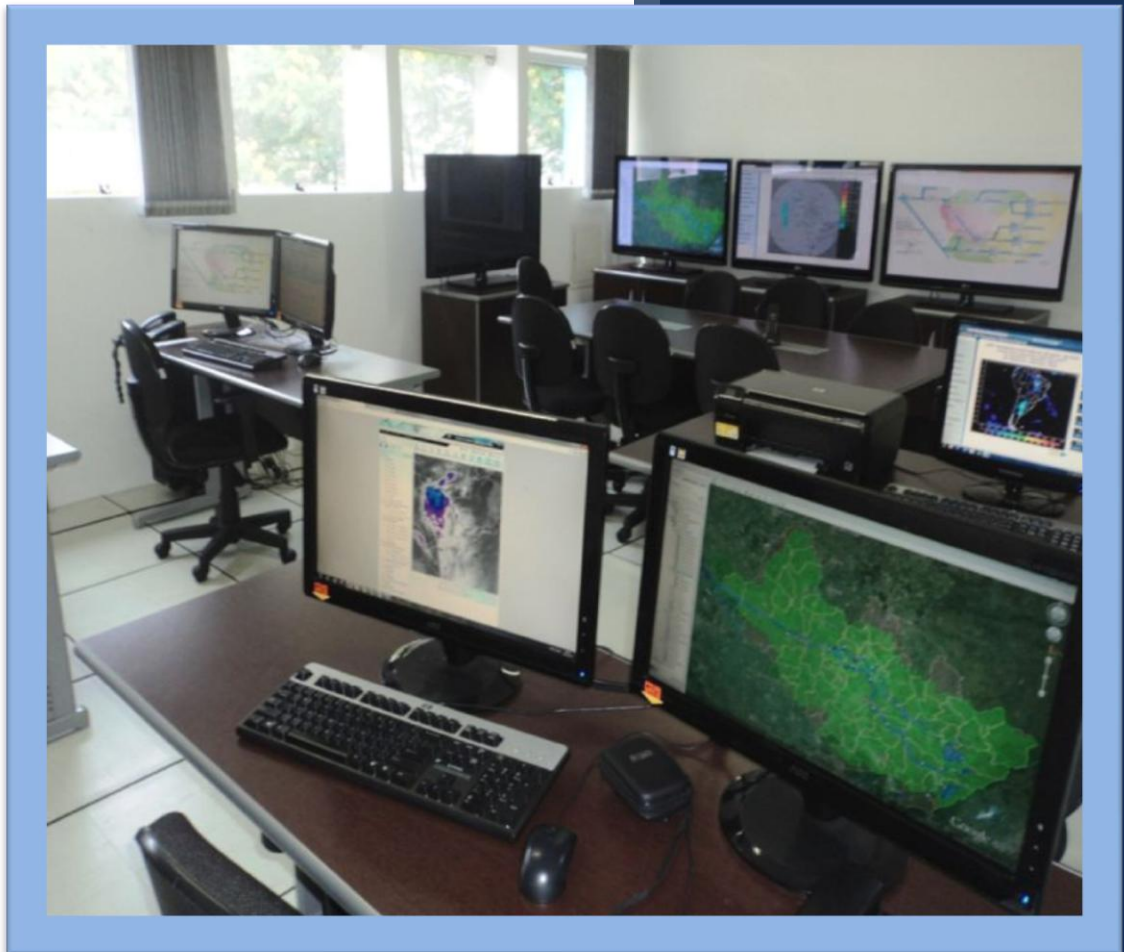


09/07/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



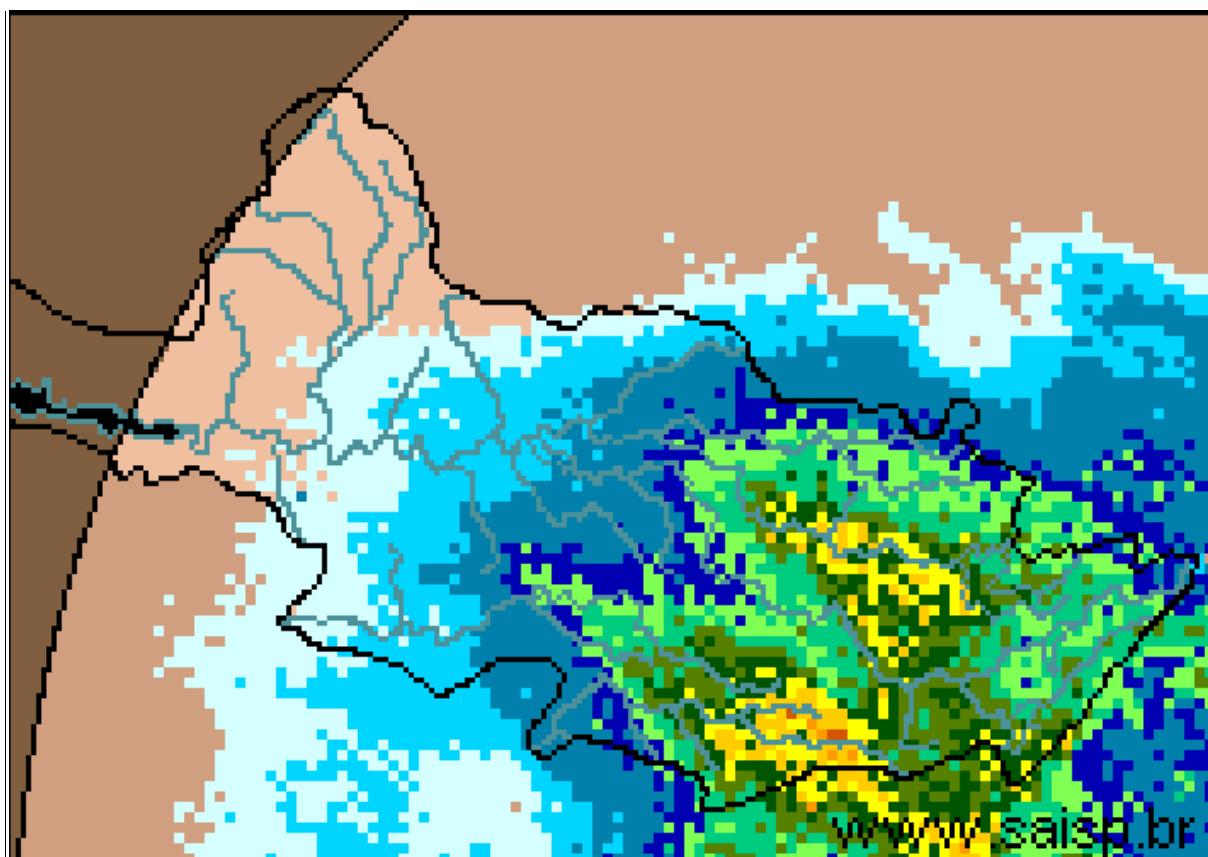
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

08/07/2014 7h00min às 09/07/2014 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 08/07/2014 às 7h de 09/07/2014 (mm)	Chuva acumulada julho (até 09/07/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho				
PS15	Americana	*	*	*	*	*	*	*	*	31,6	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	87,1	76,4	30,5	16,6	8,4	8,4	53,3	15,8%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	91,5	146,7	24,3	6,4	19,8	20,6	58,9	35,0%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	86,3	123,0	20,0	5,1	18,3	18,8	34,2	54,8%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	179,5	76,3	33,8	6,4	18,5	20,5	57,0	35,9%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	115,0	89,3	39,1	13,1	14,7	15,0	56,4	26,6%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	134,6	*	31,8	13,6	12,5	12,5	49,9	25,1%
PC5	Campinas	181,4	14,1	98,6	61,9	22,9	9,2	6,6	8,6	38,0	22,6%
PS6	Campinas	22,4	*	*	15,1	9,3	3,3	13,5	13,5	48,2	28,0%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	185,7	57,0	26,0	3,4	9,9	13,0	45,0	28,9%
PC7	Capivari	92,4	77,0	168,1	50,0	36,0	0,0	0,0	3,4	56,5	6,0%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	193,4	75,8	35,3	4,9	6,8	6,8	13,7	49,4%
PC8	Extrema	64,8	102,0	213,6	94,6	39,5	12,2	9,1	9,1	47,1	19,3%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	164,8	38,5	30,0	0,3	2,3	4,6	47,0	9,8%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	201,0	52,0	32,2	4,0	1,8	4,4	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	137,5	73,9	23,8	13,2	8,6	20,5	61,8	33,2%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	74,8	45,4	19,0	13,6	8,0	11,6	34,6	33,5%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	138,3	121,8	42,2	11,3	14,0	14,0	39,6	35,4%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	111,2	108,6	20,8	13,6	12,6	12,6	26,9	46,9%
PC12	Jundiaí	142,6	44,2	194,8	77,3	31,6	4,8	7,4	10,4	53,9	19,3%

* 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 08/07/2014 às 7h de 09/07/2014 (mm)	Chuva acumulada julho (até 09/07/2014 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	174,4	85,5	24,9	3,2	8,1	11,4	42,9	26,6%
PC14	Limeira	74,8	40,6	117,4	52,6	*	5,6	0,6	0,6	27,9	2,2%
PS14	Limeira	74,8	10,9	*	32,3	6,9	0,0	2,0	2,5	19,7	12,7%
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	107,1	68,7	35,7	17,4	13,5	13,5	40,8	33,1%
PS10	Morungaba	72,1	*	113,9	87,0	27,9	15,1	10,5	11,3	51,3	21,9%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	177,0	66,7	32,4	7,3	18,3	19,1	63,9	29,9%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	72,1	74,3	*	*	*	2,3	67,7	3,3%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	145,8	40,3	32,6	5,6	1,3	1,3	44,5	2,9%
PS7	Paulínia	9,4	*	*	106,5	29,0	8,8	5,8	5,8	24,1	23,9%
PS8	Paulínia	10,8	7,8	8,4	114,4	32,4	3,0	6,0	6,6	*	*
PS12	Paulínia	2,4	47,2	*	109,2	32,0	5,2	0,4	0,4	27,0	
PC18	Piracaia	*	*	*	*	*	*	12,2	12,2	58,8	20,8%
PS1	Piracaia	*	70,6	*	67,0	45,5	25,4	*	0,0	40,4	*
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	99,8	54,1	36,4	2,1	1,5	1,5	33,4	4,5%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	136,4	42,5	13,3	7,1	1,3	4,6	36,9	12,3%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	*	9,6	*	2,4	0,0	1,6	28,7	5,6%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	*	1,6	11,8	3,2	0,8	1,8	*	*
PC20	São Pedro	107,5	188,8	184,8	97,5	63,1	3,1	1,5	2,0	42,1	4,8%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	126,7	34,8	30,1	5,4	*	*	43,3	*
PS5	Valinhos	103,8	*	132,6	81,6	0,2	10,4	8,0	13,6	45,8	29,7%
PC22	Vargem	80,3	59,5	95,1	116,7	22,4	7,3	*	*	38,2	*

* 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.

