

04/03/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





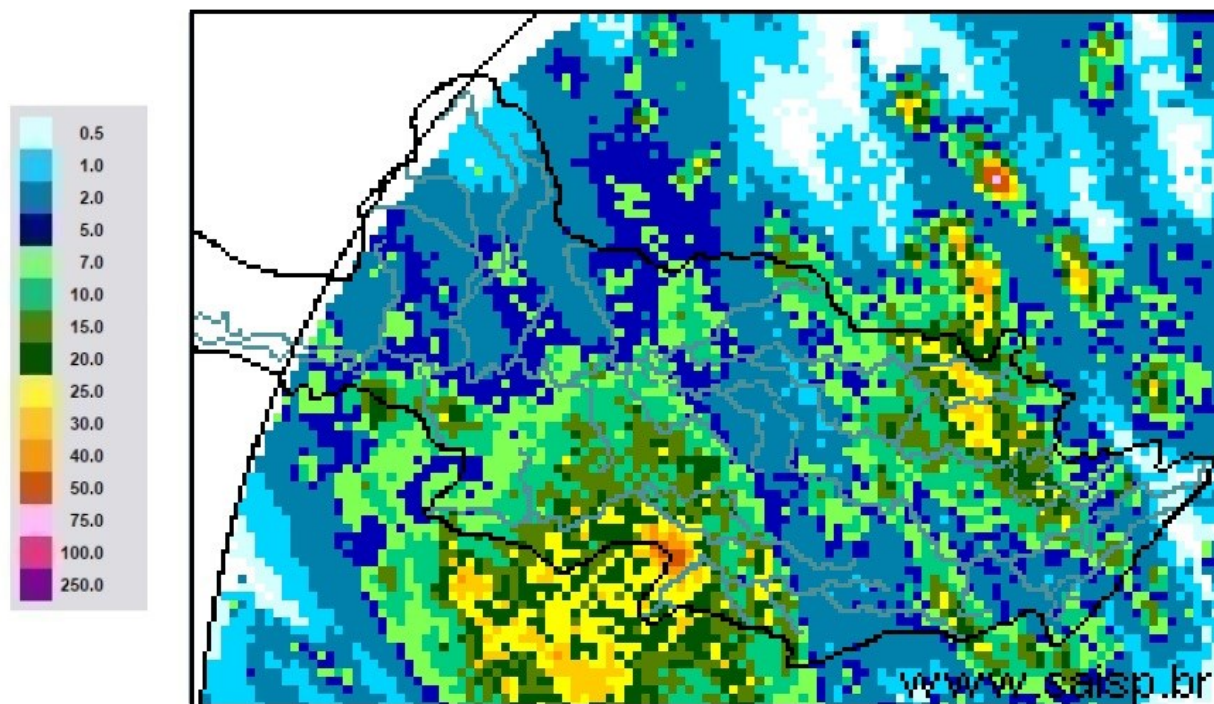
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

03/03/2023 às 7h00min até 04/03/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos



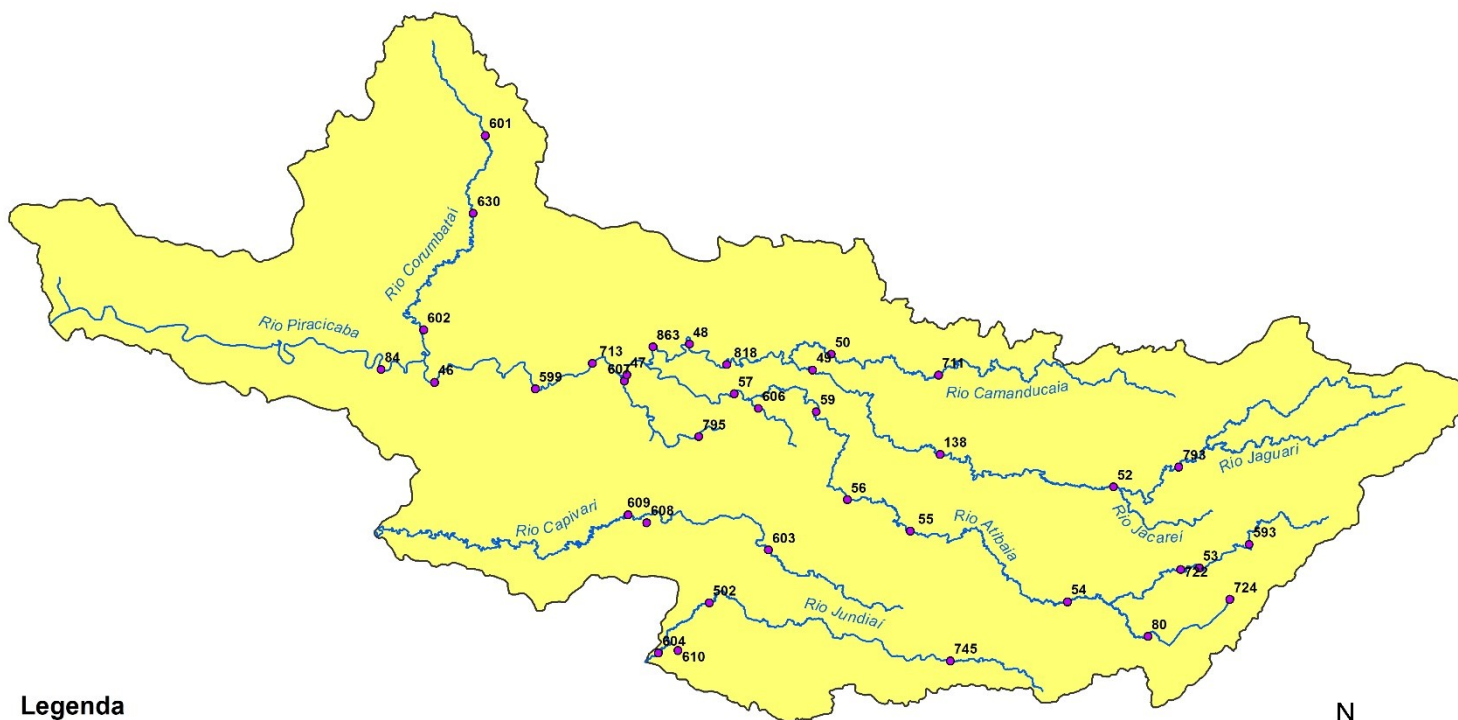
Fonte: SAISP



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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP							
Nomenclatura no mapa	Postos	2023		Chuva acumulada das 7h de 03/03/2023 às 7h de 04/03/2023 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 04/03/2023 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	3,25	37,25	131,35	28,4%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	0,60	3,40	135,98	2,5%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	2,00	9,20	132,39	6,9%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	1,75	11,75	115,26	10,2%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	1,20	11,20	147,60	7,6%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	0,00	17,75	103,23	17,2%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	0,00	17,75	129,29	13,7%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	1,20	53,80	87,69	61,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	4,00	18,25	124,63	14,6%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	0,00	14,40	101,18	14,2%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	0,00	2,00	121,63	1,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	0,00	6,50	131,62	4,9%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	4,00	24,40	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	2,60	12,20	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	1,00	17,80	144,85 ¹	12,4%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	1,50	12,00	111,44 ¹	10,8%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	7,00	14,25	122,64	11,6%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	0,75	6,25	151,75 ¹	4,1%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	1,80	3,20	101,88	3,1%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	3,25	11,00	104,55 ¹	10,5%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	35,40	58,00	98,40	58,9%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	0,00	13,75	144,19 ¹	9,5%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	4,50	14,25	109,73 ¹	13,1%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	2,60	10,80	154,84	7,0%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	0,25	12,25	149,83 ¹	8,2%

