

15/06/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



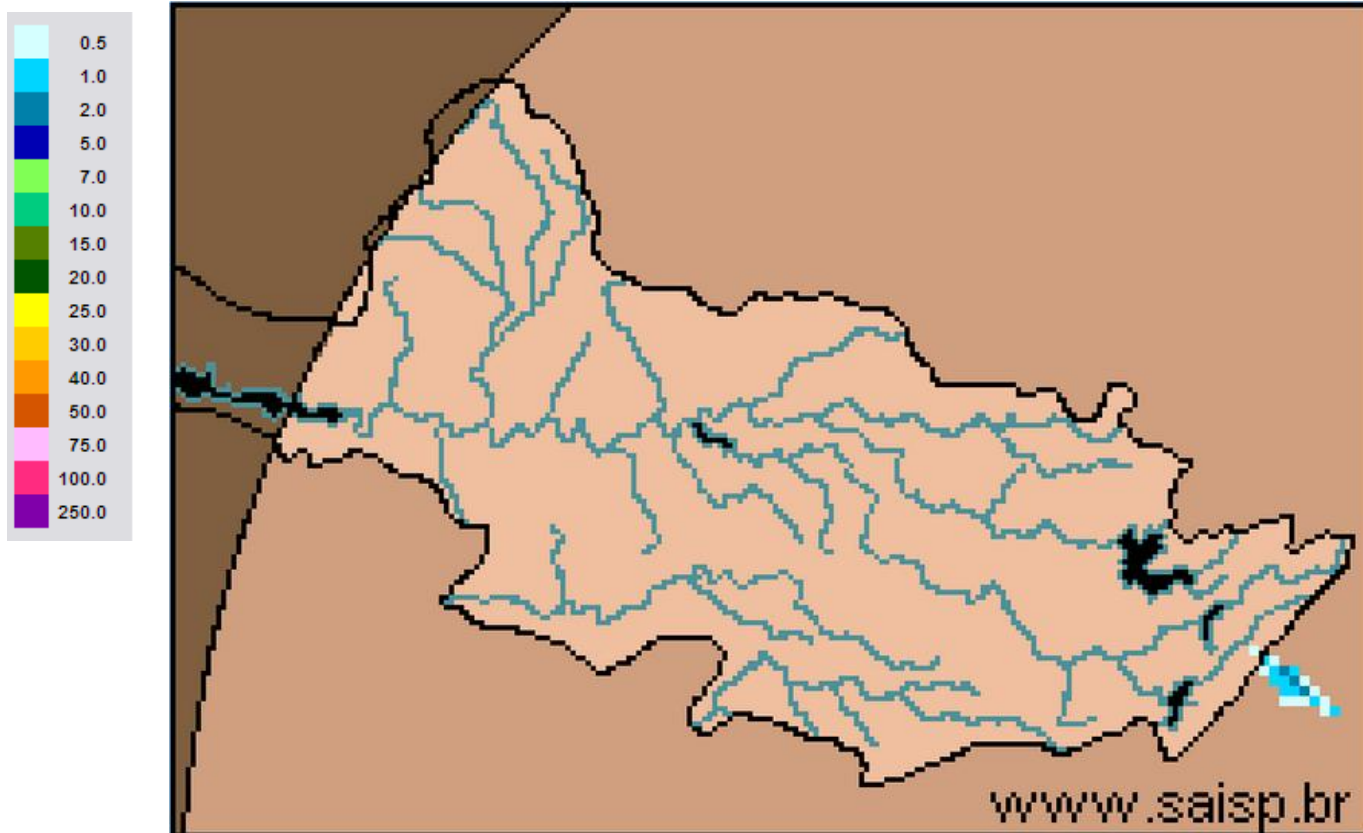
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

14/06/2014 7h00min às 15/06/2014 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 14/06/2014 às 7h de 15/06/2014 (mm)	Chuva acumulada junho (até 15/06/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior				
PS15	Americana	*	*	*	*	*	*	0,0	43,6	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	76,4	30,5	0,0	16,6	72,4	22,9%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	24,3	0,0	6,4	49,9	12,8%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	20,0	0,0	3,8	47,5	7,9%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	33,8	0,0	5,2	88,1	5,9%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	39,1	0,0	13,1	47,4	27,6%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	31,8	0,0	13,6	33,6	40,5%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	22,9	0,0	8,9	47,2	18,8%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	9,3	*	3,3	57,1	5,8%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	26,0	0,0	2,1	*	*
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	36,0	*	0,0	48,9	*
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	35,3	0,0	4,6	34,1	13,5%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	39,5	0,0	12,2	71,5	17,1%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	30,0	0,0	0,3	68,2	0,4%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	32,2	0,0	2,4	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	23,8	0,0	12,2	51,5	23,7%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	19,0	0,0	12,4	47,0	26,4%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	42,2	0,0	11,3	72,7	15,5%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	20,8	0,0	12,6	45,0	28,0%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	31,6	0,0	3,4	54,5	6,2%

