

23/01/2015

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



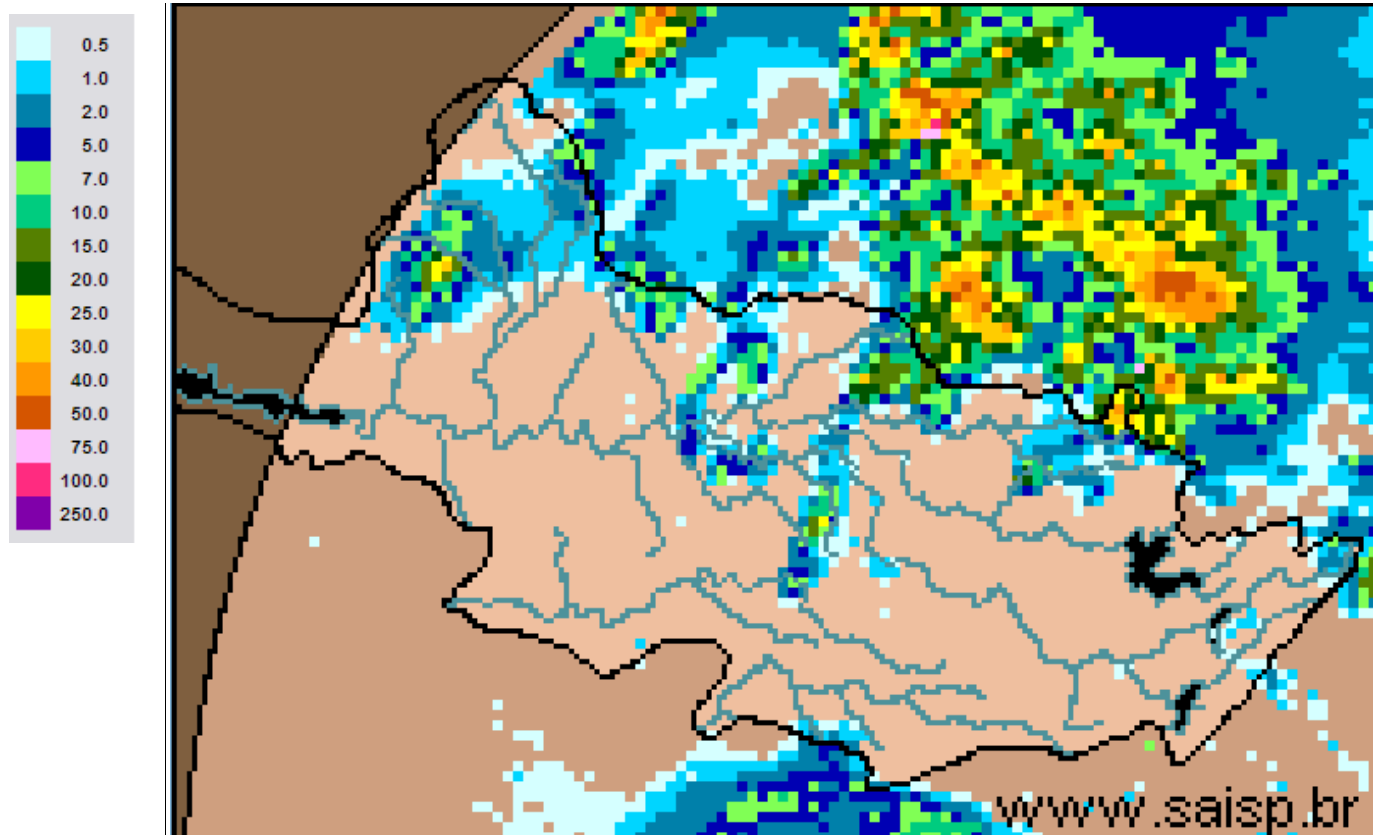
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

22/01/2015 7h00min às 23/01/2015 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 das 7h de 22/01/2015 às 7h de 23/01/2015 (mm)	Chuva acumulada janeiro (até 23/01/2015 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS16	Americana	0,6	97,0	239,9	40,4%
PC1	Amparo	0,0	93,9	261,5	35,9%
PC2	Atibaia	0,3	31,4	255,1	12,3%
PS3	Atibaia	0,0	52,4	148,4	35,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	0,3	85,5	293,9	29,1%
PC4	Bragança Paulista	0,0	60,4	255,6	23,6%
PS9	Bragança Paulista	0,0	67,5	125,1	53,9%
PC5	Campinas	4,8	116,5	276,0	42,2%
PS6	Campinas	0,0	55,0	129,5	42,5%
PC6	Campo Limpo Paulista	0,0	78,5	228,7	34,3%
PC7	Capivari	*	69,6	247,1	28,2%
PS14	Cosmópolis	0,0	91,8	217,5	42,2%
PC8	Extrema	*	34,9	303,7	11,5%
PC9	Indaiatuba	0,0	26,4	201,2	13,1%
PS20	Indaiatuba	0,2	72,8	*	*
PC10	Itatiba	0,3	63,7	279,1	22,8%
PS4	Itatiba	0,0	47,2	202,8	23,3%
PC11	Jaguariúna	*	42,3	238,2	17,8%
PS11	Jaguariúna	0,0	0,2	200,0	0,1%
PS12	Jaguariúna	0,2	34,4	248,8	13,8%
PC12	Jundiaí	0,0	55,4	274,8	20,2%

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

Não considera o horário de verão.

Fonte: CIIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada das 7h de 22/01/2015 às 7h de 23/01/2015 (mm)	Chuva acumulada janeiro (até 23/01/2015 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PC13	Jundiaí - ETEC	0,0	60,8	293,1	20,7%
PC14	Limeira	*	49,7	256,8	19,4%
PS15	Limeira	0,8	116,5	154,7	75,3%
PC15	Monte Alegre do Sul	0,3	110,2	298,0	37,0%
PS10	Morungaba	0,0	36,1	175,1	20,6%
PC16	Nazaré Paulista	0,0	62,6	292,1	21,4%
PS2	Nazaré Paulista	0,0	146,8	260,0	56,5%
PC17	Nova Odessa	0,3	59,1	248,6	23,8%
PS7	Paulínia	0,0	79,0	117,0	67,5%
PS8	Paulínia	0,0	92,4	224,6	41,1%
PS13	Paulínia	0,0	65,8	50,7	129,8%
PC18	Piracaia	0,5	97,0	301,3	32,2%
PS1	Piracaia	1,3	80,3	238,3	33,7%
PC19	Piracicaba	0,0	40,0	252,0	15,9%
PS17	Piracicaba	0,3	102,8	251,1	40,9%
PS18	Piracicaba (Artemis)	0,0	31,6	222,3	14,2%
PC20	São Pedro	0,0	53,8	265,9	20,2%
PC21	Sumaré	0,0	39,9	176,6	22,6%
PS5	Valinhos	2,0	59,4	268,9	22,1%
PC22	Vargem	0,0	36,1	195,9	18,4%

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
 Não considera o horário de verão.

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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 23/01/2015

Vazão

Nível

Código do Posto	Posto de medição	Vazão do rio 07 h (m³/s)	Nível do rio 7 hs (m)	Vazão Média do mês (m³/s)	Vazão as 7h/Vazão media (%)	Vazão 23/01/14 07:00 (m³/s)	Relação Q7h/ Q 23/01/14 (%)	Nível Médio Mensal (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 23/01/14 07:00 (m)	Relação Flu 7h/Flu 23/01/14 7h (%)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	1,68	1,67	1,74	3,46 % Abaixo	0,80	111,12 % Acima	1,28	30,06 % Acima	1,12	49,24 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	0,60	0,96	2,87	79,13 % Abaixo	1,05	42,6 % Abaixo	1,38	30,57 % Abaixo	1,25	23,2 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	1,90	1,41	18,05	89,48 % Abaixo	4,95	61,61 % Abaixo	2,50	43,63 % Abaixo	1,61	12,42 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	2,73	3,55	34,74	92,14 % Abaixo	7,66	64,36 % Abaixo	4,86	26,92 % Abaixo	3,88	8,48 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	4,23	0,63	41,28	89,75 % Abaixo	13,32	68,24 % Abaixo	1,75	63,93 % Abaixo	0,99	36,3 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	0,63	-0,01	51,37	98,77 % Abaixo	36,72	98,28 % Abaixo	1,53	100,65 % Abaixo	1,27	100,78 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4,72	1,68	51,60	90,85 % Abaixo	27,74	82,98 % Abaixo	2,47	32,05 % Abaixo	2,30	26,86 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	*	1,47	89,85	*	*	*	2,31	36,27 % Abaixo	2,21	33,42 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	0,77	0,86	20,98	96,33 % Abaixo	1,23	37,32 % Abaixo	1,57	45,19 % Abaixo	0,96	10,14 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3,40	1,13	29,39	88,43 % Abaixo	11,36	70,06 % Abaixo	1,26	10,42 % Abaixo	1,57	28,03 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	2,36	1,00	61,61	*	*	*	1,72	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	2,45	0,30	24,80	90,12 % Abaixo	3,31	25,92 % Abaixo	1,36	77,87 % Abaixo	0,25	18,58 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	*	2,88	61,27	*	*	*	2,37	21,47 % Acima	3,40	15,34 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	9,73	0,62	77,42	87,43 % Abaixo	5,24	85,57 % Acima	2,10	70,54 % Abaixo	0,49	25,51 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	8,95	1,07	106,73	91,61 % Abaixo	50,74	82,36 % Abaixo	3,03	64,74 % Abaixo	2,05	47,7 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	*	5,95	174,68	*	*	*	7,02	15,27 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	32,93	1,20	202,59	83,75 % Abaixo	27,97	17,74 % Acima	2,59	53,73 % Abaixo	1,13	6,57 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	37,32	0,65	249,31	85,03 % Abaixo	39,08	4,51 % Abaixo	2,28	71,54 % Abaixo	0,67	2,84 % Abaixo
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	*	*	17,19	*	*	*	1,72	*	2,24	*

Q= Vazão

Flu= Nível

*Dados indisponíveis

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

Não considera o horário de verão.

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

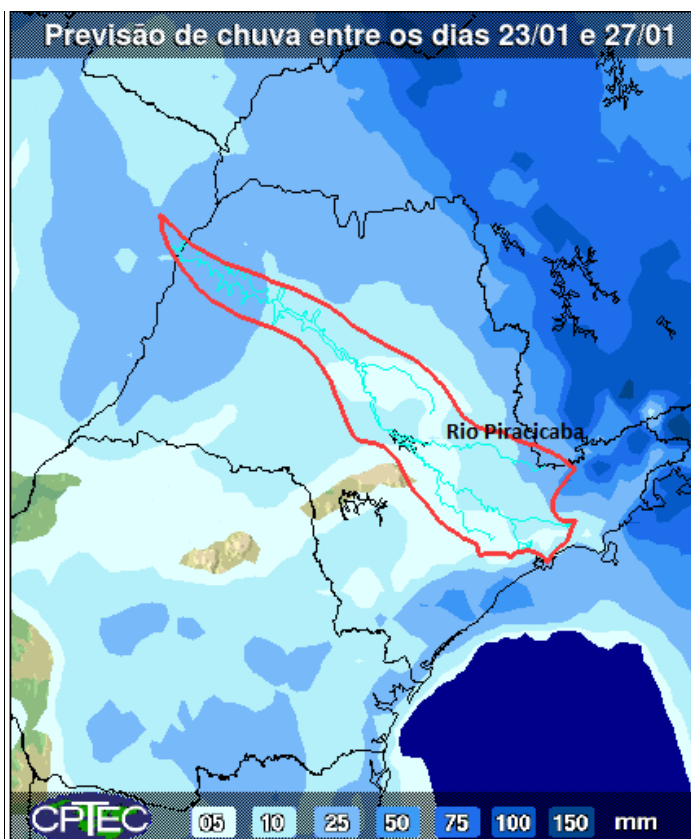
Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



