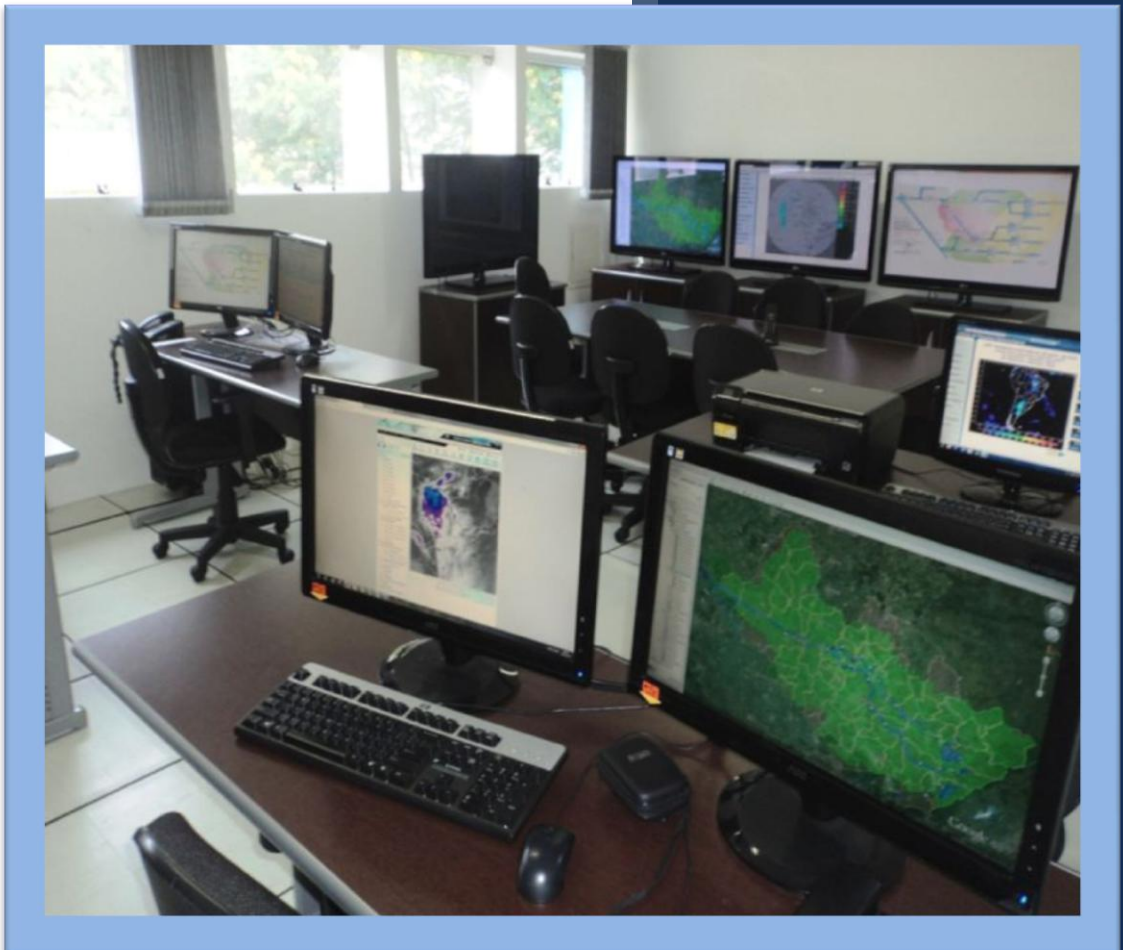


26/10/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Jamil Natale

Talita Cassieri



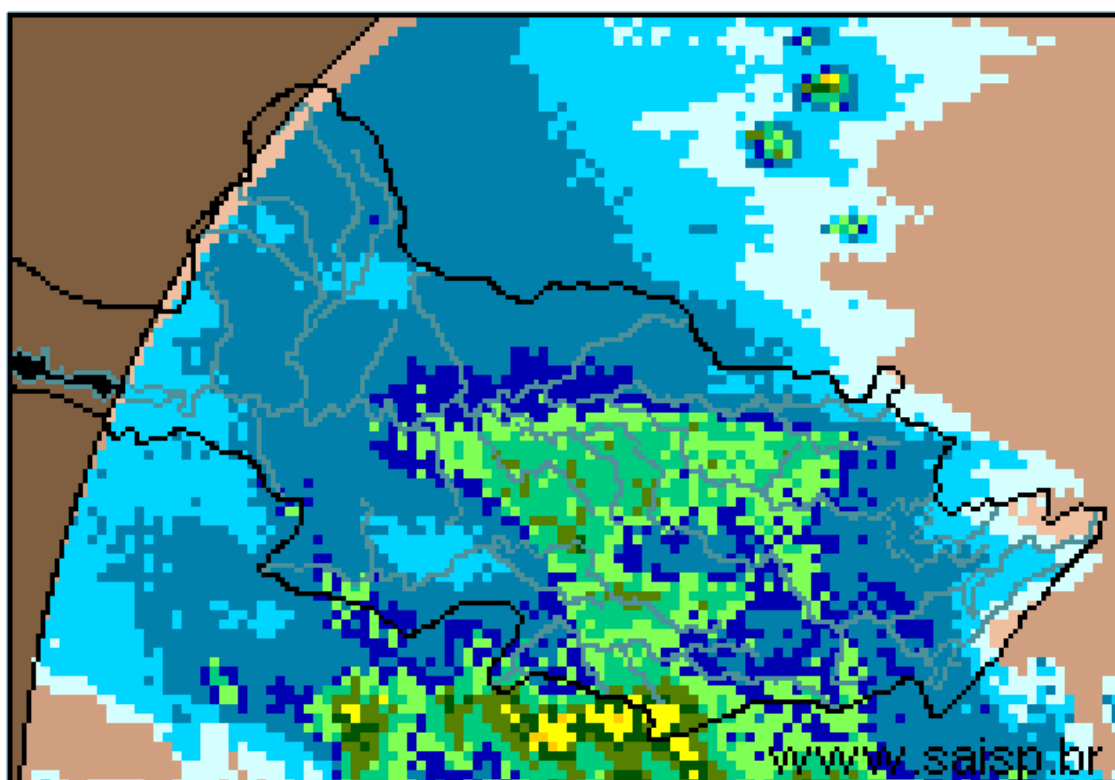
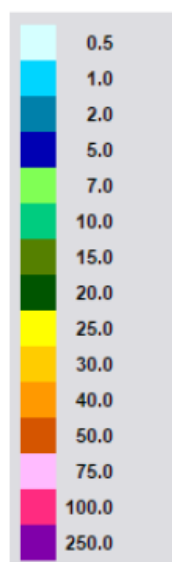
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

25/10/2015 7h00min às 26/10/2015 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 CIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2015									Chuva acumulada das 7h de 25/10/2015 às 7h de 26/10/2015 (mm)	Chuva acumulada outubro (mm) (até 26/10/2015 7h00min)	Chuva média mensal de outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS16	Americana	145,4	231,2	175,8	20,2	60,4	29,8	38,2	28,4	148,0	6,2	54,0	46,5	116,3%
PC1	Amparo	226,4	256,8	84,8	41,5	92,2	36,5	39,7	23,8	147,2	*	38,2	103,8	36,8%
PC2	Atibaia	95,0	237,3	128,9	12,6	52,4	25,5	37,4	31,5	163,8	3,6	49,5	109,5	45,2%
PS3	Atibaia	115,0	209,5	147,3	23,9	52,8	33,3	47,5	32,8	161,3	3,0	57,0	96,1	59,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	191,6	313,0	171,9	28,5	46,9	17,0	45,0	25,1	72,7	2,5	41,3	106,9	38,6%
PC4	Bragança Paulista	161,2	236,2	181,7	43,7	93,5	28,5	34,2	32,5	135,8	2,8	59,8	114,1	52,4%
PS9	Bragança Paulista	163,5	122,8	13,5	8,1	36,3	17,0	15,5	19,3	69,8	0,5	24,0	66,7	36,0%
