

24/05/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



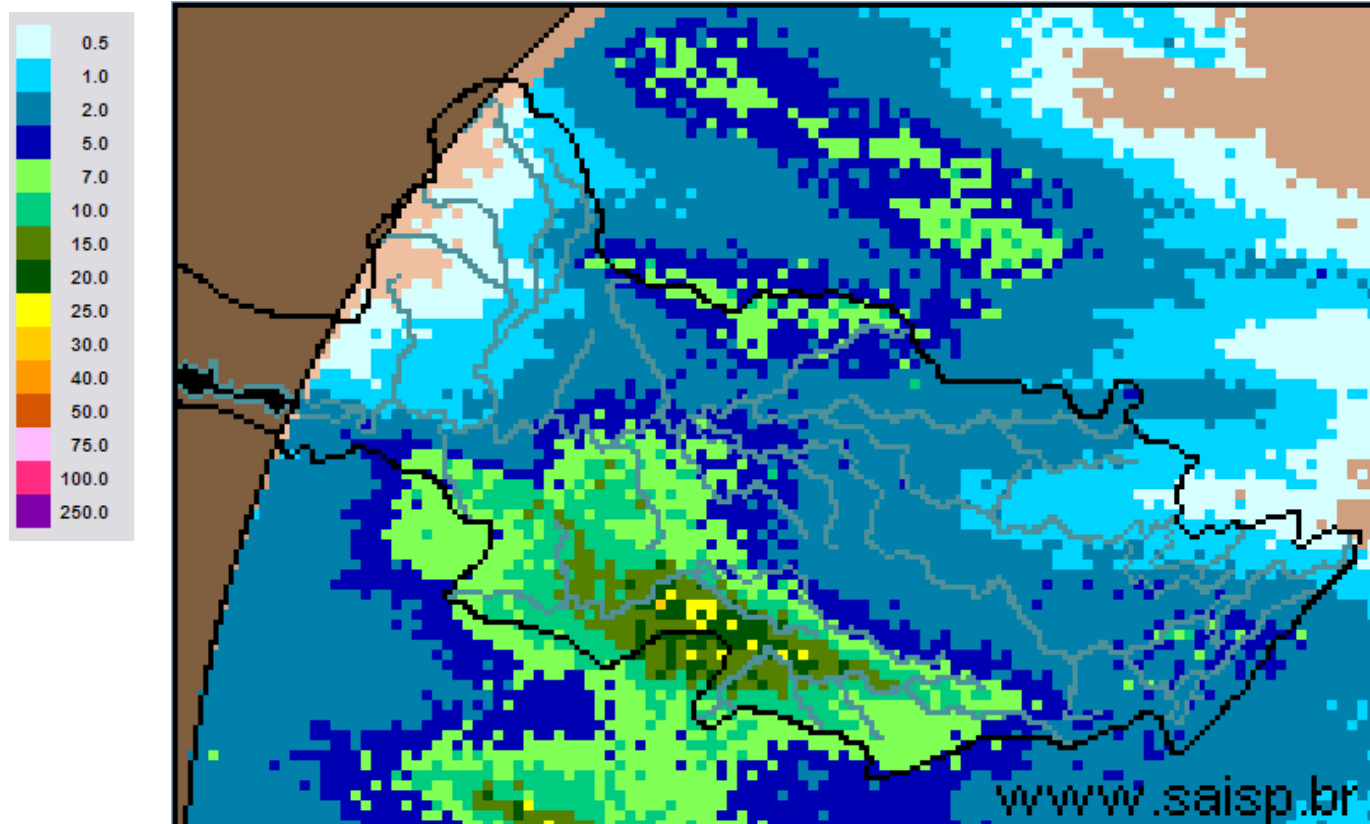
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

