

19/03/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





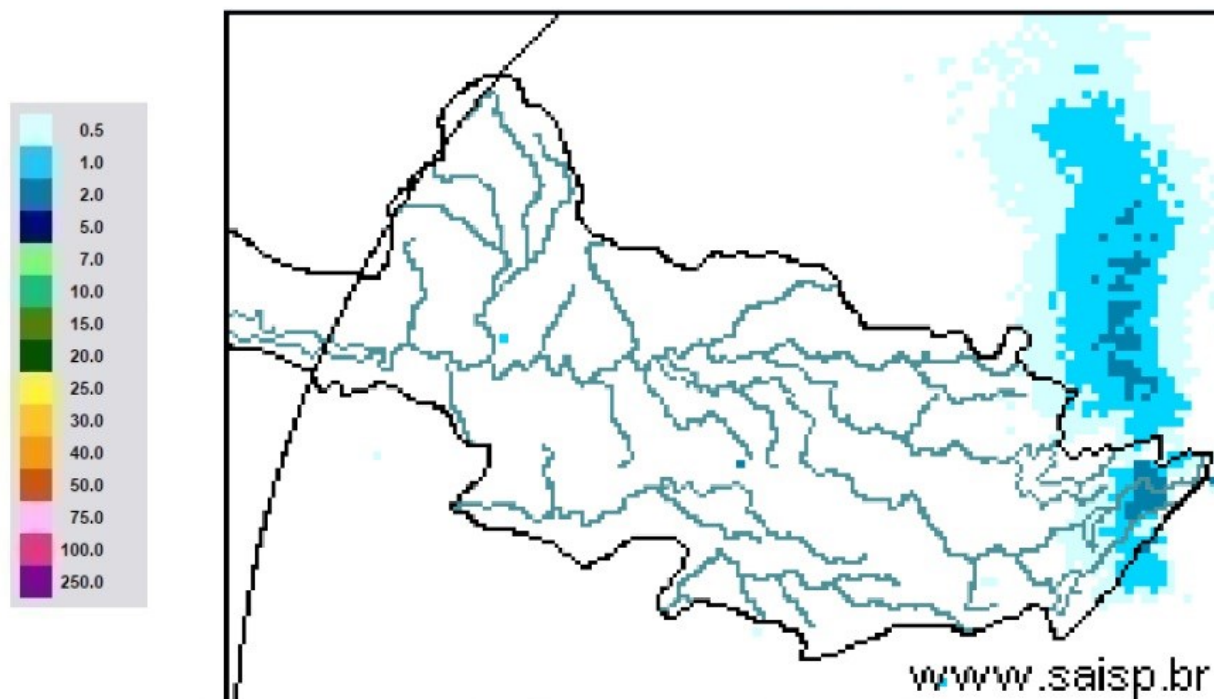
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

18/03/2023 às 7h00min até 19/03/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos



Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 do SAISP							
Nomenclatura no mapa	Postos	2023		Chuva acumulada das 7h de 18/03/2023 às 7h de 19/03/2023 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 19/03/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	0,00	127,50	131,35	97,1%
80	Rio Atibaíha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	0,00	144,40	135,98	106,2%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	0,00	79,60	132,39	60,1%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	0,00	145,50	115,26	126,2%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	0,00	71,80	147,60	48,6%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	0,00	116,25	103,23	112,6%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	0,00	105,00	129,29	81,2%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	0,00	176,60	87,69	201,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	0,00	237,75	124,63	190,8%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	0,00	83,20	101,18	82,2%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	0,00	41,00	121,63	33,7%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	0,00	157,00	131,62	119,3%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	0,00	123,80	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	0,00	111,40	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	0,00	94,60	144,85 ¹	65,7%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	0,00	212,50	111,44 ¹	191,4%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	0,00	105,50	122,64	86,0%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	0,00	156,25	151,75 ¹	103,0%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	0,00	182,20	101,88	179,0%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	0,00	100,25	104,55 ¹	95,9%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	0,00	178,00	98,40	180,9%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	0,00	123,00	144,19 ¹	85,4%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	0,00	146,25	109,73 ¹	134,2%
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	238,40	212,00	0,00	84,00	154,84	54,2%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	0,00	88,75	149,83 ¹	59,2%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

Fonte: SAISP

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

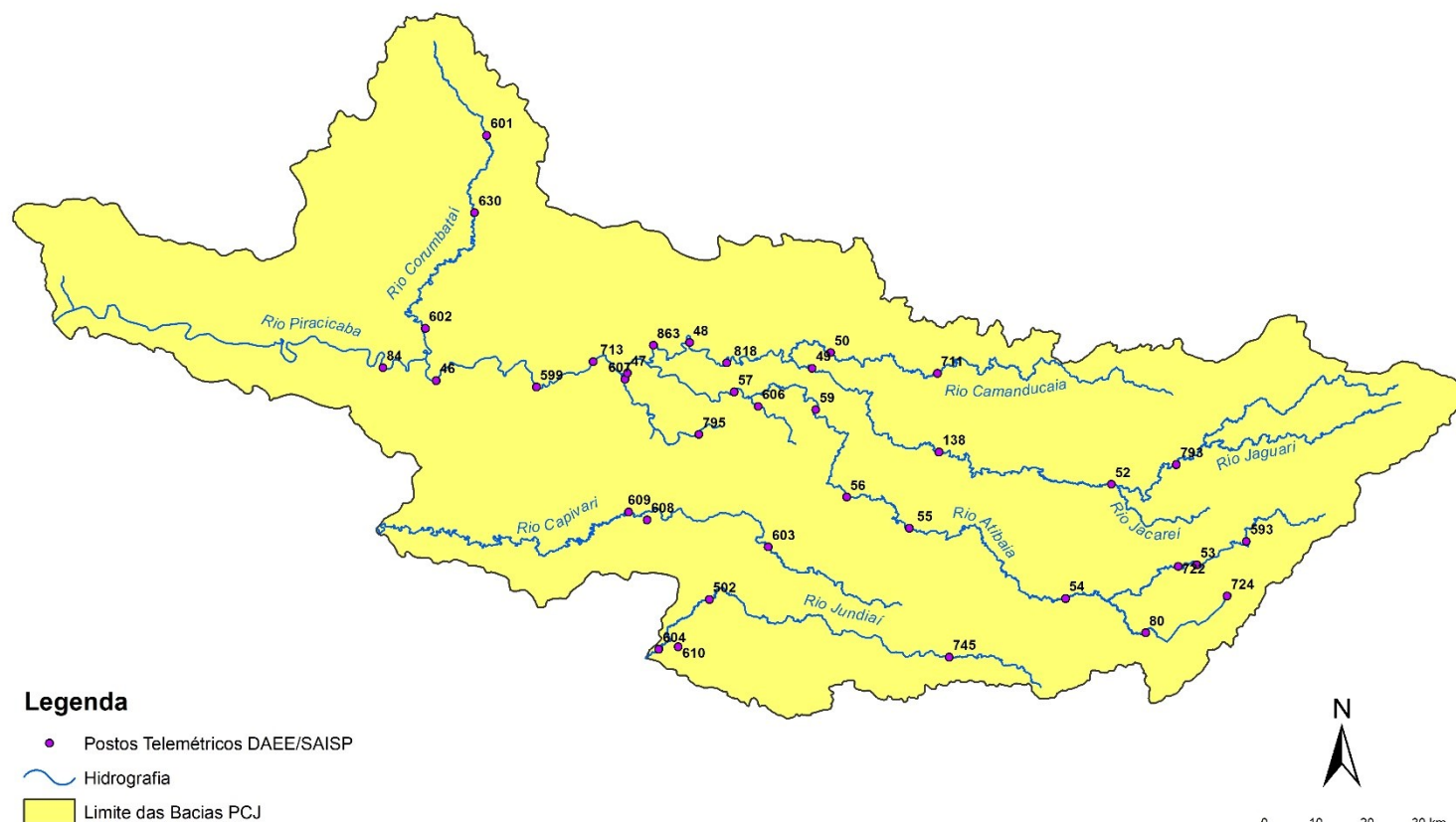


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas 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 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 - 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

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	19/03/2023											
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 19/03/2023 07 h		Nível do rio 19/03/2023 07 h		Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m)	Vazão Média Histórica de Março (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 19/03/2022 07h (m³/s)	Relação Q (19/03/23) 7h / Q (19/03/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Março (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 19/03/2022 07h (m)	Relação Flu (19/03/23) 7h / Flu (19/03/22) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	10,94	7,58	1,10	6,64	14,18 % Acima	5,66	34,06 % Acima	1,01	8,41 % Acima	0,93	17,47 % Acima	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,23	1,13	*	*	*	1,46	15,92 % Abaixo	1,28	4,3 % Abaixo	
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,71	0,89	1,46	1,86	52,37 % Abaixo	0,75	18,13 % Acima	1,31	11,17 % Acima	1,46	0,48 % Abaixo	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	13,69	8,52	2,15	10,51	18,97 % Abaixo	10,35	17,73 % Abaixo	2,14	0,32 % Acima	2,35	8,55 % Abaixo	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	37,48	27,96	5,18	31,16	10,25 % Abaixo	24,16	15,73 % Acima	4,79	8 % Acima	4,99	3,71 % Acima	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	43,03	32,16	1,61	28,86	11,42 % Acima	29,87	7,65 % Acima	1,45	10,73 % Acima	1,54	4,15 % Acima	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	49,02	34,04	1,26	38,64	11,91 % Abaixo	23,31	46,01 % Acima	1,18	6,51 % Acima	1,02	23,07 % Acima	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	59,32	42,46	2,51	43,39	2,15 % Abaixo	27,61	53,79 % Acima	2,38	5,44 % Acima	2,30	9,28 % Acima	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	5,38	2,50	1,18	11,16	77,57 % Abaixo	1,52	65,06 % Acima	1,28	7,75 % Abaixo	1,01	17,18 % Acima	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	30,92	15,10	1,82	25,13	39,91 % Abaixo	10,44	44,62 % Acima	1,36	34 % Acima	1,58	14,92 % Acima	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	36,85	17,38	1,79	21,68	19,85 % Abaixo	14,72	18,04 % Acima	1,28	39,84 % Acima	1,69	6,04 % Acima	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	39,74	16,62	1,11	21,91	24,13 % Abaixo	10,01	66 % Acima	1,09	1,59 % Acima	0,73	51,51 % Acima	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	85,86	50,26	1,86	57,01	11,85 % Abaixo	30,04	67,29 % Acima	1,75	5,98 % Acima	1,31	41,25 % Acima	
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	28,93	24,77	525,78	11,81	109,8 % Acima	24,03	3,1 % Acima	524,80	0,19 % Acima	525,74	0,01 % Acima	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	198,29	127,64	492,57	108,39	17,76 % Acima	102,34	24,72 % Acima	492,37	0,04 % Acima	492,29	0,06 % Acima	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	200,34	132,57	2,28	157,80	15,99 % Abaixo	113,52	16,78 % Acima	2,33	2,07 % Abaixo	2,10	8,58 % Acima	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	8,46	5,09	558,06	6,18	17,57 % Abaixo	3,49	45,92 % Acima	558,15	0,02 % Abaixo	557,80	0,05 % Acima	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	16,16	6,94	532,65	9,35	25,75 % Abaixo	4,26	63,16 % Acima	532,63	0 % Acima	532,28	0,07 % Acima	
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	61,59	26,21	1,46	27,97	6,31 % Abaixo	15,68	67,12 % Acima	1,46	0,51 % Abaixo	1,20	21,43 % Acima	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	262,65	162,54	1,89	195,26	16,76 % Abaixo	132,55	22,62 % Acima	1,98	4,62 % Abaixo	1,62	16,21 % Acima	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	6,49	2,09	1,90	4,13	49,46 % Abaixo	2,35	11,39 % Abaixo	2,02	6,14 % Abaixo	1,92	1,2 % Abaixo	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	25,71	12,32	527,77	14,20	13,23 % Abaixo	9,56	28,93 % Acima	527,74	0 % Acima	527,54	0,04 % Acima	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,86	1,59	1,48	*	*	1,77	10,33 % Abaixo	*	*	1,54	4,02 % Abaixo	
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	23,01	10,77	553,80	12,73	15,41 % Abaixo	9,80	9,89 % Acima	553,91	0,02 % Abaixo	553,76	0,01 % Acima	
604	Rio Jundiá Salto	-	29,33	15,63	1,30	16,69	6,34 % Abaixo	13,63	14,65 % Acima	1,68	22,66 % Abaixo	1,25	4,41 % Acima	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	4,89	2,96	1,49	*	*	1,10	168,27 % Acima	*	*	0,91	62,69 % Acima	

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