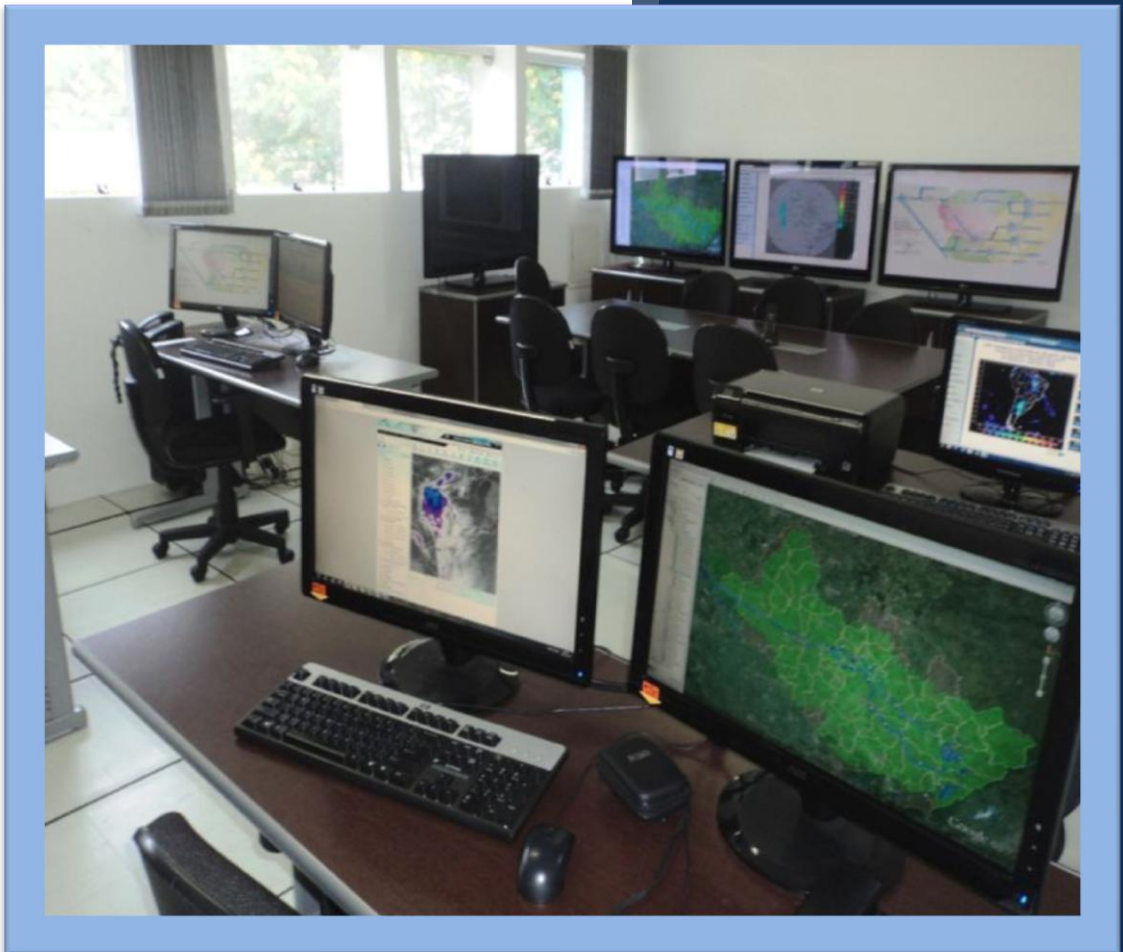


27/09/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



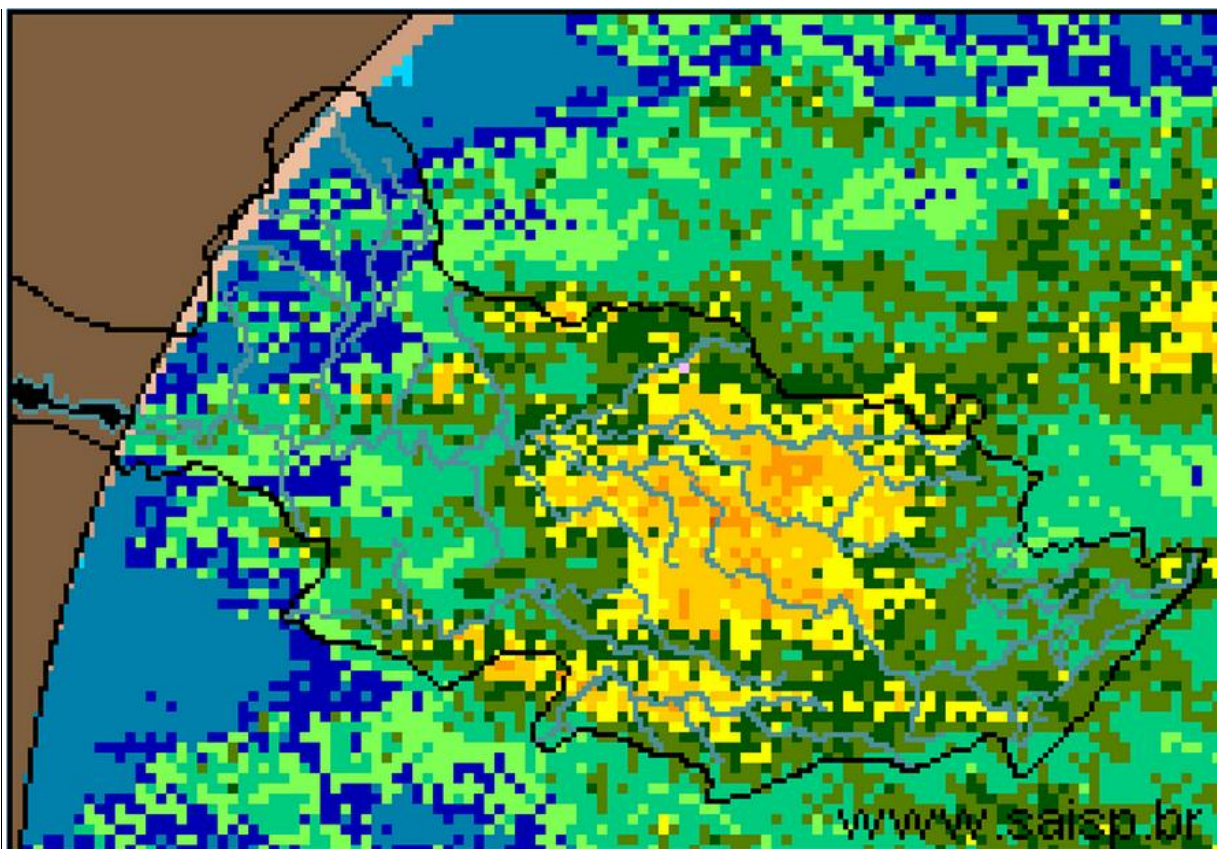
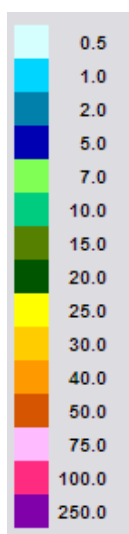
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

26/09/2014 7h00min às 27/09/2014 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 26/09/2014 às 7h de 27/09/2014 (mm)	Chuva acumulada setembro (até 27/09/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto				
PS16	Americana	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	37,6	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	76,4	30,5	16,6	33,5	6,9	21,8	76,9	53,7	143,2%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	24,3	6,4	40,8	10,7	18,8	69,4	50,9	136,3%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	20,0	5,1	35,5	10,8	21,8	42,3	24,2	174,5%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	33,8	6,4	42,5	38,7	24,1	84,6	56,7	149,2%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	39,1	13,1	35,6	13,9	19,6	64,8	57,6	112,5%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	31,8	13,6	31,8	10,0	16,0	68,8	28,3	242,6%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	22,9	9,2	28,2	12,2	17,8	69,2	62,5	110,7%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	9,3	3,3	27,0	1,3	30,8	78,5	48,7	161,2%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	26,0	3,4	32,1	14,3	17,0	59,4	30,7	193,5%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	36,0	0,0	22,4	12,4	41,8	98,2	46,5	211,0%
PS14	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	35,3	4,9	20,8	2,5	31,5	79,9	36,5	218,6%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	39,5	12,2	47,1	13,5	12,7	85,9	49,1	174,9%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	30,0	0,3	28,0	45,8	27,2	74,7	54,3	137,5%
PS20	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	32,2	4,0	28,6	32,0	28,4	52,0	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	23,8	13,2	47,0	18,1	27,7	70,5	61,9	113,9%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	19,0	13,6	33,0	8,2	21,8	53,6	45,8	117,2%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	42,2	11,3	39,7	5,2	*	*	49,6	*
PS11	Jaguariúna	*	*	*	*	*	*	*	*	22,8	78,0	*	*
PS12	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	20,8	13,6	34,6	5,4	16,2	82,6	29,9	276,5%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	31,6	4,8	41,5	15,7	23,4	75,6	65,4	115,5%

