

10/03/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Eduardo Spolidorio Jr

Ísis Franco

Talita Cassieri



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias 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 2014		Chuva acumulada das 7h de 09/03/2014 às 7h de 10/03/2014 mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 10/03/2014 7h00min)	Chuva média mensal de março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PS15	Americana	*	*	*	*	126,3	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	0,0	44,5	173,9	25,6%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	0,0	66,4	136,3	48,7%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	0,0	55,0	98,1	56,0%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	0,0	64,1	138,4	46,3%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	0,0	59,7	164,4	36,3%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	0,0	74,6	60,5	123,2%
PC5	Campinas	181,4	14,1	0,0	37,1	155,2	23,9%
PS6	Campinas	22,4	*	0,0	10,4	69,4	14,9%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	0,0	125,2	99,3	126,1%
PC7	Capivari	92,4	77,0	0,0	52,3	138,2	37,8%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	0,0	66,3	90,3	73,5%
PC8	Extrema	64,8	102,0	0,0	63,0	162,6	38,7%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	0,0	129,2	135,0	95,7%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	0,2	146,6	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	0,0	80,7	157,6	51,2%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	0,0	51,0	130,1	39,2%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	0,0	67,5	135,5	49,8%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	0,0	53,6	113,3	47,3%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	0,0	167,9	158,8	105,7%

\* 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.

Fonte: CIIAGRO



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP							
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014		Chuva acumulada das 7h de 09/03/2014 às 7h de 10/03/2014 (mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 10/03/2014 7h00min)	Chuva média mensal de março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	0,0	135,0	103,7	130,1%
PC14	Limeira	74,8	40,6	0,0	57,2	146,8	39,0%
PS14	Limeira	74,8	10,9	0,0	42,5	111,2	38,2%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	0,3	60,3	184,0	32,8%
PS10	Morungaba	72,1	*	0,0	63,0	65,1	96,8%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	*	0,0	47,0	149,9	31,4%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	*	*	121,1	*
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	0,0	71,8	136,1	52,7%
PS7	Paulínia	9,4	*	0,0	92,5	137,2	67,4%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	0,0	1,0	114,0	0,9%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	*	60,3	*
PC18	Piracaia	*	*	*	*	142,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	0,0	41,3	83,2	49,7%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	0,3	59,8	178,2	33,6%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	0,0	99,6	133,4	74,6%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	0,2	2,0	148,6	1,3%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	0,0	3,4	*	*
PC20	São Pedro	107,5	188,8	0,3	143,6	145,0	99,1%
PC21	Sumaré	92,2	*		*	157,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	0,0	41,8	141,6	29,5%
PC22	Vargem	80,3	*		*	138,2	*

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

Fonte: CIAGRO



## 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: 10/03/2014

Vazão

Nível

Nomenclatura no mapa	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 10/03/13 07:00	Relação Q7h/Q 10/03/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 10/03/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 10/03/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,79	1,46	1,58	13,58 % Acima	1,30	37,79 % Acima	1,28	14,13 % Acima	1,22	19,67 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,90	*	3,29	*	1,32	*	1,78	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	6,18	1,69	11,54	46,44 % Abaixo	8,80	29,78 % Abaixo	2,06	18,12 % Abaixo	1,95	13,24 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	18,09	4,45	33,20	45,51 % Abaixo	18,05	0,25 % Acima	4,80	7,2 % Abaixo	4,45	0,04 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	24,72	1,35	30,22	18,2 % Abaixo	26,53	6,84 % Abaixo	1,48	8,5 % Abaixo	1,40	3,64 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	28,20	1,10	43,03	34,47 % Abaixo	39,52	28,65 % Abaixo	1,23	10,54 % Abaixo	1,35	18,76 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	42,39	2,51	45,96	7,76 % Abaixo	58,76	27,86 % Abaixo	2,43	3,46 % Acima	2,71	7,41 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	57,59	2,31	40,68	41,55 % Acima	39,78	44,76 % Acima	1,98	16,41 % Acima	2,01	14,81 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,33	1,16	18,53	87,43 % Abaixo	4,85	51,99 % Abaixo	1,41	17,55 % Abaixo	1,51	22,92 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	8,06	1,43	26,93	70,07 % Abaixo	17,09	52,83 % Abaixo	1,22	17,09 % Acima	1,73	17,1 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	4,21	0,36	24,02	82,48 % Abaixo	29,35	85,66 % Abaixo	1,15	68,76 % Abaixo	1,52	76,27 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	16,23	*	35,02	*	1,84	*	2,43	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	*	*	62,87	*	43,45	*	1,86	*	1,52	*
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	24,40	1,47	69,90	65,09 % Abaixo	60,86	59,91 % Abaixo	2,37	38,06 % Abaixo	2,20	33,24 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	101,24	*	95,57	*	6,50	*	6,58	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	45,08	1,36	172,94	73,93 % Abaixo	187,30	75,93 % Abaixo	2,42	43,79 % Abaixo	2,58	47,27 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	68,24	0,95	209,08	67,36 % Abaixo	386,03	82,32 % Abaixo	2,06	53,86 % Abaixo	2,92	67,47 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	5,33	1,38	10,37	48,61 % Abaixo	7,23	26,3 % Abaixo	1,75	20,98 % Abaixo	1,50	8,18 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,64	*	*	*	*	*	*	*	*

