

16/02/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



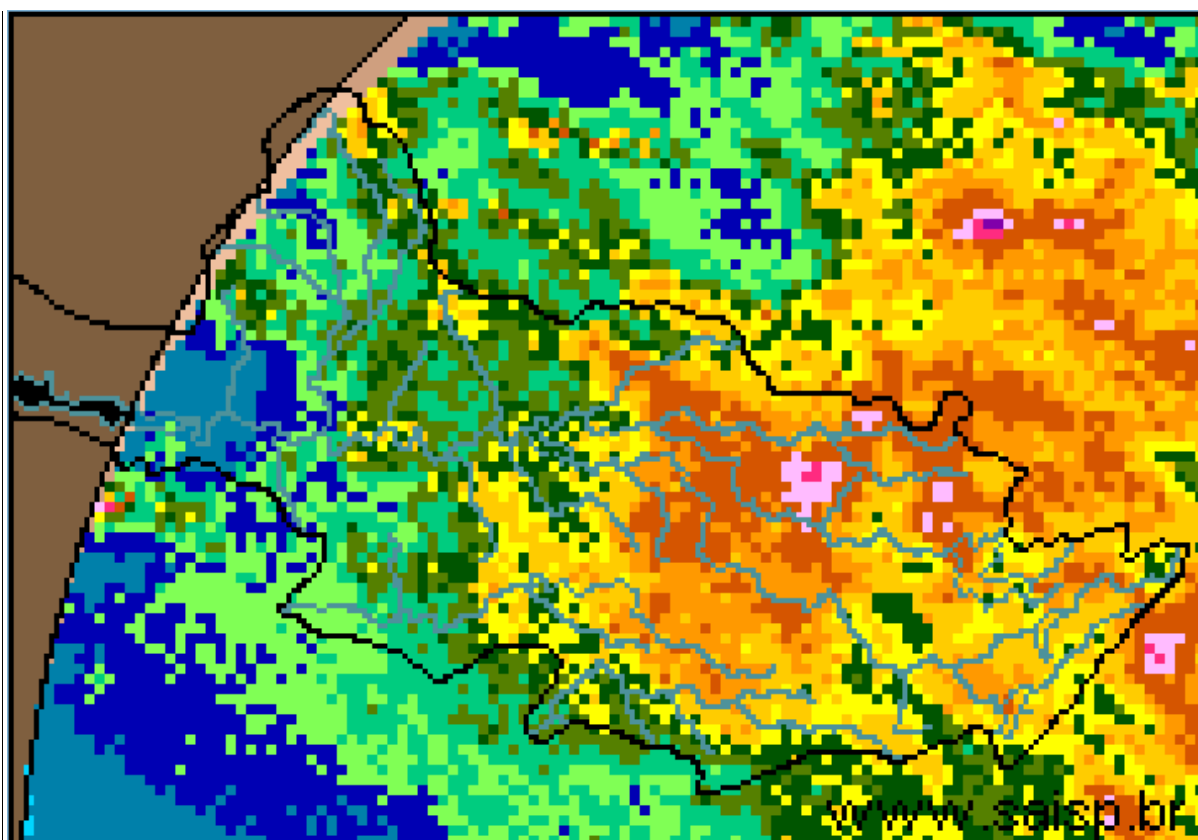
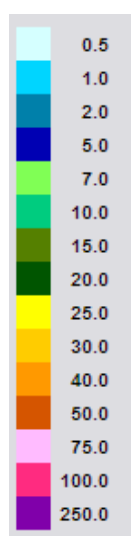
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

15/02/2015 7h00min às 16/02/2015 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	2015	Chuva acumulada das 7h de 15/02/2015 às 7h de 16/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 16/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS16	Americana	145,4	15,6	113,8	157,2	72,4%
PC1	Amparo	226,4	*	*	150,2	*
PC2	Atibaia	95,0	30,7	115,1	137,2	83,9%
PS3	Atibaia	115,0	46,8	121,0	149,8	80,8%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	49,0	190,7	155,2	122,9%
PC4	Bragança Paulista	161,2	41,7	156,6	147,2	106,4%
PS9	Bragança Paulista	163,5	17,3	70,3	60,7	115,8%
PC5	Campinas	203,7	29,2	104,6	190,3	55,0%
PS6	Campinas	128,6	27,0	107,4	86,1	124,7%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	25,9	122,9	119,1	103,2%
PC7	Capivari	107,6	*	*	145,2	*
PS14	Cosmópolis	166,5	18,8	120,0	120,1	99,9%
PC8	Extrema	116,5	44,5	170,5	141,9	120,2%
PC9	Indaiatuba	101,9	8,9	105,9	113,6	93,2%
PS20	Indaiatuba	143,0	8,0	125,2	114,4	109,4%
PC10	Itatiba	144,1	33,8	101,3	163,0	62,1%
PS4	Itatiba	97,9	23,2	79,8	173,2	46,1%
PC11	Jaguariúna	128,1	46,2	122,8	121,2	101,3%
PS11	Jaguariúna	43,1	50,6	227,6	123,9	*
PS12	Jaguariúna	58,7	35,0	100,6	153,4	65,6%
PC12	Jundiaí	121,4	36,6	100,1	179,0	55,9%

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  
 Não considera o horário de verão



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	2015	Chuva acumulada das 7h de 15/02/2015 às 7h de 16/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 16/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	26,9	88,0	160,0	55,0%
PC14	Limeira	157,2	*	*	177,7	*
PS15	Limeira	204,4	14,8	84,7	130,7	64,8%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	37,3	146,4	197,2	74,3%
PS10	Morungaba	103,3	47,0	91,0	174,0	52,3%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	36,6	124,1	169,1	73,4%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	44,8	146,6	159,6	91,8%
PC17	Nova Odessa	111,7	25,2	69,6	118,8	58,6%
PS7	Paulínia	134,9	18,3	141,8	173,6	81,6%
PS8	Paulínia	160,4	21,2	119,4	91,2	130,9%
PS13	Paulínia	98,2	22,4	140,4	38,1	*
PC18	Piracaia	188,4	47,8	177,1	179,4	98,7%
PS1	Piracaia	169,3	40,5	155,4	136,7	113,7%
PC19	Piracicaba	119,7	29,2	136,0	169,6	80,2%
PS17	Piracicaba	265,0	26,0	103,8	128,3	80,9%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	25,4	150,4	201,4	74,7%
PC20	São Pedro	89,4	*	*	197,0	*
PC21	Sumaré	148,4	35,1	120,0	133,4	89,9%
PS5	Valinhos	115,6	33,6	190,0	127,2	149,4%
PC22	Vargem	160,1	24,4	117,5	160,0	73,4%

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  
 Não considera o horário de verão

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 Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 16/02/2015

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 média	Vazão 16/02/14 07:00	Relação Q7h/ Q 16/02/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 16/02/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 16/02/14 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,72	1,69	1,66	3,63 % Acima	2,36	27,1 % Abaixo	1,30	29,76 % Acima	2,04	17,08 % Abaixo
PS2	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	3E-089T	3,03	2,04	2,62	15,76 % Acima	1,77	70,95 % Acima	1,41	45,02 % Acima	1,50	35,73 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	16,82	2,79	13,43	25,24 % Acima	5,06	232,62 % Acima	2,24	24,34 % Acima	1,62	72,12 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	18,08	4,47	34,11	47 % Abaixo	6,48	179,17 % Acima	4,88	8,44 % Abaixo	3,80	17,79 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	22,58	1,28	34,68	34,89 % Abaixo	6,59	242,45 % Acima	1,60	19,88 % Abaixo	0,74	72,27 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	35,89	1,26	43,67	17,81 % Abaixo	0,62	5707,38 % Acima	1,41	10,64 % Abaixo	-0,03	*
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	27,61	2,30	50,63	45,47 % Abaixo	2,84	872,9 % Acima	2,47	6,81 % Abaixo	1,56	47,15 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,25	61,53	*	*	*	2,00	12,23 % Acima	1,26	78,71 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	4,10	1,44	15,96	74,31 % Abaixo	2,90	41,51 % Acima	1,48	2,82 % Abaixo	1,24	16,6 % Acima
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	17,02	1,75	32,05	46,89 % Abaixo	3,82	345,61 % Acima	1,33	31,44 % Acima	1,11	58,23 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	21,04	1,82	36,24	*	*	*	1,19	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	40,72	1,94	25,56	59,29 % Acima	4,08	897,39 % Acima	1,40	39,02 % Acima	0,32	514,9 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,43	41,26	*	*	*	2,12	61,42 % Acima	1,75	96,11 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	34,08	1,26	73,45	53,6 % Abaixo	0,21	16137,36 % Acima	2,07	39,18 % Abaixo	0,18	600 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	21,41	1,43	85,95	75,09 % Abaixo	7,71	177,73 % Acima	2,73	47,58 % Abaixo	1,02	40,06 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	6,31	130,84	*	*	*	6,73	6,25 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	127,33	2,13	195,16	34,76 % Abaixo	24,38	422,17 % Acima	2,56	16,8 % Abaixo	1,07	98,69 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	246,55	2,14	238,39	3,42 % Acima	32,16	666,54 % Acima	2,26	5,33 % Abaixo	0,56	281,46 % Acima
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	*	15,17	*	*	*	1,61	*	1,64	*

Q= Vazão

Flu= Nível

\*Dados indisponíveis

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Não considera o horário de verão.

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP