

18/04/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



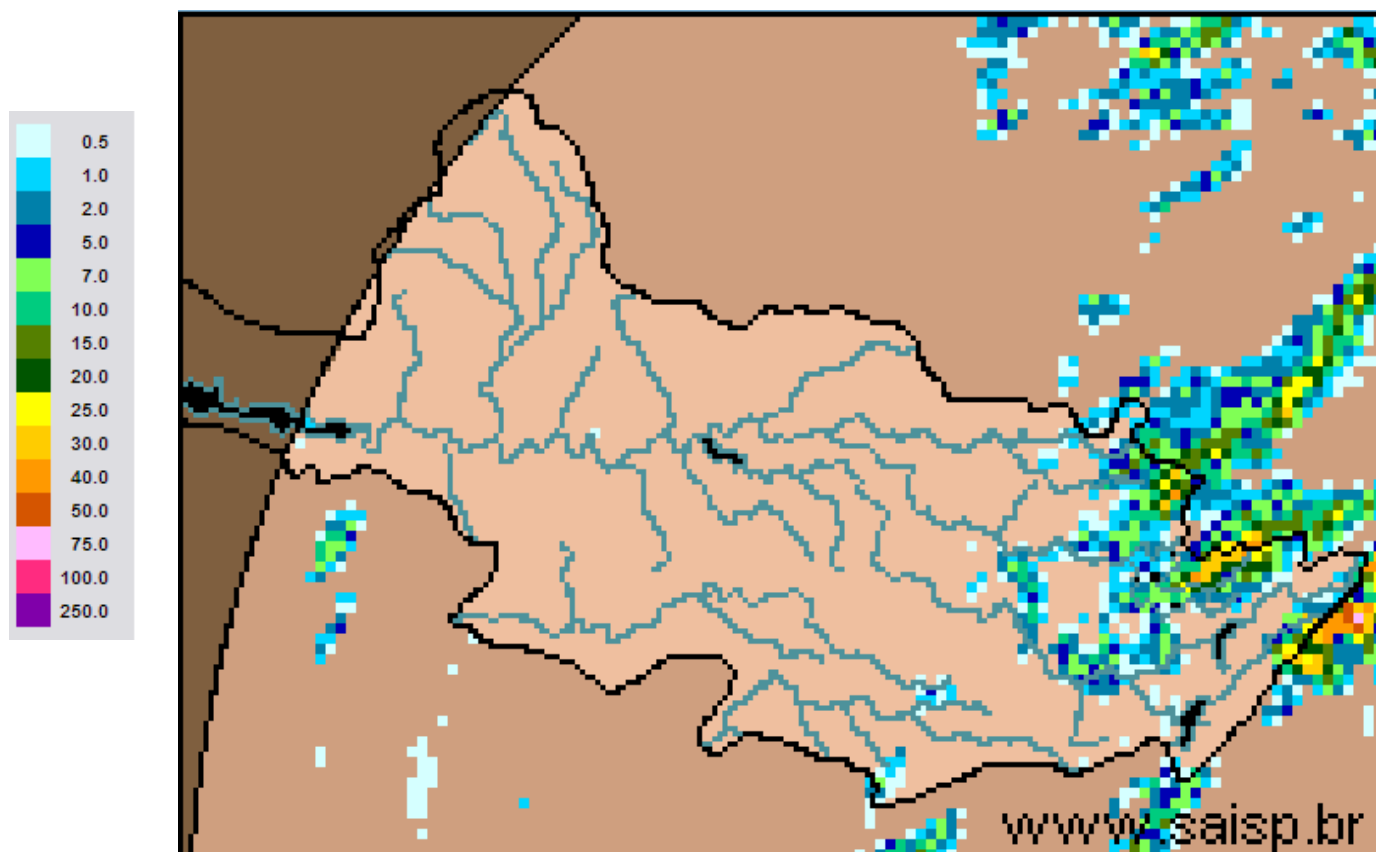
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

17/04/2014 7h00min às 18/04/2014 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 17/04/2014 às 7h de 18/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 18/04/2014 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	0,3	74,9	99,2	75,5%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	4,8	142,5	73,8	193,0%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	2,0	118,5	109,9	107,9%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	0,0	71,4	83,2	85,8%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	3,8	88,8	74,4	119,4%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	*	62,5	*
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	0,0	58,8	66,6	88,3%
PS6	Campinas	22,4	*	*	0,5	13,3	67,4	19,7%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	0,0	54,2	120,7	44,9%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	0,0	37,0	57,9	63,9%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	0,0	69,5	75,1	92,5%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	8,6	92,8	94,1	98,6%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	0,0	50,2	91,1	55,1%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	0,0	49,2	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	0,0	69,1	75,1	92,1%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	0,0	41,4	104,8	39,5%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	0,0	117,9	84,3	139,9%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	0,0	104,8	57,7	181,6%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	0,0	69,1	65,3	105,9%

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 17/04/2014 às 7h de 18/04/2014 mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 18/04/2014 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	83,4	151,4	55,1%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	*	*	68,8	*
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	1,5	24,8	58,5	42,3%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	0,0	68,1	74,5	91,4%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	0,0	83,2	87,6	95,0%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	0,0	60,3	77,2	78,1%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	0,0	70,3	62,2	113,1%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	0,0	26,0	56,8	45,8%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	0,0	103,0	94,1	109,5%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	0,0	109,8	104,2	105,4%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	0,0	104,8	62,8	167,0%
PC18	Piracaia	*	*	*	0,0	*	80,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	0,0	66,5	95,5	69,6%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	0,0	22,7	40,2	56,5%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	2,5	16,8	16,0	104,7%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	0,0	9,6	9,6	100,0%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	0,2	1,4	1,2	116,7%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	0,0	*	74,8	*
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	0,0	*	0,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	0,0	66,4	88,0	75,5%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	0,0	0,0	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 - Itaicí / Indaiatuba	4D-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 18/04/2014

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 18/04/13 07:00	Relação Q7h/ Q 18/04/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 18/04/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 18/04/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,43	1,29	1,67	14,34 % Abaixo	1,08	31,98 % Acima	1,33	2,67 % Abaixo	1,10	17,06 % Acima
PS2	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	3E-089T	1,50	1,19	1,27	17,85 % Acima	2,18	31,08 % Abaixo	1,19	0,24 % Abaixo	1,44	17,48 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	8,20	1,89	9,52	13,88 % Abaixo	9,16	10,47 % Abaixo	1,91	1,17 % Abaixo	1,98	4,64 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	15,16	4,30	23,05	34,24 % Abaixo	19,31	21,49 % Abaixo	4,40	2,26 % Abaixo	4,51	4,66 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	19,03	1,18	21,21	10,29 % Abaixo	24,89	23,55 % Abaixo	1,23	3,99 % Abaixo	1,35	12,79 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	19,86	0,91	28,65	30,67 % Abaixo	25,26	21,39 % Abaixo	1,10	17,53 % Abaixo	1,04	12,67 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	27,10	2,29	30,44	10,96 % Abaixo	32,16	15,72 % Abaixo	2,22	3,05 % Acima	2,36	3,13 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	*	32,67	*	27,96	*	1,89	*	1,83	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	*	*	11,51	*	3,35	*	1,08	*	1,31	*
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	11,02	1,56	19,06	42,18 % Abaixo	13,72	19,65 % Abaixo	0,95	63,35 % Acima	1,62	3,7 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	8,97	0,64	15,56	42,36 % Abaixo	17,27	48,05 % Abaixo	0,98	34,72 % Abaixo	1,05	38,87 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	27,86	*	22,89	*	2,19	*	2,08	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	*	*	43,21	*	30,40	*	1,44	*	1,22	*
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	29,32	1,58	48,64	39,73 % Abaixo	46,12	36,43 % Abaixo	1,97	19,71 % Abaixo	1,93	17,92 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	63,54	*	68,22	*	6,01	*	6,36	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	64,51	1,57	118,47	45,55 % Abaixo	106,84	39,62 % Abaixo	2,00	21,56 % Abaixo	1,96	19,94 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	80,28	1,07	140,55	42,88 % Abaixo	152,34	47,3 % Abaixo	1,56	31,49 % Abaixo	1,58	32,11 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,93	1,29	6,82	42,38 % Abaixo	5,74	31,59 % Abaixo	1,50	13,75 % Abaixo	1,41	8,38 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,22	*	*	*	*	*	*	*	*

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