

24/01/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Eduardo Spolidorio Jr

Ísis Franco

Talita Cassieri



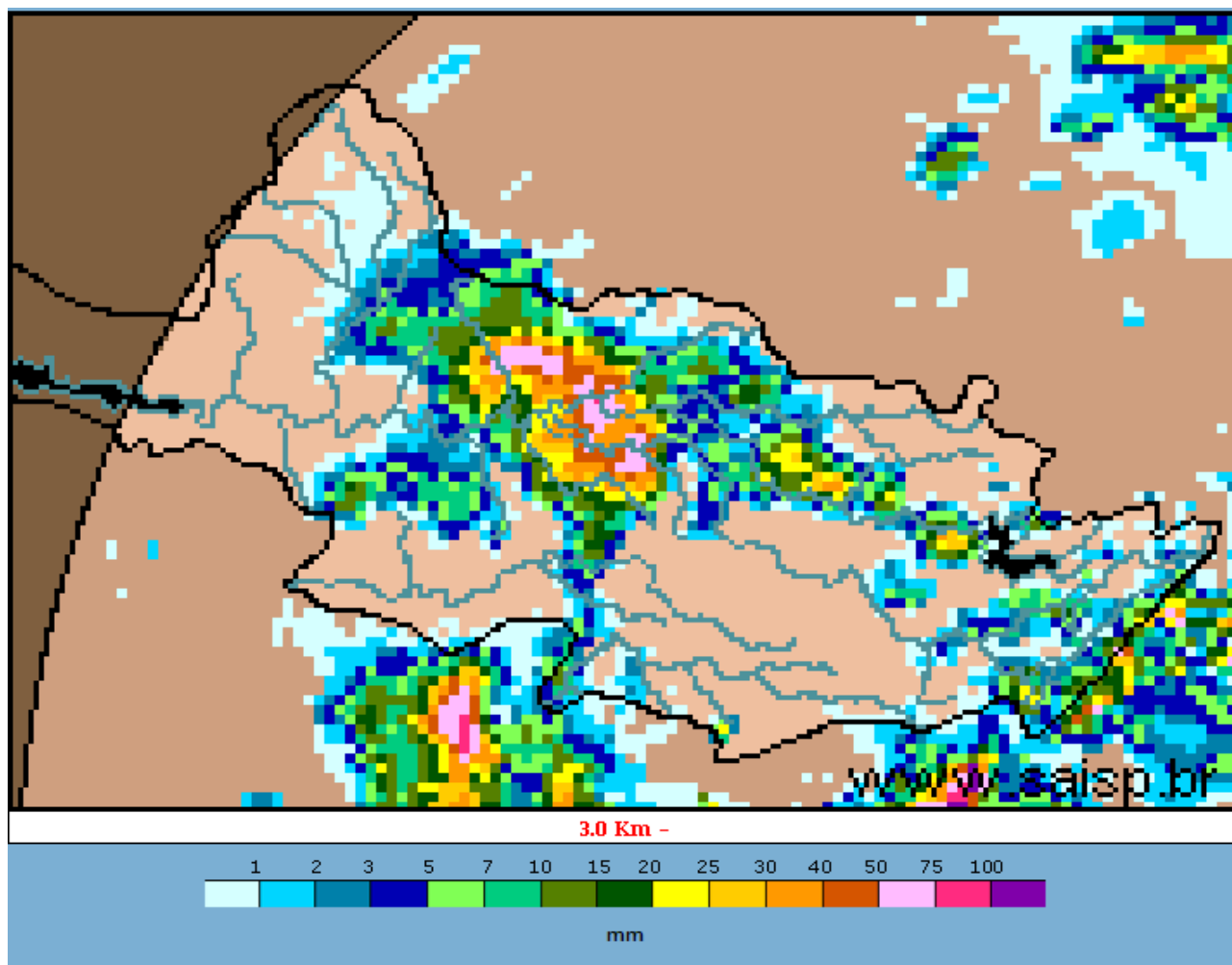
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

23/01/2014 7h00min às 24/01/2014 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 23/01/2014 às 7h de 24/01/2014 (mm)	Chuva acumulada janeiro (mm) (até 24/01/2014 7h00min)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS15	Americana	*	*	239,9	*
PC1	Amparo	0,0	24,9	304,1	8,2%
PC2	Atibaia	0,3	54,8	270,4	20,3%
PS3	Atibaia	0,5	60,8	203,6	29,8%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	0,0	64,1	338,8	18,9%
PC4	Bragança Paulista	2,5	75,0	269,5	27,8%
PS9	Bragança Paulista	0,0	0,5	119,9	0,4%
PC5	Campinas	0,0	176,8	280,5	63,0%
PS6	Campinas	0,5	19,6	150,7	13,0%
PC6	Campo Limpo Paulista	0,0	129,2	265,8	48,6%
PC7	Capivari	0,0	75,0	259,0	29,0%
PS13	Cosmópolis	38,0	51,3	232,9	22,0%
PC8	Extrema	0,0	42,7	351,5	12,1%
PC9	Indaiatuba	3,8	99,0	216,9	45,6%
PS20	Indaiatuba	0,8	133,2	*	*
PC10	Itatiba	0,3	80,6	291,6	27,6%
PS4	Itatiba	0,0	68,4	213,7	32,0%
PC11	Jaguariúna	0,0	74,0	265,3	27,9%
PS11	Jaguariúna	0,0	66,4	268,8	24,7%
PC12	Jundiaí	0,0	108,4	281,4	38,5%

\* 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 das 7h de 23/01/2014 às 7h de 24/01/2014 (mm)	Chuva acumulada janeiro (mm) (até 24/01/2014 7h00min)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PC13	Jundiaí - ETEC	0,0	100,3	345,1	29,1%
PC14	Limeira	1,4	69,4	266,4	26,1%
PS14	Limeira	0,5	59,0	98,9	59,7%
PC15	Monte Alegre do Sul	0,0	81,7	308,2	26,5%
PS10	Morungaba	2,3	*	145,9	*
PC16	Nazaré Paulista	14,0	79,9	334,0	23,9%
PS2	Nazaré Paulista	2,5	102,5	351,4	29,2%
PC17	Nova Odessa	4,1	102,7	259,8	39,5%
PS7	Paulínia	*	2,1	158,6	1,3%
PS8	Paulínia	0,0	10,4	311,3	3,3%
PS12	Paulínia	0,0	0,0	*	*
PC18	Piracaia	*	*	301,3	*
PS1	Piracaia	7,3	*	268,1	*
PC19	Piracicaba	0,0	88,9	258,5	34,4%
PS16	Piracicaba	0,0	105,3	264,2	39,8%
PS17	Piracicaba (Artemis)	0,0	*	224,9	*
PS18	Rio Claro	0,2	89,6	233,8	38,3%
PC20	São Pedro	0,0	65,1	324,2	20,1%
PC21	Sumaré	*	*	279,2	*
PS5	Valinhos	0,0	81,0	221,4	36,6%
PC22	Vargem	*	*	280,0	*

\* 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 Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,10	3,60	4,10	4,60
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	*	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,00	10,00	11,00	12,00
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,30	3,90	*	4,20
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	6,80	7,20	7,60	8,00
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	*
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	*	*	8,00
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4D-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 24/01/2014												
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão						Nível			
			Vazão do rio 07 h	Nível do rio 7 hs	Vazão Média do mês	Vazão as 7h/Vazão media	Vazão 24/01/13 07:00	Relação Q7h/ Q 24/01/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 24/01/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 24/01/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	2,02	1,54	1,78	13,54 % Acima	0,77	161,58 % Acima	1,24	24,67 % Acima	0,91	68,49 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	2,14	1,43	4,42	51,56 % Abaixo	2,38	9,97 % Abaixo	1,38	3,48 % Acima	1,51	5,24 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,36	1,50	19,67	77,83 % Abaixo	9,58	54,48 % Abaixo	2,60	42,28 % Abaixo	2,05	26,83 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	7,45	3,84	40,98	81,82 % Abaixo	15,42	51,69 % Abaixo	5,02	23,52 % Abaixo	4,31	10,99 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	9,57	0,86	46,72	79,52 % Abaixo	18,23	47,51 % Abaixo	1,81	52,4 % Abaixo	1,15	25,22 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	7,56	0,55	51,83	85,41 % Abaixo	16,08	52,97 % Abaixo	1,53	64,03 % Abaixo	0,88	37,14 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	*	*	57,89	*	24,48	*	2,15	*	2,25	*
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	24,72	1,78	106,07	76,69 % Abaixo	*	*	2,56	30,5 % Abaixo	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,08	1,12	22,60	90,8 % Abaixo	3,24	35,78 % Abaixo	1,59	29,77 % Abaixo	1,29	13,11 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	4,04	1,10	28,90	86,02 % Abaixo	10,30	60,79 % Abaixo	1,24	11,28 % Abaixo	1,50	26,76 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,37	0,24	28,54	91,7 % Abaixo	13,28	82,15 % Abaixo	1,29	81,37 % Abaixo	0,87	72,25 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	14,11	1,74	43,20	67,34 % Abaixo	19,72	28,45 % Abaixo	2,51	30,68 % Abaixo	1,97	11,59 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,20	0,57	77,33	88,1 % Abaixo	22,28	58,7 % Abaixo	2,10	72,91 % Abaixo	1,00	43,06 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	28,24	1,55	103,26	72,65 % Abaixo	35,19	19,75 % Abaixo	2,93	47,09 % Abaixo	1,70	9,04 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	159,30	*	191,69	*	6,91	*	7,19	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	40,53	1,30	207,98	80,51 % Abaixo	92,22	56,05 % Abaixo	2,64	50,7 % Abaixo	1,83	29,08 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	80,71	1,07	255,04	68,35 % Abaixo	129,59	37,72 % Abaixo	2,33	54,02 % Abaixo	1,43	25,17 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	6,24	1,44	12,10	48,43 % Abaixo	5,10	22,42 % Acima	1,68	14,1 % Abaixo	1,37	5,42 % Acima
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,46	*	*	*	*	*	*	*	*

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

Fonte: SAISP





## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



A previsão de chuvas entre os dias 24 e 28 de janeiro é de acumulados de 05 a 25 mm nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE

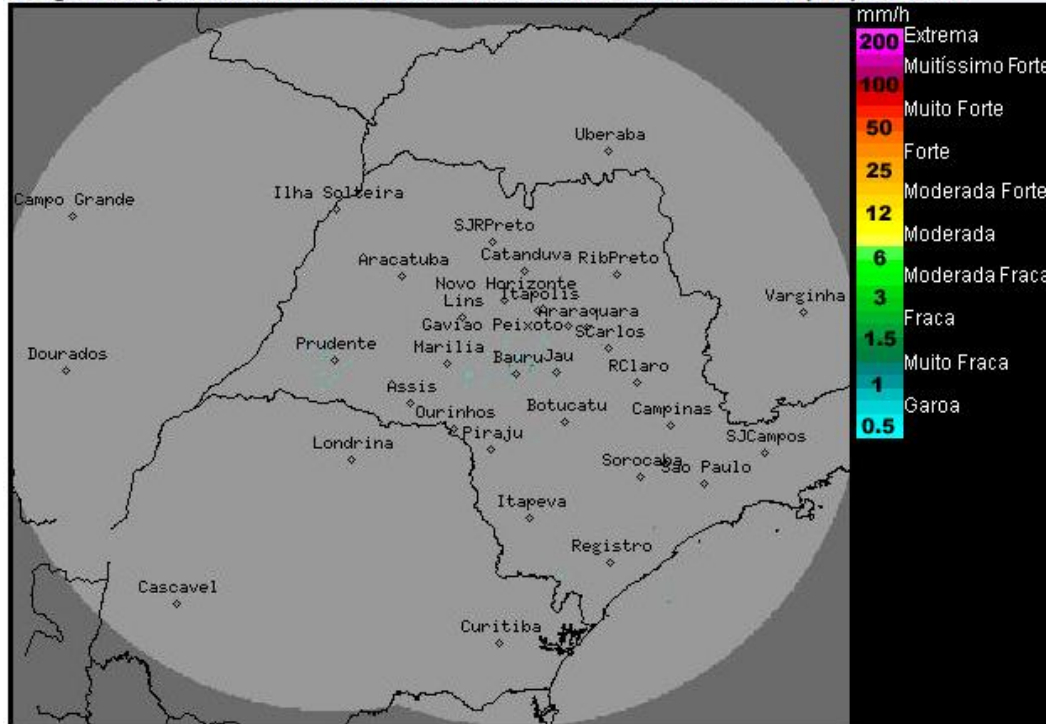


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas às 10h30min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 24/01/14 10:30



Os radares meteorológicos do IPMet/Unesp, instalados em Bauru e Presidente Prudente, não detectam chuva no estado de São Paulo, nem nas demais áreas de abrangência.

Uma massa de ar quente e úmido atua sobre o estado de São Paulo, o que favorece a formação de nebulosidade e a ocorrência de chuvas e trovoadas isoladas, principalmente nos períodos da tarde e noite.

Não há previsão de mudanças significativas nas condições de tempo nos próximos 03 dias.

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 PCJ.*