

13/05/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





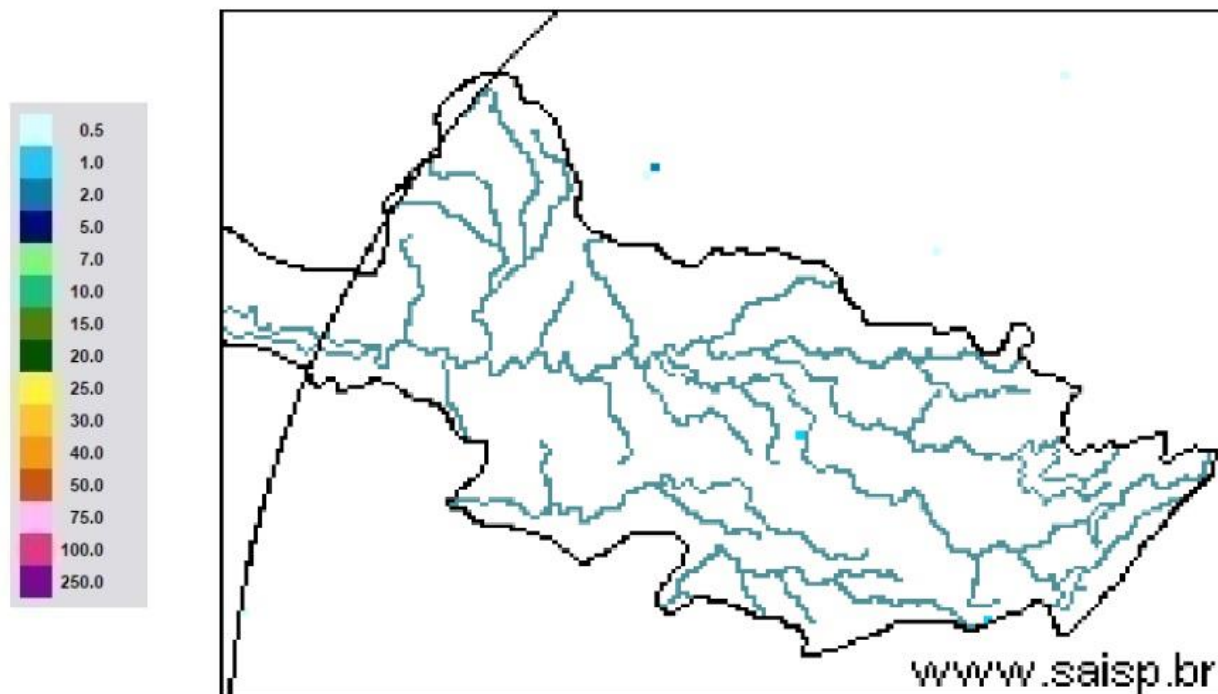
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

12/05/2023 às 7h00min até 13/05/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos



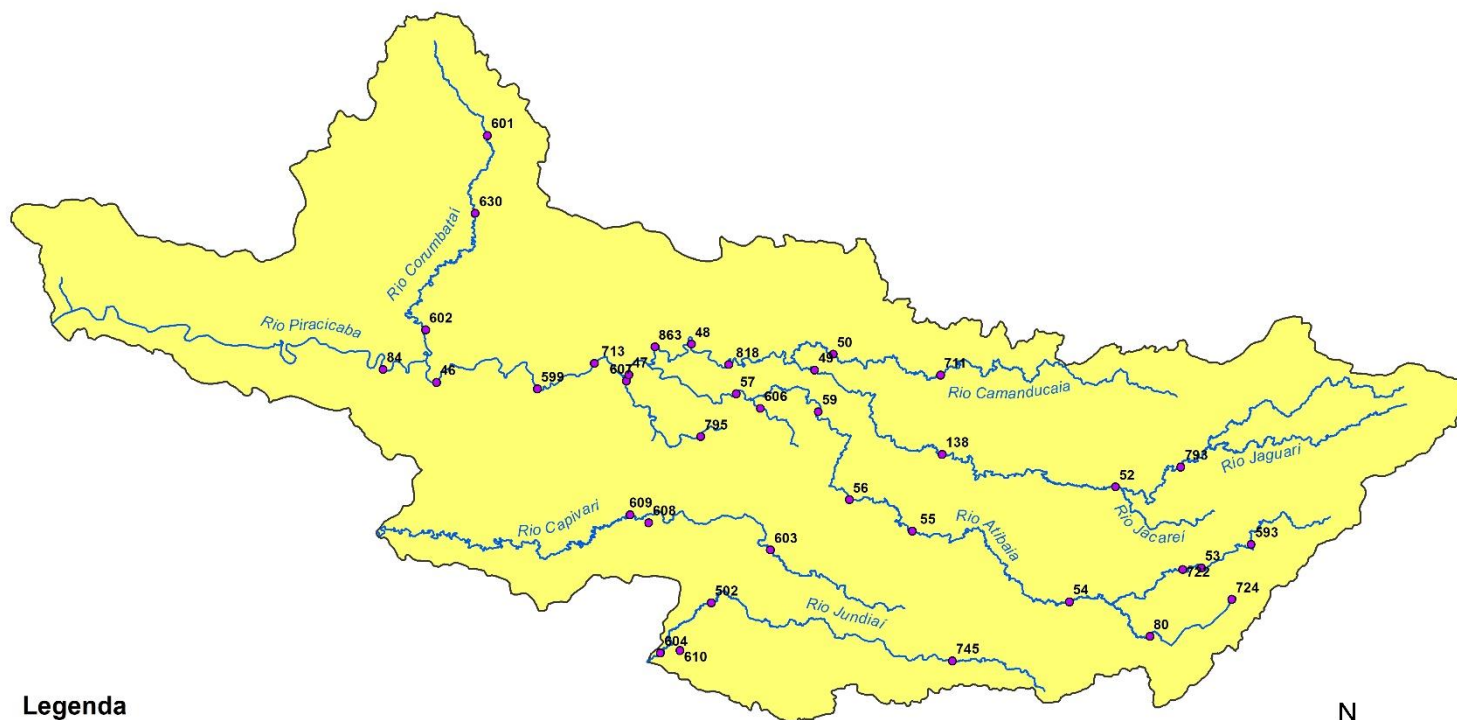
Fonte: SAISP



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 12/05/2023 às 7h de 13/05/2023 (mm)	Chuva acumulada em Maio (até 13/05/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Maio (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	0,00	6,50	54,02	12,0%
80	Rio Atibaí Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	0,00	10,00	55,79	17,9%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	0,00	0,80	47,60	1,7%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	0,00	2,00	40,90	4,9%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	0,00	17,20	49,00	35,1%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	0,00	1,00	39,02	2,6%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	0,00	18,75	46,75	40,1%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	0,00	1,40	37,75	3,7%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	0,00	3,50	47,65	7,3%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	0,00	6,60	46,57	14,2%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	0,00	2,40	52,65	4,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	0,00	1,00	54,23	1,8%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	0,00	0,40	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	0,20	0,20	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	0,00	0,00	63,03 ¹	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	0,25	2,00	54,13 ¹	3,7%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	0,00	1,25	49,20	2,5%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	0,25	1,75	61,41 ¹	2,8%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	0,00	7,20	54,88	13,1%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	0,00	15,00	50,62 ¹	29,6%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	0,00	4,80	51,44	9,3%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	0,00	6,75	59,34 ¹	11,4%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	0,00	1,00	51,80 ¹	1,9%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	0,00	6,40	74,62	8,6%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	0,00	0,00	54,53 ¹	*

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

Fonte: SAISP

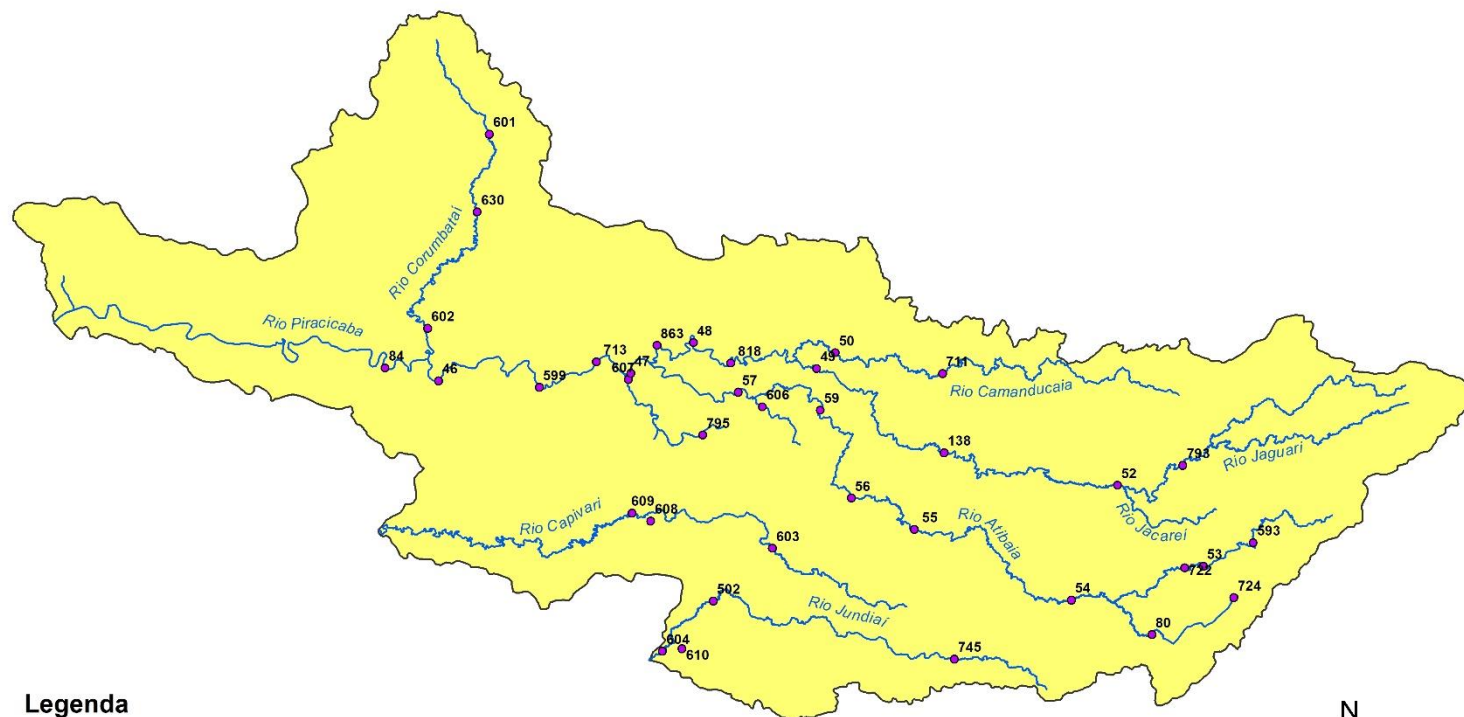


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 Atibaia 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	13/05/2023										
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 13/05/2023 07 h	Nível do rio 13/05/2023 07 h	Vazão (Q)				Nível (Flu)			
						Vazão Média Histórica de Maio	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 13/05/2022 07h	Relação Q (13/05/23) 7h / Q (13/05/22) 7h	Nível Médio Histórico de Maio	Nível 7h/ Nível médio	Nível 13/05/2022 07h	Relação Flu (13/05/23) 7h / Flu (13/05/22) 7h
(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%			
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,82	3,98	1,10	3,81	4,68 % Acima	5,41	26,32 % Abaixo	0,76	43,74 % Acima	1,28	14,16 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,97	1,38	*	*	*	1,82	8,32 % Acima	2,33	15,24 % Abaixo
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,16	1,14	1,60	1,84	38,33 % Abaixo	4,49	74,71 % Abaixo	1,32	21,16 % Acima	2,39	33,29 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	6,12	6,17	1,88	7,61	18,96 % Abaixo	10,51	41,31 % Abaixo	1,86	1,25 % Acima	2,37	20,57 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,96	11,03	4,38	17,90	38,39 % Abaixo	12,11	8,94 % Abaixo	4,24	3,24 % Acima	4,32	1,39 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	13,78	12,85	0,99	15,09	14,89 % Abaixo	12,71	1,09 % Acima	1,04	4,98 % Abaixo	1,01	1,49 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	13,46	12,27	0,75	20,21	39,27 % Abaixo	9,74	26,06 % Acima	0,92	18,99 % Abaixo	0,66	14,02 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	15,75	14,51	2,07	22,70	36,1 % Abaixo	11,44	26,85 % Acima	2,07	0,39 % Abaixo	1,96	5,41 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,10	2,01	1,01	5,90	65,99 % Abaixo	1,49	34,81 % Acima	1,00	0,58 % Acima	1,00	0,8 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	7,98	7,35	1,42	13,84	46,94 % Abaixo	4,02	82,53 % Acima	1,01	40,54 % Acima	1,20	17,52 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	8,00	7,70	1,37	9,30	17,22 % Abaixo	4,00	