

16/09/2024

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



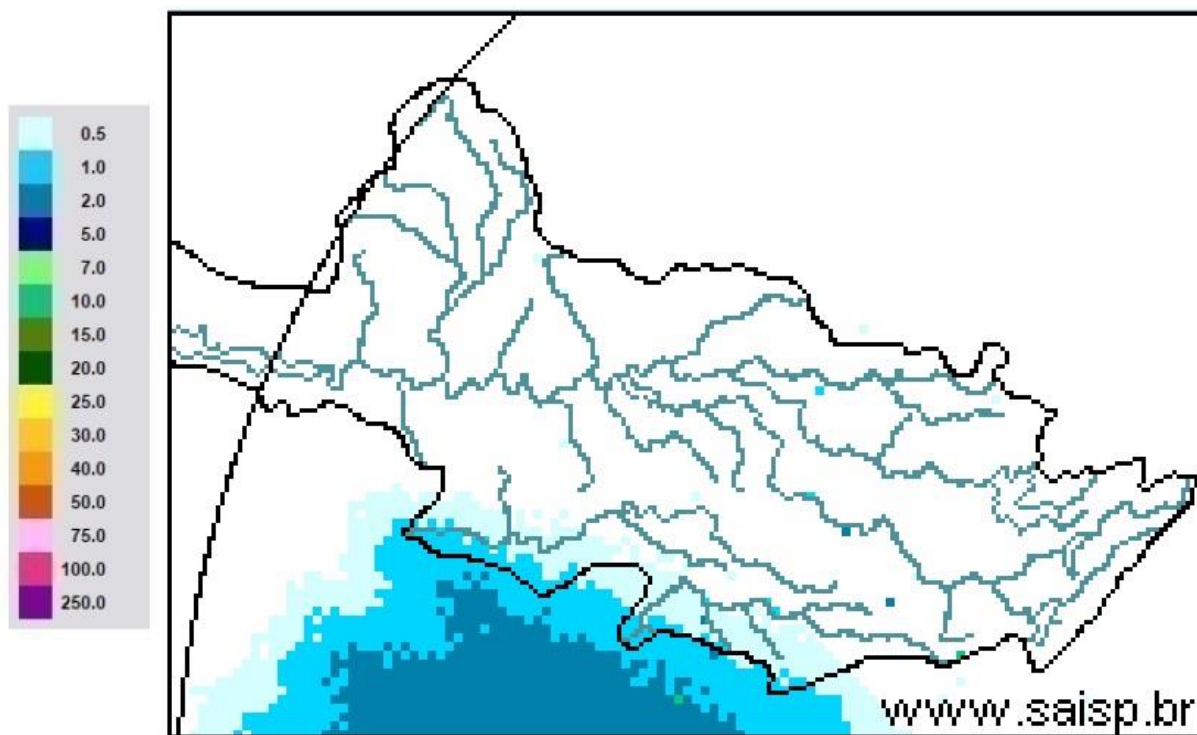


**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**  
15/09/2024 às 7h00min até 16/09/2024 às 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



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2024								Chuva acumulada das 7h de 15/09/2024 as 7h de 16/09/2024 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 16/09/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	0,00	0,00	62,19	*
80	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	0,00	0,00	60,38	*
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	0,00	0,00	60,57	*
55	Rio Atibaia Baíro da Ponte   Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	37,50	43,50	0,00	0,00	52,85	*
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	0,00	0,00	54,09	*
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	0,00	0,00	55,53	*
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	0,00	0,00	44,67	*
52	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	0,00	0,20	46,80	0,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	0,00	0,00	50,82	*
49	Rio Jaguari Jaguarúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	0,00	0,00	60,97	*
50	Rio Camanduaca Dal Bo   Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	0,00	0,00	46,43	*
48	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	0,00	0,00	42,91	*
863	Rio Jaguari Captação Limeira   Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,00	0,00	56,90	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	0,00	0,00	40,29	*
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	29,60	32,00	0,80	0,80	53,69	1,5%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	42,25	34,75	0,00	0,00	51,74	*
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	0,25	0,25	61,36	0,4%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	0,00	0,00	98,21	*
630	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	15,00	29,00	0,00	0,00	49,29	*
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	0,00	0,00	50,91	*
84	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	0,40	0,40	40,28	1,0%
603	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	1,00	1,00	62,62	1,6%
609	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	1,00	1,00	58,57	1,7%
502	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	3,60	3,60	60,07	6,0%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	3,25	3,25	67,94	4,8%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto  
\* Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

#### Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas Bacias PCJ



#### Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ



0 10 20 30 km



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE / SP						
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Cotas de Alerta			
			Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-112T	3,50	5,299	7,099	8,90
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,81	2,209	2,609	3,009
PS4	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,80	2,20	2,509	2,799
PS5	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,399	2,61	2,799	3,01
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,099	5,51	5,91	6,31
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,399	3,71	3,899	4,309
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,11	2,399	2,710	3,01
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	2,799	3,11	3,399	3,71
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,81	4,21	4,61	5,01
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,61	2,91	3,21	3,51
PS13	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,21	2,51	2,81	3,11
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,11	3,61	4,11	4,61
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,0	10,0	11,0	12,0
PS19	Ribeirão Quilombo ETE DAE Americana	-	527,309	527,909	528,509	529,110
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	493,610	494,199	495,199	496,01
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	558,299	558,60	558,899	559,25
PS23	Rio Corumbataí em Batóví / Rio Claro	D4-131T	534,510	535,010	535,510	536,01
PS24	Rio Corumbataí- Captação SEMAE Piracicaba	-	3,399	4,099	4,799	5,50
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	3,01	3,51	4,01	4,51
PS26	Rio Capivari em Campinas	-	2,81	3,21	3,61	4,01
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	529,009	529,509	530,009	530,509
PS28	Rio Jundiá em Campo Limpo Paulista	-	2,540	2,939	3,339	3,740
PS29	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	554,009	554,509	555,009	555,51

Cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica)



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

16/09/2024						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 16/09/2024 07 h	Nível do rio 16/09/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 16/09/2023 07h	Relação Q (16/09/24) 7h / Q (16/09/23) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 16/09/2023 07h	Relação Flu (16/09/24) 7h / Flu (16/09/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,96	1,83	0,53	2,51	27,18 % Abaixo	2,88	36,63 % Abaixo	0,63	16,11 % Abaixo	0,66	19,94 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,28	2,51	*	*	*	2,10	8,51 % Acima	2,26	0,97 % Acima
80	Rio Atibaína Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	5,80	5,95	2,51	2,60	128,88 % Acima	4,57	30,28 % Acima	1,50	67,13 % Acima	2,35	6,59 % Acima
54	Rio Atibaína Atibaína	3E-063T	10,73	10,72	2,39	7,43	44,33 % Acima	9,06	18,39 % Acima	1,83	30,6 % Acima	2,21	8,19 % Acima
55	Rio Atibaína Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	10,54	10,47	4,34	15,35	31,79 % Abaixo	12,04	13,02 % Abaixo	4,12	5,29 % Acima	4,44	2,3 % Abaixo
56	Rio Atibaína Captação Valinhos	3D-007T	10,87	10,63	0,91	12,32	13,72 % Abaixo	13,21	19,5 % Abaixo	0,95	4,52 % Abaixo	1,01	9,45 % Abaixo
59	Rio Atibaína Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	8,88	8,71	0,61	16,92	48,51 % Abaixo	11,02	20,93 % Abaixo	0,87	30,05 % Abaixo	0,71	14,08 % Abaixo
57	Rio Atibaína Acima de Paulínia	4D-009RT	9,98	9,14	1,88	18,65	51,01 % Abaixo	11,25	18,8 % Abaixo	1,72	9,6 % Acima	2,02	6,69 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	2,05	2,37	1,12	6,75	64,91 % Abaixo	1,89	25,08 % Acima	1,06	5,68 % Acima	0,98	14,39 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	3,06	3,18	1,13	11,29	71,83 % Abaixo	4,54	29,98 % Abaixo	0,93	21,55 % Acima	1,25	9,92 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,37	3,07	1,07	6,28	51,17 % Abaixo	3,33	8,01 % Abaixo	0,81	30,72 % Acima	1,13	5,5 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	2,46	1,88	0,02	6,96	72,93 % Abaixo	3,47	45,77 % Abaixo	0,42	95,22 % Abaixo	0,29	93,08 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	4,73	3,57	0,40	23,46	84,78 % Abaixo	10,29	65,3 % Abaixo	0,97	58,67 % Abaixo	0,64	37,34 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	*	*	*	7,76	*	21,96	*	524,48	*	525,60	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	17,08	15,73	491,15	26,49	40,61 % Abaixo	21,80	27,81 % Abaixo	491,36	0,04 % Abaixo	491,27	0,03 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	18,93	17,62	0,96	55,32	68,15 % Abaixo	31,10	43,35 % Abaixo	1,40	31,45 % Abaixo	1,23	22,07 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,38	1,32	557,35	2,43	45,58 % Abaixo	2,30	42,53 % Abaixo	557,61	0,05 % Abaixo	557,57	0,04 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,28	2,42	532,22	3,15	23,36 % Abaixo	2,69	9,98 % Abaixo	532,02	0,04 % Acima	532,25	0,01 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	2,37	1,82	0,59	5,36	65,96 % Abaixo	5,28	65,47 % Abaixo	0,86	31,59 % Abaixo	0,86	31,74 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	19,05	17,16	0,30	66,87	74,34 % Abaixo	35,57	51,77 % Abaixo	1,00	69,77 % Abaixo	0,60	49,41 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,41	0,35	1,40	1,03	65,71 % Abaixo	1,47	76 % Abaixo	1,54	9,23 % Abaixo	1,64	14,41 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,54	3,00	526,87	4,14	27,46 % Abaixo	6,16	51,2 % Abaixo	526,96	0,02 % Abaixo	527,22	0,07 % Abaixo
745	Rio Jundiáí Campo Limpo Paulista	-	0,36	0,30	1,19	*	*	0,87	65,2 % Abaixo	*	*	1,35	11,6 % Abaixo
502	Rio Jundiáí Itaicí   Indaiatuba	4E-017	2,60	2,16	553,40	6,69	67,73 % Abaixo	6,31	65,77 % Abaixo	553,55	0,03 % Abaixo	553,63	0,04 % Abaixo
604	Rio Jundiáí Salto	-	1,75	1,59	0,71	13,01	87,8 % Abaixo	8,11	80,44 % Abaixo	1,33	46,33 % Abaixo	1,07	33,02 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,04	0,02	0,38	*	*	0,30	93,38 % Abaixo	*	*	0,62	39,81 % Abaixo

OBS1: Tendo em vista que os postos 745 e 608 são recentes, as médias históricas não estão disponíveis.