* 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 26/09/2014 às 7h de 27/09/2014 (mm)	Chuva acumulada setembro (até 27/09/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	85,5	24,9	3,2	45,4	20,3	22,6	69,4	37,0	187,4%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	*	5,6	12,8	6,6	*	*	51,3	*
PS15	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	6,9	0,0	17,3	0,8	23,0	74,5	35,3	210,8%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	35,7	17,4	55,6	4,4	20,8	81,5	81,1	100,6%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	27,9	15,1	*	0,3	17,8	84,3	23,8	353,4%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	32,4	7,3	36,6	38,7	36,8	92,7	54,0	171,6%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	*	30,5	37,3	87,0	45,8	190,0%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	32,6	5,6	18,4	3,3	*	*	44,5	*
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	29,0	8,8	81,1	0,8	30,5	80,1	24,1	332,0%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	32,4	3,0	15,8	0,6	37,8	97,6	18,6	525,9%
PS13	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	32,0	5,2	1,0	0,8	25,8	66,4	35,9	185,1%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	40,5	21,4	16,8	62,1	70,3	88,4%
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	45,5	25,4	22,0	26,5	21,5	63,0	39,0	161,7%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	36,4	2,1	18,2	5,9	20,8	85,4	65,5	130,3%
PS17	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	13,3	7,1	23,2	6,0	17,3	87,7	46,5	188,7%
PS18	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	*	2,4	18,2	13,4	19,4	82,4	57,3	143,7%
PS19	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	11,8	3,2	13,8	5,0	24,8	67,6	38,8	174,2%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	63,1	3,1	20,8	10,7	18,0	97,3	56,5	172,3%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	30,1	5,4	15,4	2,8	*	*	49,1	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	0,2	10,4	35,2	19,6	27,4	49,0	52,0	94,2%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	116,7	22,4	7,3	41,1	13,3	19,8	73,0	65,9	110,8%

* 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



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 Atibaína 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 Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,20	2,50	2,80	3,10
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,10	3,60	4,10	4,60
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	*	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,00	10,00	11,00	12,00
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,30	3,90	*	4,20
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	6,80	7,20	7,60	8,00
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	*
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	*	*	8,00
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 27/09/2014

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão						Nível			
			Vazão do rio 07 h	Nível do rio 7 hs	Vazão Média do mês	Vazão as 7h/Vazão média	Vazão 27/09/13 07:00	Relação Q7h/Q 27/09/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 27/09/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 27/09/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	2,15	1,59	3,75	42,7 % Abaixo	4,06	46,98 % Abaixo	2,01	21,05 % Abaixo	2,13	25,35 % Abaixo
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,56	1,41	2,09	25,19 % Abaixo	7,00	77,7 % Abaixo	1,37	2,91 % Acima	2,24	37,11 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	6,06	1,72	7,55	19,69 % Abaixo	9,18	33,99 % Abaixo	1,76	2,18 % Abaixo	1,98	13,31 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,59	3,73	16,99	67,1 % Abaixo	12,84	56,47 % Abaixo	4,13	9,69 % Abaixo	4,17	10,64 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,69	0,82	13,53	35,76 % Abaixo	13,14	33,87 % Abaixo	0,99	17,18 % Abaixo	0,98	16,58 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	*	*	19,32	*	12,42	*	0,94	*	0,72	*
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	8,65	1,86	20,77	58,36 % Abaixo	15,02	42,4 % Abaixo	2,05	9,11 % Abaixo	2,07	9,97 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,24	21,59	*	14,99	*	1,69	26,42 % Abaixo	1,58	21,47 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,77	1,06	8,96	80,23 % Abaixo	3,81	53,54 % Abaixo	1,01	4,82 % Acima	1,37	22,46 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	4,91	1,20	14,09	65,14 % Abaixo	6,26	21,55 % Abaixo	0,82	45,74 % Acima	1,30	7,55 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	3,55	1,01	*	*	*	*	*	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	*	*	7,28	*	*	*	0,55	*	*	*
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	14,59	*	14,70	*	1,76	*	1,76	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	4,24	0,47	22,22	80,92 % Abaixo	10,85	60,9 % Abaixo	0,89	47,32 % Abaixo	0,63	25,75 % Abaixo
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	9,10	1,00	16,85	45,98 % Abaixo	15,32	*	1,22	18,04 % Abaixo	1,20	16,46 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	31,68	*	*	*	5,89	*	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	85,51	1,77	62,88	35,99 % Acima	39,38	117,16 % Acima	1,47	20,41 % Acima	1,28	37,85 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	70,38	*	49,66	*	0,97	*	0,77	*
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	6,57	1,46	4,18	57,03 % Acima	3,81	72,37 % Acima	1,25	16,37 % Acima	1,28	13,97 % Acima
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,71	7,64	*	*	*	1,22	*	1,36	26,2 % Acima

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