PREVISÃO DE CHUVAS PARA 4 DIAS



A previsão de chuvas entre os dias 23 e 27 de janeiro é de acumulados de 5 a 25 mm nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE

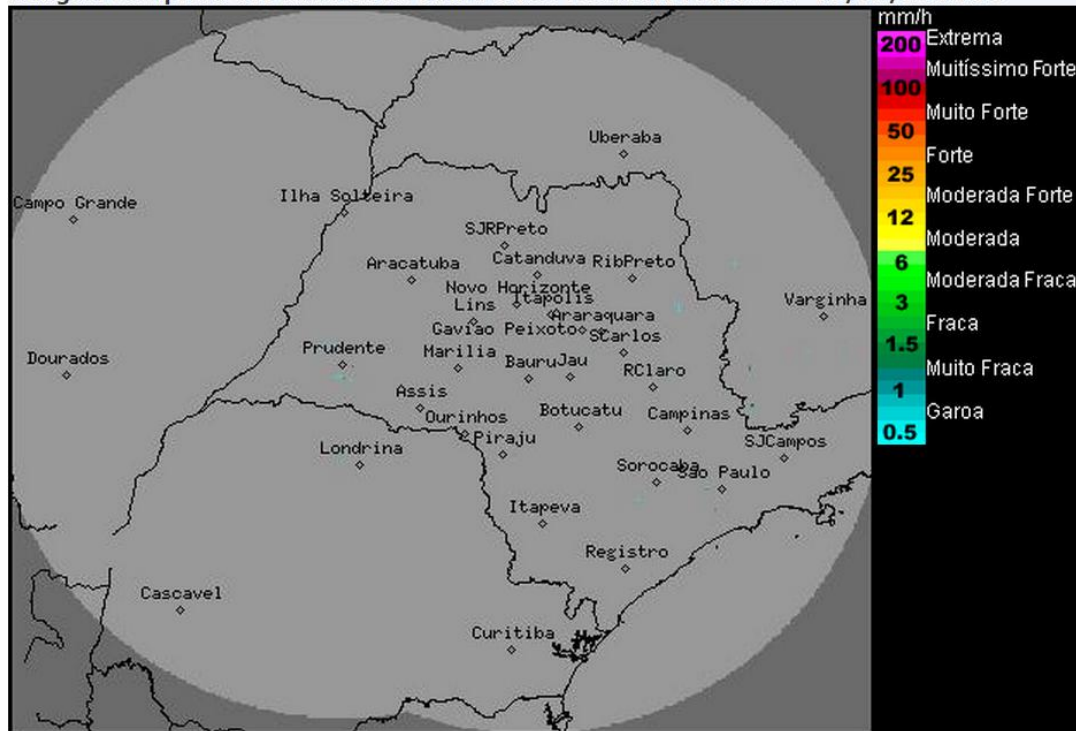


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas às 10h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 23/01/15 10:00



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas isoladas sobre o estado de São Paulo.

Frente fria encontra-se sobre o oceano Atlântico, na altura do litoral do estado do Rio de Janeiro, favorecendo a formação de nebulosidade com chuvas isoladas em algumas regiões paulistas (especialmente no sul, norte e leste). No decorrer do dia de hoje (23/01), o sol aparecerá entre algumas nuvens e há previsão de pancadas de chuva e trovoadas, a partir do período da tarde. No final de semana, as condições de tempo permanecerão instáveis e com ocorrência de chuvas isoladas, especialmente a partir da tarde.

Meteorologista: André Mendonça de Decco
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

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