

29/04/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



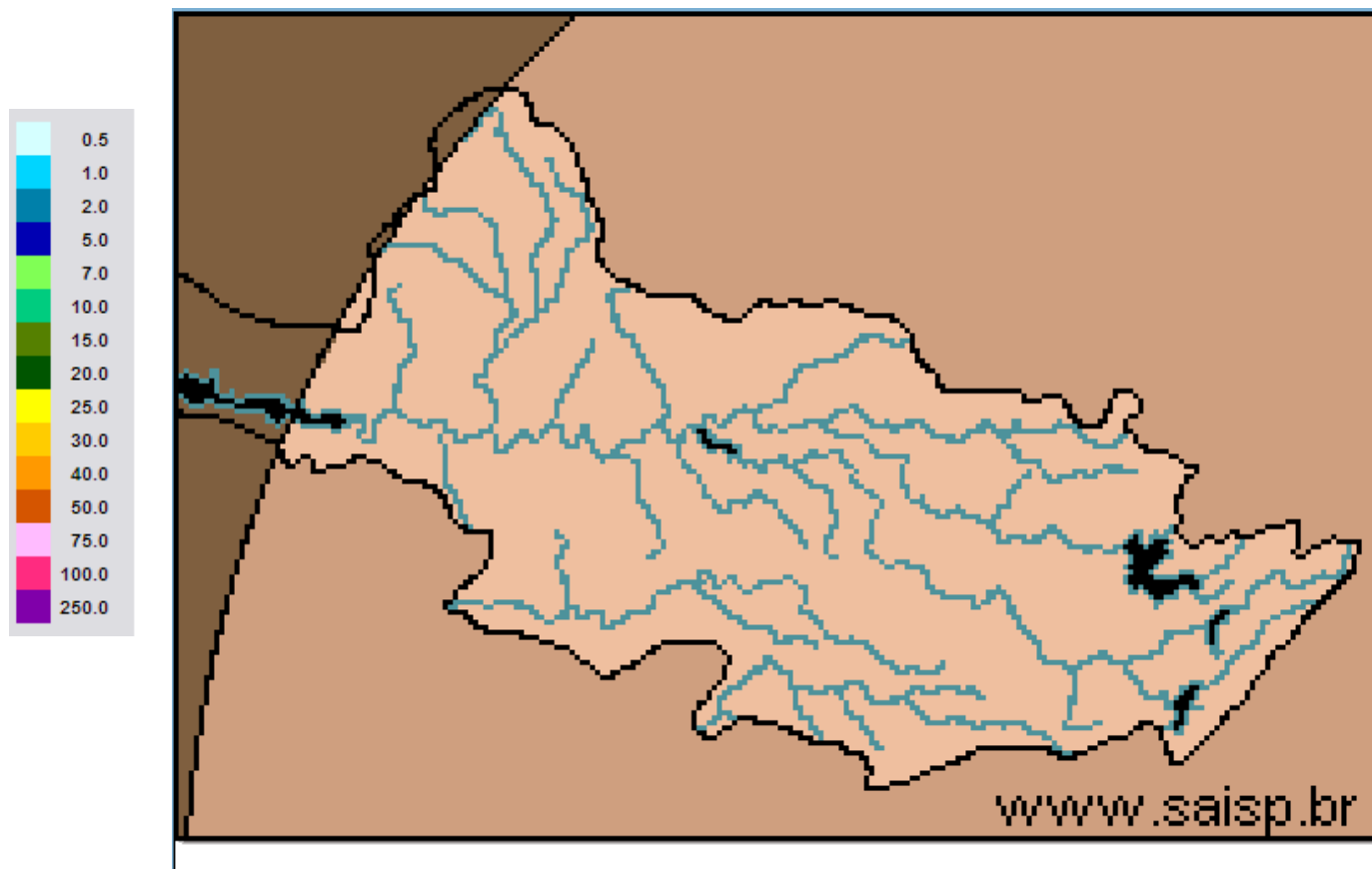
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

28/04/2014 7h00min às 29/04/2014 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 28/04/2014 às 7h de 29/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 29/04/2014 7h00min)	Chuva média mensal de abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS15	Americana	*	*	*	*	*	76,8	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	0,3	76,4	99,2	77,0%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	0,0	146,4	73,8	198,3%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	0,0	123,0	109,9	112,0%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	0,0	76,0	83,2	91,3%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	0,0	89,3	74,4	120,0%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	0,0	*	62,5	*
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	0,0	61,9	66,6	93,0%
PS6	Campinas	22,4	*	*	0,0	15,1	67,4	22,3%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	0,0	57,0	120,7	47,2%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	0,0	50,0	57,9	86,4%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	0,0	75,8	75,1	100,9%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	0,0	94,6	94,1	100,5%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	0,0	52,0	91,1	57,1%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	0,0	52,0	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	0,0	73,9	75,1	98,5%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	0,0	45,4	104,8	43,3%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	0,0	121,8	84,3	144,5%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	0,0	108,6	57,7	188,1%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	0,0	77,3	65,3	118,4%

* 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 CIIAGRO e do SAISP								
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014			Chuva acumulada das 7h de 28/04/2014 às 7h de 29/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 29/04/2014 7h00min)	Chuva média mensal de abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	0,0	85,5	151,4	56,5%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	*	*	68,8	*
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	0,0	32,3	58,5	55,2%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	0,0	68,7	74,5	92,3%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	0,0	87,0	87,6	99,3%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	0,0	66,7	77,2	86,4%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	0,0	74,3	62,2	119,5%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	0,0	40,3	56,8	71,0%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	0,0	106,5	94,1	113,2%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	0,0	114,4	104,2	109,8%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	0,0	109,2	62,8	174,0%
PC18	Piracaia	*	*	*	0,0	*	80,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	0,0	67,0	95,5	70,2%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	0,0	36,6	40,2	91,0%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	0,0	42,5	16,0	265,6%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	0,0	9,6	9,6	100,0%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	0,0	1,6	1,2	133,3%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	0,0	*	74,8	*
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	*	*	0,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	0,0	81,4	88,0	92,5%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	*	*	84,7	*

* 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: 29/04/2014

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 29/04/13 07:00	Relação Q7h/ Q 29/04/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 29/04/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 29/04/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,84	1,48	1,67	10,22 % Acima	1,32	39,2 % Acima	1,33	11,66 % Acima	1,23	20,13 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,86	1,33	1,27	46,13 % Acima	4,02	53,76 % Abaixo	1,19	11,5 % Acima	1,98	32,79 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,67	1,53	9,52	50,96 % Abaixo	6,05	22,75 % Abaixo	1,91	20 % Abaixo	1,68	8,71 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	4,91	3,66	23,05	78,7 % Abaixo	11,93	58,83 % Abaixo	4,40	16,8 % Abaixo	4,12	11,21 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,79	0,83	21,21	58,56 % Abaixo	15,23	42,28 % Abaixo	1,23	32,47 % Abaixo	1,05	21,18 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	7,17	0,44	28,65	74,97 % Abaixo	15,83	54,71 % Abaixo	1,10	60,13 % Abaixo	0,80	44,93 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	8,10	1,85	30,44	73,39 % Abaixo	17,25	53,06 % Abaixo	2,22	16,75 % Abaixo	2,12	12,69 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	11,21	1,58	32,67	65,68 % Abaixo	22,86	50,96 % Abaixo	1,89	16,22 % Abaixo	1,74	9,35 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,46	1,03	11,51	87,32 % Abaixo	3,25	55,02 % Abaixo	1,08	4,98 % Abaixo	1,29	20,16 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,66	1,25	19,06	70,3 % Abaixo	9,11	37,85 % Abaixo	0,95	30,89 % Acima	1,46	14,27 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,08	0,22	15,56	86,63 % Abaixo	13,15	84,19 % Abaixo	0,98	77,56 % Abaixo	0,86	74,39 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	27,86	*	18,80	*	2,19	*	1,93	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	6,20	0,55	43,21	85,65 % Abaixo	19,38	68,01 % Abaixo	1,44	61,76 % Abaixo	0,92	40,02 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	11,00	1,06	48,64	77,39 % Abaixo	28,37	61,23 % Abaixo	1,97	46,14 % Abaixo	1,56	31,92 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	63,54	*	45,28	*	6,01	*	6,14	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	25,04	1,08	118,47	78,86 % Abaixo	67,80	63,07 % Abaixo	2,00	46,04 % Abaixo	1,60	32,63 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	29,13	0,51	140,55	79,27 % Abaixo	91,07	68,01 % Abaixo	1,56	67,35 % Abaixo	1,17	56,3 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,50	1,26	6,82	48,69 % Abaixo	4,94	29,21 % Abaixo	1,50	15,75 % Abaixo	1,36	7,08 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,09	*	*	*	*	*	*	*	*

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



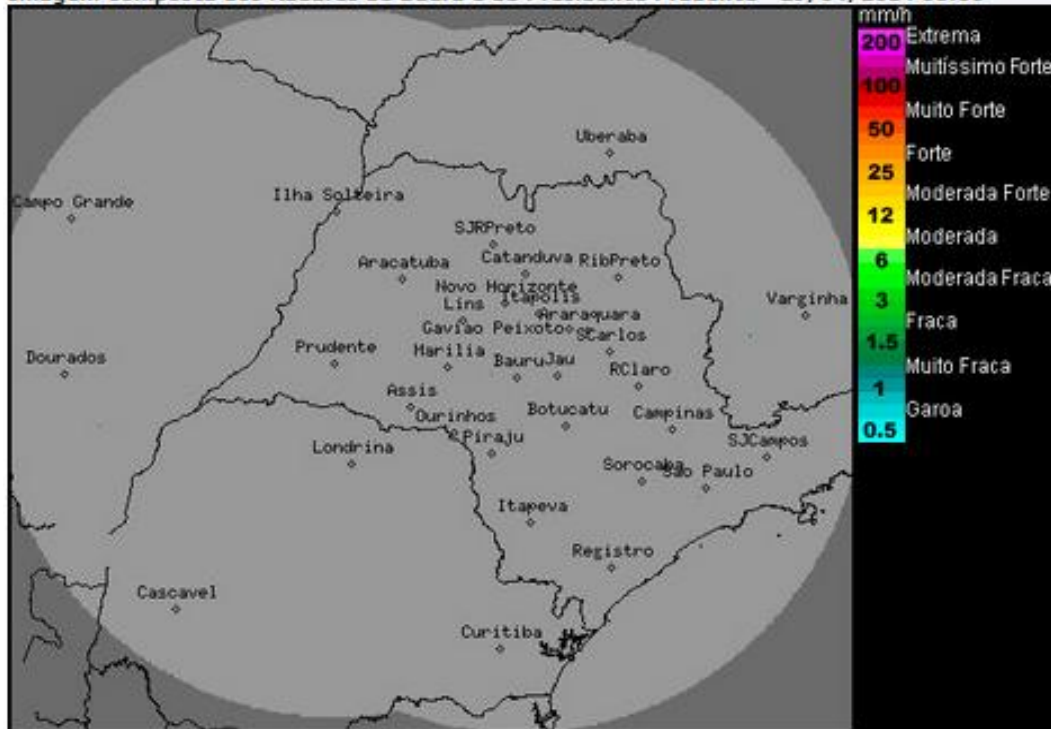
Não há previsão de chuvas entre os dias 29 de abril e 03 de maio nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE



Situação das chuvas às 08h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 29/04/2014 08:00



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, não detectam chuva sobre o estado de São Paulo, nem nas demais áreas de cobertura.

O tempo permanecerá estável no interior paulista até a próxima quinta-feira (01/05), devido à aproximação de uma frente fria que favorecerá a formação de chuva isoladas no sul e oeste paulista, a partir do período da noite. Na sexta-feira (02/05) com a passagem da frente fria pelo estado de São Paulo, chuvas isoladas com intensidades fracas/moderadas são esperadas. Para o final de semana não há previsão de chuvas, com temperaturas em elevação.

Meteorologista: Fernando de Almeida Tavares
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.*