23/05/2014 7h00min às 24/05/2014 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 23/05/2014 às 7h de 24/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 24/05/2014 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	4,3	21,8	44,9	48,5%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	0,5	14,3	62,2	23,0%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	6,0	19,3	31,4	61,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	9,1	31,4	56,6	55,4%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	4,1	31,5	55,6	56,6%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	3,0	20,5	26,3	77,9%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	3,3	22,9	64,4	35,6%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	1,5	5,8	35,7	16,1%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	10,2	24,5	50,0	49,0%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	4,0	34,0	62,8	54,2%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	4,5	34,8	48,9	71,1%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	1,3	34,2	42,7	80,1%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	11,7	29,5	41,3	71,5%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	12,2	31,4	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	6,9	23,2	67,1	34,6%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	6,8	18,8	52,2	36,0%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	2,3	29,5	40,9	72,1%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	3,0	18,0	26,3	68,4%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	12,2	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 23/05/2014 às 7h de 24/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 24/05/2014 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	9,1	23,9	50,9	47,0%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	4,2	23,8	52,2	45,6%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	0,3	5,0	21,7	23,0%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	7,1	26,7	65,9	40,5%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	2,8	25,9	25,2	102,6%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	9,9	29,3	45,5	64,5%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	55,4	*
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	4,6	31,5	54,6	57,7%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	3,3	28,8	35,6	80,8%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	3,6	31,4	21,8	144,0%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	5,2	31,6	28,0	112,9%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	57,1	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	8,8	37,3	25,0	149,0%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	11,9	35,3	63,4	55,7%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	2,5	3,5	58,5	6,0%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	5,4	*	91,3	*
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	1,8	7,6	89,8	8,5%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	16,3	60,3	58,6	103,0%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	*	*	55,7	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	2,8	0,0	43,7	*
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: 24/05/2014

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 24/05/13 07:00	Relação Q7h/ Q 24/05/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 24/05/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 24/05/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,93	1,51	1,80	7,52 % Acima	1,46	32,22 % Acima	1,44	4,71 % Acima	1,30	15,89 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,46	*	4,70	*	1,22	*	2,04	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,23	1,59	10,44	49,89 % Abaixo	8,14	35,79 % Abaixo	1,89	15,81 % Abaixo	1,89	15,65 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	6,63	3,79	20,25	67,27 % Abaixo	13,58	51,17 % Abaixo	4,27	11,3 % Abaixo	4,22	10,08 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	10,01	0,87	16,19	38,18 % Abaixo	16,67	39,94 % Abaixo	1,07	19,02 % Abaixo	1,10	20,91 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	9,06	0,57	23,76	61,86 % Abaixo	16,32	44,5 % Abaixo	1,01	43,32 % Abaixo	0,81	29,89 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	11,37	1,96	26,08	56,4 % Abaixo	17,25	34,1 % Abaixo	2,15	8,84 % Abaixo	2,12	7,5 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	14,17	1,64	27,72	48,89 % Abaixo	25,28	43,95 % Abaixo	1,81	9,53 % Abaixo	1,79	8,23 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,58	1,05	8,85	82,15 % Abaixo	3,17	50,11 % Abaixo	0,95	10,43 % Acima	1,28	17,9 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	6,03	1,28	15,15	60,19 % Abaixo	8,27	27,11 % Abaixo	0,84	51,8 % Acima	1,45	11,66 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,25	0,23	11,88	81,05 % Abaixo	11,18	79,87 % Abaixo	0,81	71,76 % Abaixo	0,76	69,74 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,32	27,86	*	17,95	*	2,19	51,64 % Acima	1,90	74,74 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	7,36	0,59	33,28	77,89 % Abaixo	16,53	55,47 % Abaixo	1,19	50,61 % Abaixo	0,83	28,83 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	12,08	1,10	48,64	75,17 % Abaixo	22,52	46,35 % Abaixo	1,97	44,1 % Abaixo	1,42	22,7 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	54,75	*	*	*	6,17	*	1,40	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	44,44	1,35	91,58	51,47 % Abaixo	57,69	22,97 % Abaixo	1,77	23,66 % Abaixo	1,50	10 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	78,69	1,05	113,29	30,54 % Abaixo	75,62	4,06 % Acima	1,35	22,03 % Abaixo	1,02	2,74 % Acima
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	7,09	1,49	6,82	3,95 % Acima	4,55	55,87 % Acima	1,49	0,14 % Acima	1,33	12,03 % Acima
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,24	*	*	*	*	*	*	*	*

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