\* 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



### Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014					Chuva acumulada das 7h de 14/06/2014 às 7h de 15/06/2014 (mm)	Chuva acumulada junho (até 15/06/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mairo				
PC13	Jundiá - ETEC	137,1	41,3	174,4	85,5	24,9	0,0	2,4	140,8	1,7%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	*	0,0	5,4	39,5	13,7%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	6,9	0,0	0,0	23,9	*
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	35,7	0,0	17,1	51,3	33,3%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	27,9	0,0	14,3	39,6	36,0%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	32,4	0,0	6,1	83,7	7,3%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	0,0	93,3	*
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	32,6	0,0	5,6	41,1	13,6%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	29,0	0,0	8,8	50,7	17,3%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	32,4	0,0	4,6	25,3	18,2%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	32,0	0,0	4,0	44,3	9,0%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	0,0	43,9	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	45,5	0,0	24,6	42,8	57,5%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	36,4	0,0	2,1	46,4	4,5%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	13,3	0,0	6,1	47,4	12,9%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	*	0,0	2,0	46,5	4,3%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	11,8	0,2	1,2	63,9	1,9%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	63,1	0,0	2,8	58,5	4,8%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	30,1	*	5,4	48,0	11,3%
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	0,2	0,0	9,8	68,3	14,3%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	116,7	22,4	0,0	7,3	48,5	15,1%

\* 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 - Itaicí / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 15/06/2014

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 15/06/13 07:00	Relação Q7h/ Q 15/06/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 15/06/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 15/06/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,35	1,25	1,79	24,51 % Abaixo	1,31	3,02 % Acima	1,44	13,45 % Abaixo	1,23	1,96 % Acima
PS2	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,16	*	2,54	*	1,23	*	1,56	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,89	1,44	8,26	52,88 % Abaixo	5,86	33,63 % Abaixo	1,79	19,59 % Abaixo	1,66	13,1 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	3,08	3,50	21,12	85,42 % Abaixo	11,53	73,28 % Abaixo	4,26	17,89 % Abaixo	4,10	14,61 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	7,25	0,77	16,77	56,78 % Abaixo	14,99	51,62 % Abaixo	1,09	29,08 % Abaixo	1,05	26,32 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	*	*	21,39	*	14,95	*	0,94	*	0,79	*
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	4,28	1,69	24,27	82,36 % Abaixo	15,99	73,24 % Abaixo	2,11	19,87 % Abaixo	2,09	19,25 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	3,52	1,43	33,58	89,52 % Abaixo	20,83	83,1 % Abaixo	1,89	24,48 % Abaixo	1,70	16,08 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,26	1,00	13,82	90,88 % Abaixo	3,56	64,6 % Abaixo	1,03	3,37 % Abaixo	1,33	24,98 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	4,40	1,14	14,45	69,56 % Abaixo	12,66	65,25 % Abaixo	0,79	44,68 % Acima	1,62	29,41 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	1,13	0,14	11,32	90,01 % Abaixo	15,00	92,47 % Abaixo	0,78	81,94 % Abaixo	0,95	85,2 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,22	30,33	*	27,05	*	2,24	43,89 % Acima	2,21	45,5 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	4,33	0,47	33,55	87,09 % Abaixo	30,88	85,98 % Abaixo	1,16	59,38 % Abaixo	1,23	61,73 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	5,30	0,83	31,27	83,05 % Abaixo	43,89	*	1,58	47,32 % Abaixo	1,88	55,87 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	53,12	*	60,19	*	6,16	*	6,29	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	24,13	1,07	93,31	74,14 % Abaixo	80,45	70,01 % Abaixo	1,74	38,52 % Abaixo	1,73	37,97 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	21,62	0,38	111,17	80,55 % Abaixo	116,36	81,42 % Abaixo	1,30	70,87 % Abaixo	1,34	71,71 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	2,74	1,21	5,59	51,01 % Abaixo	5,82	52,94 % Abaixo	1,38	12,46 % Abaixo	1,41	14,37 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaíatuba	4E-017	*	1,05	*	*	*	*	*	*	1,42	26,06 % Abaixo

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