92,31 % Acima	0,87	58,53 % Acima	1,17	17,44 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	8,83	8,04	0,61	11,57	30,49 % Abaixo	3,66	119,87 % Acima	0,65	6,14 % Abaixo	0,31	96,14 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	23,12	21,45	1,05	29,32	26,86 % Abaixo	8,81	143,47 % Acima	1,10	5,1 % Abaixo	0,59	78,23 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	22,78	22,54	525,64	8,17	175,86 % Acima	21,04	7,15 % Acima	524,51	0,22 % Acima	525,54	0,02 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	49,03	42,21	491,57	47,37	10,89 % Abaixo	27,49	53,57 % Acima	491,67	0,02 % Abaixo	491,37	0,04 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	64,01	56,68	1,51	82,56	31,34 % Abaixo	31,41	80,45 % Acima	1,69	10,53 % Abaixo	1,21	24,75 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,96	3,79	557,85	3,61	4,98 % Acima	2,35	61,79 % Acima	557,81	0,01 % Acima	557,58	0,05 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	4,46	4,30	532,41	5,03	14,43 % Abaixo	3,05	40,97 % Acima	532,20	0,04 % Acima	532,17	0,04 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	15,55	14,52	1,17	12,61	15,21 % Acima	4,40	230,14 % Acima	1,09	7,03 % Acima	0,82	41,97 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	76,56	68,19	1,00	103,11	33,87 % Abaixo	37,11	83,74 % Acima	1,25	20,16 % Abaixo	0,62	61,87 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,53	1,46	1,64	1,83	20,13 % Abaixo	0,66	121,36 % Acima	1,67	2,09 % Abaixo	1,50	9,43 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	6,11	6,06	527,21	6,21	2,49 % Abaixo	2,81	115,63 % Acima	527,15	0,01 % Acima	526,84	0,07 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,22	1,16	1,41	*	*	0,60	93,68 % Acima	*	*	1,27	10,45 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	5,76	7,56	553,66	7,84	3,56 % Abaixo	4,60	64,25 % Acima	553,62	0,01 % Acima	553,52	0,03 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	9,69	8,03	1,06	6,22	29,25 % Acima	6,68	20,25 % Acima	1,40	23,92 % Abaixo	1,01	5,35 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,21	0,97	0,88	*	*	0,03	2845,45 % Acima	*	*	0,42	108,81 % 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