OBS2: Os postos 607, 599, 601, 630, 609 e 502 possuem cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

Legenda:

Normal

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

Fonte: SAISP

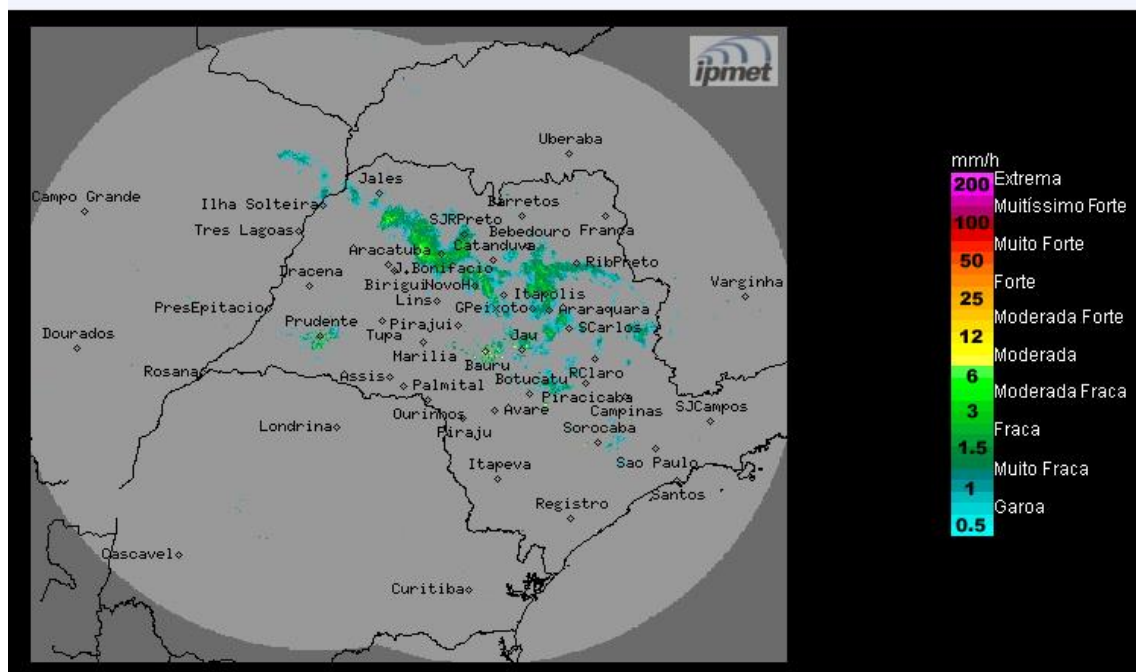


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 16/09/2024 10:45



Fonte: IPMET/UNESP

Céu nublado com chuvas isoladas. Diminuição gradativa da nebulosidade e sem previsão chuva a partir do oeste do estado. Temperaturas amenas. Ventos de sudeste, fracos a moderados, com rajadas ocasionais.

**Segunda-feira (16/09):** Frente fria desloca-se pelo estado de São Paulo, mantendo algumas regiões paulistas, com céu nublado e chuvas isoladas. A passagem dessa frente contribui para elevar os índices de umidade, melhorando a qualidade do ar. No decorrer da manhã, o Tempo volta a ficar estável em parte do interior do estado, começando pela região oeste. As temperaturas permanecem amenas, principalmente na faixa leste e no centro-leste paulista.

**Terça-feira (17/09):** Frente fria afasta-se do estado de São Paulo em direção ao Rio de Janeiro. O Tempo fica estável no interior paulista, com céu claro a poucas nuvens. Contudo, a faixa leste e a região nordeste, permanecem com nebulosidade e com chuvas fracas e isoladas, devido à proximidade da frente fria e dos ventos úmidos que sopram do oceano para o continente. Temperaturas em gradativa elevação.

**Quarta-feira (18/09):** O dia começa com poucas nuvens e sem chuva no estado de São Paulo. Entretanto, a propagação de uma área de instabilidade, favorece chuvas e trovoadas ocasionais, principalmente na metade leste do estado. Temperaturas estáveis.

**Quinta-feira (19/09):** O Tempo volta a ficar estável em todo o estado de São Paulo, com predomínio de sol e poucas nuvens, devido à atuação de uma massa de ar mais seco. Temperaturas em elevação.

**METEOROLOGISTA:** Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio  
IPMet/UNESP

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