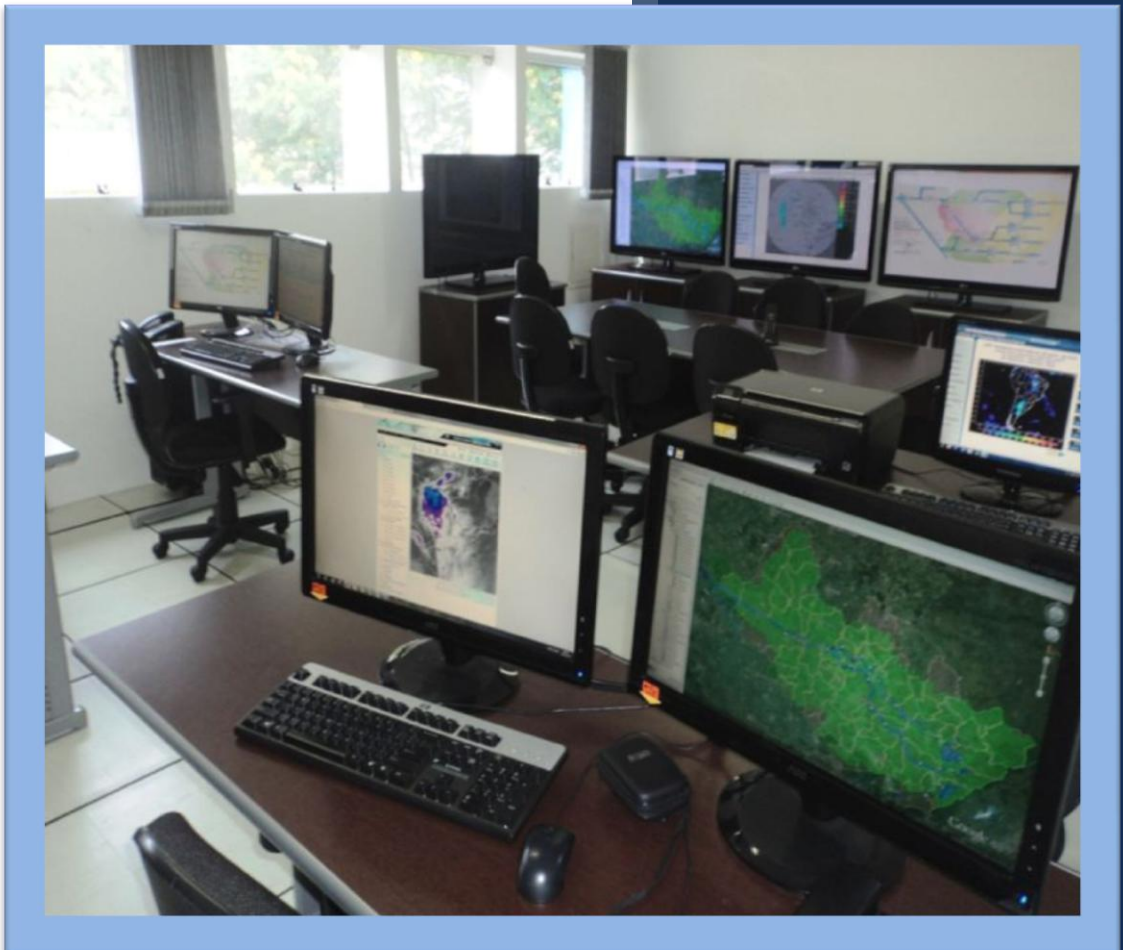


30/10/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Jamil Natale

Talita Cassieri



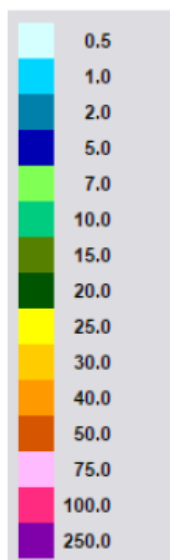
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

29/10/2015 7h00min às 30/10/2015 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 2015									Chuva acumulada das 7h de 29/10/2015 às 7h de 30/10/2015 (mm)	Chuva acumulada outubro (mm) (até 30/10/2015 7h00min)	Chuva média mensal de outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS16	Americana	145,4	231,2	175,8	20,2	60,4	29,8	38,2	28,4	148,0	0,0	74,8	46,5	161,0%
PC1	Amparo	226,4	256,8	84,8	41,5	92,2	36,5	39,7	23,8	147,2	0,0	48,6	103,8	46,8%
PC2	Atibaia	95,0	237,3	128,9	12,6	52,4	25,5	37,4	31,5	163,8	0,0	82,8	109,5	75,6%
PS3	Atibaia	115,0	209,5	147,3	23,9	52,8	33,3	47,5	32,8	161,3	0,0	96,3	96,1	100,2%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	313,0	171,9	28,5	46,9	17,0	45,0	25,1	72,7	0,0	46,6	106,9	43,6%
PC4	Bragança Paulista	161,2	236,2	181,7	43,7	93,5	28,5	34,2	32,5	135,8	0,0	114,2	114,1	100,1%
PS9	Bragança Paulista	163,5	122,8	13,5	8,1	36,3	17,0	15,5	19,3	69,8	0,0	39,0	66,7	58,5%
PC5	Campinas	203,7	266,5	279,2	29,2	82,9	16,2	31,7	32,3	158,6	0,0	61,0	111,9	54,5%
PS6	Campinas	128,6	141,9	*	35,5	*	17,8	37,0	23,0	143,8	0,0	120,5	55,8	215,7%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	189,2	155,1	28,2	54,3	24,1	45,3	33,8	157,6	0,0	99,1	111,1	89,2%
PC7	Capivari	107,6	187,8	155,8	34,8	70,0	11,4	66,4	30,6	190,6	0,0	53,7	101,8	52,8%
PS14	Cosmópolis	166,5	255,8	211,8	28,6	86,6	27,0	25,3	27,0	108,8	0,0	79,8	82,0	97,3%
PC8	Extrema	116,5	277,0	314,9	97,2	50,3	22,2	29,0	26,8	139,8	*	92,2	119,7	77,0%
PC9	Indaiatuba	101,9	174,3	115,3	41,2	56,1	12,7	51,6	26,7	158,1	0,0	62,6	86,6	72,3%
PS20	Indaiatuba	143,0	200,2	154,8	17,2	65,2	23,8	58,8	28,0	161,8	0,0	76,6	63,6	120,4%
PC10	Itatiba	144,1	206,5	213,7	29,3	70,6	18,6	34,4	38,1	158,9	0,0	59,3	128,7	46,1%
PS4	Itatiba	97,9	157,0	173,2	34,4	18,4	22,6	22,0	16,5	95,5	0,0	50,3	81,3	61,8%
PC11	Jaguariúna	128,1	238,7	178,9	45,4	102,3	30,2	25,7	23,4	134,3	0,0	37,6	92,1	40,8%
PS11	Jaguariúna	43,1	341,2	226,8	15,6	124,4	32,0	34,8	56,8	222,4	0,0	44,6	65,8	67,8%
PS12	Jaguariúna	58,7	198,4	169,4	49,4	92,0	29,0	25,6	22,6	127,6	0,0	89,6	130,7	68,6%
PC12	Jundiá	121,4	173,8	250,6	27,9	69,8	28,7	60,7	34,3	159,6	0,0	94,4	118,8	79,5%

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



### Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2015									Chuva acumulada das 7h de 29/10/2015 às 7h de 30/10/2015 (mm)	Chuva acumulada outubro (mm) (até 30/10/2015 7h00min)	Chuva média mensal de outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	162,2	300,0	66,2	69,3	19,1	47,1	34,6	188,1	0,0	86,0	103,6	83,0%
PC14	Limeira	157,2	233,5	154,8	11,8	79,9	32,8	48,4	29,5	146,7	0,0	102,1	97,1	105,1%
PS15	Limeira	204,4	181,9	204,5	13,1	66,7	25,8	25,5	27,5	125,3	0,0	45,8	31,1	147,1%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	269,1	*	49,5	125,6	35,1	48,6	27,0	185,2	0,0	71,9	146,1	49,2%
PS10	Morungaba	103,3	177,8	139,0	37,8	71,1	23,0	37,0	36,0	157,5	0,0	52,8	82,4	64,0%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	238,1	130,3	*	*	8,9	48,2	24,5	130,5	0,0	85,1	123,0	69,2%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	259,9	42,3	19,0	54,0	51,0	52,5	28,5	167,3	0,0	119,8	131,0	91,4%
PC17	Nova Odessa	111,7	192,9	175,2	48,6	74,7	17,8	45,4	30,5	138,8	0,0	123,3	93,8	131,4%
PS7	Paulínia	134,9	237,8	203,7	29,8	76,3	28,0	45,0	29,0	129,5	0,0	72,5	54,9	132,1%
PS8	Paulínia	160,4	255,6	200,4	30,4	111,2	36,8	46,0	32,6	151,0	0,0	81,2	55,2	147,2%
PS13	Paulínia	98,2	251,8	216,4	15,4	105,6	36,2	33,4	25,8	182,0	0,0	93,0	80,6	115,3%
PC18	Piracaia	188,4	289,3	158,7	36,5	69,8	34,7	28,8	31,0	151,6	0,0	99,2	113,6	87,3%
PS1	Piracaia	169,3	270,2	198,8	61,9	46,3	62,8	26,5	32,8	148,0	0,0	115,8	122,0	94,9%
PC19	Piracicaba	119,7	281,5	121,4	9,7	63,2	11,7	39,6	34,3	150,5	0,0	100,9	114,0	88,5%
PS17	Piracicaba	265,0	215,8	120,6	35,8	77,0	9,5	35,8	36,0	159,0	0,0	77,8	83,9	92,7%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	292,4	168,8	29,2	81,4	8,4	32,8	27,6	95,8	0,0	48,2	63,0	76,4%
PS19	Rio Claro	*	*	*	22,8	72,0	31,0	33,6	31,6	119,8	0,0	45,2	98,9	45,7%
PC20	São Pedro	89,4	*	142,8	29,0	18,9	31,2	30,6	26,6	5,7	0,3	12,6	110,5	11,4%
PC21	Sumaré	148,4	266,2	128,0	22,5	91,9	16,5	44,0	40,7	144,3	0,0	121,9	94,2	129,4%
PS5	Valinhos	115,6	330,0	190,8	42,6	58,2	38,0	32,2	32,4	149,0	0,0	78,8	94,9	83,0%
PC22	Vargem	160,1	254,8	188,2	46,2	102,4	34,9	30,5	31,4	116,1	0,0	115,0	111,6	103,0%

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 Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,20	2,50	2,80	3,10
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,10	3,60	4,10	4,60
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	*	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,00	10,00	11,00	12,00
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,30	3,90	*	4,20
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	6,80	7,20	7,60	8,00
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	*
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	*	*	8,00
PS20	Rio Jundiáí - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 30/10/2015

Vazão

Nível

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 30/10/14 07:00	Relação Q7h/ Q 30/10/14 7h	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/10/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 30/10/14 7h	
			(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,77	1,49	3,04	74,68 % Abaixo	1,89	59,27 % Abaixo	1,96	23,91 % Abaixo	1,82	17,91 % Abaixo
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,56	0,92	2,36	76,3 % Abaixo	0,77	27,51 % Abaixo	1,42	35,4 % Abaixo	1,14	19,44 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	*	*	8,16	*	4,02	*	1,83	*	1,51	*
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	8,59	4,01	18,29	53,04 % Abaixo	2,90	195,88 % Acima	4,20	4,44 % Abaixo	3,57	12,32 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	10,90	0,91	15,22	28,37 % Abaixo	3,77	189,38 % Acima	1,04	12,28 % Abaixo	0,61	49,92 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	9,35	0,64	21,39	56,29 % Abaixo	1,58	493,41 % Acima	0,94	31,58 % Abaixo	0,17	274,27 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	13,52	2,02	21,43	36,92 % Abaixo	3,65	270,24 % Acima	2,04	1,17 % Abaixo	1,62	25 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,73	24,33	*	*	*	1,67	3,88 % Acima	0,92	88,04 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,56	1,07	10,75	85,49 % Abaixo	0,68	128,06 % Acima	1,17	8,39 % Abaixo	0,84	27,23 % Acima
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	6,57	1,34	16,73	60,72 % Abaixo	2,36	178,5 % Acima	0,98	37,07 % Acima	1,04	28,72 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	8,09	1,37	9,94	18,64 % Abaixo	1,42	469,05 % Acima	0,57	141,18 % Acima	0,92	49,08 % Acima
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,58	0,29	9,79	63,44 % Abaixo	1,56	128,96 % Acima	0,50	42,09 % Abaixo	0,16	87,1 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,02	19,37	*	*	*	1,59	89,79 % Acima	2,72	11,11 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	12,20	0,69	26,10	53,26 % Abaixo	3,25	275,16 % Acima	1,00	31,1 % Abaixo	0,42	64,29 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	18,44	1,36	20,54	10,22 % Abaixo	1,69	991,86 % Acima	1,29	5,14 % Acima	0,67	103,9 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	31,27	6,13	43,23	27,67 % Abaixo	*	*	6,03	1,62 % Acima	5,87	4,52 % Acima
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	38,68	1,31	74,23	47,89 % Abaixo	7,64	406,09 % Acima	1,58	17,25 % Abaixo	0,74	77,51 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	45,26	0,73	83,84	46,02 % Abaixo	11,00	311,33 % Acima	1,09	33,05 % Abaixo	0,20	272,45 % Acima
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	531,85	4,34	*	*	*	1,45	*	*	*
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	5,31	549,41	8,93	40,52 % Abaixo	*	*	1,27	*	0,99	*

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