

15/09/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





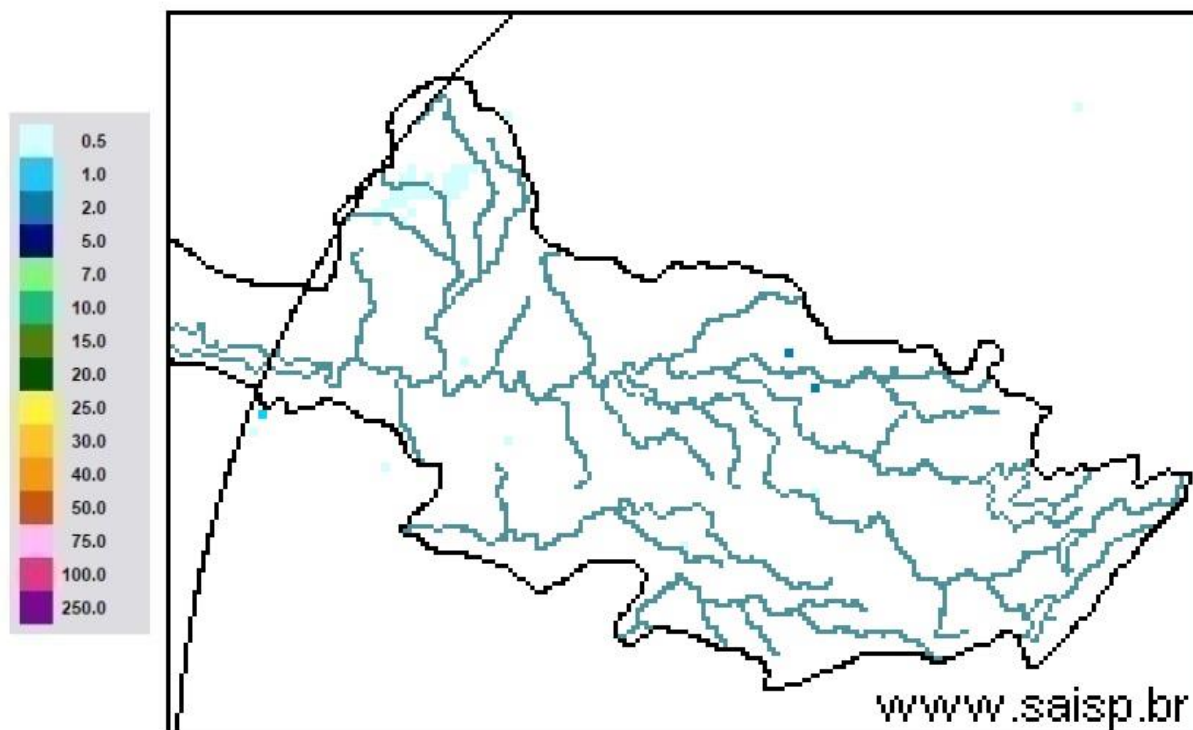
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

14/09/2024 às 7h00min até 15/09/2024 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 14/09/2024 as 7h de 15/09/2024 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 15/09/2024 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 Piracala	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 Bairro 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 Jaguaridana	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	0,00	0,00	53,69	*
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	0,00	0,00	61,36	*
601	Rio Corumbatai 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 Corumbatai 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 Corumbatai 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	0,00	0,00	40,28	*
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	0,00	0,00	62,62	*
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	0,00	0,00	58,57	*
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	0,00	0,00	60,07	*
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	0,00	0,00	67,94	*

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

15/09/2024						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 15/09/2024 07 h	Nível do rio 15/09/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 15/09/2023 07h	Relação Q (15/09/24) 7h / Q (15/09/23) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 15/09/2023 07h	Relação Flu (15/09/24) 7h / Flu (15/09/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,97	1,82	0,53	2,51	27,46 % Abaixo	2,77	34,18 % Abaixo	0,63	16,27 % Abaixo	0,64	18,35 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,28	2,51	*	*	*	2,10	8,27 % Acima	2,23	2,11 % Acima
80	Rio Atibaíinha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,79	5,93	2,51	2,60	127,96 % Acima	4,49	32,03 % Acima	1,50	67 % Acima	2,34	7,19 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,73	10,82	2,40	7,43	45,6 % Acima	8,77	23,37 % Acima	1,83	31,15 % Acima	2,18	10,24 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,55	10,40	4,33	15,35	32,27 % Abaixo	10,83	4,03 % Abaixo	4,12	5,17 % Acima	4,36	0,66 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,89	10,60	0,91	12,32	13,93 % Abaixo	12,85	17,45 % Abaixo	0,95	4,63 % Abaixo	0,99	8,37 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	8,92	8,37	0,59	16,92	50,52 % Abaixo	14,76	43,25 % Abaixo	0,87	31,89 % Abaixo	0,81	27,03 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,04	9,31	1,89	18,65	50,07 % Abaixo	11,21	16,93 % Abaixo	1,72	10,01 % Acima	2,02	6,3 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,03	2,39	1,13	6,75	64,54 % Abaixo	1,94	23,21 % Acima	1,06	6,06 % Acima	0,99	13,41 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,05	3,05	1,11	11,29	72,95 % Abaixo	3,61	15,38 % Abaixo	0,93	20,25 % Acima	1,17	4,46 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,38	3,22	1,08	6,28	48,64 % Abaixo	4,00	19,48 % Abaixo	0,81	32,07 % Acima	1,17	8,03 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,50	2,02	0,04	6,96	70,96 % Abaixo	4,28	52,82 % Abaixo	0,42	91,16 % Abaixo	0,36	89,84 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,80	3,61	0,40	23,46	84,6 % Abaixo	9,91	63,52 % Abaixo	0,97	58,47 % Abaixo	0,62	35,42 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	7,76	*	24,52	*	524,48	*	525,77	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D Oeste	-	17,16	15,87	491,15	26,49	40,1 % Abaixo	24,61	35,52 % Abaixo	491,36	0,04 % Abaixo	491,31	0,03 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	19,02	17,72	0,96	55,32	67,97 % Abaixo	34,59	48,78 % Abaixo	1,40	31,3 % Abaixo	1,27	24,61 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,39	1,25	557,33	2,43	48,42 % Abaixo	2,66	52,97 % Abaixo	557,61	0,05 % Abaixo	557,64	0,06 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,26	2,18	532,19	3,15	31,04 % Abaixo	2,47	11,94 % Abaixo	532,02	0,03 % Acima	532,22	0,01 % Abaixo
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	2,40	1,99	0,61	5,36	62,84 % Abaixo	5,23	61,96 % Abaixo	0,86	29,38 % Abaixo	0,86	29,37 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	19,18	17,28	0,30	66,87	74,16 % Abaixo	33,02	47,67 % Abaixo	1,00	69,57 % Abaixo	0,56	45,41 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,41	0,36	1,40	1,03	64,93 % Abaixo	3,19	88,67 % Abaixo	1,54	9,1 % Abaixo	1,95	27,89 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,53	3,15	526,89	4,14	23,83 % Abaixo	13,77	77,1 % Abaixo	526,96	0,01 % Abaixo	527,88	0,19 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,36	0,37	1,21	*	*	0,92	59,39 % Abaixo	*	*	1,36	10,47 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	2,62	2,31	553,41	6,69	65,49 % Abaixo	17,00	86,42 % Abaixo	553,55	0,02 % Abaixo	554,07	0,12 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	1,77	1,66	0,72	13,01	87,21 % Abaixo	11,15	85,07 % Abaixo	1,33	45,8 % Abaixo	1,17	38,43 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,04	0,02	0,38	*	*	0,22	90,5 % Abaixo	*	*	0,58	34,84 % 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