

25/05/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

24/05/2014 7h00min às 25/05/2014 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 2014				Chuva acumulada das 7h de 24/05/2014 às 7h de 25/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 25/05/2014 7h00min)	Chuva média mensal de maio (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
PS15	Americana	*	*	*	*	*	0,0	48,6	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	76,4	0,5	22,3	44,9	49,6%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	0,3	14,6	62,2	23,5%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	0,0	19,3	31,4	61,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	1,0	32,4	56,6	57,2%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	0,5	32,0	55,6	57,5%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	0,5	21,0	26,3	79,8%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	0,0	22,9	64,4	35,6%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	0,3	6,0	35,7	16,8%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	0,5	25,0	50,0	50,0%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	2,0	36,0	62,8	57,3%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	0,0	34,8	48,9	71,1%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	0,0	34,2	42,7	80,1%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	0,0	29,5	41,3	71,5%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	0,0	31,4	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	0,3	23,5	67,1	35,0%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	0,2	19,0	52,2	36,4%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	0,0	29,5	40,9	72,1%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	0,8	18,8	26,3	71,4%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	0,0	31,3	65,3	47,9%

* 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.

Fonte: CIIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014				Chuva acumulada das 7h de 24/05/2014 às 7h de 25/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 25/05/2014 7h00min)	Chuva média mensal de maio (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	85,5	0,0	23,9	50,9	47,0%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	0,0	23,8	52,2	45,6%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	0,3	5,3	21,7	24,2%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	1,3	28,0	65,9	42,5%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	0,3	26,1	25,2	103,6%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	2,0	31,3	45,5	68,9%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	55,4	*
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	0,3	31,8	54,6	58,3%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	0,0	28,8	35,6	80,8%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	0,2	31,6	21,8	145,0%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	0,2	31,8	28,0	113,6%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	57,1	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	0,5	37,8	25,0	151,0%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	0,3	35,6	63,4	56,1%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	0,3	3,8	58,5	6,4%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	2,6	*	91,3	*
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	1,6	9,2	89,8	10,2%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	2,3	62,6	58,6	106,9%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	*	*	55,7	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	0,2	0,2	43,7	0,5%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	116,7	*	*	57,6	*

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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 25/05/2014

Vazão

Nível

Nomenclatura no mapa	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 25/05/13 07:00	Relação Q7h/ Q 25/05/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 25/05/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 25/05/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,82	1,48	1,80	1,39 % Acima	1,43	27,26 % Acima	1,44	2,63 % Acima	1,29	14,91 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,46	*	4,49	*	1,22	*	2,02	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,51	1,62	10,44	47,21 % Abaixo	7,64	27,89 % Abaixo	1,89	14,22 % Abaixo	1,84	11,76 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	6,23	3,76	20,25	69,24 % Abaixo	13,45	53,69 % Abaixo	4,27	12,01 % Abaixo	4,21	10,65 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	10,21	0,88	16,19	36,94 % Abaixo	16,51	38,17 % Abaixo	1,07	18,09 % Abaixo	1,10	19,63 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	9,30	0,58	23,76	60,85 % Abaixo	17,47	46,77 % Abaixo	1,01	42,32 % Abaixo	0,85	31,36 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	9,27	1,89	26,08	64,46 % Abaixo	18,50	49,9 % Abaixo	2,15	12,1 % Abaixo	2,14	11,76 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	21,29	1,77	27,72	23,2 % Abaixo	26,43	19,44 % Abaixo	1,81	2,36 % Abaixo	1,81	2,05 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,54	1,04	8,85	82,6 % Abaixo	3,41	54,78 % Abaixo	0,95	9,38 % Acima	1,31	20,73 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	6,01	1,28	15,15	60,32 % Abaixo	8,27	27,35 % Abaixo	0,84	51,8 % Acima	1,45	11,66 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,89	0,28	11,88	75,66 % Abaixo	12,07	76,05 % Abaixo	0,81	65,62 % Abaixo	0,81	65,22 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,27	27,86	*	18,46	*	2,19	49,36 % Acima	1,92	70,31 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	7,02	0,58	33,28	78,91 % Abaixo	17,29	59,39 % Abaixo	1,19	51,45 % Abaixo	0,85	32 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	12,61	1,11	48,64	74,08 % Abaixo	22,90	44,93 % Abaixo	1,97	43,6 % Abaixo	1,43	22,49 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	54,75	*	36,85	*	6,17	*	6,05	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	35,40	1,23	91,58	61,34 % Abaixo	58,36	39,35 % Abaixo	1,77	30,44 % Abaixo	1,51	18,38 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	46,79	0,74	113,29	58,7 % Abaixo	75,41	37,95 % Abaixo	1,35	45,05 % Abaixo	1,02	27,45 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	4,40	1,32	6,82	35,49 % Abaixo	4,81	8,47 % Abaixo	1,49	11,29 % Abaixo	1,35	2 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,17	*	*	*	*	*	*	*	*

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