

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

01/06/2016



Carla Ávila

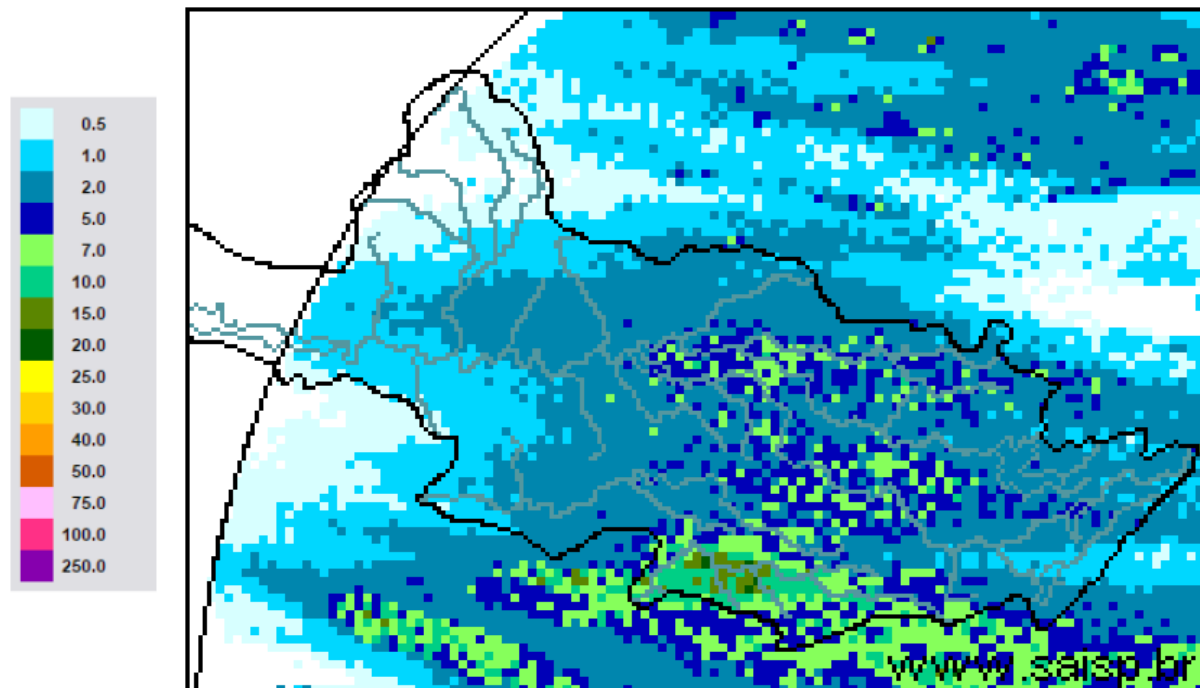
Ísis Franco

Jamil Natale

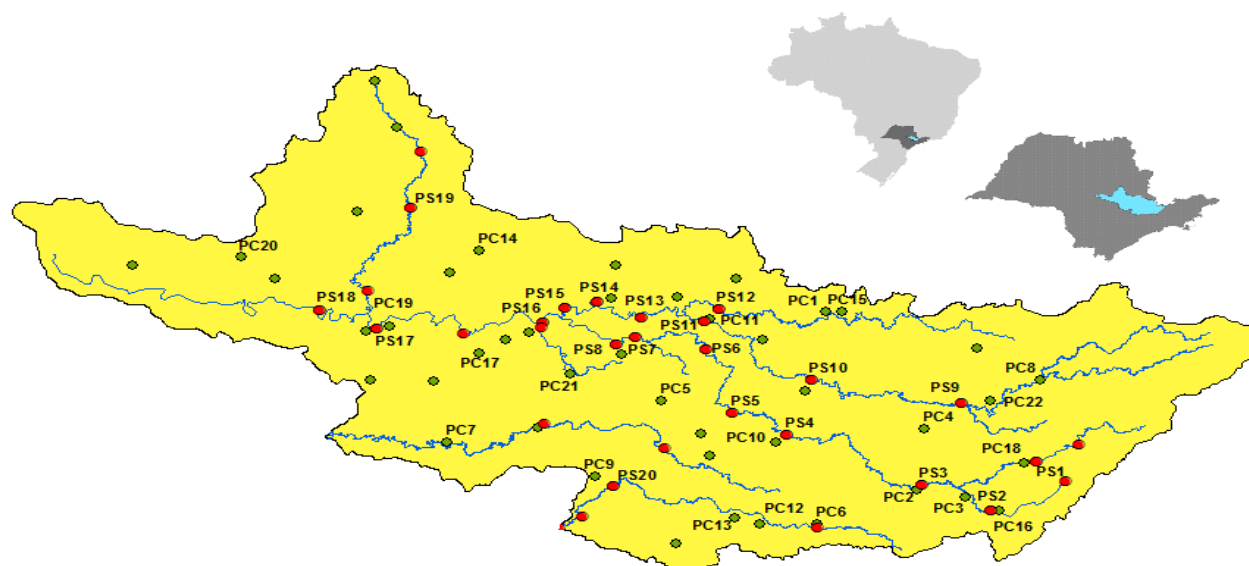
Talita Cassieri

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ
31/05/2016 7h00min às 01/06/2016 7h00min



Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP e do Ciiagro nas Bacias PCJ



LEGENDA

- Postos Pluviométricos SAISP
- Postos Pluviométricos CIIAGRO
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ



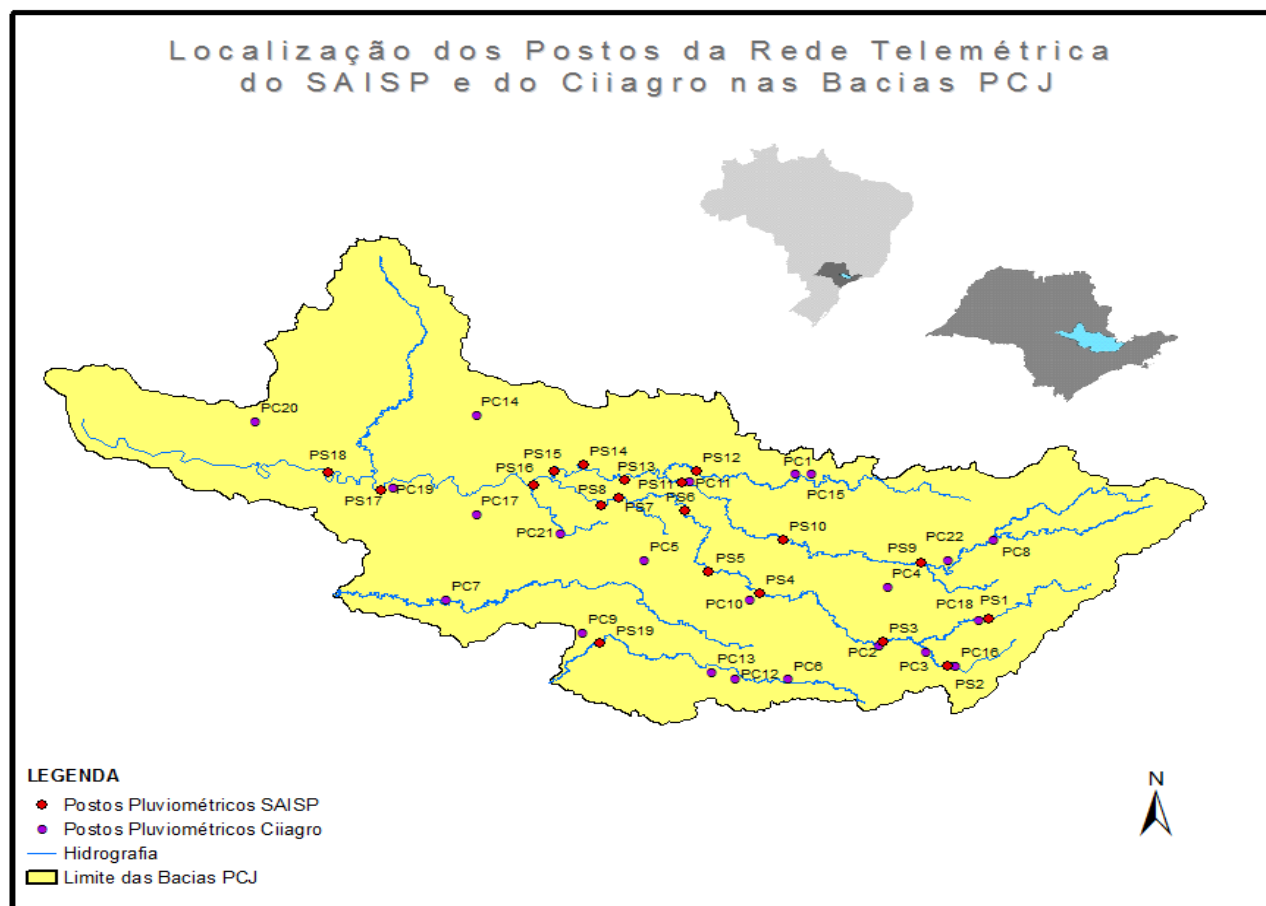
Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP										
Nomenclatura no mapa *	Postos	2016	2016	2016	2016	2016	Chuva acumulada das 7h de 31/05/2016 às 7h de 01/06/2016 (mm)	Chuva acumulada junho (até 01/06/2016 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio				
PS16	Americana	231,8	188,6	183,8	5,0	124,4	3,6	3,6	62,9	5,7%
PC1	Amparo	224,5	226,1	308,9	13,4	109,7	3,0	3,0	60,9	4,9%
PC2	Atibaia	275,1	289,2	196,6	8,4	87,8	1,3	1,3	45,4	2,9%
PS3	Atibaia	255,6	319,0	184,4	4,2	97,0	1,0	1,0	54,2	1,8%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	219,9	214,6	114,8	0,3	65,2	0,5	0,5	69,0	0,7%
PC4	Bragança Paulista	295,9	141,4	145,0	7,2	93,3	2,8	2,8	46,3	6,0%
PS9	Bragança Paulista	125,3	71,3	110,0	2,3	43,0	0,3	0,3	28,3	0,9%
PC5	Campinas	274,3	225,7	249,9	7,1	78,7	3,3	3,3	44,1	7,5%
PS6	Campinas	305,3	217,8	174,5	4,8	83,3	3,0	3,0	60,2	5,0%
PC6	Campo Limpo Paulista	265,8	194,6	174,2	31,0	100,1	5,3	5,3	77,7	6,8%
PC7	Capivari	182,9	290,5	203,8	4,4	132,0	4,0	4,0	45,9	8,7%
PS14	Cosmópolis	177,0	75,5	178,3	5,8	124,3	4,0	4,0	53,4	7,5%
PC8	Extrema	241,4	264,4	153,2	8,0	94,6	2,3	2,3	57,0	4,0%
PC9	Indaiatuba	244,5	185,3	146,0	19,0	82,7	7,6	7,6	52,8	14,4%
PS20	Indaiatuba	239,0	291,8	208,8	19,2	94,4	11,0	11,0	69,1	15,9%
PC10	Itatiba	277,2	201,3	277,2	5,1	89,0	0,0	0,0	49,5	*
PS4	Itatiba	217,5	293,2	300,5	4,8	95,8	2,0	2,0	49,5	4,0%
PC11	Jaguariúna	292,1	175,1	174,0	5,1	145,6	4,1	4,1	59,7	6,9%
PS11	Jaguariúna	283,2	171,2	160,0	12,0	96,8	3,0	3,0	59,7	5,0%
PS12	Jaguariúna	226,6	138,4	162,2	5,2	105,6	3,8	3,8	58,3	6,5%
PC12	Jundiaí	204,3	245,8	270,5	4,7	102,0	3,6	3,6	51,0	7,1%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIAGRO)

Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP										
Nomenclatura no mapa *	Postos	2016	2016	2016	2016	2016	Chuva acumulada das 7h de 31/05/2016 às 7h de 01/06/2016 (mm)	Chuva acumulada junho (até 01/06/2016 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio				
PC13	Jundiá - ETEC	242,8	315,9	417,2	6,7	121,0	13,5	13,5	89,0	15,2%
PC14	Limeira	271,5	109,3	186,4	9,0	139,1	3,0	3,0	37,5	8,0%
PS15	Limeira	303,6	230,8	145,5	6,3	126,0	3,8	3,8	8,2	45,7%
PC15	Monte Alegre do Sul	233,1	201,1	246,2	11,5	131,7	3,6	3,6	49,2	7,3%
PS10	Morungaba	184,6	242,3	210,0	45,0	100,5	2,0	2,0	53,6	3,7%
PC16	Nazaré Paulista	185,8	253,4	206,6	8,0	79,2	0,5	0,5	64,8	0,8%
PS2	Nazaré Paulista	315,1	156,3	175,0	3,3	108,0	0,8	0,8	93,3	0,8%
PC17	Nova Odessa	298,3	181,2	204,5	12,4	89,0	2,3	2,3	37,3	6,2%
PS7	Paulínia	342,8	211,0	126,3	8,3	97,0	3,8	3,8	43,7	8,6%
PS8	Paulínia	271,0	225,4	179,6	6,8	122,0	4,4	4,4	43,4	10,1%
PS13	Paulínia	251,8	193,6	174,8	14,8	95,0	4,2	4,2	33,2	12,7%
PC18	Piracaia	306,3	204,4	229,8	8,0	86,4	2,3	2,3	40,4	5,7%
PS1	Piracaia	312,2	175,8	183,3	3,3	77,5	2,8	2,8	40,4	6,8%
PC19	Piracicaba	498,8	169,7	103,0	6,1	94,2	3,0	3,0	43,2	6,9%
PS17	Piracicaba	298,5	184,3	139,5	7,5	105,8	4,8	4,8	43,2	11,0%
PS18	Piracicaba (Artemis)	154,0	141,4	100,6	6,8	129,4	5,3	5,3	44,5	11,8%
PS19	Rio Claro	226,8	116,4	145,8	4,4	107,6	1,8	1,8	44,9	4,0%
PC20	São Pedro	327,7	*	*	*	*	0,0	*	53,3	*
PC21	Sumaré	264,3	210,5	128,0	5,6	84,4	3,2	3,2	43,4	7,4%
PS5	Valinhos	266,8	346,6	242,8	11,8	94,0	2,8	2,8	46,1	6,1%
PC22	Vargem	264,0	207,9	248,4	10,3	89,8	1,3	1,3	45,6	2,9%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIAGRO)

DADOS FLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 01/06/2016												
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 01/06/15 07:00	Relação Q7h/ Q 01/06/15 7h	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 01/06/15 07:00	Relação Flu 7h/Flu 01/06/15 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,69	1,69	1,53	54,93 % Abaixo	0,91	24,01 % Abaixo	1,55	9,38 % Acima	1,58	6,83 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,44	0,84	1,80	75,57 % Abaixo	0,73	40,04 % Abaixo	1,22	31,24 % Abaixo	1,14	26,19 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,90	1,73	7,47	34,41 % Abaixo	4,99	1,79 % Abaixo	1,74	0,5 % Abaixo	1,72	0,35 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	15,51	4,34	19,76	21,51 % Abaixo	8,09	91,63 % Acima	4,22	2,75 % Acima	3,95	9,9 % Acima
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	18,80	1,17	15,84	18,71 % Acima	10,76	74,68 % Acima	1,05	11,42 % Acima	0,90	30 % Acima
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	19,39	0,90	19,52	0,66 % Abaixo	14,67	32,13 % Acima	0,88	2,44 % Acima	0,78	15,24 % Acima
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	22,68	2,22	22,99	1,34 % Abaixo	22,03	2,97 % Acima	2,08	6,95 % Acima	2,20	0,73 % Acima
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,92	33,50	*	*	*	1,79	7,47 % Acima	1,86	3 % Acima
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,05	0,99	10,28	89,79 % Abaixo	3,19	67,05 % Abaixo	1,07	7,45 % Abaixo	1,25	20,86 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	10,85	1,55	19,42	44,12 % Abaixo	17,22	37 % Abaixo	0,93	66,61 % Acima	1,76	11,88 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	9,64	1,44	10,43	7,61 % Abaixo	10,47	7,94 % Abaixo	0,51	184,06 % Acima	1,48	2,64 % Abaixo
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	3D-001T	11,83	0,84	10,88	8,74 % Acima	15,84	25,3 % Abaixo	0,74	13,44 % Acima	1,06	20,98 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,34	45,91	*	*	*	2,02	65,73 % Acima	3,46	3,44 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	27,49	1,20	31,93	13,89 % Abaixo	35,46	22,49 % Abaixo	1,12	7,23 % Acima	1,32	9,23 % Abaixo
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	38,08	1,84	28,63	33 % Acima	46,30	17,75 % Abaixo	1,50	22,88 % Acima	2,02	8,82 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	78,33	6,56	50,91	53,85 % Acima	66,81	17,24 % Acima	6,17	6,31 % Acima	6,47	1,47 % Acima
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	104,33	1,95	93,25	11,88 % Acima	111,82	6,7 % Abaixo	1,74	12,19 % Acima	2,01	2,99 % Abaixo
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	173,68	1,78	105,65	64,39 % Acima	214,42	19 % Abaixo	1,25	42,16 % Acima	2,03	12,19 % Abaixo
PS19	Rio Corumbatai em Batovi / Rio Claro	4D-042T	*	532,89	5,74	*	*	*	42,40	1156,87 % Acima	533,16	0,05 % Abaixo
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	23,05	550,09	8,38	175,17 % Acima	16,80	37,18 % Acima	549,38	0,13 % Acima	549,84	0,04 % Acima

Q= Vazão

Flu= Nível

*Dados indisponíveis

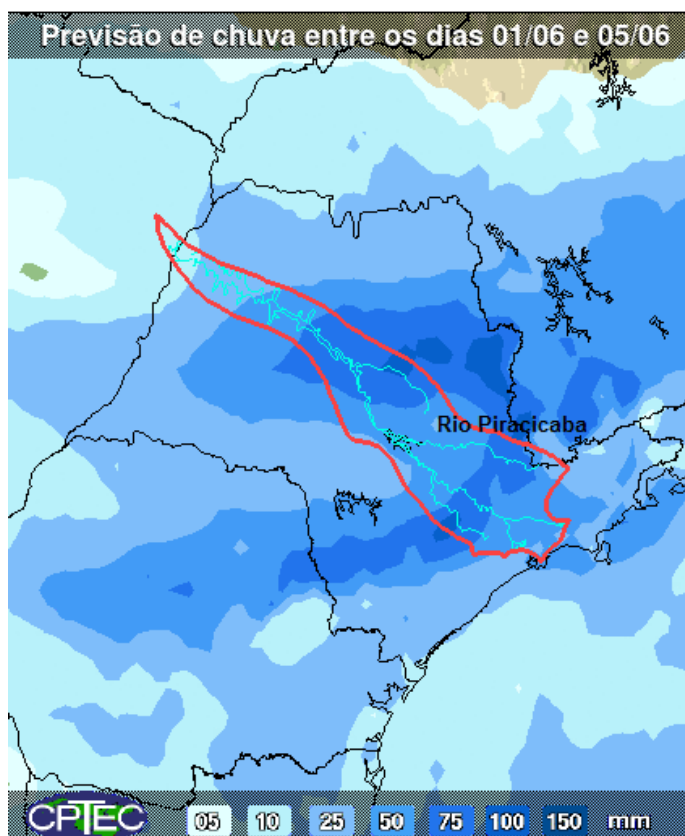
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Para o cálculo das médias dos meses de cada ano, foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS

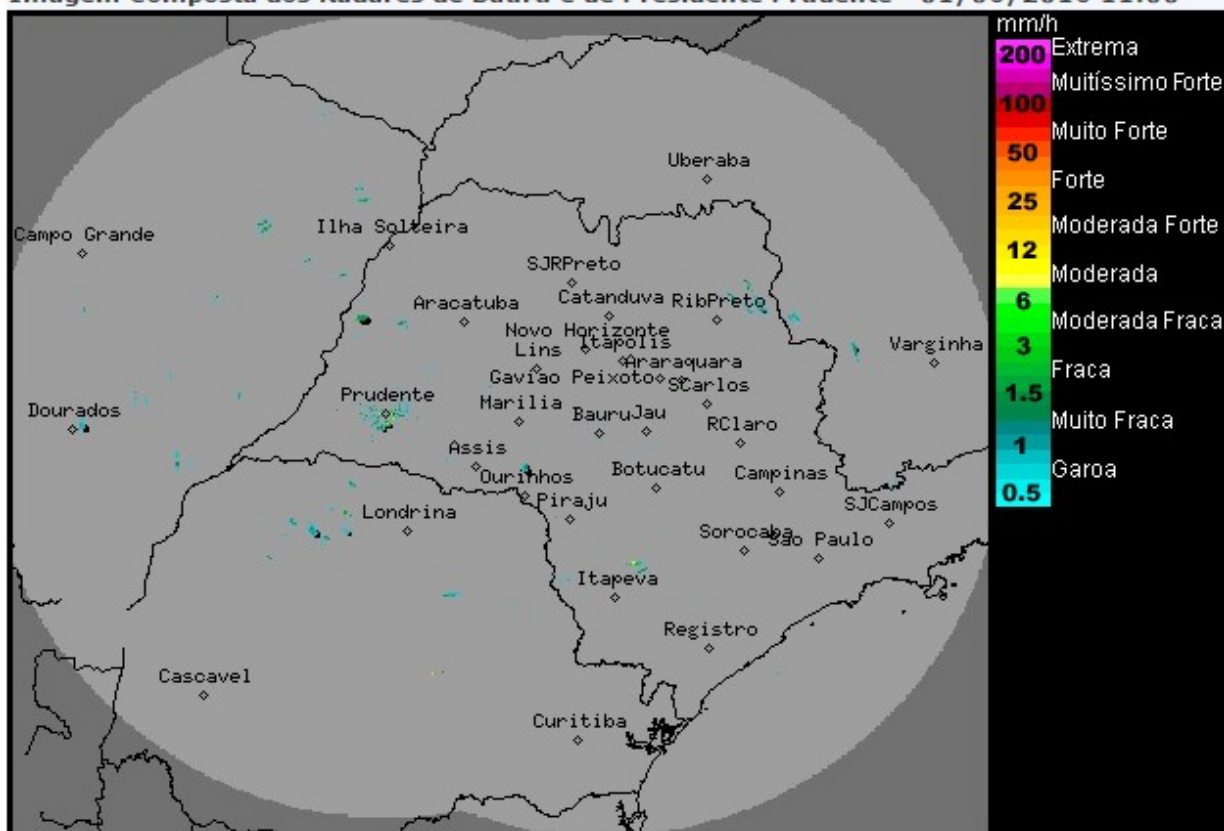


A previsão de chuvas entre os dias 01 a 05 de junho são de acumulados de 25 a 75 mm nas bacias PCJ.

Fonte: CPTEC / INPE

SITUAÇÃO DAS CHUVAS ÀS 11h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 01/06/2016 11:00



SITUAÇÃO DAS CHUVAS ÀS 11h00min

Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando áreas de chuvas, com intensidades de fracas a moderadas, deslocando-se sobre o estado de São Paulo.

Áreas de baixas pressões em superfície e a presença de uma corrente de jato (ventos fortes em altos níveis da atmosfera), favorecem a formação de áreas de instabilidades sobre o estado de São Paulo, mantendo o Tempo instável, com variação de nebulosidade e com ocorrências de chuvas isoladas. Esta condição de instabilidade é prevista permanecer pelo menos até o sábado (04/06).

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.**