10	Itatiba	30,0	110,5	279,1	39,6%
PS4	Itatiba	18,6	70,0	202,8	34,5%
PC11	Jaguariúna	*	42,3	238,2	17,8%
PS11	Jaguariúna	14,8	26,4	200,0	13,2%
PS12	Jaguariúna	11,0	48,4	248,8	19,5%
PC12	Jundiaí	32,3	100,6	274,8	36,6%

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

Não considera o horário de verão.

Fonte: CIIAGRO



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada das 7h de 25/01/2015 às 7h de 26/01/2015 (mm)	Chuva acumulada janeiro (até 26/01/2015 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PC13	Jundiaí - ETEC	41,2	114,9	293,1	39,2%
PC14	Limeira	41,9	92,7	256,8	36,1%
PS15	Limeira	14,3	135,0	154,7	87,3%
PC15	Monte Alegre do Sul	7,9	143,8	298,0	48,3%
PS10	Morungaba	34,8	87,8	175,1	50,1%
PC16	Nazaré Paulista	4,1	98,7	292,1	33,8%
PS2	Nazaré Paulista	9,2	200,5	260,0	77,1%
PC17	Nova Odessa	32,8	101,0	248,6	40,6%
PS7	Paulínia	13,3	105,5	117,0	90,2%
PS8	Paulínia	25,6	142,0	224,6	63,2%
PS13	Paulínia	19,8	87,8	50,7	173,2%
PC18	Piracaia	18,5	158,2	301,3	52,5%
PS1	Piracaia	38,3	148,5	238,3	62,3%
PC19	Piracicaba	71,1	111,1	252,0	44,1%
PS17	Piracicaba	66,5	174,0	251,1	69,3%
PS18	Piracicaba (Artemis)	21,8	61,2	222,3	27,5%
PC20	São Pedro	22,6	78,2	265,9	29,4%
PC21	Sumaré	70,1	144,6	176,6	81,9%
PS5	Valinhos	33,2	99,8	268,9	37,1%
PC22	Vargem	14,2	111,0	195,9	56,7%

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  
 Não considera o horário de verão.

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 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	*	*	*	*
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: 26/01/2015

Vazão

Nível

Código do Posto	Posto de medição	Vazão do rio 07 h (m³/s)	Nível do rio 7 hs (m)	Vazão Média do mês (m³/s)	Vazão as 7h/Vazão media (%)	Vazão 26/01/14 07:00 (m³/s)	Relação Q7h/ Q 26/01/14 (%)	Nível Médio Mensal (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 26/01/14 07:00 (m)	Relação Flu 7h/Flu 26/01/14 7h (%)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	1,05	1,29	1,74	39,66 % Abaixo	1,44	26,93 % Abaixo	1,28	0,47 % Acima	1,53	15,41 % Abaixo
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	0,85	1,14	2,87	70,43 % Abaixo	1,53	44,45 % Abaixo	1,38	17,55 % Abaixo	1,39	17,99 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	5,98	1,84	18,05	66,88 % Abaixo	3,56	67,82 % Acima	2,50	26,45 % Abaixo	1,47	25,6 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	11,68	4,15	34,74	66,37 % Abaixo	6,92	68,84 % Acima	4,86	14,56 % Abaixo	3,83	8,44 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	9,22	0,84	41,28	77,67 % Abaixo	9,63	4,25 % Abaixo	1,75	51,9 % Abaixo	0,86	2,21 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	11,25	0,69	51,37	78,1 % Abaixo	7,19	56,55 % Acima	1,53	55,01 % Abaixo	0,55	25,23 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	72,79	2,87	51,60	41,07 % Acima	13,62	434,46 % Acima	2,47	16,08 % Acima	2,03	41,66 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	*	2,06	89,85	*	*	*	2,31	10,69 % Abaixo	1,76	17,11 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	1,30	1,00	20,98	93,8 % Abaixo	2,29	43,19 % Abaixo	1,57	36,27 % Abaixo	1,14	12,43 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	9,82	1,51	29,39	66,59 % Abaixo	5,10	92,45 % Acima	1,26	19,7 % Acima	1,21	24,79 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	19,53	1,76	61,61	*	*	*	1,72	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3,41	0,43	24,80	86,25 % Abaixo	3,49	2,42 % Abaixo	1,36	68,28 % Abaixo	0,27	59,26 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	*	2,89	61,27	*	*	*	2,37	21,89 % Acima	1,75	65,62 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	8,21	0,58	77,42	89,4 % Abaixo	5,40	52,06 % Acima	2,10	72,44 % Abaixo	0,50	16,23 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	5,05	0,91	106,73	95,27 % Abaixo	16,82	69,98 % Abaixo	3,03	70,01 % Abaixo	1,31	30,43 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	*	5,89	174,68	*	*	*	7,02	16,12 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	32,14	1,19	202,59	84,14 % Abaixo	48,81	34,15 % Abaixo	2,59	54,12 % Abaixo	1,40	15,18 % Abaixo
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	84,86	1,11	249,31	65,96 % Abaixo	68,45	23,97 % Acima	2,28	51,4 % Abaixo	0,95	16,35 % Acima
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	*	*	17,19	*	*	*	1,72	*	1,46	*

Q= Vazão

Flu= Nível

\*Dados indisponíveis

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

Não considera o horário de verão.

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

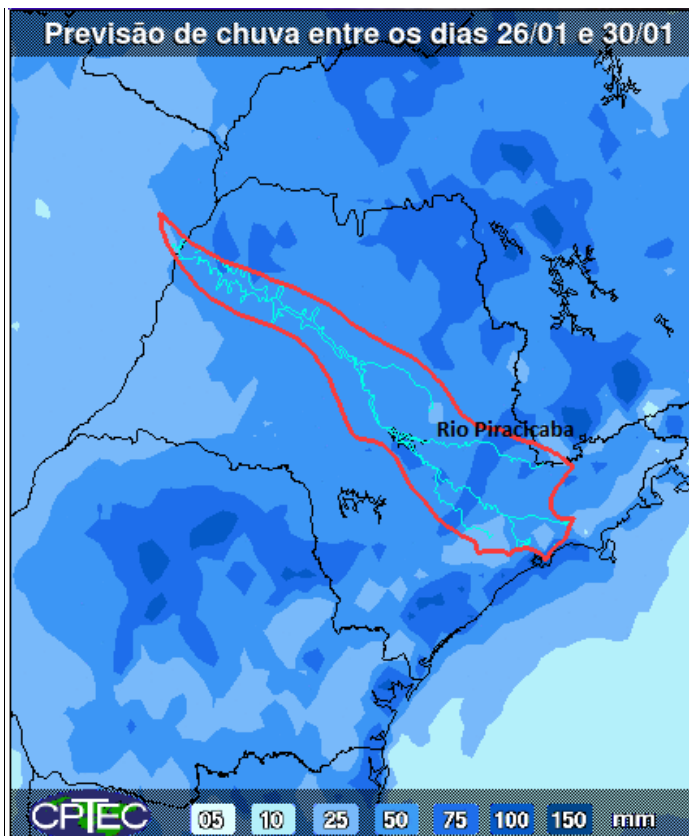




## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



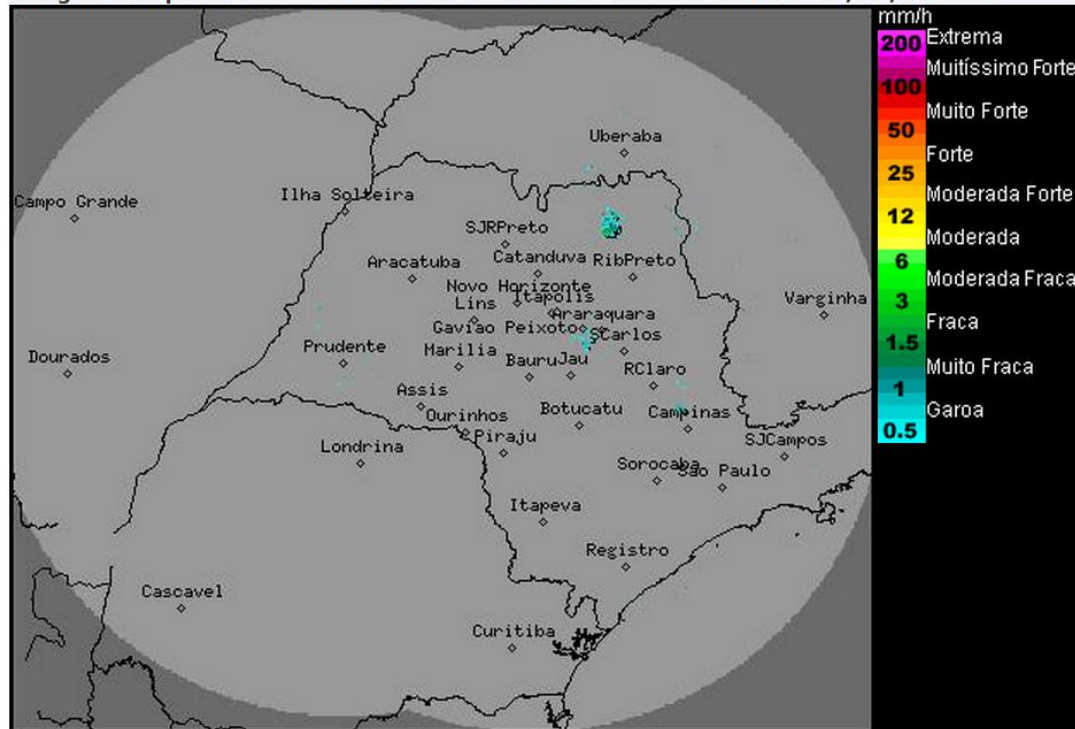
A previsão de chuvas entre os dias 26 e 30 de janeiro é de acumulados de 25 a 75 mm nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE



## Situação das chuvas às 10h45min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 26/01/15 10:45



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando sobre o estado de São Paulo, áreas de chuvas fracas com alguns pontos de intensidade forte e descargas elétricas. Chuvas também são detectadas no sul de Minas Gerais.

Áreas de instabilidade se formam em algumas regiões do estado de São Paulo, favorecendo a formação de chuvas com trovoadas isoladas no decorrer do período. Até quarta-feira (28/01), o tempo segue com variação da nebulosidade e com pancadas de chuva e trovoadas isoladas, que ocorrem principalmente a partir da tarde.

Meteorologista: José Carlos Figueiredo  
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

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