

21/02/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



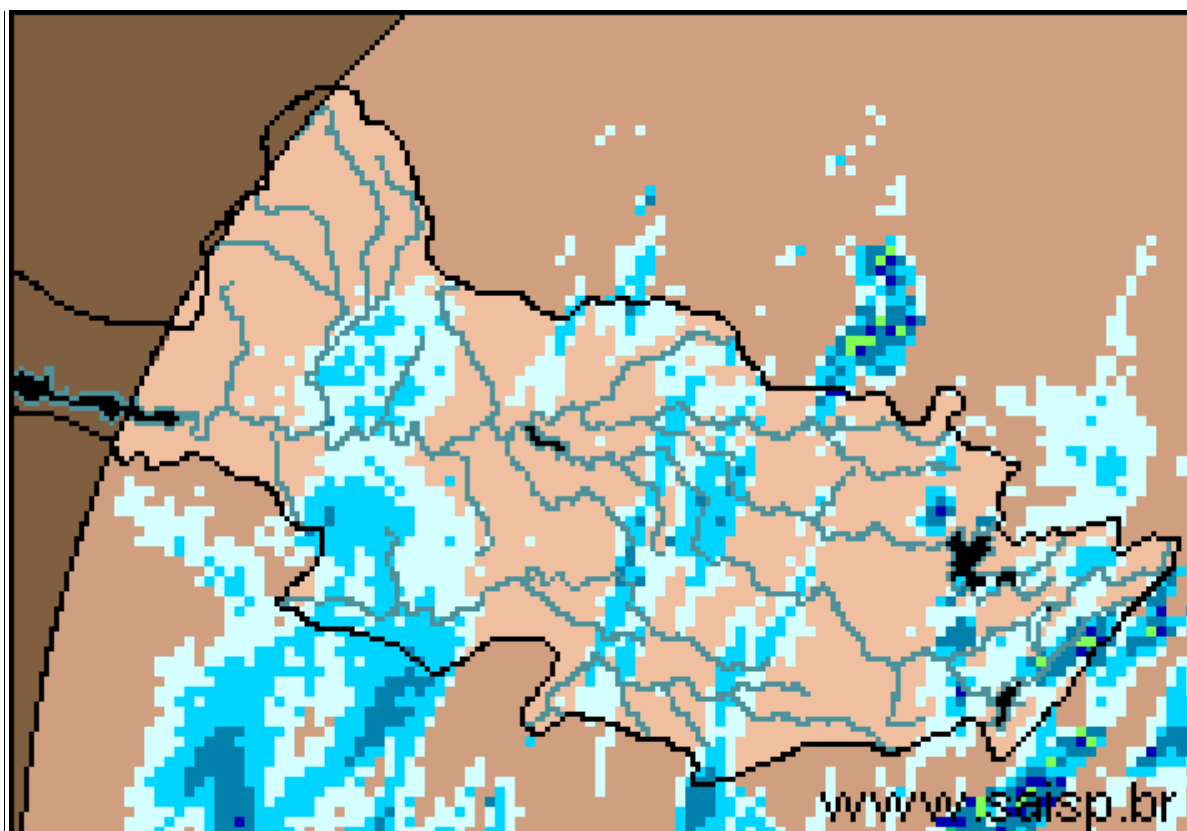
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

20/02/2015 7h00min às 21/02/2015 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 20/02/2015 às 7h de 21/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 21/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS16	Americana	145,4	0,2	171,0	157,2	108,8%
PC1	Amparo	226,4	0,0	231,4	150,2	154,1%
PC2	Atibaia	95,0	0,0	175,0	137,2	127,6%
PS3	Atibaia	115,0	0,0	178,5	149,8	119,2%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	2,0	267,8	155,2	172,6%
PC4	Bragança Paulista	161,2	0,0	209,0	147,2	142,0%
PS9	Bragança Paulista	163,5	0,0	116,8	60,7	192,4%
PC5	Campinas	203,7	0,3	204,2	190,3	107,3%
PS6	Campinas	128,6	0,0	126,9	86,1	147,4%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	0,0	163,0	119,1	136,9%
PC7	Capivari	107,6	0,0	178,6	145,2	123,0%
PS14	Cosmópolis	166,5	1,0	175,8	120,1	146,4%
PC8	Extrema	116,5	0,0	248,8	141,9	175,4%
PC9	Indaiatuba	101,9	0,0	156,8	113,6	138,1%
PS19	Indaiatuba	143,0	0,0	177,2	114,4	154,9%
PC10	Itatiba	144,1	0,3	172,1	163,0	105,6%
PS4	Itatiba	97,9	0,0	129,6	173,2	74,8%
PC11	Jaguariúna	128,1	0,5	181,5	121,2	149,7%
PS11	Jaguariúna	43,1	0,8	285,6	123,9	230,4%
PS12	Jaguariúna	58,7	0,4	159,8	153,4	104,2%
PC12	Jundiaí	121,4	0,0	152,0	179,0	84,9%

