

13/04/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



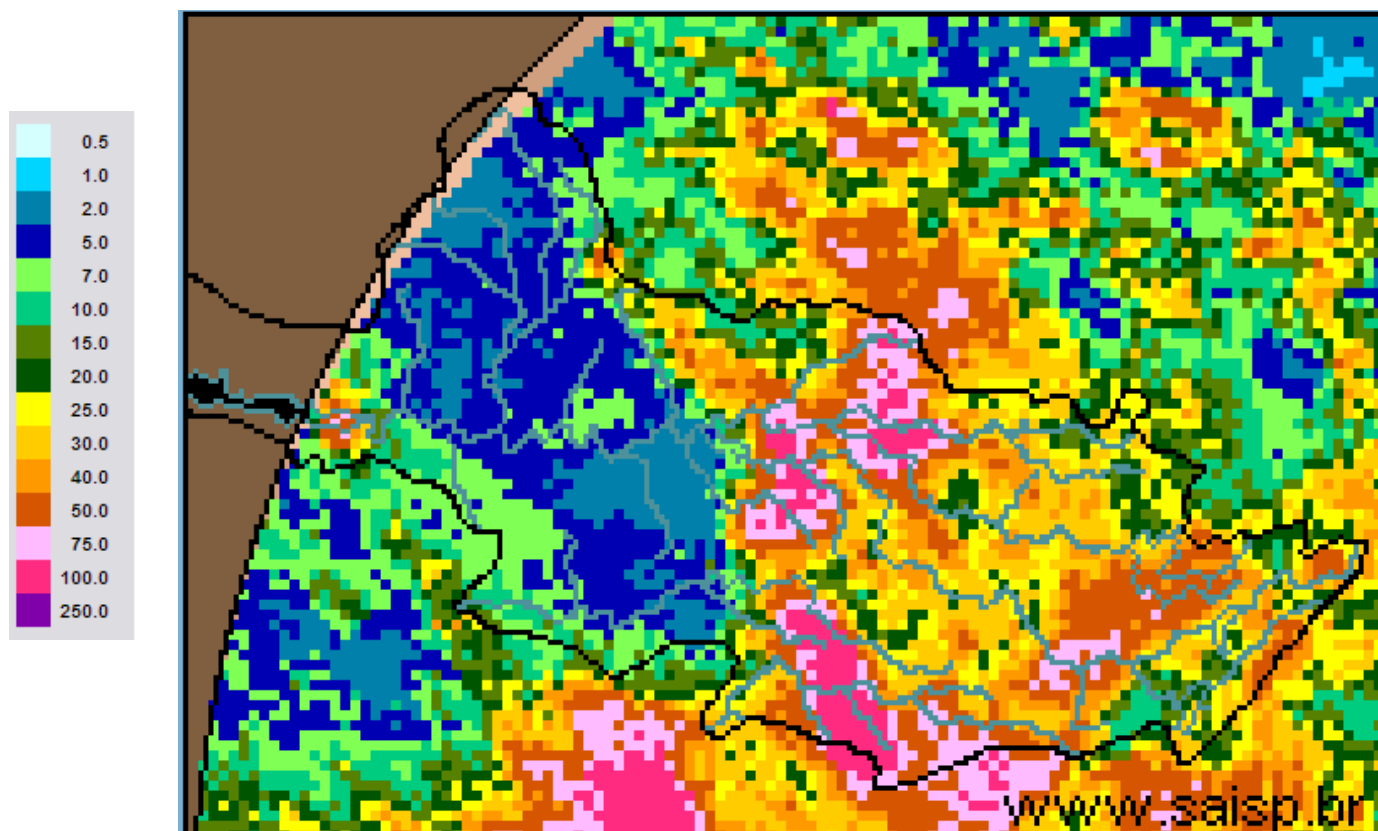
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

12/04/2014 7h00min às 13/04/2014 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 12/04/2014 às 7h de 13/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 13/04/2014 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	33,5	40,4	99,2	40,7%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	49,8	107,7	73,8	145,9%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	56,5	83,3	109,9	75,8%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	17,3	37,9	83,2	45,6%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	40,4	54,5	74,4	73,3%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	*	62,5	*
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	36,1	40,0	66,6	60,1%
PS6	Campinas	22,4	*	*	10,5	10,5	67,4	15,6%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	26,7	28,0	120,7	23,2%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	1,0	1,0	57,9	1,7%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	18,8	32,5	75,1	43,3%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	12,5	47,9	94,1	50,9%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	13,5	27,3	91,1	30,0%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	21,6	21,6	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	33,8	41,9	75,1	55,8%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	22,2	23,8	104,8	22,7%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	75,7	84,1	84,3	99,8%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	65,0	72,8	57,7	126,1%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	27,4	35,3	65,3	54,1%

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



Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP								
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014			Chuva acumulada das 7h de 12/04/2014 às 7h de 13/04/2014 (mm)	Chuva acumulada abril (mm) (até 13/04/2014 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	50,6	54,2	151,4	35,8%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	21,4	23,2	68,8	33,7%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	2,8	2,8	58,5	4,7%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	28,5	37,4	74,5	50,2%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	16,3	53,4	87,6	60,9%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	20,8	30,3	77,2	39,2%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	22,5	25,8	62,2	41,5%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	0,5	0,5	56,8	0,9%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	59,0	65,0	94,1	69,1%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	73,8	78,4	104,2	75,3%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	53,2	64,0	62,8	102,0%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	80,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	23,0	62,5	38,8	161,1%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	3,6	11,3	75,9	14,9%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	1,8	10,2	82,8	12,3%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	2,2	9,6	75,8	12,7%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	0,2	1,0	*	*
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	29,0	33,6	88,8	37,8%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	*	*	67,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	32,2	66,4	101,2	65,6%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	*	*	70,9	*

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



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	4D-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 13/04/2014

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 13/04/13 07:00	Relação Q7h/ Q 13/04/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 13/04/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 13/04/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	2,10	1,57	1,67	25,79 % Acima	1,11	89,78 % Acima	1,33	18,46 % Acima	1,12	40,81 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	2,26	1,47	1,27	77,56 % Acima	0,98	129,55 % Acima	1,19	23,23 % Acima	0,96	53,44 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	10,57	2,11	9,52	11 % Acima	8,25	28,15 % Acima	1,91	10,33 % Acima	1,90	11,35 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	7,82	3,87	23,05	66,08 % Abaixo	14,57	46,34 % Abaixo	4,40	12,03 % Abaixo	4,27	9,35 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	14,86	1,04	21,21	29,95 % Abaixo	17,45	14,82 % Abaixo	1,23	15,38 % Abaixo	1,13	7,56 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	21,32	0,94	28,65	25,57 % Abaixo	18,43	15,69 % Acima	1,10	14,82 % Abaixo	0,87	7,92 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	15,92	2,09	30,44	47,69 % Abaixo	24,06	33,82 % Abaixo	2,22	5,95 % Abaixo	2,24	6,61 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	50,68	2,21	32,67	55,15 % Acima	27,13	86,82 % Acima	1,89	17,19 % Acima	1,82	21,5 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	*	*	11,51	*	2,85	*	1,08	*	1,23	*
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,19	1,21	19,06	72,77 % Abaixo	9,53	45,52 % Abaixo	0,95	26,7 % Acima	1,47	17,85 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	16,63	1,02	15,56	6,87 % Acima	18,12	8,23 % Abaixo	0,98	4,03 % Acima	1,08	5,9 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	34,56	2,23	27,86	24,05 % Acima	22,33	54,79 % Acima	2,19	1,86 % Acima	2,06	8,2 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	1,21	0,34	43,21	97,2 % Abaixo	33,38	96,38 % Abaixo	1,44	76,36 % Abaixo	1,29	73,62 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	17,94	1,28	48,64	63,12 % Abaixo	42,88	58,16 % Abaixo	1,97	34,96 % Abaixo	1,86	31,22 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	63,54	*	75,72	*	6,01	*	6,42	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	21,03	1,02	118,47	82,25 % Abaixo	247,91	91,52 % Abaixo	2,00	49,04 % Abaixo	2,99	65,84 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	27,96	0,49	140,55	80,11 % Abaixo	387,34	92,78 % Abaixo	1,56	68,63 % Abaixo	2,93	83,26 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,45	1,26	6,82	49,42 % Abaixo	7,30	52,71 % Abaixo	1,50	15,75 % Abaixo	1,51	16,39 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	3,52	*	*	*	*	*	*	*	*

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