

30/04/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



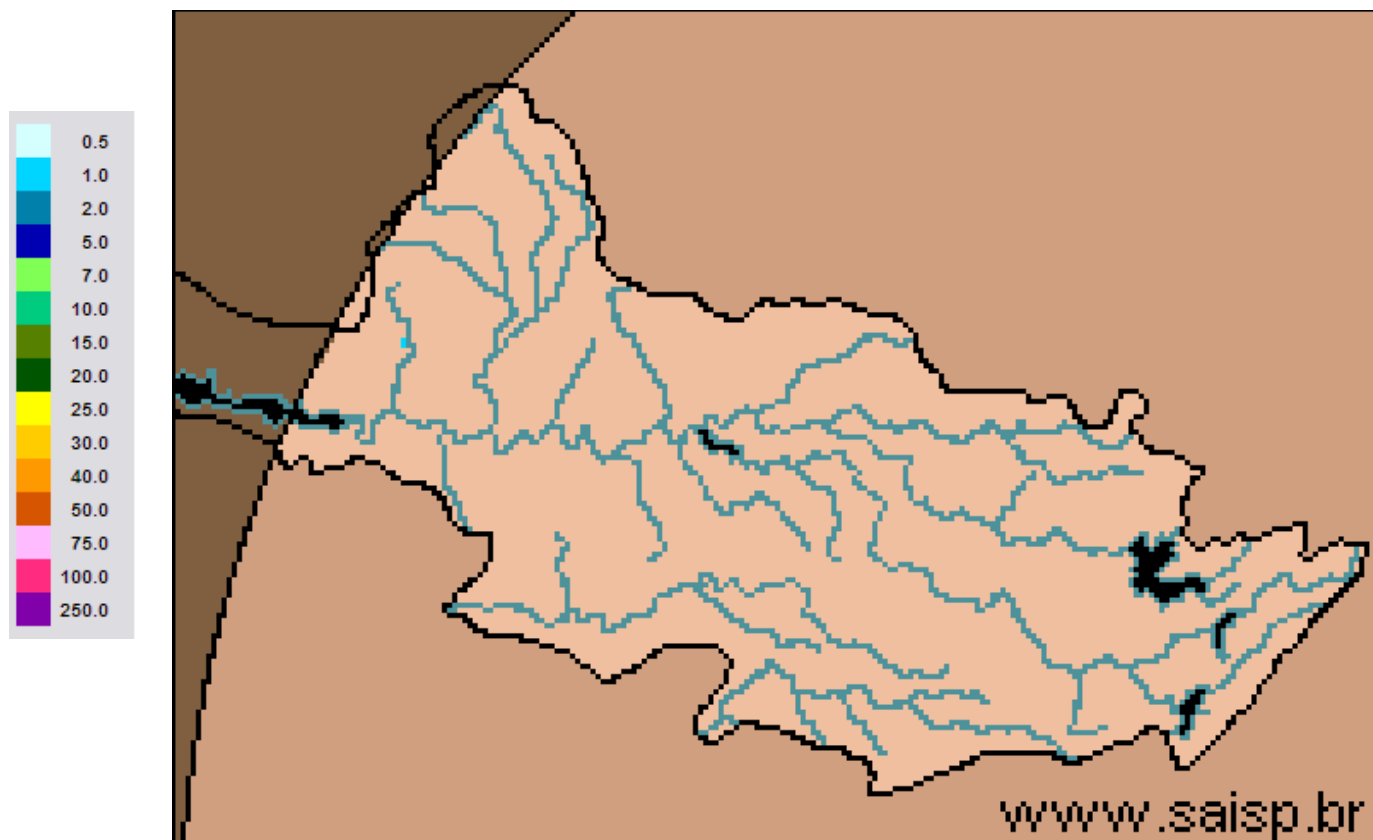
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

29/04/2014 7h00min às 30/04/2014 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 mensal em 2014			Chuva acumulada das 7h de 29/04/2014 às 7h de 30/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 30/04/2014 7h00min)	Chuva média mensal de abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS15	Americana	*	*	*	*	*	76,8	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	0,0	76,4	99,2	77,0%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	0,3	146,7	73,8	198,7%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	0,0	123,0	109,9	112,0%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	0,3	76,3	83,2	91,7%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	0,0	89,3	74,4	120,0%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	0,0	*	62,5	*
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	0,0	61,9	66,6	93,0%
PS6	Campinas	22,4	*	*	0,0	15,1	67,4	22,3%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	0,0	57,0	120,7	47,2%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	0,0	50,0	57,9	86,4%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	0,0	75,8	75,1	100,9%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	0,0	94,6	94,1	100,5%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	0,0	52,0	91,1	57,1%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	0,0	52,0	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	0,0	73,9	75,1	98,5%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	0,0	45,4	104,8	43,3%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	0,0	121,8	84,3	144,5%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	0,0	108,6	57,7	188,1%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	0,0	77,3	65,3	118,4%

\* 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 29/04/2014 às 7h de 30/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 30/04/2014 7h00min)	Chuva média mensal de abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	0,0	85,5	151,4	56,5%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	*	*	68,8	*
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	0,0	32,3	58,5	55,2%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	0,0	68,7	74,5	92,3%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	0,0	87,0	87,6	99,3%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	0,0	66,7	77,2	86,4%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	0,0	74,3	62,2	119,5%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	0,0	40,3	56,8	71,0%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	0,0	106,5	94,1	113,2%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	0,0	114,4	104,2	109,8%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	0,0	109,2	62,8	174,0%
PC18	Piracaia	*	*	*	0,0	*	80,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	0,0	67,0	95,5	70,2%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	0,0	36,6	40,2	91,0%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	0,0	42,5	16,0	265,6%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	0,0	9,6	9,6	100,0%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	0,0	1,6	1,2	133,3%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	0,0	*	74,8	*
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	*	*	0,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	0,2	81,6	88,0	92,7%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	*	*	84,7	*

\* 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



### 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	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 30/04/2014

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 30/04/13 07:00	Relação Q7h/ Q 30/04/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/04/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 30/04/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,82	1,47	1,67	9,02 % Acima	1,34	36,31 % Acima	1,33	10,91 % Acima	1,24	18,64 % Acima
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,84	1,32	1,27	44,56 % Acima	4,31	57,33 % Abaixo	1,19	10,66 % Acima	2,01	34,2 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,42	1,50	9,52	53,58 % Abaixo	6,09	27,47 % Abaixo	1,91	21,57 % Abaixo	1,68	10,77 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	4,81	3,65	23,05	79,14 % Abaixo	11,93	59,67 % Abaixo	4,40	17,03 % Abaixo	4,12	11,45 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,77	0,83	21,21	58,66 % Abaixo	15,08	41,83 % Abaixo	1,23	32,47 % Abaixo	1,05	20,8 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	6,81	0,42	28,65	76,23 % Abaixo	15,80	56,89 % Abaixo	1,10	61,94 % Abaixo	0,80	47,37 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	7,50	1,83	30,44	75,36 % Abaixo	17,04	55,99 % Abaixo	2,22	17,65 % Abaixo	2,12	13,48 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	10,91	1,58	32,67	66,6 % Abaixo	22,07	50,56 % Abaixo	1,89	16,22 % Abaixo	1,73	8,56 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,25	0,99	11,51	89,14 % Abaixo	3,26	61,66 % Abaixo	1,08	8,67 % Abaixo	1,29	23,37 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,34	1,22	19,06	71,98 % Abaixo	9,58	44,26 % Abaixo	0,95	27,75 % Acima	1,48	17,29 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,23	0,23	15,56	85,67 % Abaixo	12,99	82,83 % Abaixo	0,98	76,54 % Abaixo	0,85	72,97 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	62,41	2,78	27,86	124,01 % Acima	18,95	229,31 % Acima	2,19	26,98 % Acima	1,94	43,37 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	5,65	0,53	43,21	86,93 % Abaixo	18,42	69,33 % Abaixo	1,44	63,16 % Abaixo	0,89	40,32 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	8,06	0,96	48,64	83,43 % Abaixo	27,39	70,57 % Abaixo	1,97	51,22 % Abaixo	1,54	37,46 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	63,54	*	44,71	*	6,01	*	6,14	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	25,89	1,10	118,47	78,15 % Abaixo	67,20	61,47 % Abaixo	2,00	45,04 % Abaixo	1,60	31,12 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	29,42	0,51	140,55	79,07 % Abaixo	88,92	66,92 % Abaixo	1,56	67,35 % Abaixo	1,15	55,54 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,37	1,25	6,82	50,59 % Abaixo	4,87	30,77 % Abaixo	1,50	16,42 % Abaixo	1,35	7,48 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,09	*	*	*	*	*	*	*	*

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

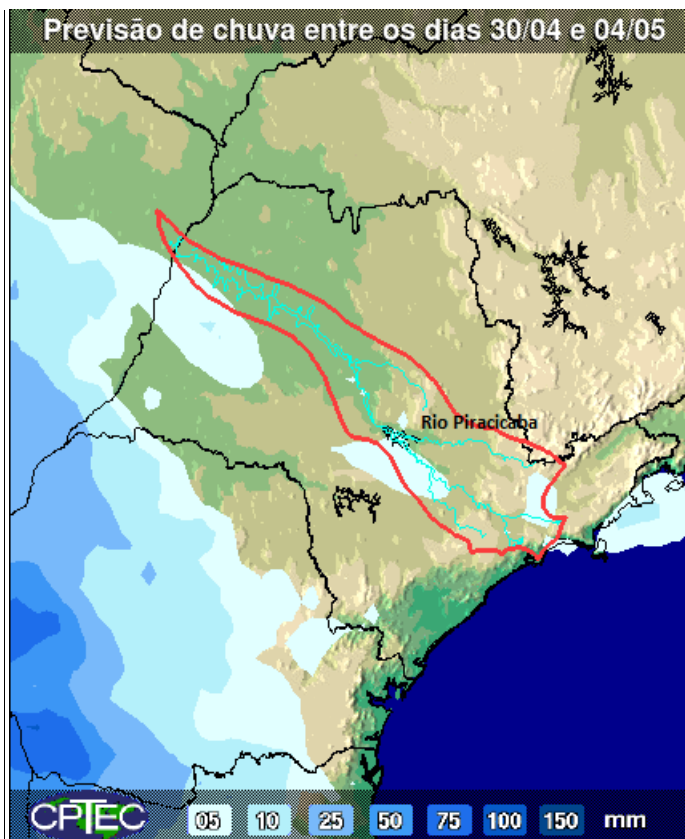




## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



Não há previsão de chuvas entre os dias 30 de abril e 04 de maio nas Bacias PCJ.

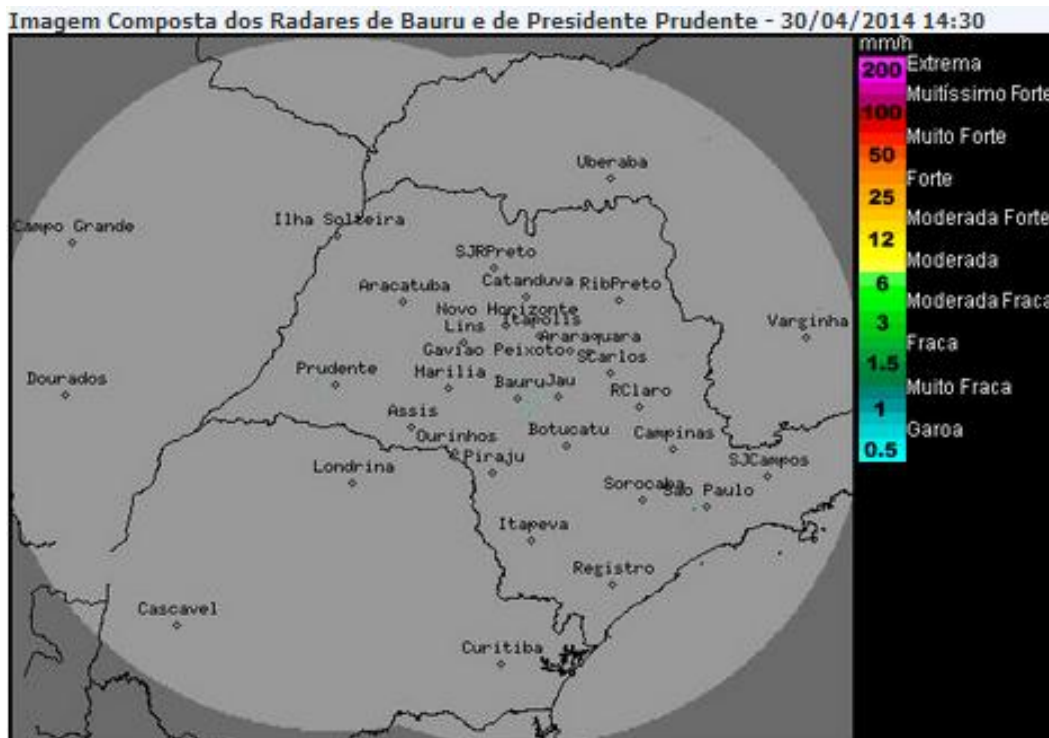
Fonte: CPTEC/INPE



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas às 14h30min



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva sobre o estado de São Paulo, nem nas demais áreas de cobertura.

No dia de hoje (30/04), o tempo permanece estável sobre o estado de São Paulo. Contudo, a proximidade de uma frente fria que atua no sul do Brasil, favorece o aumento da nebulosidade (nuvens altas) em algumas regiões do estado. Amanhã (01/05), com o avanço da frente fria, chuvas isoladas ocorrem especialmente nas regiões sul e oeste do estado, a partir do período da tarde. Na sexta-feira (02/05), a frente fria desloca-se pelo litoral de São Paulo e pancadas de chuva são esperadas ao longo do dia, em algumas regiões paulistas. No final de semana não há previsão de chuva e as temperaturas estarão em elevação.

Meteorologista: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio  
IPMet/UNESP

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.*