PC5	Campinas	203,7	266,5	279,2	29,2	82,9	16,2	31,7	32,3	158,6	3,8	29,7	111,9	26,5%
PS6	Campinas	128,6	141,9	*	35,5	*	17,8	37,0	23,0	143,8	2,0	66,8	55,8	119,6%
PC6	Campo Limpo Paulista	224,5	189,2	155,1	28,2	54,3	24,1	45,3	33,8	157,6	3,6	71,1	111,1	64,0%
PC7	Capivari	107,6	187,8	155,8	34,8	70,0	11,4	66,4	30,6	190,6	0,0	53,7	101,8	52,8%
PS14	Cosmópolis	166,5	255,8	211,8	28,6	86,6	27,0	25,3	27,0	108,8	7,8	60,8	82,0	74,1%
PC8	Extrema	116,5	277,0	314,9	97,2	50,3	22,2	29,0	26,8	139,8	*	61,0	119,7	51,0%
PC9	Indaiatuba	101,9	174,3	115,3	41,2	56,1	12,7	51,6	26,7	158,1	0,5	44,0	86,6	50,8%
PS20	Indaiatuba	143,0	200,2	154,8	17,2	65,2	23,8	58,8	28,0	161,8	0,8	63,8	63,6	100,3%
PC10	Itatiba	144,1	206,5	213,7	29,3	70,6	18,6	34,4	38,1	158,9	1,0	40,0	128,7	31,1%
PS4	Itatiba	97,9	157,0	173,2	34,4	18,4	22,6	22,0	16,5	95,5	1,3	33,5	81,3	41,2%
PC11	Jaguariúna	128,1	238,7	178,9	45,4	102,3	30,2	25,7	23,4	134,3	1,8	37,6	92,1	40,8%
PS11	Jaguariúna	43,1	341,2	226,8	15,6	124,4	32,0	34,8	56,8	222,4	0,2	17,6	65,8	26,7%
PS12	Jaguariúna	58,7	198,4	169,4	49,4	92,0	29,0	25,6	22,6	127,6	1,6	43,2	130,7	33,1%
PC12	Jundiaí	121,4	173,8	250,6	27,9	69,8	28,7	60,7	34,3	159,6	5,3	82,9	118,8	69,8%