Fonte: CIIAGRO

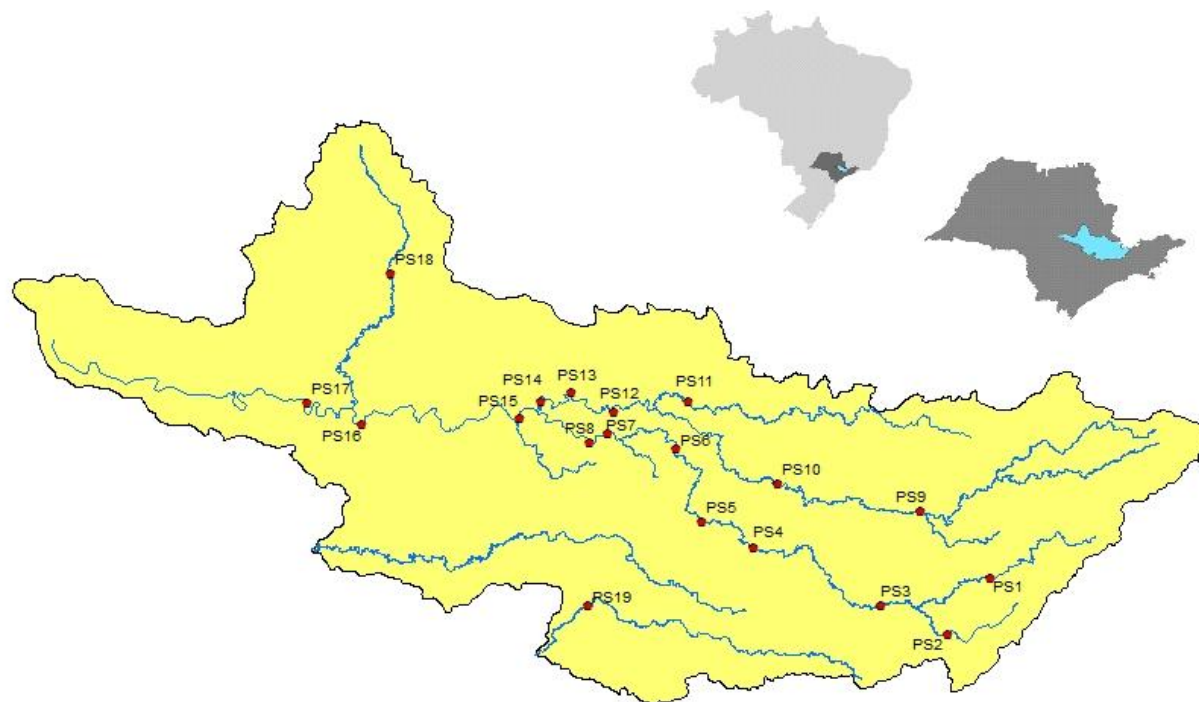


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 09/07/2014

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 09/07/13 07:00	Relação Q7h/ Q 09/07/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 09/07/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 09/07/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	*	*	2,27	*	1,36	*	1,55	*	1,25	*
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	1,28	*	1,32	*	1,20	*	1,12	*
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,46	1,62	8,04	32,11 % Abaixo	5,42	0,76 % Acima	1,77	8,38 % Abaixo	1,61	0,56 % Acima
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,50	3,70	17,02	67,68 % Abaixo	11,15	50,69 % Abaixo	4,12	10,19 % Abaixo	4,08	9,25 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	6,95	0,76	15,35	54,74 % Abaixo	13,26	47,58 % Abaixo	1,04	27,21 % Abaixo	0,99	23 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	7,35	0,46	21,00	64,99 % Abaixo	15,31	52 % Abaixo	0,93	50,35 % Abaixo	0,80	42,28 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	4,21	1,69	20,56	79,52 % Abaixo	16,67	74,74 % Abaixo	2,04	17,15 % Abaixo	2,11	19,83 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,16	23,57	*	23,56	*	1,75	33,58 % Abaixo	1,76	33,94 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,56	1,04	7,31	78,67 % Abaixo	3,46	54,96 % Abaixo	0,86	20,46 % Acima	1,32	21,21 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	3,29	1,01	11,34	70,99 % Abaixo	8,33	60,5 % Abaixo	0,74	36,77 % Acima	1,45	30,49 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	1,67	0,18	8,91	81,26 % Abaixo	7,43	*	0,66	72,58 % Abaixo	0,56	*
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,41	23,87	*	19,40	*	2,09	63,35 % Acima	1,96	74,34 % Acima
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	3,05	0,41	23,79	87,18 % Abaixo	18,32	83,35 % Abaixo	0,95	57,01 % Abaixo	0,89	53,67 % Abaixo
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	4,21	0,77	23,89	82,38 % Abaixo	25,49	*	1,41	45,21 % Abaixo	1,49	48,39 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	43,75	*	41,80	*	6,08	*	6,11	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	22,91	1,05	67,37	65,99 % Abaixo	63,22	63,76 % Abaixo	1,54	31,7 % Abaixo	1,56	32,56 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	16,81	0,30	80,77	79,19 % Abaixo	84,54	80,12 % Abaixo	1,06	71,77 % Abaixo	1,11	72,88 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,03	1,23	4,32	29,93 % Abaixo	4,94	38,72 % Abaixo	1,27	3,33 % Abaixo	1,36	9,29 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,20	*	*	*	*	*	*	1,49	19,19 % Abaixo

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