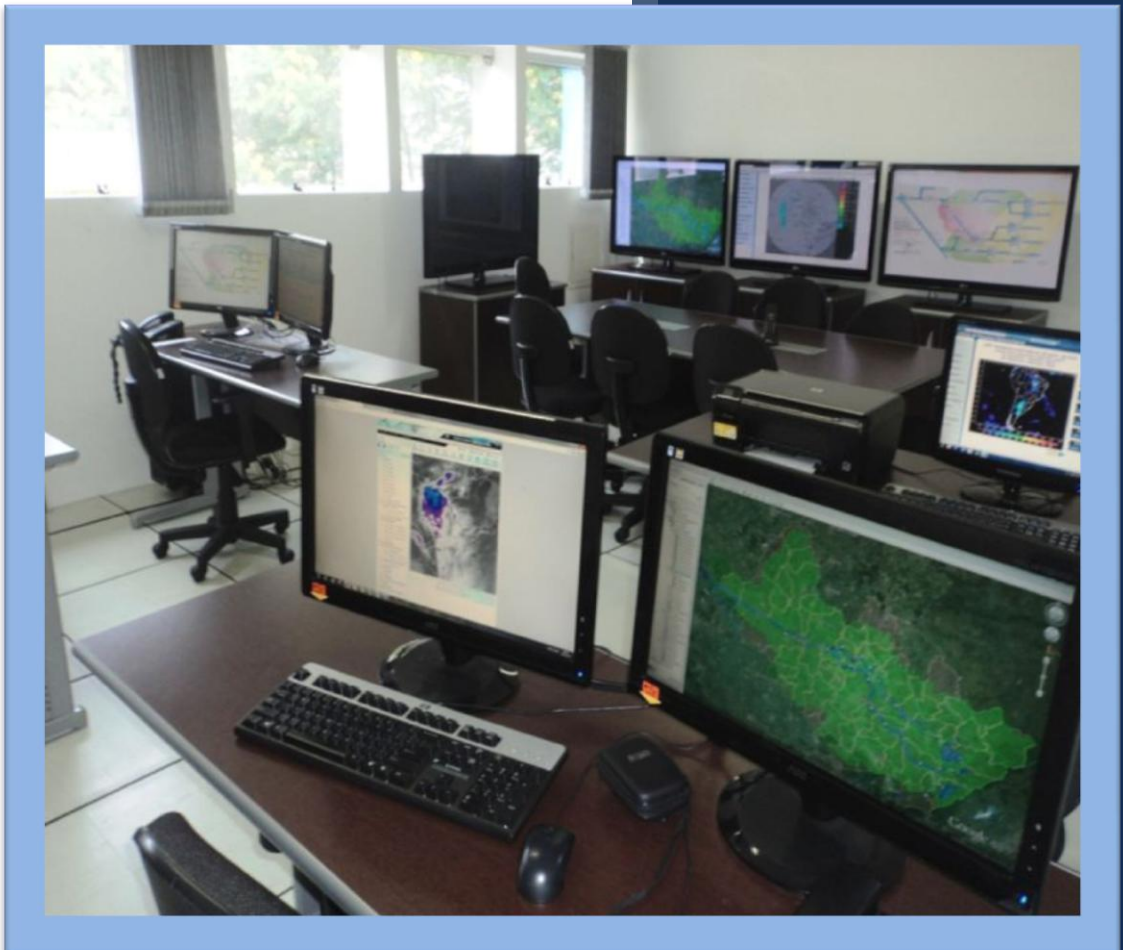


11/08/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Jamil Natale

Talita Cassieri



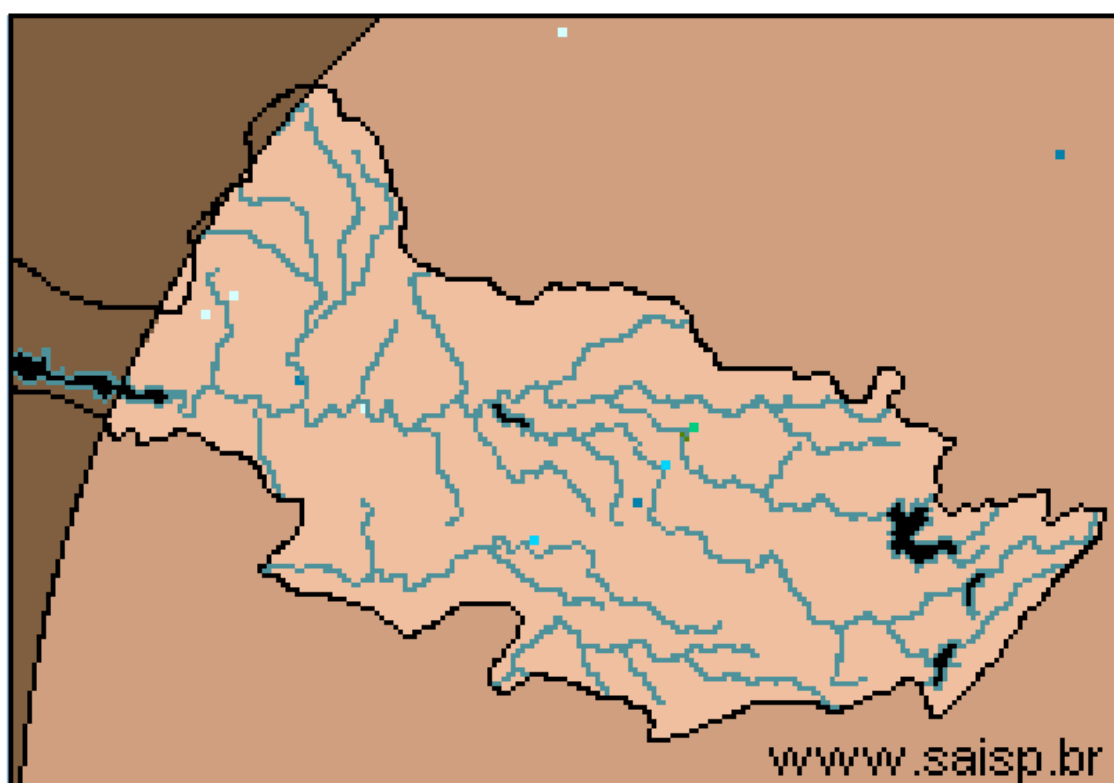
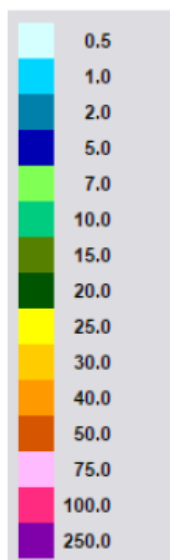
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**

10/08/2015 7h00min às 11/08/2015 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 2015							Chuva acumulada das 7h de 10/08/2015 às 7h de 11/08/2015 (mm)	Chuva acumulada agosto (mm) (até 11/08/2015 7h00min)	Chuva média mensal de agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho				
PS16	Americana	145,4	231,2	175,8	20,2	60,4	29,8	38,2	0,0	0,4	15,9	2,5%
PC1	Amparo	226,4	256,8	84,8	41,5	92,2	36,5	39,7	*	0,0	28,9	*
PC2	Atibaia	95,0	237,3	128,9	12,6	52,4	25,5	37,4	*	0,0	20,3	*
PS3	Atibaia	115,0	209,5	147,3	23,9	52,8	33,3	47,5	0,0	0,0	14,9	*
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	313,0	171,9	28,5	46,9	17,0	45,0	*	0,3	27,4	1,1%
PC4	Bragança Paulista	161,2	236,2	181,7	43,7	93,5	28,5	34,2	*	0,0	29,2	*
PS9	Bragança Paulista	163,5	122,8	13,5	8,1	36,3	17,0	15,5	0,0	0,5	25,5	2,0%
PC5	Campinas	203,7	266,5	279,2	29,2	82,9	16,2	31,7	*	0,0	21,8	*
PS6	Campinas	128,6	141,9	*	35,5	*	17,8	37,0	0,0	0,0	16,4	*
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	189,2	155,1	28,2	54,3	24,1	45,3	*	0,3	18,6	1,6%
PC7	Capivari	107,6	187,8	155,8	34,8	70,0	11,4	66,4	0,0	0,0	27,9	*
PS14	Cosmópolis	166,5	255,8	211,8	28,6	86,6	27,0	25,3	0,0	0,3	18,4	1,4%
PC8	Extrema	116,5	277,0	314,9	97,2	50,3	22,2	29,0	*	0,0	24,2	*
PC9	Indaiatuba	101,9	174,3	115,3	41,2	56,1	12,7	51,6	*	0,0	31,2	*
PS20	Indaiatuba	143,0	200,2	154,8	17,2	65,2	23,8	58,8	0,0	0,6	13,1	4,6%
PC10	Itatiba	144,1	206,5	213,7	29,3	70,6	18,6	34,4	*	0,0	28,9	*
PS4	Itatiba	97,9	157,0	173,2	34,4	18,4	22,6	22,0	0,0	0,0	29,3	*
PC11	Jaguariúna	128,1	238,7	178,9	45,4	102,3	30,2	25,7	*	0,0	20,7	*
PS11	Jaguariúna	43,1	341,2	226,8	15,6	124,4	32,0	34,8	0,0	0,2	18,4	1,1%
PS12	Jaguariúna	58,7	198,4	169,4	49,4	92,0	29,0	25,6	0,0	0,4	17,6	2,3%
PC12	Jundiá	121,4	173,8	250,6	27,9	69,8	28,7	60,7	*	0,3	24,3	1,2%

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 2015							Chuva acumulada das 7h de 10/08/2015 às 7h de 11/08/2015 (mm)	Chuva acumulada agosto (mm) (até 11/08/2015 7h00min)	Chuva média mensal de agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	162,2	300,0	66,2	69,3	19,1	47,1	*	0,0	18,7	*
PC14	Limeira	157,2	233,5	154,8	11,8	79,9	32,8	48,4	*	0,0	23,1	*
PS15	Limeira	204,4	181,9	204,5	13,1	66,7	25,8	25,5	0,0	0,8	16,5	4,5%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	269,1	*	49,5	125,6	35,1	48,6	*	0,0	28,0	*
PS10	Morungaba	103,3	177,8	139,0	37,8	71,1	23,0	37,0	0,0	0,0	4,8	*
PC16	Nazaré Paulista	117,5	238,1	130,3	*	*	8,9	48,2	*	1,6	31,2	5,1%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	259,9	42,3	19,0	54,0	51,0	52,5	0,0	0,5	30,6	1,6%
PC17	Nova Odessa	111,7	192,9	175,2	48,6	74,7	17,8	45,4	*	0,0	24,9	*
PS7	Paulínia	134,9	237,8	203,7	29,8	76,3	28,0	45,0	0,0	0,0	17,2	*
PS8	Paulínia	160,4	255,6	200,4	30,4	111,2	36,8	46,0	0,0	0,6	13,1	4,6%
PS13	Paulínia	98,2	251,8	216,4	15,4	105,6	36,2	33,4	0,0	0,0	1,3	*
PC18	Piracaia	188,4	289,3	158,7	36,5	69,8	34,7	28,8	*	0,0	27,5	*
PS1	Piracaia	169,3	270,2	198,8	61,9	46,3	62,8	26,5	0,0	0,0	26,6	*
PC19	Piracicaba	119,7	281,5	121,4	9,7	63,2	11,7	39,6	*	0,0	24,0	*
PS17	Piracicaba	265,0	215,8	120,6	35,8	77,0	9,5	35,8	0,0	0,0	16,5	*
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	292,4	168,8	29,2	81,4	8,4	32,8	0,0	0,4	13,0	3,1%
PS19	Rio Claro	*	*	*	22,8	72,0	31,0	33,6	0,0	0,2	5,8	3,4%
PC20	São Pedro	89,4	*	142,8	29,0	18,9	31,2	30,6	*	4,5	33,6	13,4%
PC21	Sumaré	148,4	266,2	128,0	22,5	91,9	16,5	44,0	*	0,3	22,9	1,3%
PS5	Valinhos	115,6	330,0	190,8	42,6	58,2	38,0	32,2	0,0	0,4	31,2	1,3%
PC22	Vargem	160,1	254,8	188,2	46,2	102,4	34,9	30,5	*	0,0	27,0	*

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 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 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 / Indaíatuba	4E-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 11/08/2015

Vazão

Nível

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 11/08/14 07:00	Relação Q7h/ Q 11/08/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 11/08/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 11/08/14 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	2,17	2,33	2,33	6,91 % Abaixo	1,77	22,91 % Acima	1,69	37,58 % Acima	1,72	35,86 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,12	1,48	1,94	42,27 % Abaixo	1,25	10,21 % Abaixo	1,26	17,55 % Acima	1,25	18,02 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,46	1,67	6,15	27,49 % Abaixo	3,94	13,27 % Acima	1,64	1,88 % Acima	1,51	10,96 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	4,09	3,67	14,35	71,51 % Abaixo	2,89	41,7 % Acima	4,01	8,54 % Abaixo	3,49	5,16 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	5,68	0,70	11,92	52,34 % Abaixo	3,94	44,14 % Acima	0,93	24,95 % Abaixo	0,62	13,64 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,47	0,22	15,91	84,47 % Abaixo	0,81	204,32 % Acima	0,87	74,74 % Abaixo	0,01	2344,44 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	4,43	1,66	17,56	74,77 % Abaixo	3,41	29,84 % Acima	1,98	15,98 % Abaixo	1,60	3,69 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,52	26,60	*	*	*	1,69	10,26 % Abaixo	1,64	7,32 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,26	0,94	6,35	80,17 % Abaixo	1,31	3,92 % Abaixo	0,93	0,82 % Acima	0,97	3,39 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	1,97	0,94	10,62	81,45 % Abaixo	2,88	31,58 % Abaixo	0,75	26,09 % Acima	1,03	8,29 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	3,37	1,02	9,62	64,98 % Abaixo	*	*	0,39	158,56 % Acima	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	1,54	0,08	8,75	82,41 % Abaixo	1,35	14,33 % Acima	0,48	83,39 % Abaixo	0,05	63,27 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,04	20,01	*	*	*	1,53	99,3 % Acima	2,85	6,55 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	3,63	0,44	18,81	80,7 % Abaixo	3,00	20,81 % Acima	0,82	46,15 % Abaixo	0,41	7,58 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	2,66	0,80	17,28	84,61 % Abaixo	2,34	13,61 % Acima	1,23	34,94 % Abaixo	0,76	5,96 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	5,73	40,25	*	*	*	5,86	2,2 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	12,04	0,85	54,87	78,06 % Abaixo	10,15	18,65 % Acima	1,41	39,66 % Abaixo	0,80	6,65 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	15,14	0,27	62,48	75,77 % Abaixo	12,95	16,88 % Acima	0,90	70,15 % Abaixo	0,23	17,39 % Acima
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	531,83	3,78	*	*	*	1,20	*	1,21	*
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	7,04	549,32	6,63	6,25 % Acima	*	*	1,18	*	1,00	*

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



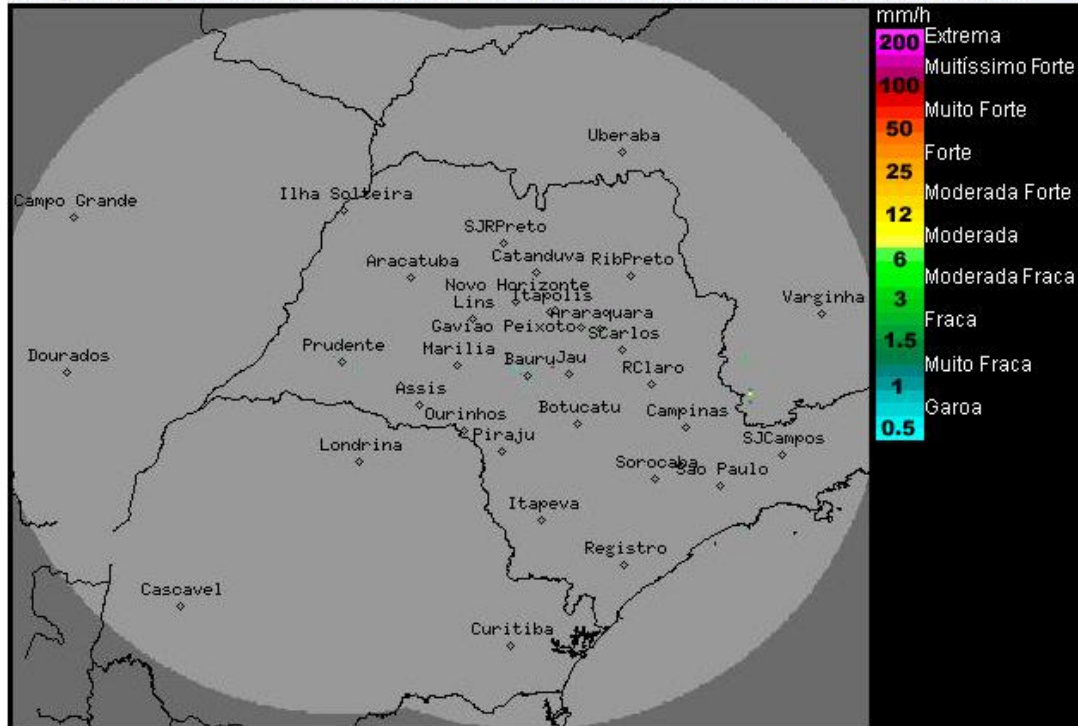
Não há previsão de chuvas entre os dias 11 e 15 de agosto nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE



## Situação das chuvas às 11h15min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 11/08/2015 11:15



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

Não há mudanças significativas nas condições de Tempo sobre o estado de São Paulo, devido a um bloqueio atmosférico que impede a formação de chuva. Portanto, o Tempo segue sob a influência da massa de ar seco, com predomínio de sol, sem ocorrência de chuva e com baixos valores de umidade do ar, principalmente no período da tarde. Estas condições devem persistir, pelo menos, até o próximo sábado (15/08).

Meteorologista: *Thiago Guerreiro Ferreira*  
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

\* Outras informações como previsão do tempo, meteogramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.