

26/05/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



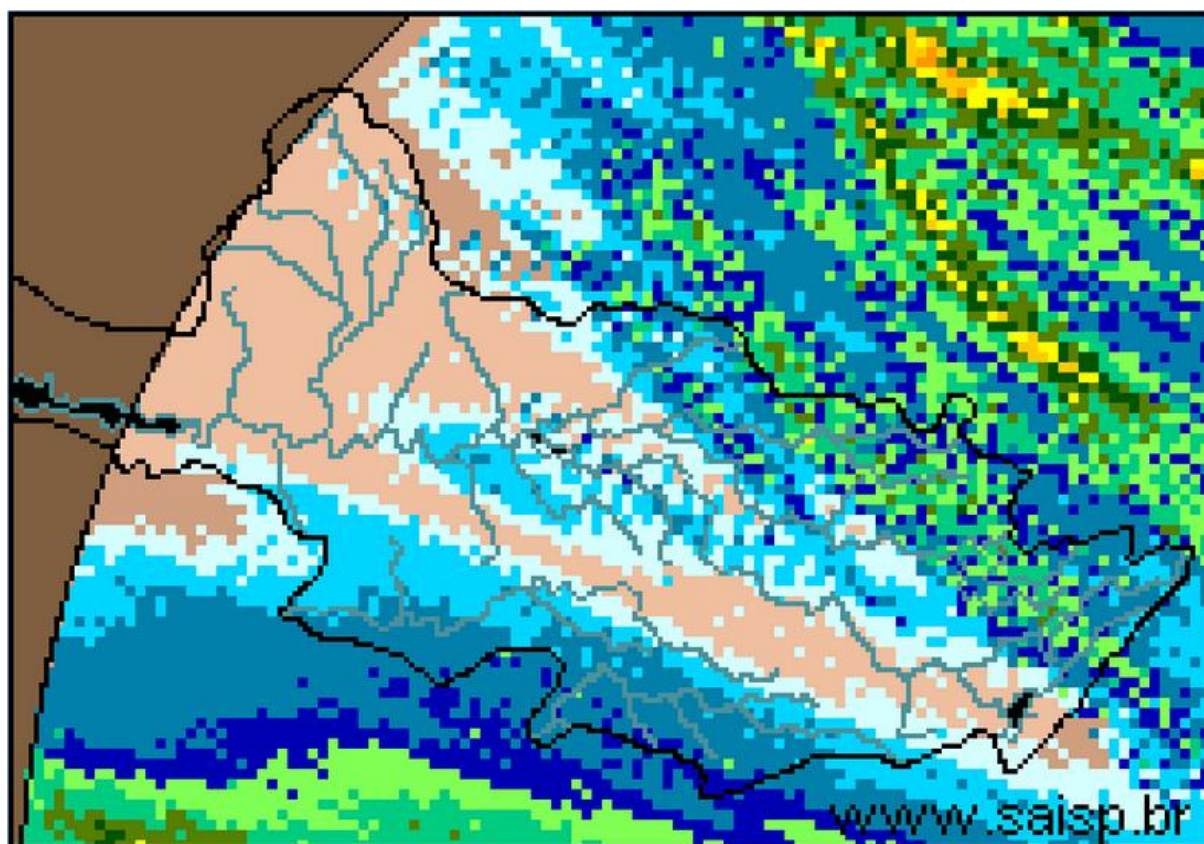
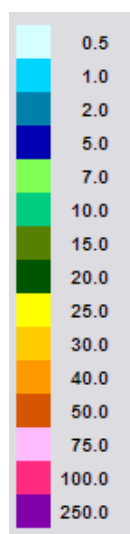
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

25/05/2014 7h00min às 26/05/2014 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 25/05/2014 às 7h de 26/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 26/05/2014 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	3,3	25,6	44,9	57,0%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	0,0	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	0,3	32,7	56,6	57,7%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	2,3	34,3	55,6	61,7%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	4,8	25,8	26,3	97,9%
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	6,3	35,7	17,5%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	1,0	26,0	50,0	52,0%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	0,0	36,0	62,8	57,3%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	0,3	35,0	48,9	71,6%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	4,3	38,5	42,7	90,2%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	0,5	30,0	41,3	72,7%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	0,4	31,8	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	0,0	23,5	67,1	35,0%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	0,0	19,0	52,2	36,4%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	5,3	34,8	40,9	85,0%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	0,6	19,4	26,3	73,7%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	0,3	31,6	65,3	48,4%

* 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.