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 20/02/2015 às 7h de 21/02/2015 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (mm) (até 21/02/2015 7h00min)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	0,0	138,3	160,0	86,5%
PC14	Limeira	157,2	0,0	210,1	177,7	118,2%
PS15	Limeira	204,4	0,0	135,4	130,7	103,6%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	1,0	253,6	197,2	128,6%
PS10	Morungaba	103,3	0,0	158,3	174,0	91,0%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	0,0	170,8	169,1	101,0%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	0,0	216,9	159,6	135,8%
PC17	Nova Odessa	111,7	0,0	138,7	118,8	116,8%
PS7	Paulínia	134,9	0,3	198,3	173,6	114,2%
PS8	Paulínia	160,4	0,4	187,6	91,2	205,6%
PS13	Paulínia	98,2	0,2	200,8	38,1	527,3%
PC18	Piracaia	188,4	0,0	217,7	179,4	121,3%
PS1	Piracaia	169,3	0,0	206,9	136,7	151,3%
PC19	Piracicaba	119,7	0,0	216,6	169,6	127,7%
PS17	Piracicaba	265,0	0,0	195,5	128,3	152,4%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	0,0	244,6	201,4	121,4%
PC20	São Pedro	89,4	*	*	197,0	*
PC21	Sumaré	148,4	0,3	196,5	133,4	147,3%
PS5	Valinhos	115,6	0,6	296,0	127,2	232,8%
PC22	Vargem	160,1	0,0	175,2	160,0	109,5%

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  
 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 Atibaína 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: 21/02/2015

Vazão

Nível

Posto	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 21/02/14 07:00	Relação Q7h/ Q 21/02/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 21/02/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 21/02/14 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,88	1,18	1,66	46,98 % Abaixo	2,25	60,95 % Abaixo	1,30	9,4 % Abaixo	1,98	40,46 % Abaixo
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,77	1,08	2,62	70,58 % Abaixo	1,39	44,74 % Abaixo	1,41	23,23 % Abaixo	1,32	18,24 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	24,47	3,15	13,43	82,21 % Acima	4,76	413,77 % Acima	2,24	40,39 % Acima	1,59	97,99 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	36,63	5,23	34,11	7,38 % Acima	6,35	476,44 % Acima	4,88	7,13 % Acima	3,79	38,14 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	34,32	1,62	34,68	1,03 % Abaixo	8,63	297,55 % Acima	1,60	1,4 % Acima	0,82	97,08 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	39,26	1,35	43,67	10,1 % Abaixo	4,80	717,78 % Acima	1,41	4,26 % Abaixo	0,41	229,27 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	51,94	2,63	50,63	2,58 % Acima	8,50	510,71 % Acima	2,47	6,56 % Acima	1,86	41,63 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,16	61,53	*	*	*	2,00	7,74 % Acima	1,44	49,69 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,83	1,27	15,96	82,27 % Abaixo	2,38	19,06 % Acima	1,48	14,3 % Abaixo	1,16	9,86 % Acima
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	29,25	2,08	32,05	8,72 % Abaixo	5,15	467,57 % Acima	1,33	56,22 % Acima	1,21	71,33 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	34,42	2,24	36,24	*	*	*	1,19	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	25,55	1,47	25,56	0,05 % Abaixo	4,12	519,58 % Acima	1,40	5,34 % Acima	0,33	351,61 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,82	41,26	*	*	*	2,12	79,77 % Acima	1,80	111,99 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	81,84	2,24	73,45	11,43 % Acima	1,30	6179,35 % Acima	2,07	8,12 % Acima	0,31	620,26 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	100,21	3,02	85,95	16,59 % Acima	12,75	686,19 % Acima	2,73	10,71 % Acima	1,19	153,78 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T		7,14	130,84	*	*	*	6,73	6,08 % Acima	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	212,44	2,75	195,16	8,85 % Acima	24,77	757,49 % Acima	2,56	7,42 % Acima	1,08	155,1 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	319,49	2,56	238,39	34,02 % Acima	31,70	907,97 % Acima	2,26	13,25 % Acima	0,55	362,93 % Acima
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	*	15,17	*	*	*	1,61	*	1,30	*

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