

01/07/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





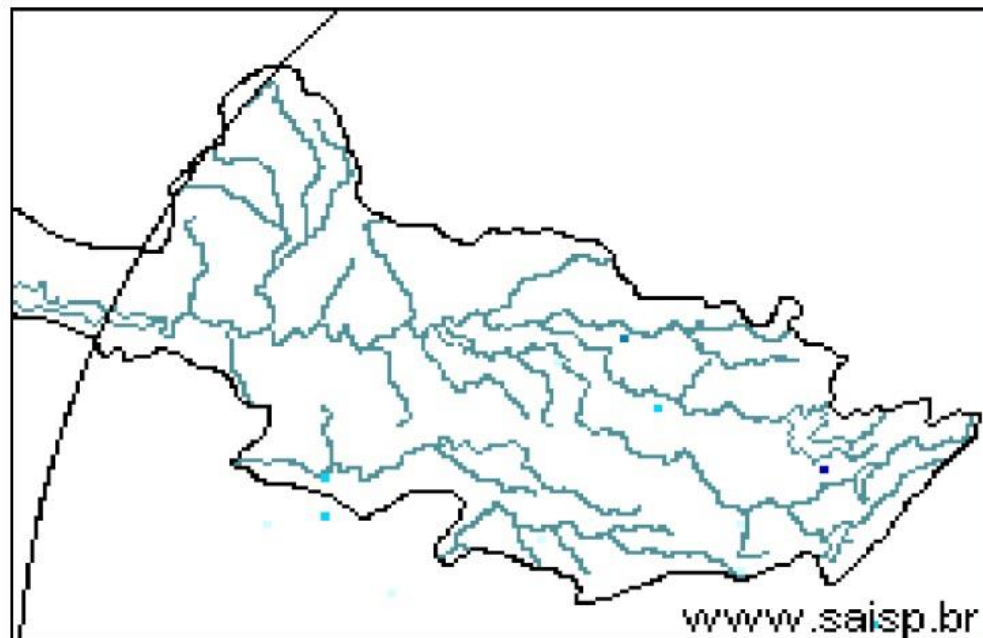
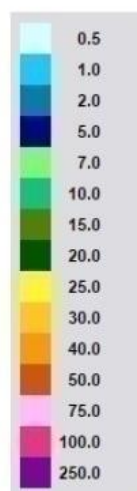
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

30/06/2023 às 7h00min até 01/07/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos



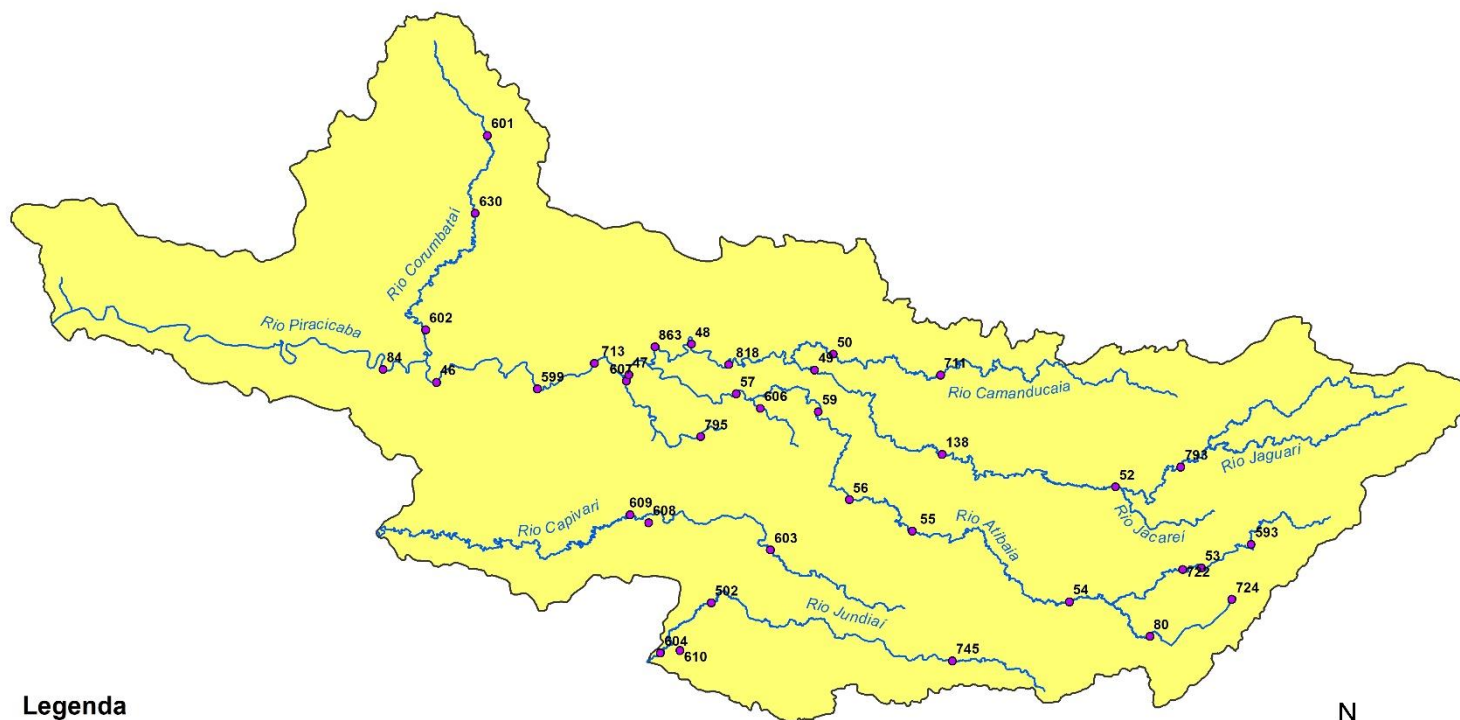
Fonte: SAISP



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



Comitês PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DAEE



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2023						Chuva acumulada das 7h de 30/06/2023 às 7h de 01/07/2023 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 01/07/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	0,00	0,00	15,39	*
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	0,00	0,00	49,25	*
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	0,00	0,00	27,63	*
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	0,00	0,00	22,25	*
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	0,00	0,00	33,20	*
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	0,00	0,00	28,82	*
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	0,00	0,00	27,58	*
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	0,00	0,00	28,00	*
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	0,00	0,00	30,06	*
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	0,00	0,00	18,83	*
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	0,00	0,00	22,37	*
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	0,00	0,00	12,98	*
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	0,00	0,00	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	0,00	0,00	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	0,00	0,00	16,08 ¹	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	0,00	0,00	13,38 ¹	*
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	0,00	0,00	23,73	*
601	Rio Corumbatai Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	0,00	0,00	10,60 ¹	*
630	Rio Corumbatai Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	0,00	0,00	17,55	*
602	Rio Corumbatai Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	0,00	0,00	14,03 ¹	*
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	0,00	0,00	15,56	*
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	0,00	0,00	24,36 ¹	*
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	0,00	0,00	21,76 ¹	*
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	0,00	0,00	32,72	*
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	0,00	0,00	29,11 ¹	*

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



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	01/07/2023											
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual			Vazão (Q)			Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 01/07/2023 07 h (m³/s)	Nível do rio 01/07/2023 07 h (m)	Vazão Média Histórica de Julho (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 01/07/2022 07h (m³/s)	Relação Q (01/07/23) 7h / Q (01/07/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Julho (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 01/07/2022 07h (m)	Relação Flu (01/07/23) 7h / Flu (01/07/22) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,89	4,90	1,22	2,71	80,58 % Acima	5,27	7,02 % Abaixo	0,66	85,31 % Acima	1,26	3,65 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,35	1,74	*	*	*	1,86	26,63 % Acima	2,32	1,56 % Acima
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,53	1,54	1,80	1,99	22,87 % Abaixo	4,06	62,12 % Abaixo	1,36	31,98 % Acima	2,26	20,6 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,31	8,35	2,13	7,17	16,46 % Acima	9,42	11,41 % Abaixo	1,81	17,85 % Acima	2,25	5,29 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,55	11,38	4,40	15,23	25,25 % Abaixo	10,40	9,47 % Acima	4,11	7,03 % Acima	4,20	4,69 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,95	13,04	1,00	13,35	2,35 % Abaixo	11,59	12,48 % Acima	0,99	1,05 % Acima	0,95	5,6 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,95	11,87	0,74	17,94	33,83 % Abaixo	8,61	37,93 % Acima	0,83	11,23 % Abaixo	0,61	21,82 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	13,20	13,27	2,04	17,70	25,02 % Abaixo	10,41	27,57 % Acima	2,00	1,83 % Acima	1,93	5,92 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,81	1,81	0,96	5,04	64,05 % Abaixo	1,31	38,32 % Acima	0,97	0,68 % Abaixo	0,95	1,05 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	5,50	5,50	1,31	10,64	48,29 % Abaixo	2,64	108,48 % Acima	0,89	46,74 % Acima	1,07	21,97 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	5,67	5,90	1,28	7,51	21,42 % Abaixo	3,32	77,99 % Acima	0,78	63,78 % Acima	1,13	13,32 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	5,57	5,64	0,46	8,17	30,96 % Abaixo	2,67	111,12 % Acima	0,50	9,16 % Abaixo	0,19	143,85 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	18,91	19,17	0,97	20,74	7,59 % Abaixo	5,28	263,36 % Acima	0,87	11,23 % Acima	0,47	106,37 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	21,65	21,85	525,59	6,95	214,4 % Acima	20,02	9,15 % Acima	524,35	0,24 % Acima	525,47	0,02 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	35,64	36,19	491,49	29,77	21,55 % Acima	22,96	57,65 % Acima	491,66	0,04 % Abaixo	491,31	0,04 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	45,81	46,79	1,40	60,74	22,97 % Abaixo	22,36	109,28 % Acima	1,47	5,04 % Abaixo	1,08	29,66 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,53	3,51	557,80	2,72	28,89 % Acima	1,95	80,16 % Acima	557,67	0,02 % Acima	557,49	0,05 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,82	3,80	532,36	3,52	7,9 % Acima	2,81	35,25 % Acima	532,06	0,06 % Acima	532,09	0,05 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	11,48	12,01	1,09	6,45	86,08 % Acima	3,16	280,39 % Acima	0,92	18,94 % Acima	0,72	51,31 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	54,26	54,60	0,85	73,38	25,59 % Abaixo	27,83	96,22 % Acima	0,99	13,44 % Abaixo	0,47	80,34 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,13	1,20	1,59	1,17	2,71 % Acima	*	*	1,57	1,02 % Acima	*	*
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,86	5,24	527,13	3,89	34,92 % Acima	2,79	88,23 % Acima	526,98	0,03 % Acima	526,84	0,05 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,91	0,90	1,35	*	*	0,42	113,74 % Acima	*	*	1,24	9,02 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	6,11	6,30	553,61	6,91	8,82 % Abaixo	3,20	96,81 % Acima	553,58	0 % Acima	553,45	0,03 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	6,81	6,24	0,99	5,80	7,58 % Acima	3,32	88,09 % Acima	1,34	26,3 % Abaixo	0,84	17,72 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,52	0,67	0,77	*	*	0,04	1800 % Acima	*	*	0,44	73,98 % 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