

05/03/2014

# 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 04/02/2014 às 7h de 05/03/2014 (mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 05/03/2014 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	3,0	34,5	173,9	19,8%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	15,0	49,3	136,3	36,2%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	4,5	34,5	98,1	35,2%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	5,8	44,0	138,4	31,8%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	9,9	46,3	164,4	28,2%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	5,0	41,3	60,5	68,2%
PC5	Campinas	181,4	14,1	0,5	21,6	155,2	13,9%
PS6	Campinas	22,4	*	0,5	9,3	69,4	13,3%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	5,8	61,9	99,3	62,3%
PC7	Capivari	92,4	77,0	*	*	138,2	*
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	6,5	40,3	90,3	44,6%
PC8	Extrema	64,8	102,0	0,0	26,5	162,6	16,3%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	4,8	42,9	135,0	31,8%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	7,6	49,8	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	*	*	157,6	*
PS4	Itatiba	86,0	58,0	0,0	14,8	130,1	11,4%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	11,9	62,2	135,5	45,9%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	7,6	49,8	113,3	44,0%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	2,0	80,7	158,8	50,8%

\* 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 2014		Chuva acumulada das 7h de 04/02/2014 às 7h de 05/03/2014 (mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 05/03/2014 7h00min)	Chuva média mensal de março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PC13	Jundiá - ETEC	137,1	41,3	9,9	65,6	103,7	63,2%
PC14	Limeira	74,8	40,6	*	*	146,8	*
PS14	Limeira	74,8	10,9	2,0	22,8	111,2	20,5%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	0,0	31,1	184,0	16,9%
PS10	Morungaba	72,1	*	2,0	40,3	65,1	61,8%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	*	*	*	149,9	*
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	1,5	36,5	121,1	30,1%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	1,5	44,8	136,1	32,9%
PS7	Paulínia	9,4	*	27,0	83,0	137,2	60,5%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	0,2	0,6	114,0	0,5%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	*	60,3	
PC18	Piracaia	*	*	*	*	142,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	1,3	1,3	83,2	1,5%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	20,3	32,2	178,2	18,1%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	22,3	40,3	133,4	30,2%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	0,2	0,6	148,6	0,4%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	0,2	3,2	*	
PC20	São Pedro	107,5	188,8	26,2	37,9	145,0	26,1%
PC21	Sumaré	92,2	*	*	*	157,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	0,6	28,2	141,6	19,9%
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 (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 DAAE/SP

Data: 05/03/2014												
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 05/03/13 07:00	Relação Q7h/ Q 05/03/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 05/03/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 05/03/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	3,37	1,95	1,58	113,84 % Acima	0,83	305,9 % Acima	1,28	52,44 % Acima	0,95	105,05 % Acima
PS2	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	3E-089T	2,03	1,39	1,90	6,95 % Acima	1,16	74,84 % Acima	1,32	5,7 % Acima	1,04	33,27 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	7,15	1,79	11,54	38,04 % Abaixo	5,94	20,41 % Acima	2,06	13,27 % Abaixo	1,67	7,51 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	10,01	4,01	33,20	69,85 % Abaixo	12,97	22,79 % Abaixo	4,80	16,37 % Abaixo	4,18	4,09 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	13,23	0,99	30,22	56,22 % Abaixo	16,27	18,67 % Abaixo	1,48	32,9 % Abaixo	1,09	8,92 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	13,22	0,74	43,03	69,28 % Abaixo	16,43	19,54 % Abaixo	1,23	39,82 % Abaixo	0,82	9,31 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	14,59	2,05	45,96	68,25 % Abaixo	16,14	9,6 % Abaixo	2,43	15,5 % Abaixo	2,10	2,24 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	35,58	1,99	40,68	12,55 % Abaixo	19,48	82,68 % Acima	1,98	0,28 % Acima	1,68	18,66 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,33	1,16	18,53	87,43 % Abaixo	2,95	21,09 % Abaixo	1,41	17,55 % Abaixo	1,25	7,13 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	7,41	1,39	26,93	72,49 % Abaixo	7,95	6,82 % Abaixo	1,22	13,81 % Acima	1,39	0,36 % Acima
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	5,44	0,44	24,02	77,35 % Abaixo	15,66	65,27 % Abaixo	1,15	61,82 % Abaixo	0,98	54,92 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	16,23	*	18,61	*	1,84	*	1,93	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	7,11	0,55	62,87	88,69 % Abaixo	19,28	63,13 % Abaixo	1,86	70,37 % Abaixo	0,91	39,82 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	28,01	1,55	69,90	59,93 % Abaixo	26,32	6,41 % Acima	2,37	34,69 % Abaixo	1,51	2,58 % Acima
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	101,24	*	44,42	*	6,50	*	6,13	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	54,10	1,46	172,94	68,72 % Abaixo	68,51	21,03 % Abaixo	2,42	39,66 % Abaixo	1,61	9,32 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	81,35	1,08	209,08	61,09 % Abaixo	95,35	14,69 % Abaixo	2,06	47,54 % Abaixo	1,20	10,07 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	5,47	1,39	10,37	47,26 % Abaixo	5,85	6,54 % Abaixo	1,75	20,41 % Abaixo	1,42	1,77 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itací / Indaiatuba	4E-017	*	1,39	*	*	*	*	*	*	*	*

Q= Vazão

Flu= Nível

\*Dados indisponíveis

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

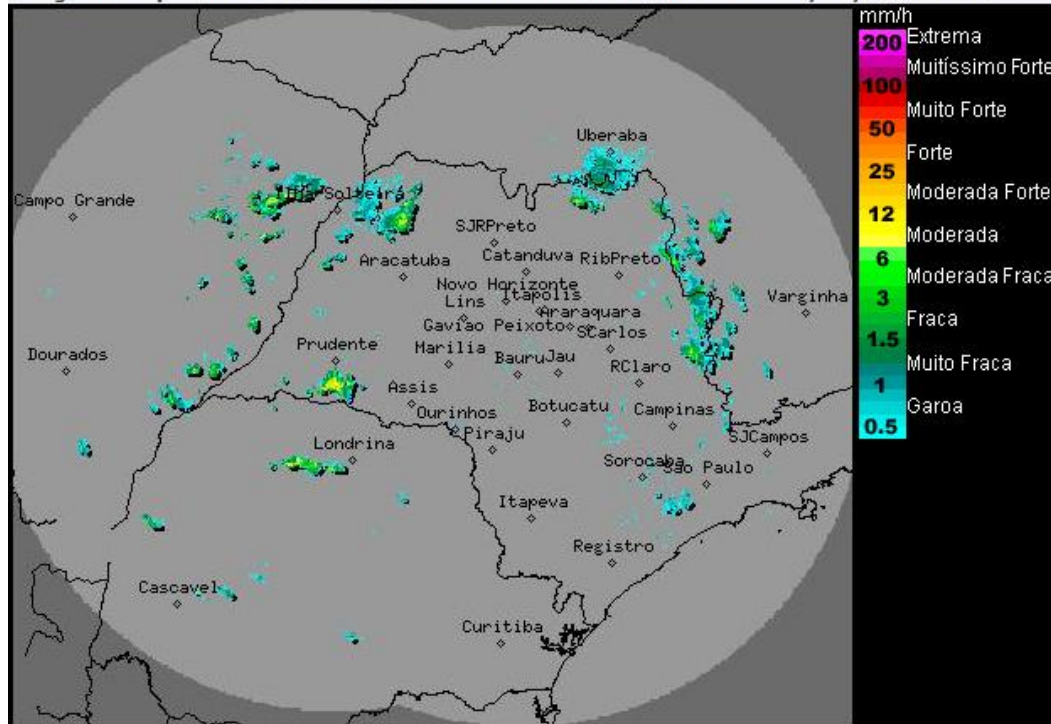
Legenda:

Normal	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

Fonte: SAISP

## Situação das chuvas às 15h45min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 05/03/2014 15:45



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, detectam chuvas em várias regiões do estado de São Paulo, com intensidade fraca a moderada. O deslocamento é para sudeste.

Nesta quarta-feira (05), o sol aparece entre nuvens e, por causa da aproximação da frente fria, faz calor. Chove forte, mas de forma isolada.

Só na quinta-feira (06), quando o sistema frontal avança pelo litoral paulista, que as chuvas se intensificam e se tornam generalizadas. Podem ocorrer temporais em alguns municípios, especialmente na Faixa Leste (Vales do Ribeira e do Paraíba, litoral e Grande São Paulo).

O tempo abre no decorrer da sexta-feira (07), com o deslocamento da frente fria para o Rio de Janeiro. Mesmo assim, ainda pode chover forte na Grande São Paulo, litoral e Vale do Paraíba, além do norte e leste do estado.

Meteorologista: Eduardo Miranda Gonçalves Dutra  
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.