

17/02/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



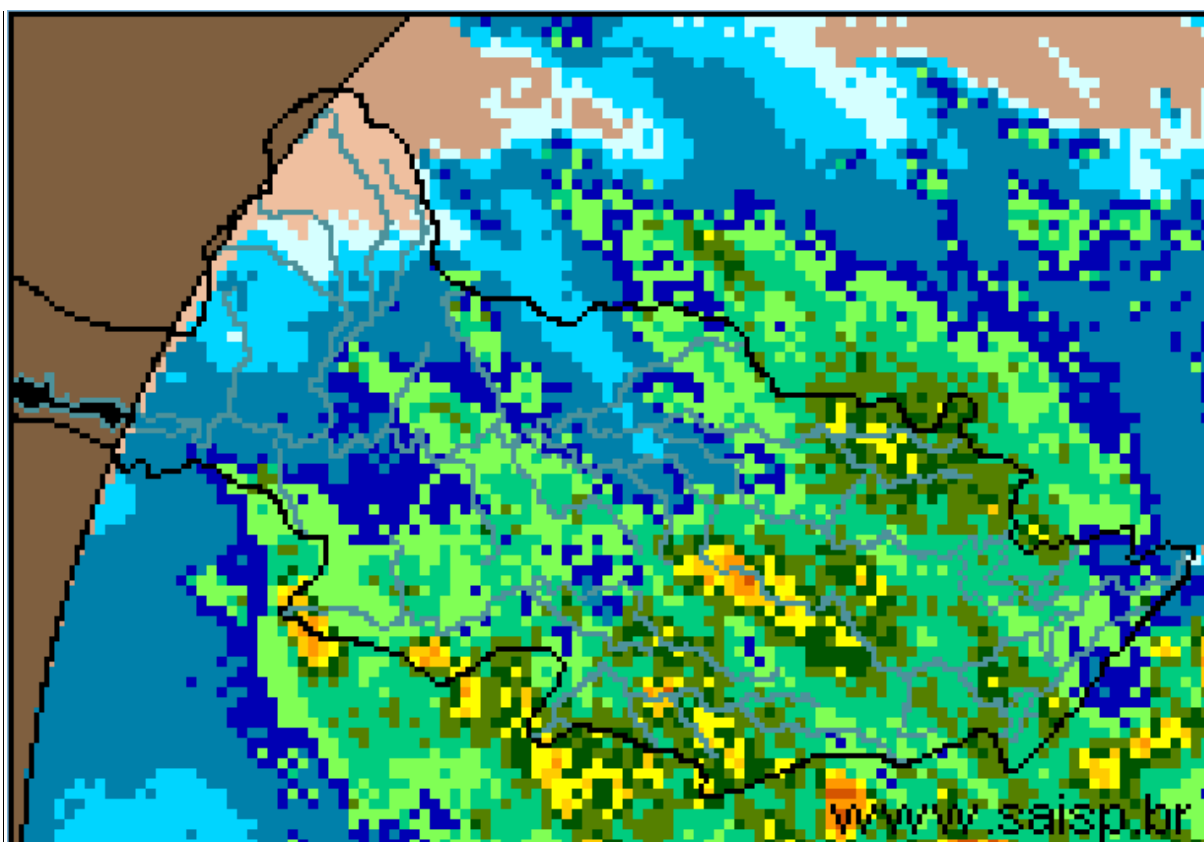
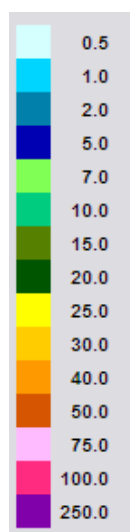
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

16/02/2015 7h00min às 17/02/2015 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 16/02/2015 às 7h de 17/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 17/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS16	Americana	145,4	12,8	126,6	157,2	80,6%
PC1	Amparo	226,4	*	*	150,2	*
PC2	Atibaia	95,0	11,2	126,3	137,2	92,1%
PS3	Atibaia	115,0	15,8	136,8	149,8	91,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	27,9	218,6	155,2	140,9%
PC4	Bragança Paulista	161,2	10,2	166,8	147,2	113,3%
PS9	Bragança Paulista	163,5	0,5	70,8	60,7	116,6%
PC5	Campinas	203,7	19,1	123,7	190,3	65,0%
PS6	Campinas	128,6	14,5	121,9	86,1	141,5%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	7,6	130,5	119,1	109,6%
PC7	Capivari	107,6	*	*	145,2	*
PS14	Cosmópolis	166,5	5,3	125,3	120,1	104,3%
PC8	Extrema	116,5	23,9	194,4	141,9	137,0%
PC9	Indaiatuba	101,9	11,2	117,1	113,6	103,1%
PS20	Indaiatuba	143,0	18,4	143,6	114,4	125,5%
PC10	Itatiba	144,1	39,6	140,9	163,0	86,4%
PS4	Itatiba	97,9	26,8	106,6	173,2	61,6%
PC11	Jaguariúna	128,1	6,9	129,7	121,2	107,0%
PS11	Jaguariúna	43,1	3,4	231,0	123,9	*
PS12	Jaguariúna	58,7	7,0	107,6	153,4	70,2%
PC12	Jundiaí	121,4	13,0	113,1	179,0	63,2%

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  
 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 16/02/2015 às 7h de 17/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 17/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	13,5	101,5	160,0	63,4%
PC14	Limeira	157,2	*	*	177,7	*
PS15	Limeira	204,4	12,8	97,4	130,7	74,5%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	27,2	173,6	197,2	88,1%
PS10	Morungaba	103,3	11,3	102,3	174,0	58,8%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	13,0	137,1	169,1	81,1%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	23,5	170,1	159,6	106,6%
PC17	Nova Odessa	111,7	11,4	81,0	118,8	68,2%
PS7	Paulínia	134,9	2,3	144,0	173,6	82,9%
PS8	Paulínia	160,4	8,6	128,0	91,2	140,3%
PS13	Paulínia	98,2	2,4	142,8	38,1	*
PC18	Piracaia	188,4	8,6	185,7	179,4	103,5%
PS1	Piracaia	169,3	10,5	165,9	136,7	121,3%
PC19	Piracicaba	119,7	30,5	166,5	169,6	98,2%
PS17	Piracicaba	265,0	24,8	128,5	128,3	100,2%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	24,4	174,8	201,4	86,8%
PC20	São Pedro	89,4	*	*	197,0	*
PC21	Sumaré	148,4	*	*	133,4	*
PS5	Valinhos	115,6	53,2	243,2	127,2	191,3%
PC22	Vargem	160,1	11,2	128,7	160,0	80,4%

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: 17/02/2015

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 media	Vazão 17/02/14 07:00	Relação Q7h/ Q 17/02/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 17/02/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 17/02/14 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,04	1,28	1,66	37,34 % Abaixo	2,30	54,79 % Abaixo	1,30	1,72 % Abaixo	2,01	36,22 % Abaixo
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	2,53	1,91	2,62	3,35 % Abaixo	1,70	49 % Acima	1,41	35,77 % Acima	1,47	30,02 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	20,69	2,98	13,43	54,06 % Acima	5,26	293,01 % Acima	2,24	32,81 % Acima	1,64	81,49 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	34,21	5,14	34,11	0,28 % Acima	12,58	171,98 % Acima	4,88	5,29 % Acima	4,18	22,88 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	31,67	1,55	34,68	8,67 % Abaixo	12,76	148,18 % Acima	1,60	2,98 % Abaixo	0,97	59,79 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	70,37	1,89	43,67	61,15 % Acima	7,97	783,47 % Acima	1,41	34,04 % Acima	0,59	*
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	55,31	2,67	50,63	9,23 % Acima	4,28	1193,75 % Acima	2,47	8,18 % Acima	1,65	61,52 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,30	61,53	*	*	*	2,00	14,72 % Acima	1,31	75,71 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,36	1,35	15,96	78,95 % Abaixo	3,19	5,41 % Acima	1,48	8,9 % Abaixo	1,28	5,72 % Acima
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	28,41	2,06	32,05	11,34 % Abaixo	4,53	527,79 % Acima	1,33	54,72 % Acima	1,16	76,98 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	21,01	1,82	36,24	*	*	*	1,19	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	24,75	1,44	25,56	3,18 % Abaixo	4,90	404,92 % Acima	1,40	3,19 % Acima	0,39	267,35 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,52	41,26	*	*	*	2,12	65,65 % Acima	1,82	93,62 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	50,61	1,63	73,45	31,09 % Abaixo	0,31	16187,86 % Acima	2,07	21,32 % Abaixo	0,20	710,95 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	61,12	2,26	85,95	28,89 % Abaixo	10,33	491,7 % Acima	2,73	17,15 % Abaixo	1,11	103,05 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	6,74	130,84	*	*	*	6,73	0,14 % Acima	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	152,44	2,33	195,16	21,89 % Abaixo	22,28	584,24 % Acima	2,56	8,98 % Abaixo	1,04	124,25 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	354,13	2,75	238,39	48,55 % Acima	30,64	1055,62 % Acima	2,26	21,65 % Acima	0,54	414,02 % Acima
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	*	15,17	*	*	*	1,61	*	1,71	*

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