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

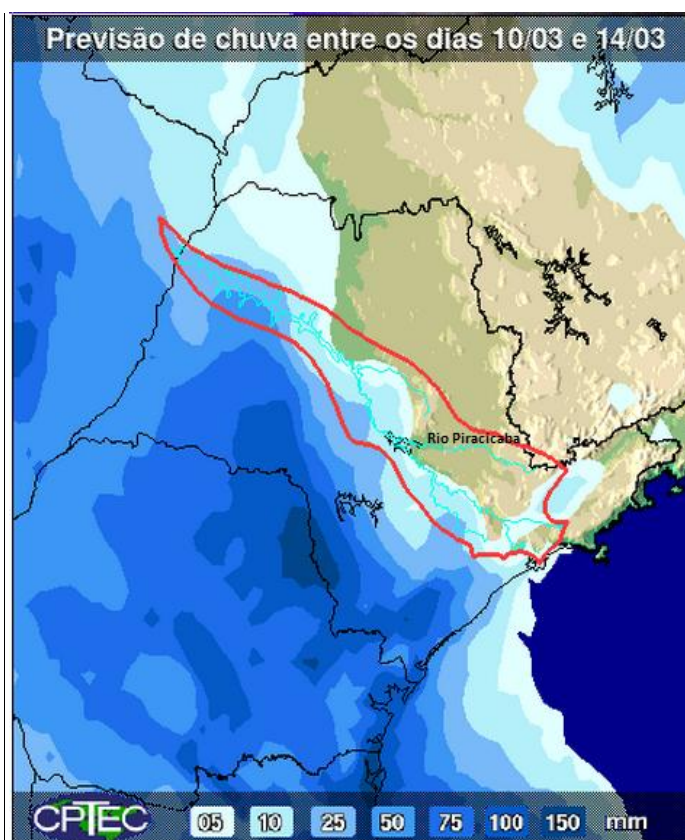
Fonte: SAISP



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



Não há previsão de chuvas entre os dias 10 e 14 de março na maior parte das Bacias PCJ.

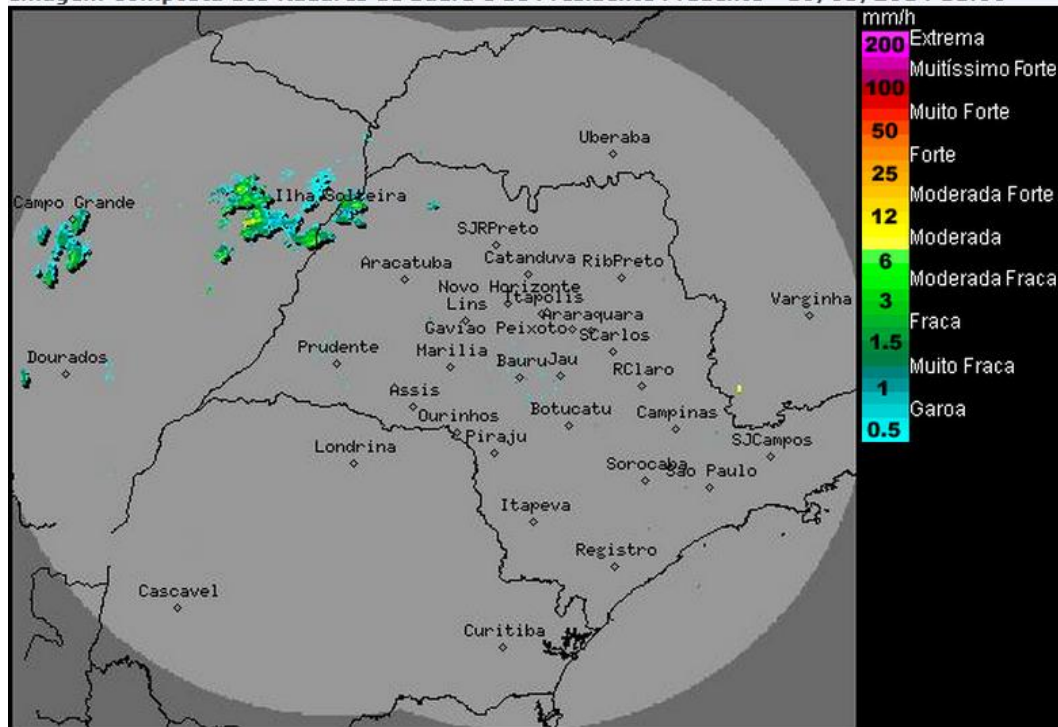
Fonte: CPTEC/INPE





## Situação das chuvas às 11h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 10/03/2014 11:00



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas moderadas a fortes, algumas com descargas elétricas, em pontos isolados do noroeste do estado de São Paulo. As chuvas apresentam deslocamento para leste/sudeste, com velocidade em torno de 35km/h.

Nesta segunda-feira (10/03) áreas de instabilidade se formam entre o Mato Grosso do Sul e oeste de São Paulo, favorecendo a ocorrências de pancadas de chuva isoladas, principalmente nos setores oeste e norte durante a manhã de hoje. Nas demais regiões, céu parcialmente nublado com pancadas de chuvas a partir da tarde.

Na terça-feira (11/03), a tendência é de que o Tempo volte a ficar mais instável no estado de São Paulo, devido à aproximação de uma nova frente fria que ficará atuando no litoral Sul do Brasil, e a baixas pressões sobre o continente, mantendo o tempo instável com ocorrências de chuvas especialmente nos períodos da tarde e noite no decorrer da semana.

Meteorologista: José Carlos Figueiredo  
IPMet/UNESP

F

Fonte IPMET/UNESP

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