

24/09/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





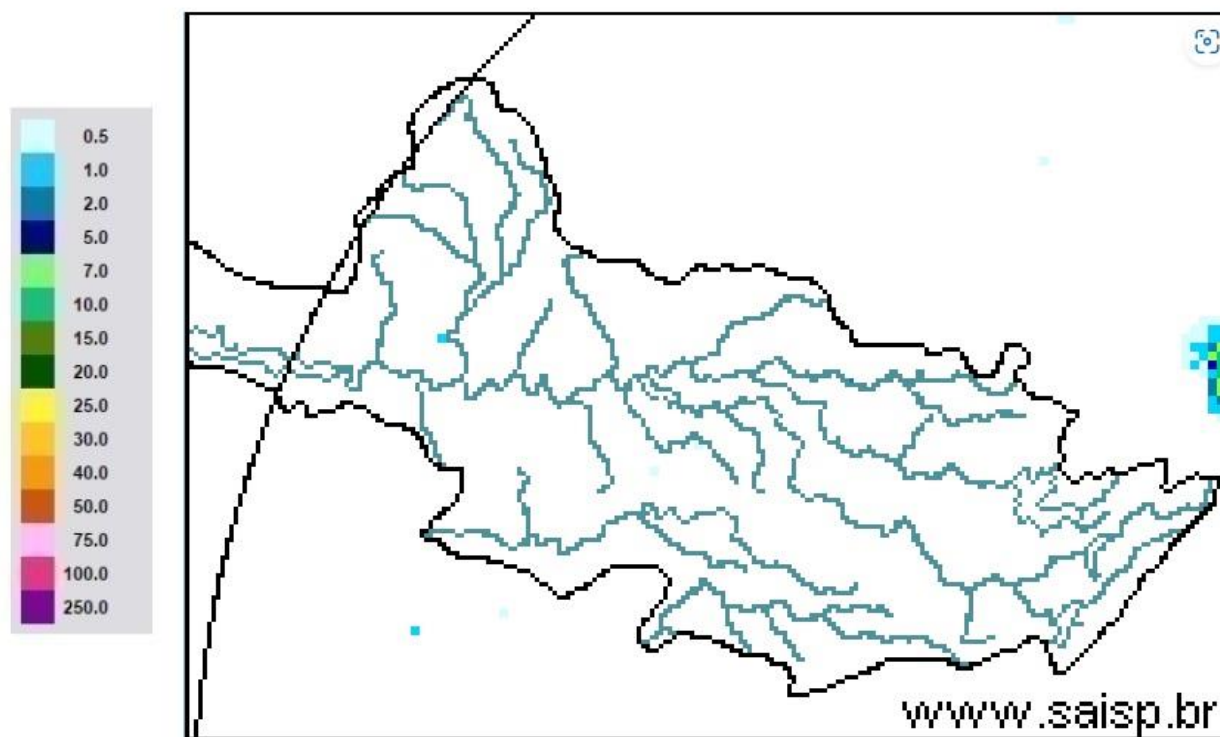
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

23/09/2024 às 7h00min até 24/09/2024 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 23/09/2024 às 7h de 24/09/2024 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 24/09/2024 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	5,50	62,19	8,8%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	0,00	1,20	60,38	2,0%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	0,00	11,00	60,57	18,2%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	37,50	43,50	0,00	18,75	52,85	35,5%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	0,00	31,20	54,09	57,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	0,00	11,00	55,53	19,8%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	0,00	12,50	44,67	28,0%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	0,00	3,20	46,80	6,8%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	0,00	3,75	50,82	7,4%
49	Rio Jaguari Jaguarúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	0,00	4,20	60,97	6,9%
50	Rio Camanduacaia Dal Bo Jaguarúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	0,00	1,80	46,43	3,9%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	0,00	3,25	42,91	7,6%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,00	0,20	56,90	0,4%
713	Rio Piracicaba Aimará Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	0,00	4,80	40,29	11,9%
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	29,60	32,00	0,00	14,20	53,69	26,5%
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	6,50	51,74	12,6%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	0,00	13,00	61,36	21,2%
601	Rio Corumbatai Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	0,00	1,00	98,21	1,0%
630	Rio Corumbatai Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	15,00	29,00	0,00	1,20	49,29	2,4%
602	Rio Corumbatai Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	0,00	9,50	50,91	18,7%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	0,00	18,40	40,28	45,7%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	0,00	17,75	62,62	28,4%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	0,00	7,00	58,57	12,0%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	0,00	16,80	60,07	28,0%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	0,00	17,25	67,94	25,4%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto
¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



