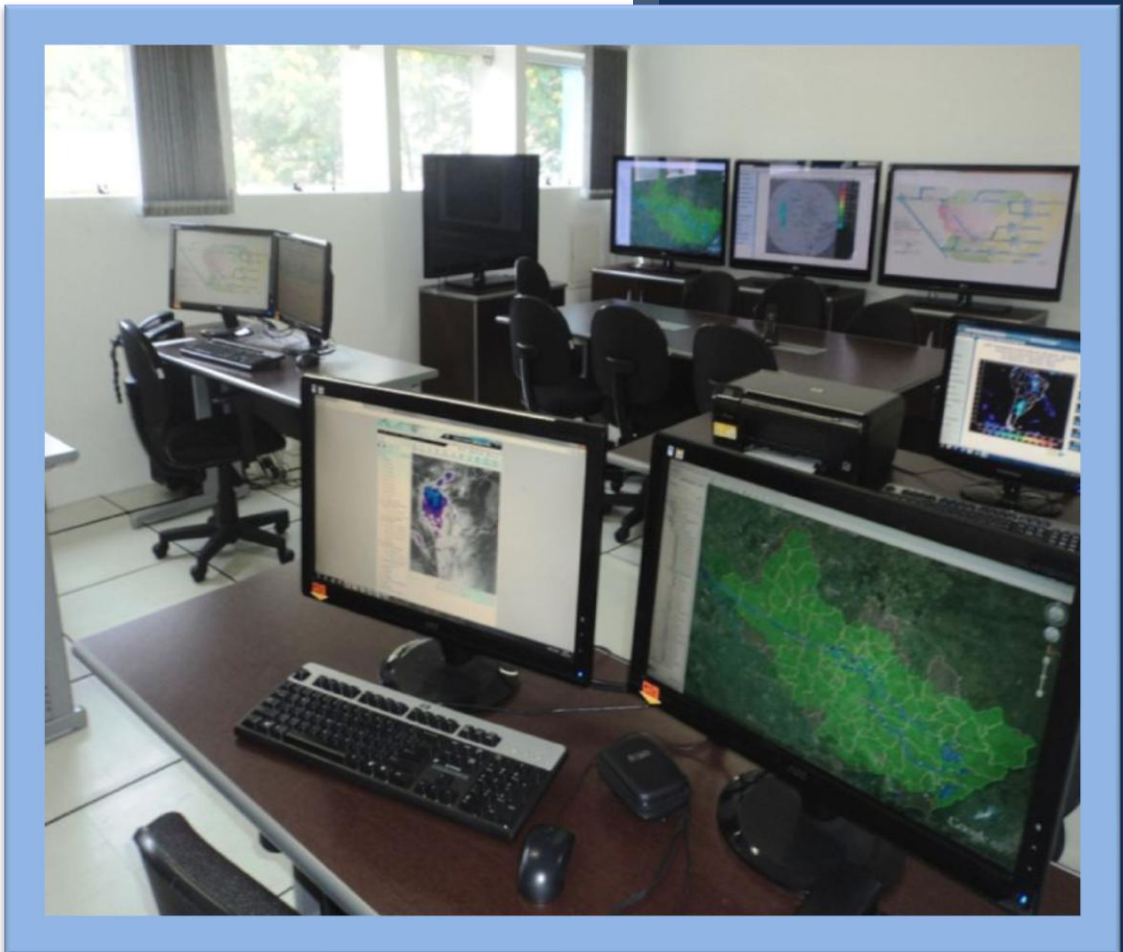


23/05/2014

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



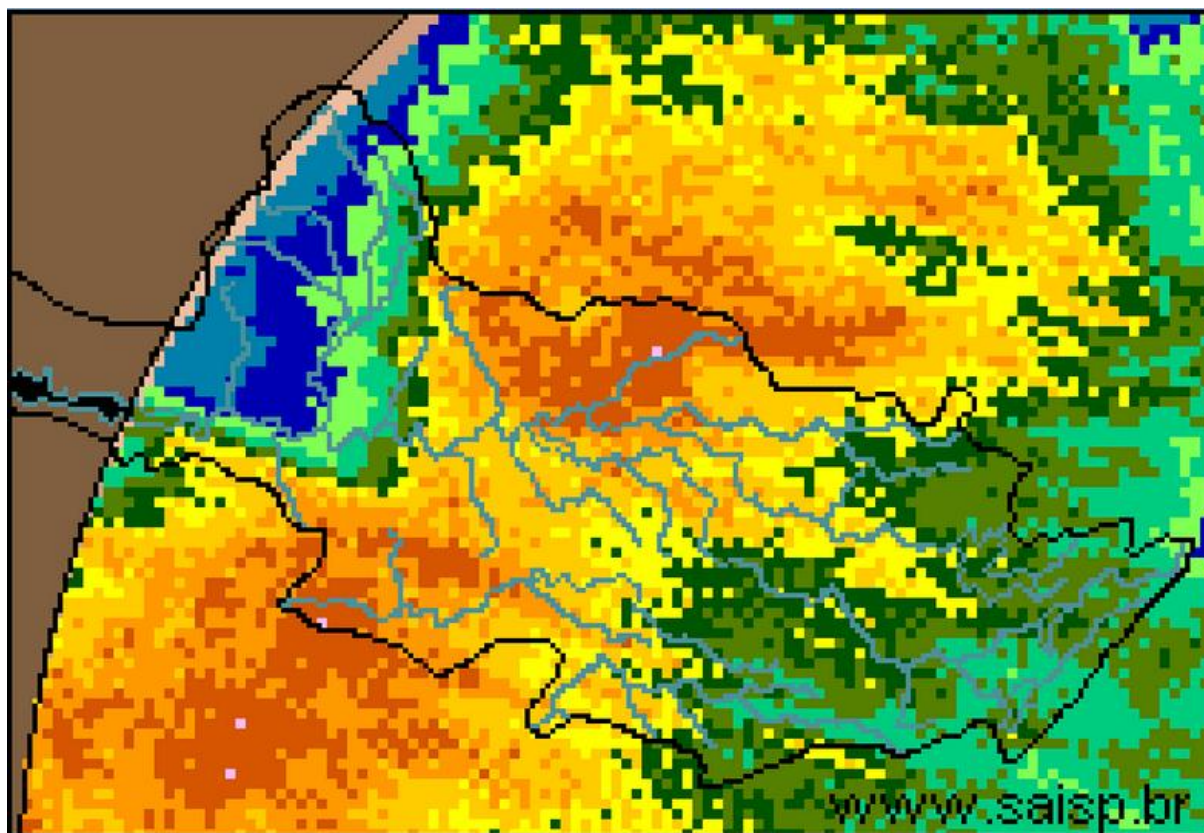
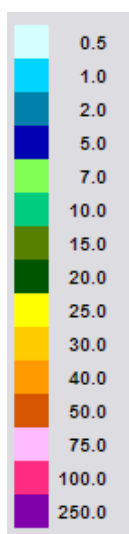
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

22/05/2014 7h00min às 23/05/2014 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 CIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014				Chuva acumulada das 7h de 22/05/2014 às 7h de 23/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 23/05/2014 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	17,5	17,5	44,9	38,9%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	11,2	13,8	62,2	22,2%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	13,3	13,3	31,4	42,2%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	8,6	22,3	56,6	39,4%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	18,0	27,4	55,6	49,2%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	17,5	17,5	26,3	66,5%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	19,6	19,6	64,4	30,4%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	4,0	4,3	35,7	11,9%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	14,0	14,3	50,0	28,6%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	30,0	30,0	62,8	47,8%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	30,3	30,3	48,9	61,9%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	13,0	32,9	42,7	77,0%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	17,8	17,8	41,3	43,1%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	17,4	19,2	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	16,3	16,3	67,1	24,3%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	11,8	12,0	52,2	23,0%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	27,2	27,2	40,9	66,4%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	12,8	15,0	26,3	57,0%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	18,5	19,1	65,3	29,2%

\* 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



### Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014				Chuva acumulada das 7h de 22/05/2014 às 7h de 23/05/2014 (mm)	Chuva acumulada maio (mm) (até 23/05/2014 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	14,5	14,8	50,9	29,1%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	19,6	19,6	52,2	37,6%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	4,8	4,8	21,7	21,9%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	19,6	19,6	65,9	29,7%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	22,5	23,1	25,2	91,7%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	12,2	19,4	45,5	42,7%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	55,4	*
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	26,9	26,9	54,6	49,3%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	25,5	25,5	35,6	71,6%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	27,4	27,8	21,8	127,5%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	25,4	26,4	28,0	94,3%
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	57,1	*
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	17,3	28,5	25,0	114,0%
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	*	*	63,4	*
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	1,0	1,0	58,5	1,7%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	*	*	91,3	*
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	2,4	5,8	89,8	6,5%
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	*	*	58,6	*
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	*	*	55,7	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	20,6	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: 23/05/2014