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 - 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	04/03/2023						Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 04/03/2023 07 h	Nível do rio 04/03/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Março	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 04/03/2022 07h	Relação Q (04/03/23) 7h / Q (04/03/22) 7h	Nível Médio Histórico de Março	Nível 7h/ Nível médio	Nível 04/03/2022 07h	Relação Flu (04/03/23) 7h / Flu (04/03/22) 7h	
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	10,12	8,13	1,14	6,64	22,47 % Acima	4,97	63,6 % Acima	1,01	12,76 % Acima	0,87	30,88 % Acima	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,21	1,13	*	*	*	1,46	16,81 % Abaixo	2,13	42,99 % Abaixo	
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,17	1,16	1,61	1,86	37,63 % Abaixo	1,65	29,65 % Abaixo	1,31	22,84 % Acima	1,93	16,58 % Abaixo	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,55	11,68	2,49	10,51	11,16 % Acima	7,60	53,7 % Acima	2,14	16,33 % Acima	2,05	21,8 % Acima	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	27,52	21,96	4,88	31,16	29,51 % Abaixo	11,62	88,97 % Acima	4,79	1,81 % Acima	4,28	13,94 % Acima	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	32,87	24,02	1,37	28,86	16,77 % Abaixo	13,07	83,81 % Acima	1,45	5,55 % Abaixo	1,00	36,9 % Acima	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	45,69	25,54	1,07	38,64	33,9 % Abaixo	10,97	132,77 % Acima	1,18	9,14 % Abaixo	0,71	51,69 % Acima	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	56,73	31,62	2,36	43,39	27,14 % Abaixo	14,21	122,55 % Acima	2,38	0,95 % Abaixo	2,04	15,32 % Acima	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	4,45	2,43	1,17	11,16	78,19 % Abaixo	1,42	71,17 % Acima	1,28	8,61 % Abaixo	0,98	19,16 % Acima	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	30,92	15,47	1,84	25,13	38,45 % Abaixo	8,11	90,83 % Acima	1,36	35,32 % Acima	1,46	26,01 % Acima	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	32,51	20,90	1,92	21,68	3,58 % Abaixo	8,47	146,86 % Acima	1,28	49,68 % Acima	1,41	35,67 % Acima	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	33,61	15,15	1,03	21,91	30,85 % Abaixo	7,28	108,18 % Acima	1,09	5,85 % Abaixo	0,56	82,38 % Acima	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	63,51	44,64	1,71	57,01	21,7 % Abaixo	17,09	161,13 % Acima	1,75	2,12 % Abaixo	0,90	90,44 % Acima	
607	Rio Quilombo ETE DAE Americana	-	26,27	24,49	525,77	11,81	107,36 % Acima	24,58	0,37 % Abaixo	524,80	0,18 % Acima	525,77	0 % Abaixo	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	168,69	107,97	492,36	108,39	0,39 % Abaixo	50,42	114,14 % Acima	492,37	0 % Abaixo	491,68	0,14 % Acima	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	169,00	135,38	2,30	157,80	14,21 % Abaixo	61,74	119,29 % Acima	2,33	0,96 % Abaixo	1,57	46,88 % Acima	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	4,75	4,16	557,91	6,18	32,59 % Abaixo	5,34	22,03 % Abaixo	558,15	0,04 % Abaixo	558,09	0,03 % Abaixo	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	5,56	4,95	532,47	9,35	47,11 % Abaixo	3,98	24,15 % Acima	532,63	0,03 % Abaixo	532,26	0,04 % Acima	
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	27,08	24,26	1,41	27,97	13,28 % Abaixo	23,35	3,89 % Acima	1,46	3,52 % Abaixo	1,45	2,69 % Abaixo	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	194,88	163,24	1,89	195,26	16,4 % Abaixo	93,44	74,7 % Acima	1,98	4,32 % Abaixo	1,26	50,2 % Acima	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	8,16	2,44	1,99	4,13	40,83 % Abaixo	1,45	68,23 % Acima	2,02	1,79 % Abaixo	1,72	15,39 % Acima	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	22,13	11,28	527,68	14,20	20,53 % Abaixo	6,56	72,02 % Acima	527,74	0,01 % Abaixo	527,26	0,08 % Acima	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,86	1,37	1,44	*	*	0,94	45,52 % Acima	*	*	1,37	5,1 % Acima	
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	23,37	16,99	554,04	12,73	33,5 % Acima	5,86	189,77 % Acima	553,91	0,02 % Acima	553,58	0,08 % Acima	
604	Rio Jundiá Salto	-	25,30	21,34	1,44	16,69	27,87 % Acima	7,09	200,92 % Acima	1,68	14,4 % Abaixo	1,03	40,35 % Acima	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	3,06	2,51	1,36	*	*	0,39	549,1 % Acima	*	*	0,66	105,76 % 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 Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP