

20/06/2014

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

19/06/2014 7h00min às 20/06/2014 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 19/06/2014 às 7h de 20/06/2014 (mm)	Chuva acumulada junho (até 20/06/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió				
PS15	Americana	*	*	*	*	*	*	*	43,6	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	76,4	30,5	0,0	16,6	72,4	22,9%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	24,3	0,0	6,4	49,9	12,8%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	20,0	0,0	5,1	47,5	10,7%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	33,8	0,0	5,5	88,1	6,2%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	39,1	0,0	13,1	47,4	27,6%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	31,8	0,0	13,6	33,6	40,5%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	22,9	0,0	8,9	47,2	18,8%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	9,3	0,0	3,3	57,1	5,8%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	26,0	0,0	2,4	*	*
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	36,0	0,0	*	48,9	*
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	35,3	0,0	4,6	34,1	13,5%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	39,5	*	12,2	71,5	17,1%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	30,0	*	0,3	68,2	0,4%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	32,2	0,2	3,0	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	23,8	0,0	12,2	51,5	23,7%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	19,0	0,0	13,0	47,0	27,7%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	42,2	*	11,3	72,7	15,5%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	20,8	0,0	13,0	45,0	28,9%
PC12	Jundiá	142,6	44,2	194,8	77,3	31,6	0,0	3,7	54,5	6,8%

* 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	Chuva acumulada mensal em 2014					Chuva acumulada das 7h de 19/06/2014 às 7h de 20/06/2014 (mm)	Chuva acumulada junho (até 20/06/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	85,5	24,9	0,0	2,7	140,8	1,9%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	*	0,0	*	39,5	*
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	6,9	0,0	0,0	23,9	*
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	35,7	0,0	17,4	51,3	33,9%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	27,9	0,0	14,6	39,6	36,8%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	32,4	0,0	6,4	83,7	7,6%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	0,0	*	93,3	*
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	32,6	0,0	5,6	41,1	13,6%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	29,0	0,0	8,8	50,7	17,3%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	32,4	0,0	4,8	25,3	19,0%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	32,0	0,0	4,4	44,3	9,9%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	*	43,9	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	45,5	0,0	25,4	42,8	59,3%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	36,4	0,0	2,1	46,4	4,5%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	13,3	0,0	6,1	47,4	12,9%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	*	0,0	2,0	46,5	4,3%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	11,8	0,4	2,4	63,9	3,8%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	63,1	0,0	2,8	58,5	4,8%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	30,1	*	*	48,0	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	0,2	0,0	9,8	68,3	14,3%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	116,7	22,4	0,0	7,3	48,5	15,1%

* 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: 20/06/2014

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 20/06/13 07:00	Relação Q7h/Q 20/06/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 20/06/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 20/06/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,35	1,25	1,79	24,51 % Abaixo	1,32	1,98 % Acima	1,44	13,45 % Abaixo	1,23	1,38 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,82	1,32	1,16	57 % Acima	2,54	28,39 % Abaixo	1,23	6,98 % Acima	1,56	15,49 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,82	1,44	8,26	53,73 % Abaixo	6,34	39,73 % Abaixo	1,79	19,59 % Abaixo	1,71	15,59 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	3,81	3,57	21,12	81,96 % Abaixo	12,82	70,29 % Abaixo	4,26	16,25 % Abaixo	4,17	14,45 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	5,98	0,72	16,77	64,35 % Abaixo	*	#VALOR!	1,09	33,68 % Abaixo	*	#VALOR!
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	3,46	0,19	21,39	83,82 % Abaixo	17,59	80,33 % Abaixo	0,94	79,75 % Abaixo	0,85	77,73 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	3,86	1,67	24,27	84,1 % Abaixo	19,50	80,21 % Abaixo	2,11	20,82 % Abaixo	2,16	22,69 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	0,46	1,33	33,58	98,63 % Abaixo	26,43	98,26 % Abaixo	1,89	29,76 % Abaixo	1,81	26,4 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,26	1,00	13,82	90,88 % Abaixo	3,41	63,08 % Abaixo	1,03	3,37 % Abaixo	1,31	23,84 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	3,70	1,06	14,45	74,4 % Abaixo	9,58	61,38 % Abaixo	0,79	34,53 % Acima	1,51	29,57 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	0,96	0,12	11,32	91,52 % Abaixo	14,97	93,59 % Abaixo	0,78	84,52 % Abaixo	0,95	87,3 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,22	30,33	*	21,61	*	2,24	43,89 % Acima	2,04	58,15 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	3,26	0,42	33,55	90,28 % Abaixo	24,73	86,82 % Abaixo	1,16	63,7 % Abaixo	1,07	60,71 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	5,74	0,86	31,27	81,64 % Abaixo	31,34	*	1,58	45,42 % Abaixo	1,62	46,98 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	53,12	*	47,70	*	6,16	*	6,17	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	23,74	1,06	93,31	74,56 % Abaixo	71,97	67,02 % Abaixo	1,74	39,1 % Abaixo	1,64	35,52 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	19,41	0,34	111,17	82,54 % Abaixo	101,49	80,87 % Abaixo	1,30	73,94 % Abaixo	1,24	72,65 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,04	1,23	5,59	45,64 % Abaixo	5,65	46,21 % Abaixo	1,38	11,01 % Abaixo	1,40	12,27 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,03	*	*	*	*	*	*	1,45	28,97 % Abaixo

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



PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



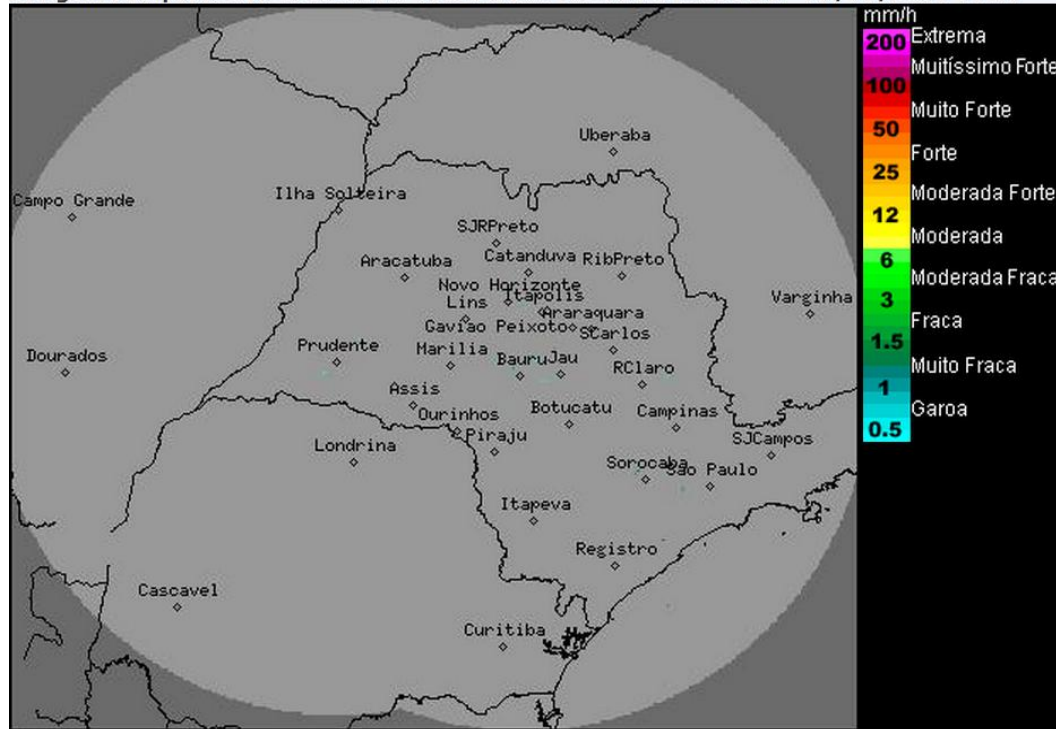
Não há previsão de chuvas entre os dias 20 e 24 de junho nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE



Situação das chuvas às 14h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 20/06/2014 14:00



Os radares meteorológicos do IPMet localizados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva no estado de São Paulo e nem nas demais localidades.

Nesta sexta-feira (20), uma massa de ar frio que atua provocando declínio nas temperaturas, especialmente nos setores sul e centro-leste do estado. Contudo, devido a proximidade do sistema frontal que se encontra sobre o oceano, ainda há previsão de chuvas isoladas para o leste e litoral paulistas no dia de hoje (20). Para o final de semana, não há previsão de chuva para o estado de São Paulo. As temperaturas continuarão baixas, principalmente nas regiões central, sul e leste do estado.

Meteorologista: Thiago Guerreiro Ferreira

IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

** Outras informações como previsão do tempo, meteoqramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*