

24/01/2015

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Carla Ávila

Ísis Franco

Talita Cassieri



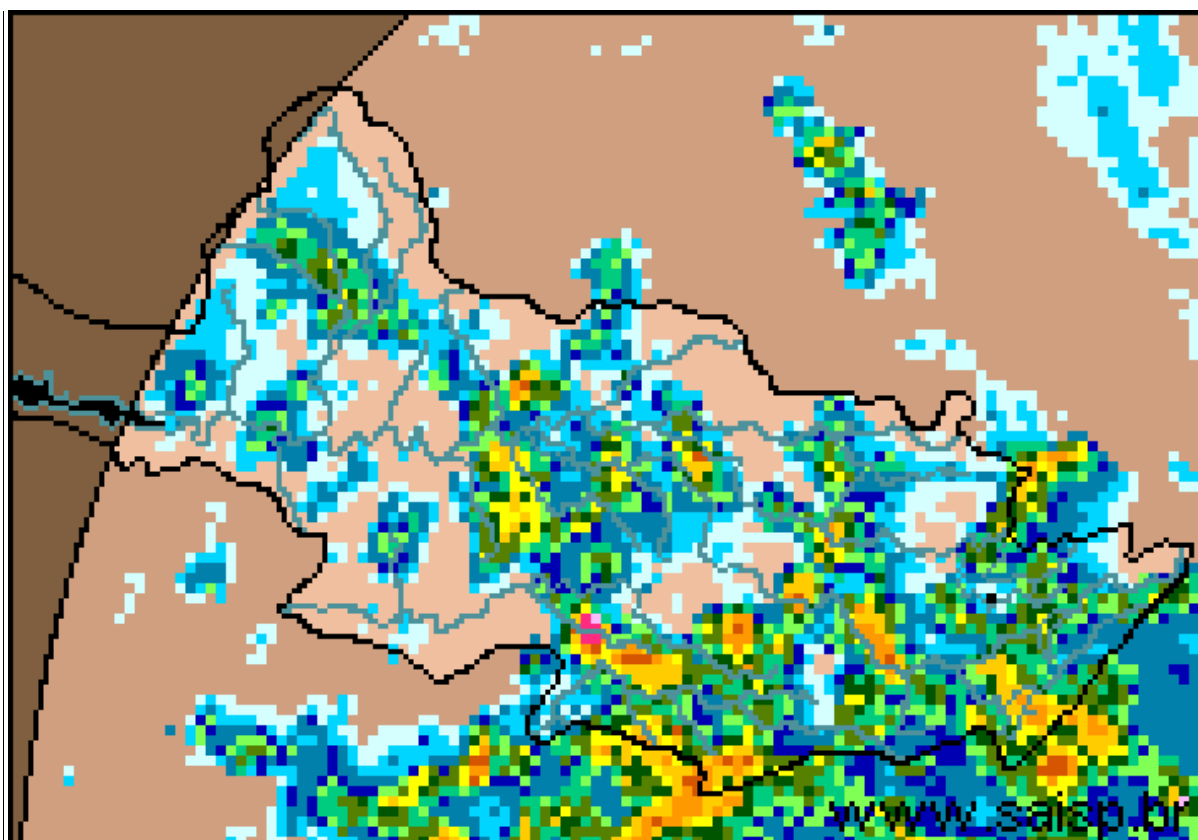
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

23/01/2015 7h00min às 24/01/2015 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 23/01/2015 às 7h de 24/01/2015 (mm)	Chuva acumulada janeiro (até 24/01/2015 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS16	Americana	12,0	109,0	239,9	45,4%
PC1	Amparo	17,3	111,2	261,5	42,5%
PC2	Atibaia	5,1	36,5	255,1	14,3%
PS3	Atibaia	5,3	57,7	148,4	38,8%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	11,7	97,2	293,9	33,1%
PC4	Bragança Paulista	1,0	61,4	255,6	24,0%
PS9	Bragança Paulista	14,0	81,5	125,1	65,1%
PC5	Campinas	3,0	119,5	276,0	43,3%
PS6	Campinas	13,8	68,8	129,5	53,1%
PC6	Campo Limpo Paulista	0,8	79,3	228,7	34,7%
PC7	Capivari	0,0	69,6	247,1	28,2%
PS14	Cosmópolis	4,8	96,5	217,5	44,4%
PC8	Extrema	*	34,9	303,7	11,5%
PC9	Indaiatuba	0,3	66,3	201,2	32,9%
PS20	Indaiatuba	18,6	91,4	*	*
PC10	Itatiba	0,0	63,7	279,1	22,8%
PS4	Itatiba	0,4	47,6	202,8	23,5%
PC11	Jaguariúna	*	42,3	238,2	17,8%
PS11	Jaguariúna	6,2	6,4	200,0	3,2%
PS12	Jaguariúna	0,4	34,8	248,8	14,0%
PC12	Jundiaí	9,9	65,3	274,8	23,8%

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



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada das 7h de 23/01/2015 às 7h de 24/01/2015 (mm)	Chuva acumulada janeiro (até 24/01/2015 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PC13	Jundiaí - ETEC	2,5	63,3	293,1	21,6%
PC14	Limeira	0,0	49,7	256,8	19,4%
PS15	Limeira	0,0	116,5	154,7	75,3%
PC15	Monte Alegre do Sul	0,3	110,5	298,0	37,1%
PS10	Morungaba	16,0	52,1	175,1	29,7%
PC16	Nazaré Paulista	31,5	94,1	292,1	32,2%
PS2	Nazaré Paulista	42,8	189,6	260,0	72,9%
PC17	Nova Odessa	7,6	66,7	248,6	26,8%
PS7	Paulínia	13,3	92,3	117,0	78,9%
PS8	Paulínia	23,2	115,6	224,6	51,5%
PS13	Paulínia	2,2	68,0	50,7	134,2%
PC18	Piracaia	23,4	120,4	301,3	40,0%
PS1	Piracaia	19,8	100,0	238,3	42,0%
PC19	Piracicaba	0,0	40,0	252,0	15,9%
PS17	Piracicaba	4,8	107,5	251,1	42,8%
PS18	Piracicaba (Artemis)	7,8	39,4	222,3	17,7%
PC20	São Pedro	1,3	55,1	265,9	20,7%
PC21	Sumaré	24,4	64,3	176,6	36,4%
PS5	Valinhos	0,0	59,4	268,9	22,1%
PC22	Vargem	7,4	46,0	195,9	23,5%

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 Atibaína 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: 24/01/2015

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 24/01/14 07:00	Relação Q7h/ Q 24/01/14	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 24/01/14 07:00	Relação Flu 7h/Flu 24/01/14 7h	
		(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,86	1,77	1,74	6,88 % Acima	1,47	26,62 % Acima	1,28	37,85 % Acima	1,54	14,64 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,23	1,37	2,87	57,21 % Abaixo	1,62	24 % Abaixo	1,38	0,92 % Abaixo	1,43	4,33 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,32	1,46	18,05	87,15 % Abaixo	3,93	40,94 % Abaixo	2,50	41,64 % Abaixo	1,50	2,93 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	4,79	3,73	34,74	86,21 % Abaixo	7,07	32,27 % Abaixo	4,86	23,21 % Abaixo	3,84	2,81 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,00	0,80	41,28	80,62 % Abaixo	9,25	13,51 % Abaixo	1,75	54,19 % Abaixo	0,85	5,33 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	0,52	-0,04	51,37	98,99 % Abaixo	7,34	92,91 % Abaixo	1,53	102,61 % Abaixo	0,56	107,16 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	4,54	1,67	51,60	91,2 % Abaixo	13,14	65,46 % Abaixo	2,47	32,45 % Abaixo	2,01	17 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,49	89,85	*	*	*	2,31	35,4 % Abaixo	1,78	16,1 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	0,88	0,88	20,98	95,81 % Abaixo	2,20	60,02 % Abaixo	1,57	43,92 % Abaixo	1,13	21,99 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	4,09	1,18	29,39	86,09 % Abaixo	3,83	6,75 % Acima	1,26	6,46 % Abaixo	1,11	6,59 % Acima
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,91	1,04	61,61	*	*	*	1,72	*	*	*
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,14	0,25	24,80	91,37 % Abaixo	3,04	29,55 % Abaixo	1,36	81,56 % Abaixo	0,23	9,17 % Acima
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	2,88	61,27	*	*	*	2,37	21,47 % Acima	1,76	63,92 % Acima
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	6,64	0,54	77,42	91,42 % Abaixo	6,68	0,6 % Abaixo	2,10	74,34 % Abaixo	0,54	0,56 % Acima
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,78	0,86	106,73	96,46 % Abaixo	25,34	85,08 % Abaixo	3,03	71,66 % Abaixo	1,52	43,53 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	5,82	174,68	*	*	*	7,02	17,12 % Abaixo	*	*
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	50,31	1,42	202,59	75,17 % Abaixo	41,15	22,27 % Acima	2,59	45,25 % Abaixo	1,31	8,65 % Acima
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	47,10	0,75	249,31	81,11 % Abaixo	80,71	41,64 % Abaixo	2,28	67,16 % Abaixo	1,07	29,91 % Abaixo
PS20	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	*	17,19	*	*	*	1,72	*	1,45	*

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