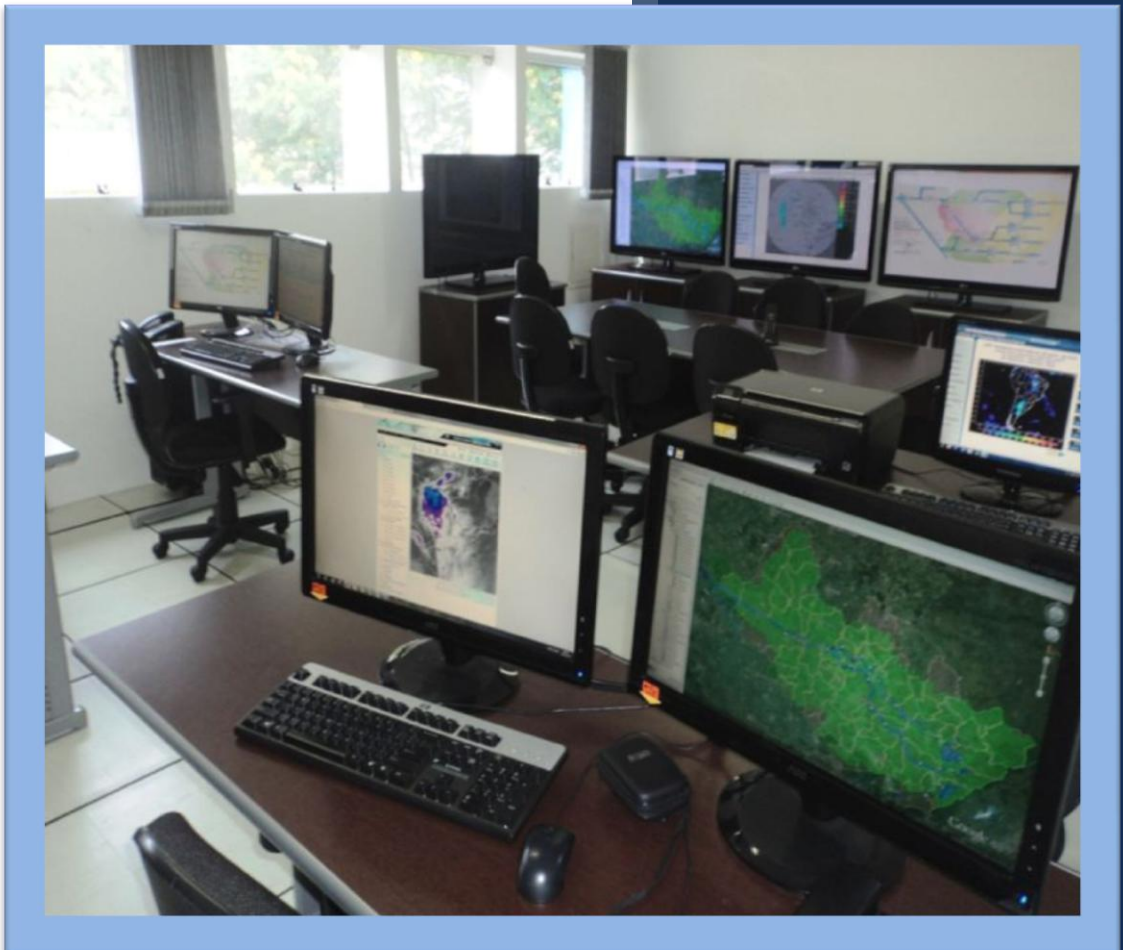


12/09/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



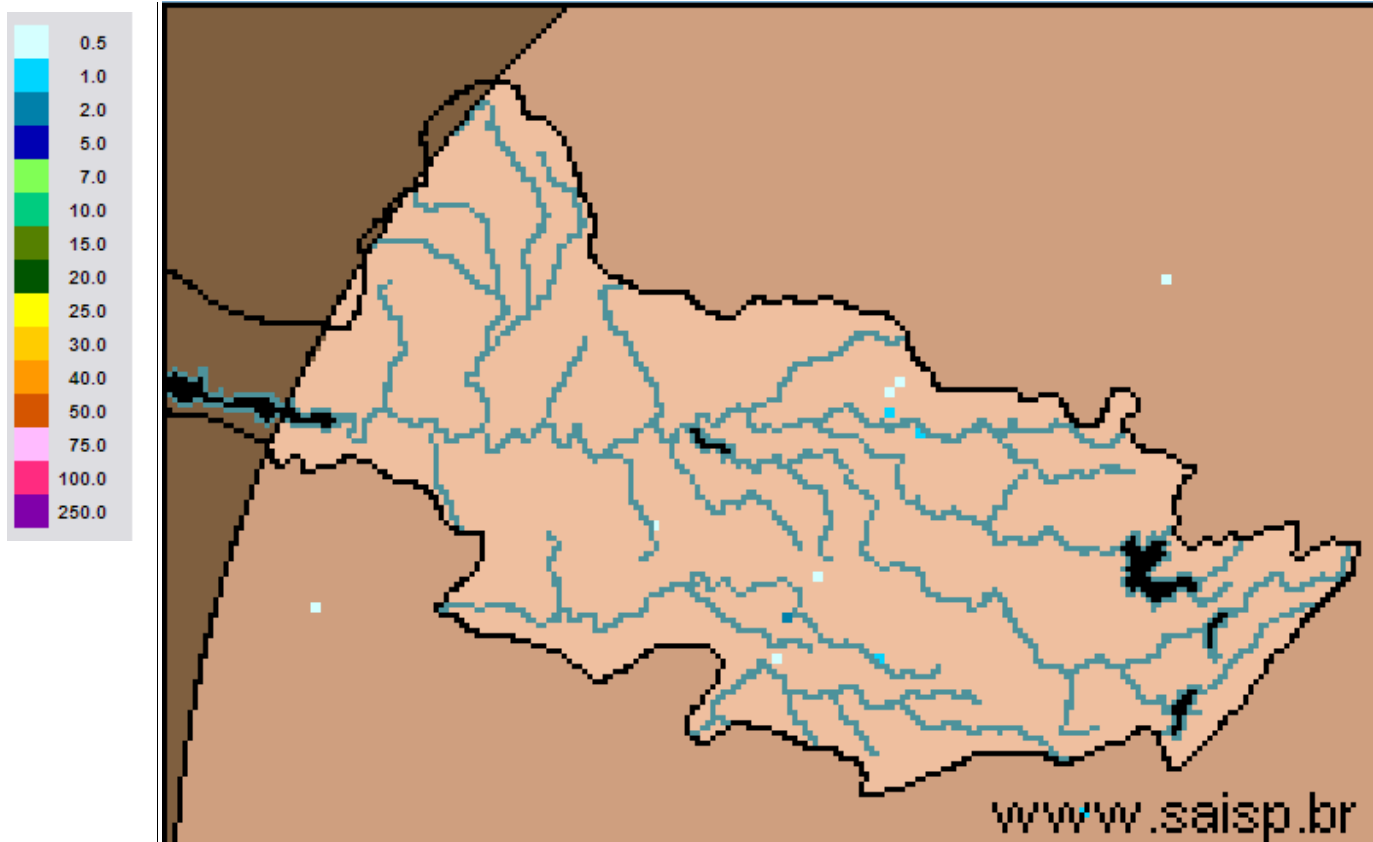
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

11/09/2014 7h00min às 12/09/2014 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 11/09/2014 às 7h de 12/09/2014 (mm)	Chuva acumulada setembro (até 12/09/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	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	0,0	30,8	53,7	57,4%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	24,3	6,4	40,8	10,7	0,0	35,8	50,9	70,3%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	20,0	5,1	35,5	10,8	0,0	8,5	24,2	35,1%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	33,8	6,4	42,5	38,7	0,0	47,3	56,7	83,4%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	39,1	13,1	35,6	13,9	0,0	30,7	57,6	53,3%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	31,8	13,6	31,8	10,0	0,0	39,3	28,3	138,5%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	22,9	9,2	28,2	12,2	0,0	36,1	62,5	57,8%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	9,3	3,3	27,0	1,3	0,0	26,8	48,7	54,9%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	26,0	3,4	32,1	14,3	0,0	31,5	30,7	102,6%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	36,0	0,0	22,4	12,4	0,0	36,8	46,5	79,1%
PS14	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	35,3	4,9	20,8	2,5	0,0	7,8	36,5	21,2%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	39,5	12,2	47,1	13,5	0,0	55,1	49,1	112,2%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	30,0	0,3	28,0	45,8	0,0	30,3	54,3	55,8%
PS20	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	32,2	4,0	28,6	32,0	0,0	7,2	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	23,8	13,2	47,0	18,1	0,0	33,1	61,9	53,5%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	19,0	13,6	33,0	8,2	0,0	22,8	45,8	49,8%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	42,2	11,3	39,7	5,2	0,0	24,4	49,6	49,2%
PS11	Jaguariúna	*	*	*	*	*	*	*	*	0,0	8,4	*	*
PS12	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	20,8	13,6	34,6	5,4	0,0	21,8	29,9	73,0%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	31,6	4,8	41,5	15,7	0,0	34,6	65,4	52,9%