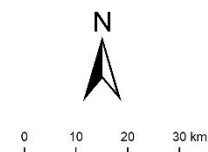
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



Legenda

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





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 Batoví / 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

24/09/2024		Vazão (Q)								Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 24/09/2024 07 h	Nível do rio 24/09/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 24/09/2023 07h	Relação Q (24/09/24) 7h / Q (24/09/23) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 24/09/2023 07h	Relação Flu (24/09/24) 7h / Flu (24/09/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,95	1,81	0,52	2,51	28,06 % Abaixo	2,31	21,93 % Abaixo	0,63	16,59 % Abaixo	0,59	11,05 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,31	2,51	*	*	*	2,10	9,79 % Acima	2,36	2,08 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,88	6,05	2,52	2,60	132,5 % Acima	4,86	24,36 % Acima	1,50	67,67 % Acima	2,40	4,7 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,81	11,08	2,43	7,43	49,13 % Acima	11,94	7,2 % Abaixo	1,83	32,68 % Acima	2,52	3,61 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,65	10,88	4,37	15,35	29,14 % Abaixo	12,90	15,71 % Abaixo	4,12	5,95 % Acima	4,49	2,87 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,94	11,14	0,93	12,32	9,62 % Abaixo	13,99	20,38 % Abaixo	0,95	2,53 % Abaixo	1,03	10,07 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	9,23	9,42	0,64	16,92	44,35 % Abaixo	11,69	19,44 % Abaixo	0,87	26,38 % Abaixo	0,73	12,3 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,56	10,65	1,94	18,65	42,89 % Abaixo	10,98	3,01 % Abaixo	1,72	12,62 % Acima	2,01	3,83 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,15	2,31	1,11	6,75	65,76 % Abaixo	2,00	15,54 % Acima	1,06	4,84 % Acima	1,01	10,54 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,10	3,17	1,13	11,29	71,92 % Abaixo	2,97	6,74 % Acima	0,93	21,44 % Acima	1,11	1,72 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,39	3,42	1,09	6,28	45,6 % Abaixo	2,67	27,85 % Acima	0,81	33,67 % Acima	1,08	0,74 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,40	2,32	0,07	6,96	66,72 % Abaixo	2,69	13,78 % Abaixo	0,42	82,79 % Abaixo	0,19	61,9 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,48	3,82	0,41	23,46	83,73 % Abaixo	7,14	46,52 % Abaixo	0,97	57,54 % Abaixo	0,54	23,13 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	7,76	*	20,77	*	524,48	*	525,52	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	17,20	16,35	491,15	26,49	38,28 % Abaixo	17,85	8,4 % Abaixo	491,36	0,04 % Abaixo	491,21	0,01 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	19,23	18,81	0,98	55,32	66 % Abaixo	22,90	17,88 % Abaixo	1,40	29,73 % Abaixo	1,11	11,62 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,37	1,18	557,31	2,43	51,22 % Abaixo	2,13	44,36 % Abaixo	557,61	0,05 % Abaixo	557,53	0,04 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,45	2,54	532,23	3,15	19,43 % Abaixo	2,08	22,05 % Acima	532,02	0,04 % Acima	532,18	0,01 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	2,36	2,05	0,61	5,36	61,67 % Abaixo	3,74	45,08 % Abaixo	0,86	28,56 % Abaixo	0,77	20,8 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	19,45	20,59	0,36	66,87	69,2 % Abaixo	27,51	25,15 % Abaixo	1,00	64,15 % Abaixo	0,47	23,72 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,49	0,49	1,44	1,03	52,11 % Abaixo	0,70	29,97 % Abaixo	1,54	7,09 % Abaixo	1,48	3,17 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,32	3,24	526,90	4,14	21,88 % Abaixo	3,85	15,95 % Abaixo	526,96	0,01 % Abaixo	526,97	0,01 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,34	0,29	1,18	*	*	0,51	44,34 % Abaixo	*	*	1,26	5,89 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	2,80	2,63	553,43	6,69	60,65 % Abaixo	3,65	27,83 % Abaixo	553,55	0,02 % Abaixo	553,49	0,01 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	2,18	2,28	0,77	13,01	82,48 % Abaixo	4,49	49,22 % Abaixo	1,33	42,04 % Abaixo	0,91	14,99 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,04	0,04	0,42	*	*	0,11	60,38 % Abaixo	*	*	0,49	15,45 % 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

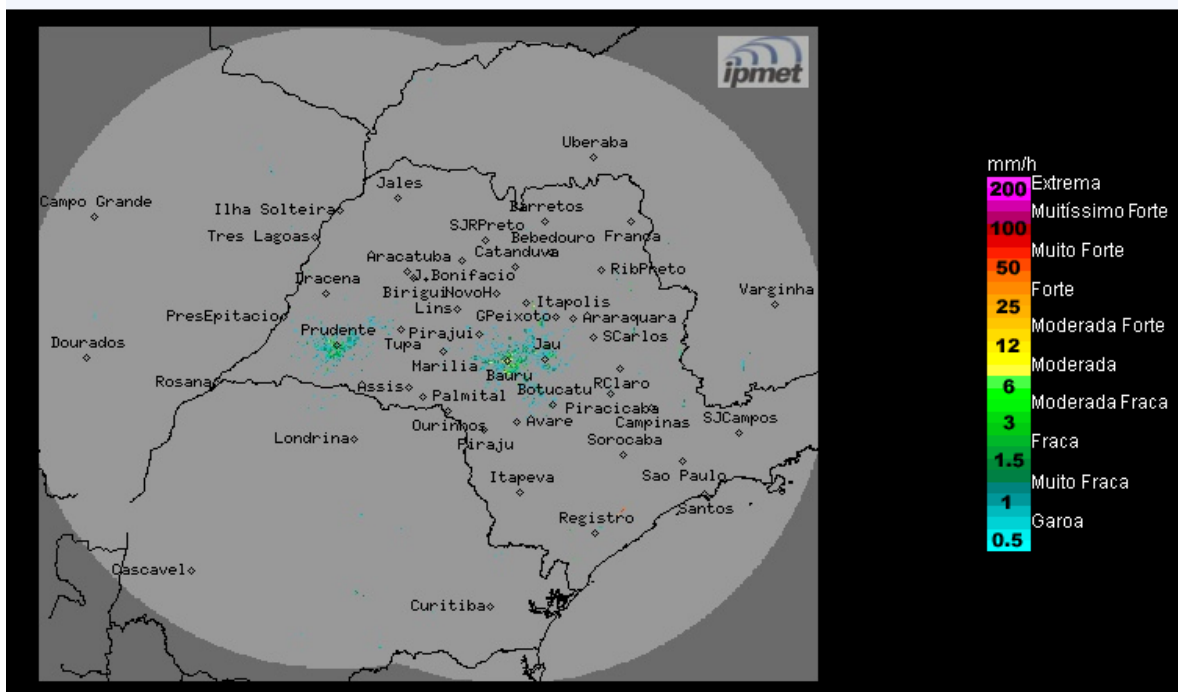


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 24/09/2024 10:00



Fonte: IPMET/UNESP

Predomínio de sol, com céu claro a poucas nuvens, sem chuva. Ventos de nordeste/leste, fracos.

Terça-feira (24/09) a Quinta-feira (26/09): Massa de ar quente e seco mantém as condições de Tempo em todo o estado de São Paulo, com céu claro a poucas nuvens, sem chuva, com temperaturas elevadas e baixos índices de umidade do ar durante a tarde.

Sexta-feira (27/09): O dia começa com pouca nebulosidade e sem chuva no estado de São Paulo. No entanto, a aproximação e passagem de uma nova frente fria durante a tarde, ocasionará formação de nebulosidade e de chuvas isoladas em algumas regiões paulistas. Temperaturas com leve declínio.

Sábado (28/09): Frente desloca-se para o Rio de Janeiro, mas sua proximidade causará chuvas isoladas, no nordeste e leste do estado. Nas demais regiões o Tempo volta a ficar estável, com pouca nebulosidade devido à atuação do sistema de alta pressão pós-frontal. Temperaturas em elevação.

Domingo (29/09): Dia ensolarado e sem chuva em todo o território paulista, devido a a massa de ar seco associada ao sistema de alta pressão. Temperaturas em elevadas.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio
IPMet/UNESP

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