Fonte: CIIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014				Chuva acumulada das 7h de 25/05/2014 às 7h de 26/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 26/05/2014 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	1,0	24,9	50,9	48,9%
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	5,5	21,7	25,3%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	7,4	35,4	65,9	53,7%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	1,8	27,9	25,2	110,5%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	0,0	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	32,1	54,6	58,8%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	0,3	29,0	35,6	81,5%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	0,6	32,2	21,8	147,7%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	0,0	31,8	28,0	113,6%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	57,1	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	4,5	42,3	25,0	169,0%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	0,5	36,1	63,4	56,9%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	0,3	4,0	58,5	6,8%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	1,2	*	91,3	*
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	1,0	10,2	89,8	11,4%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	0,0	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	0,0	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 (CIAGRO)
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Fonte: CIAGRO



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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 26/05/2014

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 26/05/13 07:00	Relação Q7h/Q 26/05/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 26/05/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 26/05/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,81	1,47	1,80	0,83 % Acima	1,40	29,21 % Acima	1,44	1,94 % Acima	1,27	15,48 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,46	*	4,37	*	1,22	*	2,01	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,64	1,63	10,44	45,96 % Abaixo	7,34	23,12 % Abaixo	1,89	13,69 % Abaixo	1,81	9,75 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,94	3,74	20,25	70,67 % Abaixo	13,04	54,44 % Abaixo	4,27	12,47 % Abaixo	4,19	10,63 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	9,82	0,87	16,19	39,35 % Abaixo	16,02	38,7 % Abaixo	1,07	19,02 % Abaixo	1,08	19,37 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	8,52	0,53	23,76	64,13 % Abaixo	16,89	49,57 % Abaixo	1,01	47,29 % Abaixo	0,83	36,07 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	9,71	1,90	26,08	62,77 % Abaixo	17,58	44,76 % Abaixo	2,15	11,63 % Abaixo	2,13	10,59 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	27,79	1,87	27,72	0,24 % Acima	26,02	6,79 % Acima	1,81	3,16 % Acima	1,80	3,89 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,33	1,01	8,85	84,97 % Abaixo	3,40	60,86 % Abaixo	0,95	6,22 % Acima	1,31	22,96 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,49	1,24	15,15	63,75 % Abaixo	8,26	33,52 % Abaixo	0,84	47,06 % Acima	1,45	14,36 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,16	0,29	11,88	73,39 % Abaixo	11,97	73,59 % Abaixo	0,81	64,39 % Abaixo	0,80	63,75 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,28	27,86	*	18,69	*	2,19	49,82 % Acima	1,93	70,04 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	8,00	0,61	33,28	75,96 % Abaixo	16,72	52,14 % Abaixo	1,19	48,94 % Abaixo	0,84	26,95 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	9,92	1,02	48,64	79,61 % Abaixo	23,41	57,63 % Abaixo	1,97	48,17 % Abaixo	1,44	29,36 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	54,75	*	37,12	*	6,17	*	6,05	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	30,66	1,16	91,58	66,52 % Abaixo	56,55	45,78 % Abaixo	1,77	34,4 % Abaixo	1,49	22,04 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	36,09	0,63	113,29	68,14 % Abaixo	77,21	53,26 % Abaixo	1,35	53,22 % Abaixo	1,04	39,25 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	4,08	1,30	6,82	40,18 % Abaixo	4,56	10,6 % Abaixo	1,49	12,63 % Abaixo	1,33	2,33 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,13	*	*	*	*	*	*	*	*

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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



A previsão de chuvas entre os dias 26 e 30 de maio é de acumulados de 05 a 10 mm em parte das Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE