

06/02/2016

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Jamil Natale

Talita Cassieri



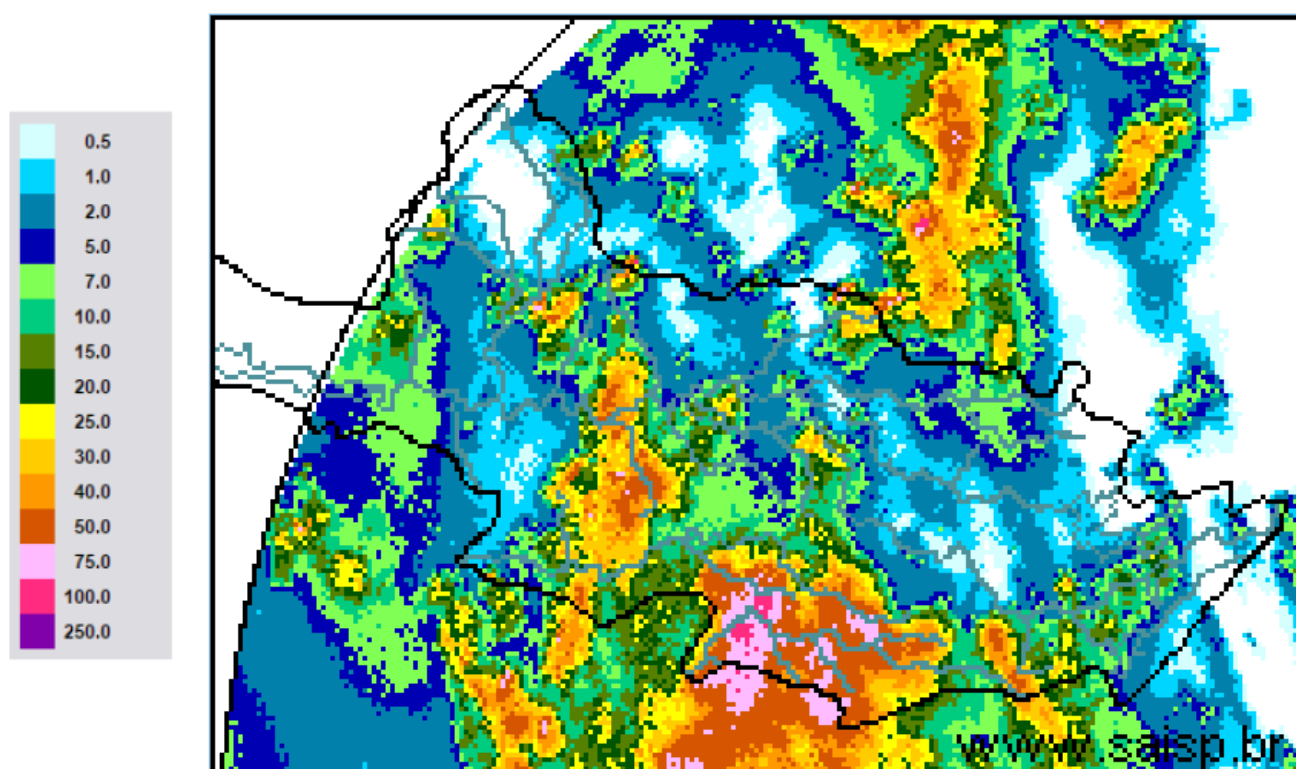
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

05/02/2016 7h00min às 06/02/2016 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	2016	Chuva acumulada das 7h de 05/02/2016 às 7h de 06/02/2016 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (até 06/02/2016 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS16	Americana	231,8	6,6	6,6	165,8	4,0%
PC1	Amparo	224,5	0,0	0,0	165,4	*
PC2	Atibaia	275,1	4,3	4,3	143,9	3,0%
PS3	Atibaia	255,6	4,8	4,8	162,0	3,0%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	219,9	*	*	177,7	*
PC4	Bragança Paulista	295,9	0,0	1,3	153,1	0,8%
PS9	Bragança Paulista	125,3	0,0	0,0	133,2	*
PC5	Campinas	274,3	18,3	19,3	193,6	10,0%
PS6	Campinas	305,3	13,5	13,5	162,6	8,3%
PC6	Campo Limpo Paulista	265,8	11,2	24,9	136,6	18,2%
PC7	Capivari	182,9	7,9	7,9	148,0	5,3%
PS14	Cosmópolis	177,0	0,0	0,0	156,4	*
PC8	Extrema	*	*	*	161,2	*
PC9	Indaiatuba	244,5	23,9	23,9	121,2	19,7%
PS20	Indaiatuba	239,0	85,6	85,6	162,9	52,5%
PC10	Itatiba	*	*	*	165,9	*
PS4	Itatiba	217,5	4,8	4,8	171,9	2,8%
PC11	Jaguariúna	292,1	0,0	0,0	135,9	*
PS11	Jaguariúna	283,2	0,0	0,0	167,3	*
PS12	Jaguariúna	226,6	0,0	0,0	192,2	*
PC12	Jundiaí	*	0,0	0,0	178,8	*

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	2016	Chuva acumulada das 7h de 05/02/2016 às 7h de 06/02/2016 (mm)	Chuva acumulada fevereiro (até 06/02/2016 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PC13	Jundiá - ETEC	242,8	36,8	38,3	160,4	23,9%
PC14	Limeira	271,5	*	*	180,5	*
PS15	Limeira	303,6	6,5	6,8	184,8	3,7%
PC15	Monte Alegre do Sul	233,1	1,0	1,0	200,3	0,5%
PS10	Morungaba	184,6	0,3	0,6	185,1	0,3%
PC16	Nazaré Paulista	*	*	*	179,0	*
PS2	Nazaré Paulista	315,1	10,8	16,6	204,4	8,1%
PC17	Nova Odessa	298,3	10,7	15,3	123,7	12,3%
PS7	Paulínia	342,8	0,3	0,3	164,5	0,2%
PS8	Paulínia	271,0	1,0	1,2	198,8	0,6%
PS13	Paulínia	251,8	1,0	1,0	182,1	0,5%
PC18	Piracaia	*	*	*	187,3	*
PS1	Piracaia	312,2	9,8	32,1	201,8	15,9%
PC19	Piracicaba	*	0,0	0,0	174,1	*
PS17	Piracicaba	298,5	1,8	1,8	148,8	1,2%
PS18	Piracicaba (Artemis)	154,0	0,8	0,8	187,2	0,4%
PS19	Rio Claro	226,8	0,8	3,0	*	*
PC20	São Pedro	*	*	*	197,0	*
PC21	Sumaré	264,3	*	*	142,3	*
PS5	Valinhos	266,8	1,0	1,2	203,3	0,6%
PC22	Vargem	*	0,0	0,0	165,0	*

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



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAAE/SP												
Data: 06/02/2016			Vazão					Nível				
Posto de medição	Código do Posto	Vazão do rio 07 h <sup>1</sup>	Nível do rio 7 hs <sup>1</sup>	Vazão Média do mês	Vazão as 7h/Vazão média	Vazão 06/02/15 07:00	Relação Q7h/ Q 06/02/15 7h	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 06/02/15 07:00	Relação Flu 7h/Flu 06/02/15 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,96	1,61	1,63	41,06 % Abaixo	0,25	287,39 % Acima	1,31	22,51 % Acima	1,09	47,98 % Acima
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,59	1,00	2,52	76,56 % Abaixo	*	*	1,40	28,47 % Abaixo	*	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	6,28	1,93	13,29	52,74 % Abaixo	9,06	30,65 % Abaixo	2,25	14,19 % Abaixo	2,12	8,96 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	10,49	4,13	33,60	68,78 % Abaixo	5,16	103,43 % Acima	4,87	15,19 % Abaixo	3,75	10,22 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	13,61	1,00	33,81	59,74 % Abaixo	20,57	33,84 % Abaixo	1,57	36,46 % Abaixo	1,22	18,23 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	23,46	0,99	42,64	44,98 % Abaixo	26,07	10 % Abaixo	1,40	29,33 % Abaixo	1,11	10,89 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	30,08	2,33	49,82	39,62 % Abaixo	57,66	47,83 % Abaixo	2,46	5,36 % Abaixo	2,70	13,64 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,23	61,53	*	*	*	2,01	11,04 % Acima	2,40	6,97 % Abaixo
PS9	Rio Jaguarí em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,42	1,07	15,39	90,77 % Abaixo	2,63	45,99 % Abaixo	1,47	26,97 % Abaixo	1,24	13,92 % Abaixo
PS10	Rio Jaguarí em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	6,81	1,36	31,35	78,28 % Abaixo	14,71	53,69 % Abaixo	1,34	1,26 % Acima	1,68	19,14 % Abaixo
PS11	Rio Jaguarí em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	7,86	1,36	29,52	73,37 % Abaixo	5,76	36,45 % Acima	1,14	19,4 % Acima	1,25	8,89 % Acima
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	8,06	0,61	25,55	68,46 % Abaixo	4,69	71,83 % Acima	1,37	55,54 % Abaixo	0,53	14,23 % Acima
PS13	Rio Jaguarí Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,19	41,26	*	*	*	2,33	36,92 % Acima	3,43	6,94 % Abaixo
PS14	Rio Jaguarí em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	22,05	0,97	72,18	69,45 % Abaixo	6,22	254,34 % Acima	2,05	52,57 % Abaixo	0,52	85,11 % Acima
PS15	Rio Jaguarí na Foz / Limeira	4D-013T	33,04	1,74	81,29	59,35 % Abaixo	52,11	36,6 % Abaixo	2,64	34,03 % Abaixo	2,15	19,22 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	74,05	6,41	122,70	39,65 % Abaixo	16,09	360,11 % Acima	6,70	4,35 % Abaixo	5,95	7,77 % Acima
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	119,09	2,07	192,81	38,24 % Abaixo	101,71	17,09 % Acima	2,54	18,6 % Abaixo	1,93	7,48 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	177,83	1,74	237,32	25,07 % Abaixo	217,74	18,33 % Abaixo	2,25	22,58 % Abaixo	1,98	11,94 % Abaixo
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-042T	*	532,38	11,24	*	*	*	*	*	*	*
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	71,56	551,47	15,26	369,05 % Acima	*	*	*	*	550,29	0,22 % Acima

Q= Vazão

Flu= Nível

\*Dados indisponíveis

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

<sup>1</sup> Não considera o horário de verão.

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP