

19/10/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





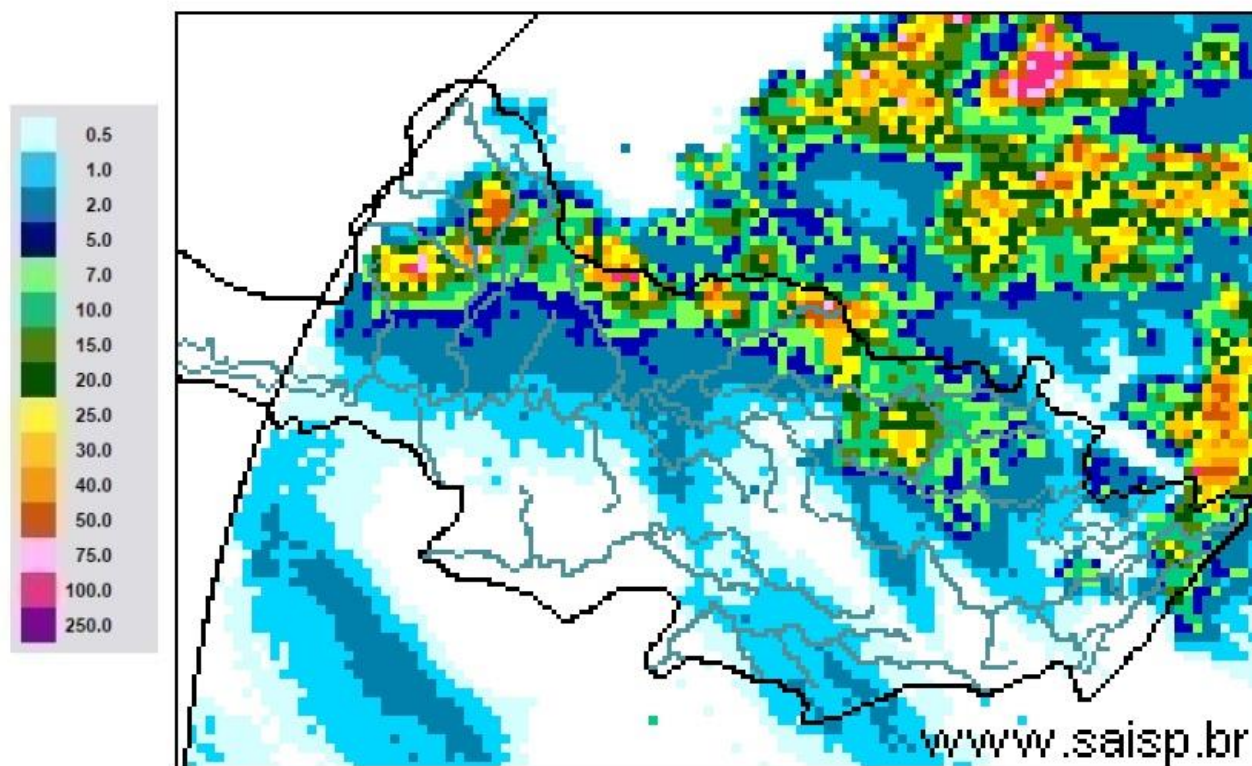
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

19/10/2024 às 7h00min até 20/10/2024 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 18/10/2024 às 7h de 19/10/2024 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 19/10/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	5,50	0,25	51,75	134,16	38,6%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	0,00	23,80	125,14	19,0%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	0,00	51,60	109,97	46,9%
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	0,25	58,75	97,83	60,1%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	31,80	0,00	67,00	111,28	60,2%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	11,00	0,00	29,50	76,13	38,7%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	13,50	0,00	29,00	81,67	35,5%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	3,20	0,20	45,60	92,37	49,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	3,75	1,75	62,00	104,49	59,3%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	0,00	23,20	93,64	24,8%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	0,20	30,80	105,22	29,3%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	3,25	0,00	21,75	93,70	23,2%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,20	0,20	18,40	129,59	14,2%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	0,20	20,40	120,99	16,9%
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	29,60	32,00	16,40	0,00	24,80	103,71	24,1%
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	0,00	26,75	126,72	21,2%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	0,00	15,75	89,30	17,6%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	1,00	13,50	24,75	143,64	17,2%
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	3,00	7,60	119,00	6,4%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	9,50	0,00	10,00	97,86	10,2%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	18,40	0,00	12,60	109,93	11,5%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	17,75	0,00	69,50	106,78	65,6%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	7,00	0,00	51,50	100,78	51,5%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	16,80	0,00	71,80	96,15	74,7%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	0,00	52,00	111,51	46,6%

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

Fonte: SAISP

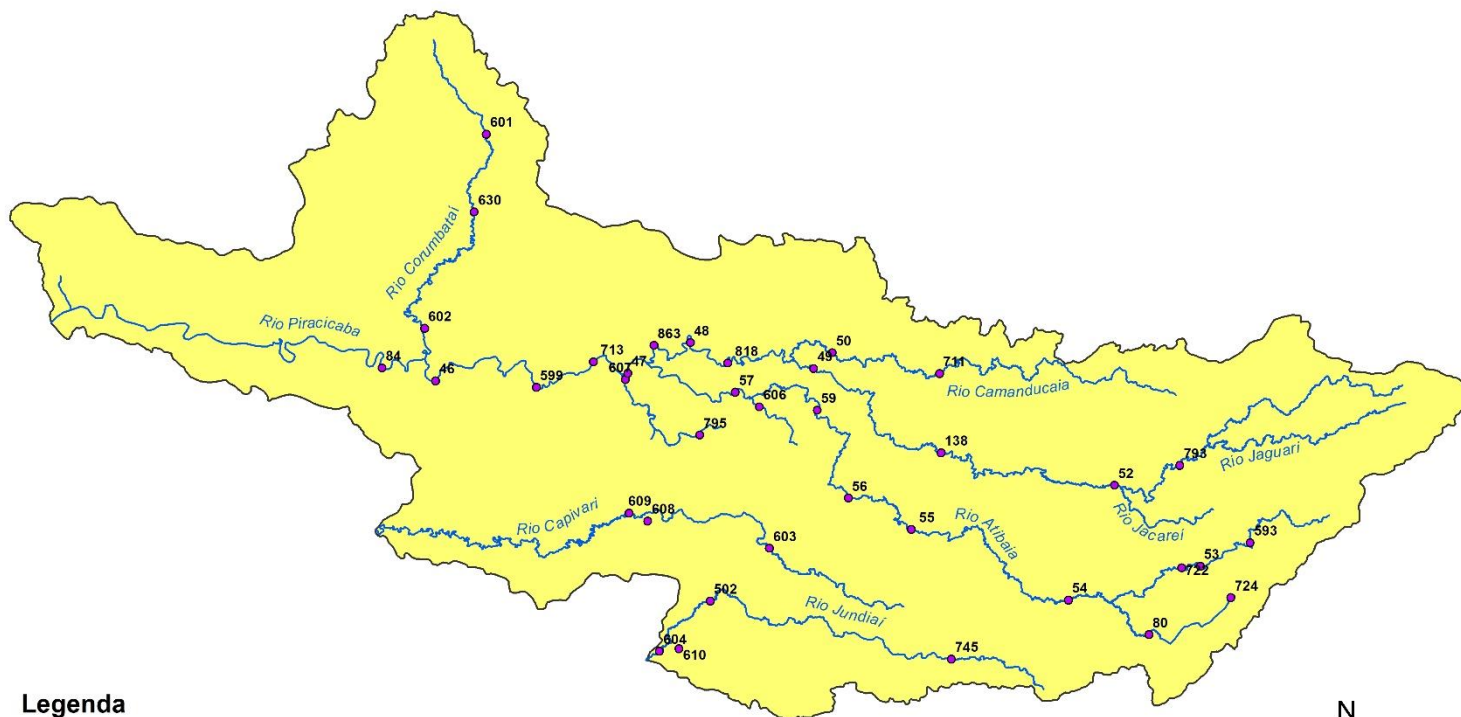


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	19/10/2024											
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 19/10/2024 07 h		Nível do rio 19/10/2024 07 h		Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m)	Vazão Média Histórica de Outubro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 19/10/2023 07h (m³/s)	Relação Q (19/10/24) 7h / Q (19/10/23) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Outubro (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 19/10/2023 07h (m)	Relação Flu (19/10/24) 7h / Flu (19/10/23) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,89	3,02	0,67	3,14	3,82 % Abaixo	6,50	53,5 % Abaixo	0,69	2,46 % Abaixo	1,01	33,1 % Abaixo	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,00	2,43	*	*	*	2,06	3,01 % Abaixo	1,39	43,95 % Acima	
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,87	5,05	2,43	2,41	109,46 % Acima	1,41	258,27 % Acima	1,53	58,63 % Acima	1,54	57,8 % Acima	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,09	8,90	2,19	8,35	6,63 % Acima	14,53	38,74 % Abaixo	1,92	14,17 % Acima	2,79	21,35 % Abaixo	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,63	9,05	4,24	17,38	47,96 % Abaixo	25,92	65,1 % Abaixo	4,22	0,47 % Acima	5,22	18,7 % Abaixo	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,85	9,63	0,87	14,69	34,42 % Abaixo	31,80	69,7 % Abaixo	1,03	15,34 % Abaixo	1,60	45,33 % Abaixo	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,75	7,86	0,57	20,15	61 % Abaixo	34,04	76,91 % Abaixo	0,90	36,78 % Abaixo	1,26	54,81 % Abaixo	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,55	8,60	1,86	22,23	61,31 % Abaixo	38,54	77,69 % Abaixo	1,77	5,14 % Acima	2,46	24,2 % Abaixo	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,27	1,66	0,99	8,54	80,56 % Abaixo	2,67	37,73 % Abaixo	1,17	15,13 % Abaixo	1,16	14,69 % Abaixo	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,04	2,80	1,09	14,62	80,83 % Abaixo	16,54	83,05 % Abaixo	1,04	4,81 % Acima	1,89	42,27 % Abaixo	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,57	2,60	1,08	7,95	67,26 % Abaixo	22,17	88,26 % Abaixo	0,90	19,56 % Acima	1,96	45,1 % Abaixo	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,21	1,84	0,02	8,92	79,33 % Abaixo	17,19	89,27 % Abaixo	0,51	97,06 % Abaixo	1,14	98,68 % Abaixo	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,62	4,36	0,44	28,24	84,56 % Abaixo	45,92	90,51 % Abaixo	1,10	60,45 % Abaixo	1,75	75,1 % Abaixo	
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	10,08	*	*	*	524,56	*	*	*	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	19,84	17,66	491,17	34,69	49,08 % Abaixo	112,74	84,33 % Abaixo	491,36	0,04 % Abaixo	492,41	0,25 % Abaixo	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	21,42	19,48	1,02	68,88	71,71 % Abaixo	110,31	82,34 % Abaixo	1,53	33,33 % Abaixo	2,07	50,63 % Abaixo	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,22	1,29	557,34	2,71	52,44 % Abaixo	2,54	49,31 % Abaixo	557,65	0,06 % Abaixo	557,62	0,05 % Abaixo	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	1,65	1,92	532,16	4,15	53,66 % Abaixo	2,86	32,74 % Abaixo	532,09	0,01 % Acima	532,26	0,02 % Abaixo	
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	2,53	3,09	0,72	7,85	60,61 % Abaixo	9,66	67,98 % Abaixo	0,94	23,72 % Abaixo	1,02	29,71 % Abaixo	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	22,93	22,95	0,40	83,22	72,42 % Abaixo	115,94	80,21 % Abaixo	1,16	65,95 % Abaixo	1,47	73,17 % Abaixo	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,99	0,53	1,44	1,25	57,36 % Abaixo	3,20	83,33 % Abaixo	1,59	9,18 % Abaixo	1,95	25,91 % Abaixo	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	5,17	3,04	526,87	6,51	53,26 % Abaixo	17,96	83,05 % Abaixo	527,17	0,06 % Abaixo	528,19	0,25 % Abaixo	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,51	0,33	1,20	*	*	1,66	79,84 % Abaixo	*	*	1,49	19,5 % Abaixo	
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	3,79	2,32	553,41	8,23	71,77 % Abaixo	11,53	79,84 % Abaixo	553,61	0,04 % Abaixo	553,67	0,05 % Abaixo	
604	Rio Jundiá Salto	-	3,78	1,80	0,73	15,32	88,24 % Abaixo	23,35	92,28 % Abaixo	1,38	46,88 % Abaixo	1,48	50,61 % Abaixo	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,08	0,05	0,44	*	*	3,72	98,55 % Abaixo	*	*	1,72	74,68 % 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 Atencão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP