

24/10/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





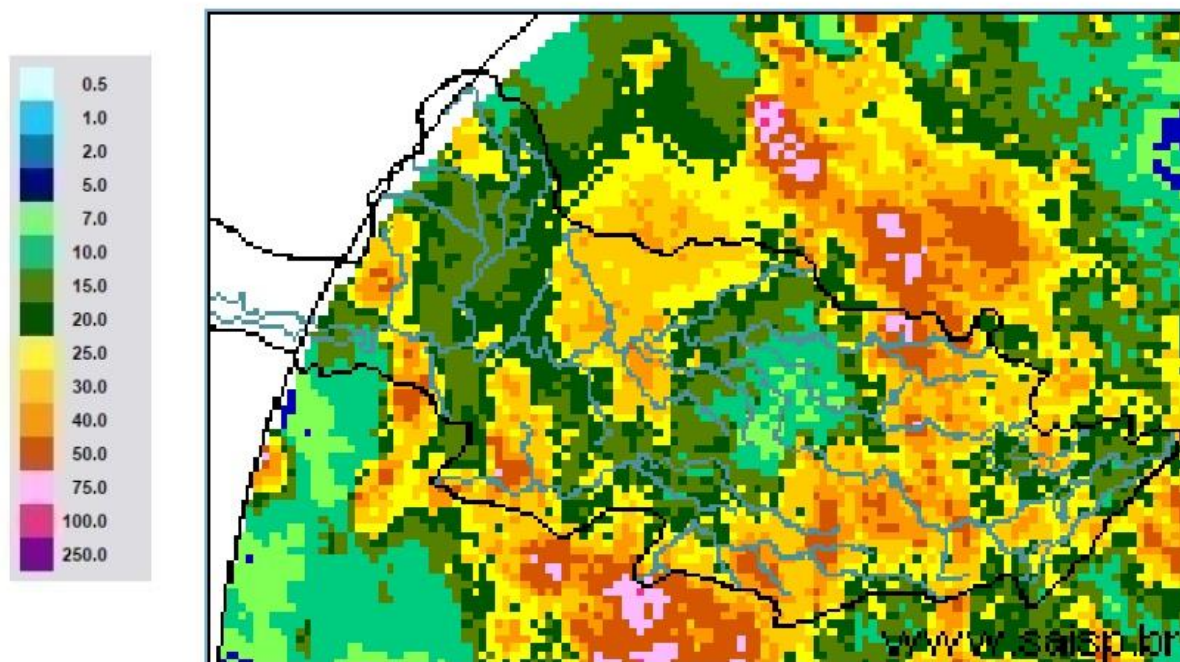
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

23/10/2024 às 7h00min até 24/10/2024 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 23/10/2024 às 7h de 24/10/2024 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 24/10/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaja	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	5,50	25,75	101,50	134,16	75,7%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	16,00	48,00	125,14	38,4%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	72,60	130,60	109,97	118,8%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	37,50	43,50	19,00	26,75	94,75	97,83	96,9%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	31,80	24,60	103,00	111,28	92,6%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	11,00	3,50	52,25	76,13	68,6%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	13,50	8,50	46,50	81,67	56,9%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	3,20	4,40	59,80	92,37	64,7%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	3,75	19,25	97,50	104,49	93,3%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	3,40	45,00	93,64	48,1%
50	Rio Camanduaca Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	3,60	41,60	105,22	39,5%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	3,25	9,00	113,50	93,70	121,1%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,20	19,00	97,00	129,59	74,9%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	15,20	110,20	120,99	91,1%
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	29,60	32,00	16,40	7,20	68,60	103,71	66,6%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	42,25	34,75	7,75	12,50	61,50	126,72	48,8%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	20,75	39,50	89,30	44,2%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	1,00	38,50	80,25	143,64	55,9%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	15,00	29,00	1,20	29,80	44,80	119,00	37,6%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	9,50	27,25	39,00	97,86	39,9%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	18,40	15,80	29,60	109,93	26,9%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	17,75	19,25	95,75	106,78	90,3%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	7,00	2,25	56,25	100,78	56,3%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	16,80	22,20	103,80	96,15	108,0%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	43,75	97,75	111,51	87,7%