* 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 CIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014								Chuva acumulada das 7h de 11/09/2014 às 7h de 12/09/2014 (mm)	Chuva acumulada setembro (até 12/09/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	85,5	24,9	3,2	45,4	20,3	0,0	30,0	37,0	81,0%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	*	5,6	12,8	6,6	0,0	*	51,3	*
PS15	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	6,9	0,0	17,3	0,8	0,0	26,3	35,3	74,3%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	35,7	17,4	55,6	4,4	0,0	30,5	81,1	37,6%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	27,9	15,1	*	0,3	0,0	47,8	23,8	200,3%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	32,4	7,3	36,6	38,7	0,0	46,7	54,0	86,5%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	*	30,5	0,0	40,3	45,8	87,9%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	32,6	5,6	18,4	3,3	0,0	33,0	44,5	74,2%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	29,0	8,8	81,1	0,8	0,0	27,8	24,1	115,0%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	32,4	3,0	15,8	0,6	0,0	38,2	18,6	205,8%
PS13	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	32,0	5,2	1,0	0,8	0,0	7,4	35,9	20,6%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	40,5	21,4	0,0	34,4	70,3	49,0%
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	45,5	25,4	22,0	26,5	0,0	31,3	39,0	80,2%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	36,4	2,1	18,2	5,9	0,0	28,3	65,5	43,2%
PS17	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	13,3	7,1	23,2	6,0	0,0	36,0	46,5	77,5%
PS18	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	*	2,4	18,2	13,4	0,0	31,8	57,3	55,5%
PS19	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	11,8	3,2	13,8	5,0	0,0	8,8	38,8	22,7%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	63,1	3,1	20,8	10,7	0,0	32,8	56,5	58,1%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	30,1	5,4	15,4	2,8	0,0	29,4	49,1	59,9%
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	0,2	10,4	35,2	19,6	0,0	6,8	52,0	13,1%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	116,7	22,4	7,3	41,1	13,3	0,0	38,0	65,9	57,7%

* PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIAGRO)
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Fonte: CIAGRO



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 Atibaia 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 Jundiáí - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 12/09/2014

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 media	Vazão 12/09/13 07:00	Relação Q7h/ Q 12/09/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 12/09/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 12/09/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	2,18	1,60	3,75	41,9 % Abaixo	4,54	51,97 % Abaixo	2,01	20,55 % Abaixo	2,25	28,76 % Abaixo
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,11	1,14	2,09	46,77 % Abaixo	6,13	81,89 % Abaixo	1,37	16,8 % Abaixo	2,17	47,51 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,35	1,42	7,55	55,61 % Abaixo	6,91	51,55 % Abaixo	1,76	19,24 % Abaixo	1,76	19,5 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	3,19	3,51	16,99	81,22 % Abaixo	8,14	60,8 % Abaixo	4,13	15,01 % Abaixo	3,89	9,75 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,94	0,62	13,53	70,87 % Abaixo	9,49	58,5 % Abaixo	0,99	37,38 % Abaixo	0,85	27,4 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	1,62	0,12	19,32	91,61 % Abaixo	8,08	79,95 % Abaixo	0,94	87,19 % Abaixo	0,57	78,84 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	5,75	1,72	20,77	72,32 % Abaixo	10,78	46,64 % Abaixo	2,05	15,95 % Abaixo	1,94	11,29 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,21	21,59	*	24,89	*	1,69	28,2 % Abaixo	1,78	32,02 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,52	1,01	8,96	83,03 % Abaixo	3,52	56,85 % Abaixo	1,01	0,13 % Abaixo	1,33	23,95 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	3,63	1,09	14,09	74,23 % Abaixo	5,14	29,35 % Abaixo	0,82	32,38 % Acima	1,21	9,62 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,62	0,94	*	*	*	*	*	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	1,72	0,11	7,28	76,37 % Abaixo	*	*	0,55	80,09 % Abaixo	*	*
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	14,59	*	13,01	*	1,76	*	1,68	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	2,96	0,41	22,22	86,68 % Abaixo	10,27	71,17 % Abaixo	0,89	54,04 % Abaixo	0,61	32,9 % Abaixo
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,90	0,75	16,85	76,85 % Abaixo	11,98	*	1,22	38,53 % Abaixo	1,09	31,32 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	31,68	*	*	*	5,89	*	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	12,79	0,84	62,88	79,66 % Abaixo	31,22	59,04 % Abaixo	1,47	42,86 % Abaixo	1,17	28,39 % Abaixo
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	13,64	0,24	70,38	80,62 % Abaixo	35,87	61,97 % Abaixo	0,97	75,19 % Abaixo	0,64	62,32 % Abaixo
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,32	1,25	4,18	20,65 % Abaixo	3,65	8,98 % Abaixo	1,25	0,36 % Abaixo	1,27	1,57 % Abaixo
PS20	Rio Jundiá - Itaicí / Indaiatuba	4E-017	*	1,02	7,64	*	*	*	1,22	*	1,35	24,28 % 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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



A previsão de chuva entre os dias 12 e 16 de setembro é de acumulados de 05 mm em parte das Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE

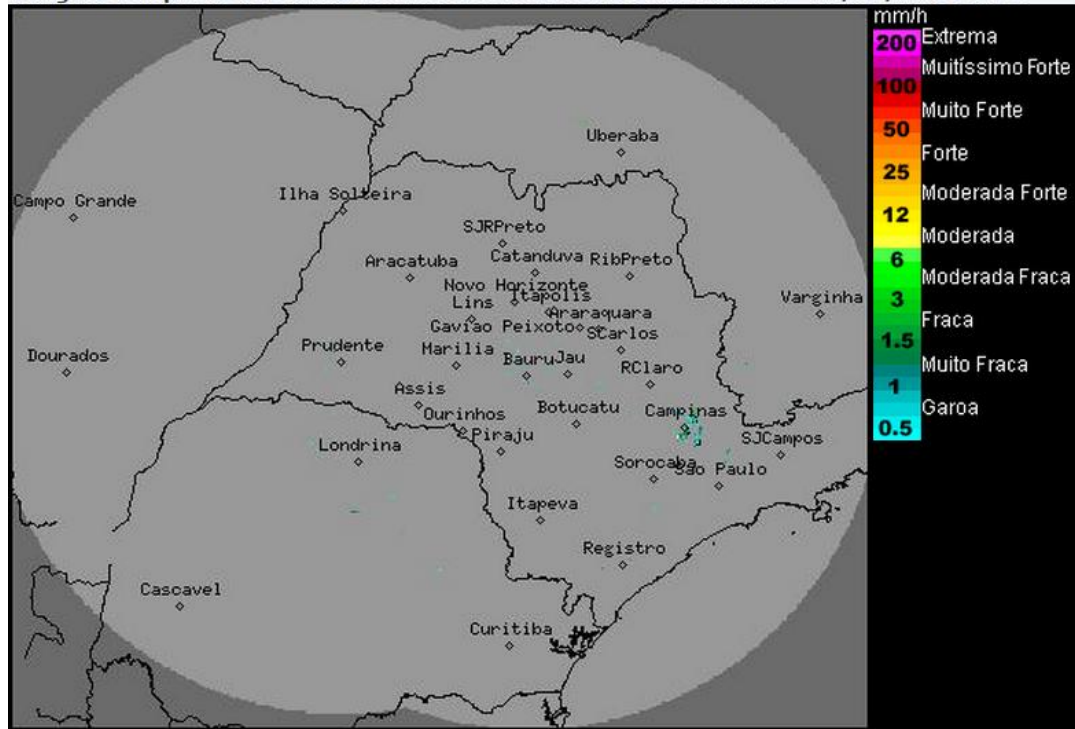


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas às 09h30min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 12/09/2014 09:30



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, não detectam chuva sobre o estado de São Paulo.

Massa de ar quente e seco continua predominando sobre a maior parte do estado de São Paulo nesta sexta-feira (12). Desta forma, há predomínio de céu claro, com temperaturas elevadas e com baixos valores de umidade do ar, principalmente no período da tarde, sem condições para formação de chuva. Estas condições persistirão pelos próximos 2 dias. Exceção feita as regiões sul e leste paulistas, onde ocorrerá um gradativo aumento de nebulosidade, com aumento nos valores de umidade do ar, com chance para ocorrência de chuvas fracas e isoladas. Isto devido à proximidade de uma frente fria que avança pela Região Sul do País, em direção ao oceano Atlântico, não devendo atingir o estado de São Paulo.

Meteorologista: André Mendonça de Decco
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.*