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 23/05/13 07:00	Relação Q7h/Q 23/05/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 23/05/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 23/05/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,88	1,50	1,80	4,73 % Acima	1,55	21,63 % Acima	1,44	4,02 % Acima	1,35	11,44 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,46	*	4,74	*	1,22	*	2,05	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,05	1,57	10,44	51,61 % Abaixo	7,93	36,3 % Abaixo	1,89	16,87 % Abaixo	1,86	15,77 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,06	3,67	20,25	75,02 % Abaixo	12,06	58,06 % Abaixo	4,27	14,11 % Abaixo	4,13	11,14 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,18	0,80	16,19	49,48 % Abaixo	15,75	48,05 % Abaixo	1,07	25,53 % Abaixo	1,07	25,23 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	5,70	0,35	23,76	76,01 % Abaixo	16,22	64,85 % Abaixo	1,01	65,19 % Abaixo	0,81	56,79 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	22,20	2,21	26,08	14,88 % Abaixo	19,17	15,83 % Acima	2,15	2,78 % Acima	2,15	2,6 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	23,55	1,80	27,72	15,05 % Abaixo	23,67	0,51 % Abaixo	1,81	0,7 % Abaixo	1,76	2,39 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,48	1,03	8,85	83,28 % Abaixo	3,10	52,3 % Abaixo	0,95	8,33 % Acima	1,27	18,9 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,74	1,26	15,15	62,1 % Abaixo	7,76	26,03 % Abaixo	0,84	49,43 % Acima	1,41	10,76 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	1,47	0,16	11,88	87,62 % Abaixo	11,12	86,78 % Abaixo	0,81	80,35 % Abaixo	0,76	78,86 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,30	27,86	*	17,37	*	2,19	50,73 % Acima	1,88	75,81 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	6,11	0,54	33,28	81,64 % Abaixo	16,84	63,72 % Abaixo	1,19	54,8 % Abaixo	0,84	35,64 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	8,69	0,98	48,64	82,14 % Abaixo	22,09	60,67 % Abaixo	1,97	50,2 % Abaixo	1,41	30,64 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	54,75	*	37,20	*	6,17	*	6,05	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	37,18	1,26	91,58	59,4 % Abaixo	55,79	33,36 % Abaixo	1,77	28,75 % Abaixo	1,48	14,86 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	113,29	*	73,19	*	1,35	*	1,00	*
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	6,37	1,45	6,82	6,61 % Abaixo	4,55	40,04 % Acima	1,49	2,55 % Abaixo	1,33	9,02 % Acima
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,16	*	*	*	*	*	*	*	*

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

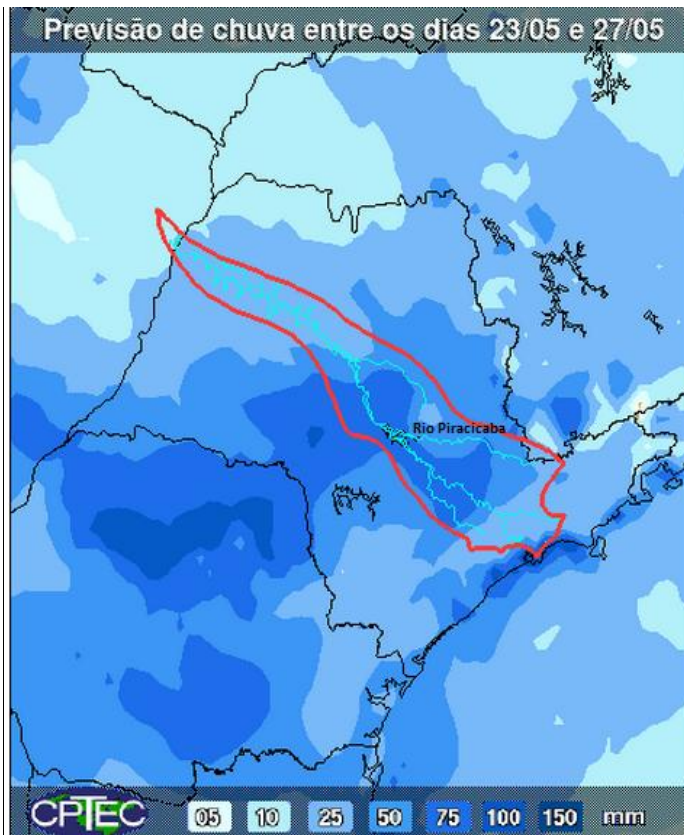




## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



A previsão de chuvas entre os dias 23 e 27 de maio é de acumulados de 50 a 75 mm nas Bacias PCJ.

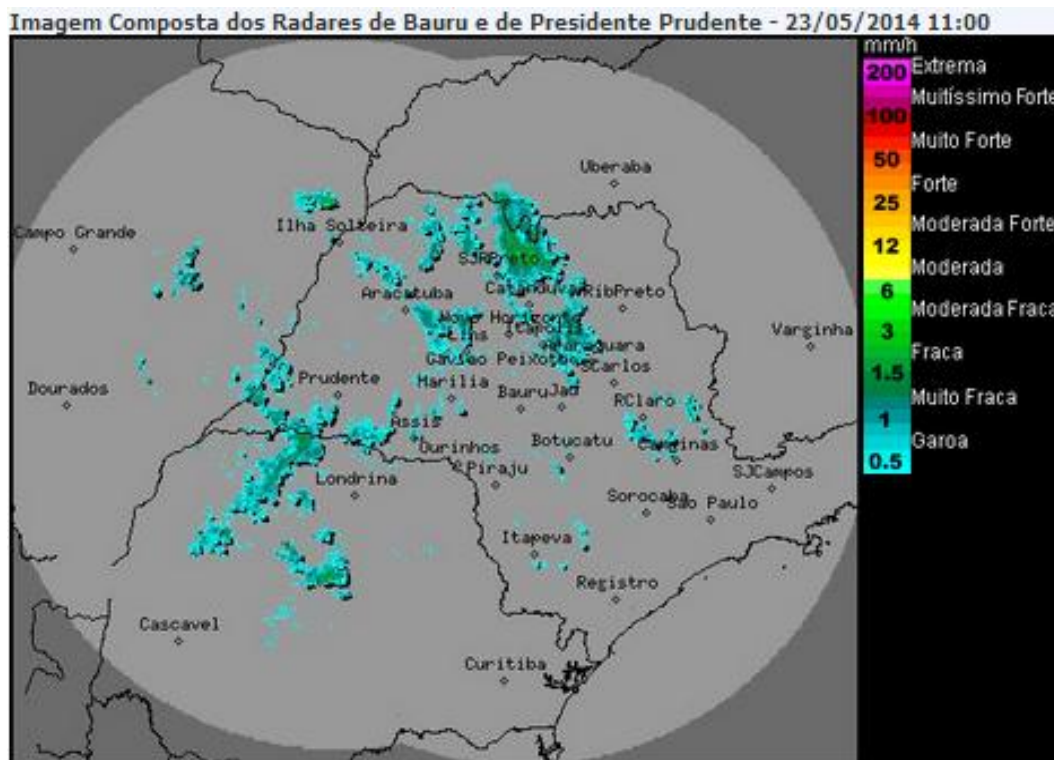
Fonte: CPTEC/INPE



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas às 11h00min



Os radares meteorológicos do IPMet, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando áreas de chuvas variando entre fracas a moderadas, sobre várias regiões do estado de São Paulo, deslocando para leste com velocidade, aproximada, de 45km/h.

Na sexta-feira (23/05) a passagem da frente fria pelo estado de São Paulo, deixar o tempo instável com céu nublado e com chuvas em qualquer região.

No sábado (24/05), a frente fria avança para o Rio de Janeiro, mas as condições de instabilidade permanecem no estado paulista, com previsão de chuva, principalmente no oeste, norte e leste do estado. Entre o final de domingo (25/05) e segunda-feira (26/05) áreas de instabilidade vinda do centro-oeste do país, aumentam a nebulosidade e provocam chuvas no oeste, sul e centro do estado.

As temperaturas entram em declínio durante o fim de semana.

Meteorologista: Rita de Cássia César Cerqueira Lopes - IPMet/UNESP

F  
o  
nte: IPMET/UNESP

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