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 2015									Chuva acumulada das 7h de 25/10/2015 às 7h de 26/10/2015 (mm)	Chuva acumulada outubro (mm) (até 26/10/2015 7h00min)	Chuva média mensal de outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PC13	Jundiaí - ETEC	184,9	162,2	300,0	66,2	69,3	19,1	47,1	34,6	188,1	5,6	76,1	103,6	73,4%
PC14	Limeira	157,2	233,5	154,8	11,8	79,9	32,8	48,4	29,5	146,7	1,5	76,9	97,1	79,2%
PS15	Limeira	204,4	181,9	204,5	13,1	66,7	25,8	25,5	27,5	125,3	4,3	39,3	31,1	126,2%
PC15	Monte Alegre do Sul	175,1	269,1	*	49,5	125,6	35,1	48,6	27,0	185,2	2,3	63,3	146,1	43,3%
PS10	Morungaba	103,3	177,8	139,0	37,8	71,1	23,0	37,0	36,0	157,5	6,8	43,5	82,4	52,8%
PC16	Nazaré Paulista	117,5	238,1	130,3	*	*	8,9	48,2	24,5	130,5	4,1	61,7	123,0	50,2%
PS2	Nazaré Paulista	223,7	259,9	42,3	19,0	54,0	51,0	52,5	28,5	167,3	3,8	88,0	131,0	67,2%
PC17	Nova Odessa	111,7	192,9	175,2	48,6	74,7	17,8	45,4	30,5	138,8	12,2	82,9	93,8	88,3%
PS7	Paulínia	134,9	237,8	203,7	29,8	76,3	28,0	45,0	29,0	129,5	4,8	57,8	54,9	105,2%
PS8	Paulínia	160,4	255,6	200,4	30,4	111,2	36,8	46,0	32,6	151,0	8,4	72,2	55,2	130,9%
PS13	Paulínia	98,2	251,8	216,4	15,4	105,6	36,2	33,4	25,8	182,0	5,4	63,2	80,6	78,4%
PC18	Piracaia	188,4	289,3	158,7	36,5	69,8	34,7	28,8	31,0	151,6	0,8	67,9	113,6	59,8%
PS1	Piracaia	169,3	270,2	198,8	61,9	46,3	62,8	26,5	32,8	148,0	0,5	66,8	122,0	54,7%
PC19	Piracicaba	119,7	281,5	121,4	9,7	63,2	11,7	39,6	34,3	150,5	4,1	73,2	114,0	64,2%
PS17	Piracicaba	265,0	215,8	120,6	35,8	77,0	9,5	35,8	36,0	159,0	3,0	51,8	83,9	61,7%
PS18	Piracicaba (Artemis)	228,5	292,4	168,8	29,2	81,4	8,4	32,8	27,6	95,8	1,4	27,0	63,0	42,8%
PS19	Rio Claro	*	*	*	22,8	72,0	31,0	33,6	31,6	119,8	2,4	29,2	98,9	29,5%
PC20	São Pedro	89,4	*	142,8	29,0	18,9	31,2	30,6	26,6	5,7	0,0	11,0	110,5	10,0%
PC21	Sumaré	148,4	266,2	128,0	22,5	91,9	16,5	44,0	40,7	144,3	19,3	69,6	94,2	73,9%
PS5	Valinhos	115,6	330,0	190,8	42,6	58,2	38,0	32,2	32,4	149,0	1,8	41,2	94,9	43,4%
PC22	Vargem	160,1	254,8	188,2	46,2	102,4	34,9	30,5	31,4	116,1	1,0	47,0	111,6	42,1%

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



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 26/10/2015			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 26/10/14 07:00	Relação Q7h/ Q 26/10/14 7h	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 26/10/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 26/10/14 7h	
			(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,73	1,46	3,04	76 % Abaixo	1,94	62,38 % Abaixo	1,96	25,44 % Abaixo	1,84	20,78 % Abaixo
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,78	1,15	2,36	66,99 % Abaixo	0,81	3,36 % Abaixo	1,42	19,25 % Abaixo	1,18	2,29 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	*	*	8,16	*	4,17	*	1,83	*	1,53	*
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	6,28	3,83	18,29	65,66 % Abaixo	3,03	107,03 % Acima	4,20	8,73 % Abaixo	3,58	6,92 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,42	0,81	15,22	44,67 % Abaixo	3,88	116,87 % Acima	1,04	21,92 % Abaixo	0,61	32,14 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	6,22	0,48	21,39	70,92 % Abaixo	0,88	605,89 % Acima	0,94	48,69 % Abaixo	0,05	841,18 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	9,24	1,89	21,43	56,89 % Abaixo	3,54	161,1 % Acima	2,04	7,53 % Abaixo	1,61	17,46 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,61	24,33	*	*	*	1,67	3,33 % Abaixo	0,91	77,51 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,58	1,07	10,75	85,3 % Abaixo	0,87	80,86 % Acima	1,17	8,39 % Abaixo	0,88	21,04 % Acima
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	4,62	1,10	16,73	72,38 % Abaixo	2,81	64,16 % Acima	0,98	12,52 % Acima	1,08	1,76 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	4,85	1,20	9,94	51,22 % Abaixo	1,23	292,72 % Acima	0,57	111,25 % Acima	0,90	33,78 % Acima
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,69	0,19	9,79	72,53 % Abaixo	0,99	171,13 % Acima	0,50	62,06 % Abaixo	0,04	387,18 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	2,92	19,37	*	*	*	1,59	83,5 % Acima	2,73	6,88 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,48	0,61	26,10	63,68 % Abaixo	3,00	215,51 % Acima	1,00	39,09 % Abaixo	0,41	49,14 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	9,16	1,04	20,54	55,4 % Abaixo	1,50	509,18 % Acima	1,29	19,6 % Abaixo	0,64	62,5 % Acima
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	22,23	6,03	43,23	48,58 % Abaixo	*	*	6,03	0,04 % Abaixo	5,84	3,2 % Acima
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	30,77	1,20	74,23	58,55 % Abaixo	11,79	160,91 % Acima	1,58	24,2 % Abaixo	0,83	43,88 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	38,48	0,66	83,84	54,1 % Abaixo	20,17	90,8 % Acima	1,09	39,47 % Abaixo	0,36	85,92 % Acima
PS19	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	531,82	4,34	*	*	*	1,45	*	*	*
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	4,78	549,38	8,93	46,46 % Abaixo	*	*	1,27	*	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

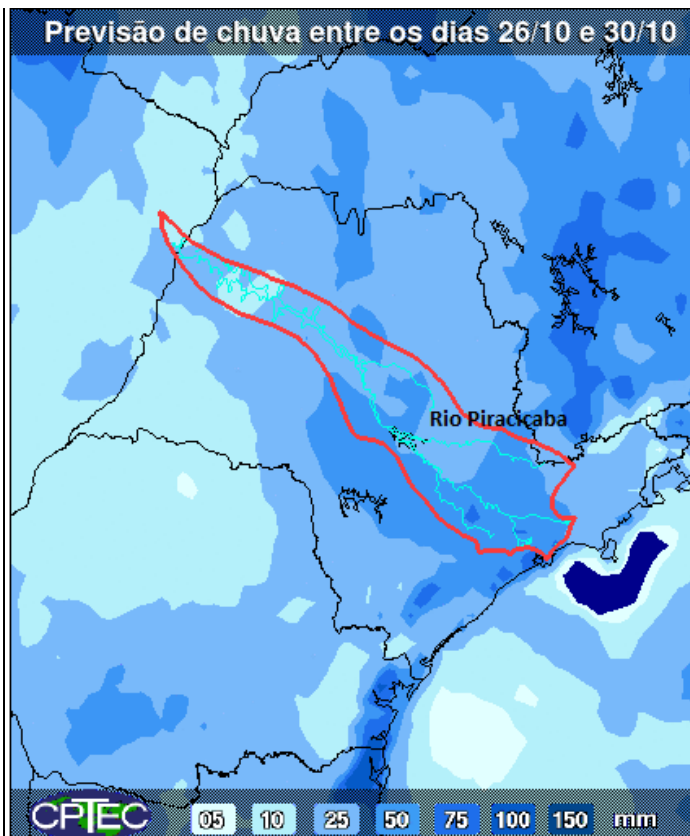
Extravasamento

Fonte: SAISP





## PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



A previsão de chuvas entre os dias 26 e 30 de outubro é de acumulados de 25 a 50 mm nas bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE

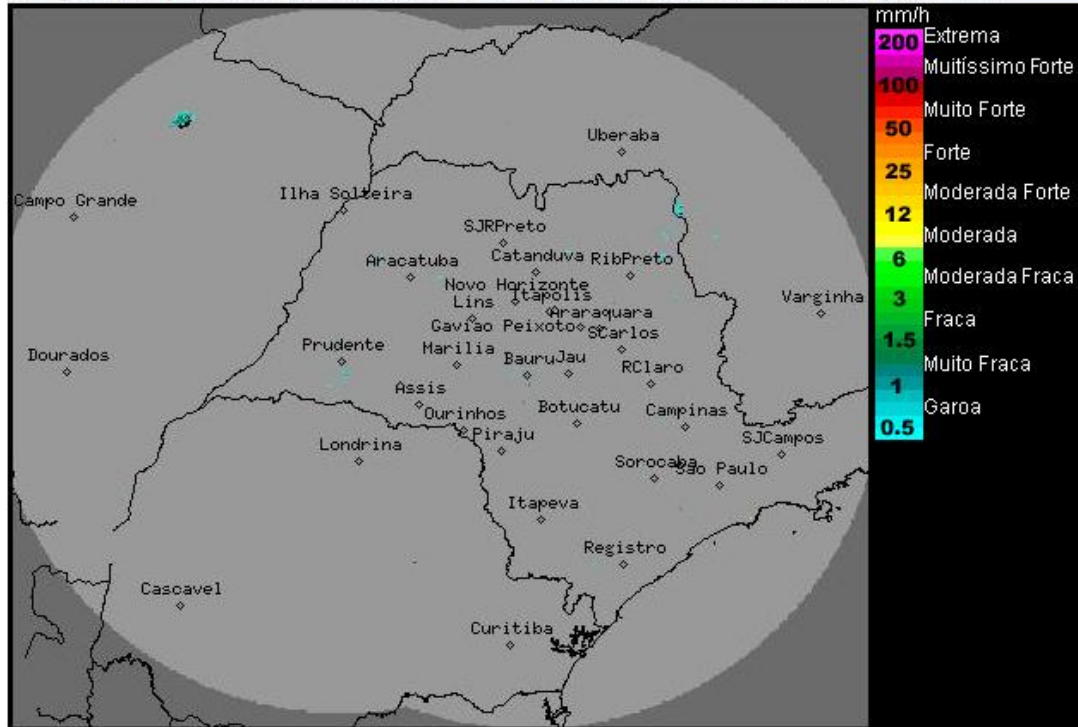


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas às 11h30min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 26/10/15 11:30



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando áreas de chuvas fracas sobre o estado de São Paulo. As chuvas estão com deslocamento para leste.

Sistema de baixa pressão atua em grande parte do centro-sul do Brasil, gerando áreas de instabilidade que causam chuvas com trovoadas no decorrer do dia de hoje (26/10). Até a quarta-feira (28/10), permanecem as condições de instabilidade sobre o estado de São Paulo.

Meteorologista: Rita de Cássia César Cerqueira Lopes  
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.*