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



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 Atibainha 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 Batovi / 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 - Itaicí / 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

24/10/2024		Vazão (Q)							Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 24/10/2024 07 h	Nível do rio 24/10/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 24/10/2023 07h	Relação Q (24/10/24) 7h / Q (24/10/23) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 24/10/2023 07h	Relação Flu (24/10/24) 7h / Flu (24/10/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,06	2,26	0,58	3,14	28,18 % Abaixo	4,01	43,72 % Abaixo	0,69	15,8 % Abaixo	0,78	25,42 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,28	2,43	*	*	*	2,06	10,53 % Acima	2,21	3,03 % Acima
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,85	6,77	2,62	2,41	180,91 % Acima	3,71	82,43 % Acima	1,53	70,98 % Acima	2,17	20,44 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,81	14,63	2,80	8,35	75,25 % Acima	6,51	124,81 % Acima	1,92	45,68 % Acima	1,92	45,68 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,40	21,89	4,99	17,38	25,97 % Acima	12,29	78,1 % Acima	4,22	18,25 % Acima	4,49	11,23 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,37	20,25	1,25	14,69	37,82 % Acima	14,58	38,88 % Acima	1,03	21,07 % Acima	1,05	18,31 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,14	15,30	0,83	20,15	24,08 % Abaixo	14,91	2,6 % Acima	0,90	8 % Abaixo	0,82	1,22 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	11,82	8,99	1,88	22,23	59,56 % Abaixo	16,67	46,07 % Abaixo	1,77	6,05 % Acima	2,11	10,96 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,18	2,20	1,09	8,54	74,23 % Abaixo	*	*	1,17	6,5 % Abaixo	*	*
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,82	6,07	1,34	14,62	58,47 % Abaixo	6,47	6,21 % Abaixo	1,04	29,13 % Acima	1,37	1,68 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,42	2,78	1,09	7,95	65,01 % Abaixo	7,55	63,13 % Abaixo	0,90	21 % Acima	1,37	20,28 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,27	5,11	0,34	8,92	42,71 % Abaixo	7,48	31,71 % Abaixo	0,51	33,73 % Abaixo	0,58	41,22 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,63	7,63	0,55	28,24	72,97 % Abaixo	21,36	64,26 % Abaixo	1,10	49,82 % Abaixo	1,05	47,18 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	10,08	*	22,52	*	524,56	*	525,64	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	20,98	60,98	491,77	34,69	75,78 % Acima	41,60	46,57 % Acima	491,36	0,08 % Acima	491,56	0,04 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	22,46	51,90	1,46	68,88	24,65 % Abaixo	57,58	9,86 % Abaixo	1,53	4,71 % Abaixo	1,50	2,93 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,33	5,87	558,16	2,71	116,75 % Acima	2,17	170,32 % Acima	557,65	0,09 % Acima	557,54	0,11 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	1,82	4,33	532,41	4,15	4,39 % Acima	2,17	100 % Acima	532,09	0,06 % Acima	532,19	0,04 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	2,86	4,10	0,80	7,85	47,72 % Abaixo	5,38	23,7 % Abaixo	0,94	14,47 % Abaixo	0,86	6,94 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	24,50	58,53	0,90	83,22	29,67 % Abaixo	59,79	2,12 % Abaixo	1,16	22,67 % Abaixo	0,91	1,54 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,93	6,73	2,51	1,25	438 % Acima	1,57	328,34 % Acima	1,59	57,99 % Acima	1,66	51,6 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,79	*	*	6,51	*	6,87	*	527,17	*	527,29	*
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,51	1,02	1,38	*	*	1,11	8,22 % Abaixo	*	*	1,40	1,29 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	3,79	56,79	555,16	8,23	590,04 % Acima	6,41	786,1 % Acima	553,61	0,28 % Acima	553,45	0,31 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	3,37	*	*	15,32	*	9,64	*	1,38	*	1,12	*
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,07	0,08	0,47	*	*	0,91	91,46 % Abaixo	*	*	0,86	45,39 % 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

