

05/04/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



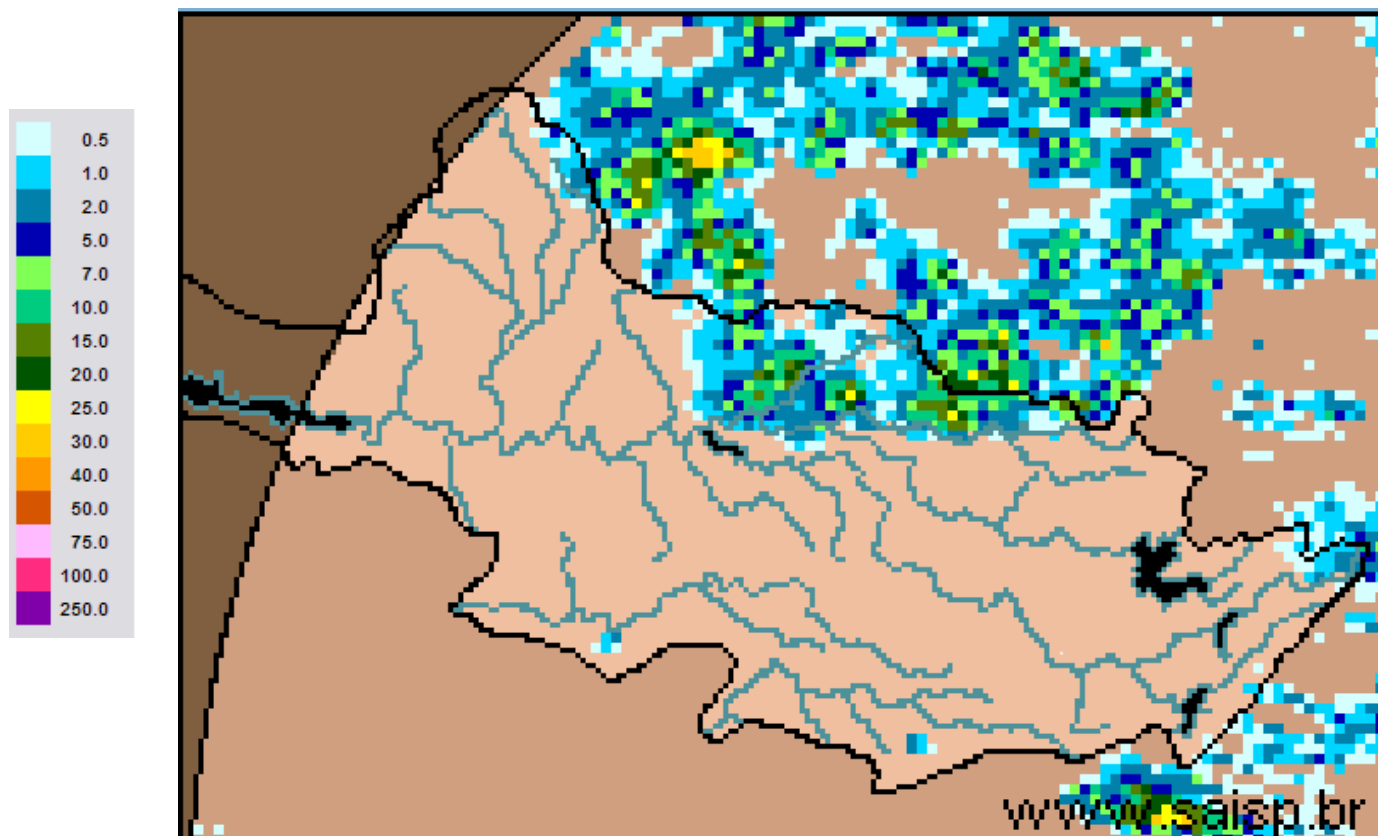
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

04/04/2014 7h00min às 05/04/2014 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 04/04/2014 às 7h de 05/04/2014 (mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 05/04/2014 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	6,6	99,2	6,7%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	0,0	57,9	73,8	78,4%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	0,0	26,8	109,9	24,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	0,0	9,6	83,2	11,5%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	0,0	14,1	74,4	19,0%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	*	62,5	*
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	0,0	3,9	66,6	5,9%
PS6	Campinas	22,4	*	*	0,0	0,0	67,4	*
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	0,0	1,3	120,7	1,1%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	0,0	0,0	57,9	*
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	0,0	13,8	75,1	18,3%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	0,0	35,4	94,1	37,6%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	0,0	0,3	91,1	0,3%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	0,0	0,0	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	0,0	8,1	75,1	10,8%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	0,0	1,6	104,8	1,5%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	0,0	8,4	84,3	10,0%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	0,0	7,6	57,7	13,2%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	0,0	7,6	65,3	11,6%

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.

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 04/04/2014 às 7h de 05/04/2014 (mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 05/04/2014 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	3,6	151,4	2,4%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	0,0	1,8	68,8	2,6%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	0,0	0,0	58,5	*
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	0,0	8,9	74,5	12,0%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	0,0	37,1	87,6	42,3%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	0,3	9,5	77,2	12,3%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	0,0	2,1	62,2	3,3%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	0,0	0,0	56,8	*
PS7	Paulínia	9,4	*	*	0,0	6,0	94,1	6,4%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	0,0	4,0	104,2	3,8%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	0,6	10,8	62,8	
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	80,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	0,0	39,5	38,8	101,8%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	0,0	7,7	75,9	10,2%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	0,3	7,9	82,8	9,5%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	0,0	7,4	75,8	9,8%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	0,0	0,0	*	*
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	0,0	2,6	88,8	2,9%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	0,0	0,0	67,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	0,0	34,2	101,2	33,8%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	0,0	38,7	70,9	54,5%

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**



## 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: 05/04/2014

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 05/04/13 07:00	Relação Q7h/ Q 05/04/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 05/04/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 05/04/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,82	1,48	1,67	9,02 % Acima	0,90	101,55 % Acima	1,33	11,66 % Acima	1,00	48,59 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,95	1,36	1,27	53,21 % Acima	1,05	85,11 % Acima	1,19	14,01 % Acima	0,99	37,1 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,55	1,62	9,52	41,71 % Abaixo	7,13	22,21 % Abaixo	1,91	15,29 % Abaixo	1,79	9,29 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	10,14	4,02	23,05	56,01 % Abaixo	14,59	30,51 % Abaixo	4,40	8,62 % Abaixo	4,27	5,85 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	14,06	1,01	21,21	33,72 % Abaixo	17,95	21,66 % Abaixo	1,23	17,82 % Abaixo	1,14	11,48 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	13,46	0,75	28,65	53,01 % Abaixo	17,69	23,91 % Abaixo	1,10	32,03 % Abaixo	0,85	11,87 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	16,46	2,10	30,44	45,92 % Abaixo	21,97	25,07 % Abaixo	2,22	5,5 % Abaixo	2,20	4,68 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	*	32,67	*	21,03	*	1,89	*	1,71	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	*	*	11,51	*	2,37	*	1,08	*	1,17	*
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	7,21	1,37	19,06	62,17 % Abaixo	14,33	49,7 % Abaixo	0,95	43,46 % Acima	1,64	16,46 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	13,46	0,87	15,56	13,5 % Abaixo	23,69	43,18 % Abaixo	0,98	11,27 % Abaixo	1,31	33,59 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	22,59	1,94	27,86	18,92 % Abaixo	30,57	26,09 % Abaixo	2,19	11,39 % Abaixo	2,32	16,2 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	*	*	43,21	*	38,66	*	1,44	*	1,41	*
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	17,47	1,26	48,64	64,09 % Abaixo	46,53	62,46 % Abaixo	1,97	35,97 % Abaixo	1,93	34,82 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	63,54	*	64,71	*	6,01	*	6,33	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	27,36	1,12	118,47	76,9 % Abaixo	128,82	78,76 % Abaixo	2,00	44,05 % Abaixo	2,14	47,74 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	35,15	0,61	140,55	74,99 % Abaixo	173,93	79,79 % Abaixo	1,56	60,94 % Abaixo	1,71	64,35 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,78	1,28	6,82	44,58 % Abaixo	9,34	59,55 % Abaixo	1,50	14,42 % Abaixo	1,64	21,71 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,06	*	*	*	*	*	*	*	*

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