

03/11/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





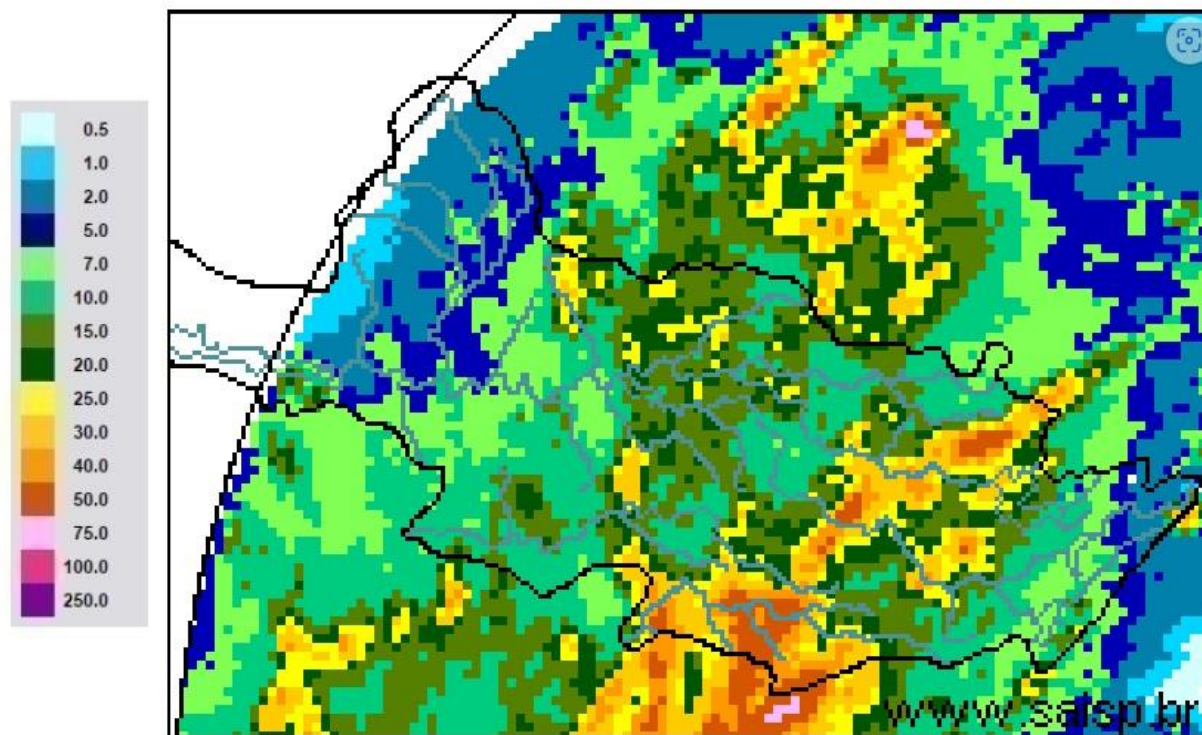
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

02/11/2024 às 7h00min até 03/11/2024 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 02/11/2024 às 7h de 03/11/2024 (mm)	Chuva acumulada em Novembro (até 03/11/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Novembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	5,50	165,50	1,25	7,00	150,57	4,6%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	82,60	1,40	1,40	136,76	1,0%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	189,80	4,40	4,40	139,87	3,1%
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	167,25	19,25	19,25	111,52	17,3%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	31,80	205,80	3,80	3,80	143,22	2,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	11,00	123,50	1,25	1,25	136,57	0,9%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	13,50	79,25	0,00	0,00	110,56	*
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	3,20	121,00	7,80	11,40	135,46	8,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	3,75	159,50	26,50	26,50	144,24	18,4%
49	Rio Jaguari Jaguarúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	123,20	9,60	9,60	124,01	7,7%
50	Rio Camanducaia Dai Bo Jaguarúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	92,80	5,40	5,40	143,48	3,8%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	3,25	158,75	5,00	5,00	139,32	3,6%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,20	146,80	29,40	29,40	114,69	25,6%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	145,00	2,40	2,40	125,30	1,9%
122	Rib. Quilombo Americana	*	*	*	*	*	0,40	29,40	30,80	13,20	138,60	4,00	4,00	*	*
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	104,50	9,75	9,75	159,86	6,1%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	63,25	19,50	23,50	128,22	18,3%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	1,00	115,75	14,75	15,25	161,61	9,4%
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	77,40	14,40	14,40	137,44	10,5%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	9,50	57,75	12,25	13,25	161,38	8,2%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	18,40	55,40	4,40	6,00	149,52	4,0%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	17,75	157,75	12,25	12,25	136,61	9,0%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	7,00	141,25	18,75	18,75	115,79	16,3%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	16,80	148,80	32,40	32,40	117,93	27,5%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	159,75	26,00	26,00	120,14	21,6%

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

Fonte: SAISP

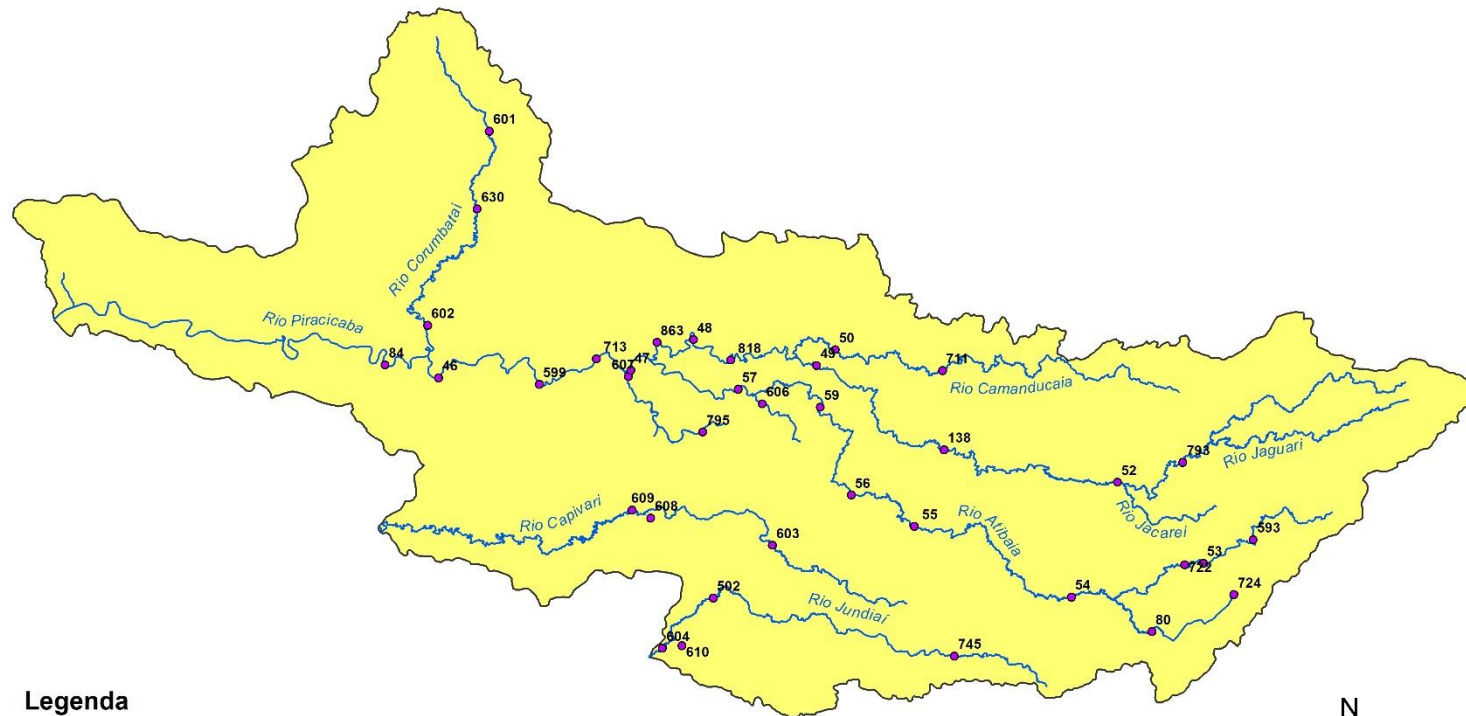


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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	03/11/2024											
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 03/11/2024 07h		Nível do rio 03/11/2024 07h		Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	Vazão Média Histórica de Novembro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 03/11/2023 07h (m³/s)	Relação Q (03/11/24) 7h / Q (03/11/23) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Novembro (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 03/11/2023 07h (m)	Relação Flu (03/11/24) 7h / Flu (03/11/23) 7h (%)	
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,03	2,20	0,57	4,15	46,99 % Abaixo	6,63	66,79 % Abaixo	0,79	27,34 % Abaixo	1,02	43,56 % Abaixo	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	*	1,88	*	*	*	1,87	*	1,94	*	
80	Rio Atibaíinha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,99	5,77	2,54	2,53	128,22 % Acima	1,61	259,08 % Acima	1,52	66,84 % Acima	1,64	55,11 % Acima	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,51	10,02	2,31	8,98	11,57 % Acima	13,56	26,09 % Abaixo	2,00	15,7 % Acima	2,69	13,88 % Abaixo	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	9,92	11,88	4,43	18,54	35,91 % Abaixo	22,01	46,03 % Abaixo	4,29	3,26 % Acima	5,03	11,86 % Abaixo	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,03	11,67	0,95	18,57	37,14 % Abaixo	25,10	53,5 % Abaixo	1,14	16,75 % Abaixo	1,40	32,36 % Abaixo	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	8,26	8,74	0,61	22,43	61,05 % Abaixo	25,94	66,32 % Abaixo	1,04	41,25 % Abaixo	1,08	43,58 % Abaixo	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	9,03	8,58	1,86	27,67	69,01 % Abaixo	29,42	70,85 % Abaixo	1,86	0 % Acima	2,32	19,93 % Abaixo	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	0,82	1,22	0,90	7,82	84,36 % Abaixo	2,44	49,9 % Abaixo	1,14	21,32 % Abaixo	1,11	19,26 % Abaixo	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,01	5,11	1,29	14,17	63,91 % Abaixo	16,23	68,48 % Abaixo	1,05	22,57 % Acima	1,87	31,29 % Abaixo	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,88	3,38	1,13	11,00	69,29 % Abaixo	21,07	83,97 % Abaixo	1,03	9,71 % Acima	1,92	41,12 % Abaixo	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,69	4,00	0,24	10,13	60,47 % Abaixo	13,47	70,28 % Abaixo	0,60	59,5 % Abaixo	0,93	73,9 % Abaixo	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	10,25	9,46	0,61	34,08	72,24 % Abaixo	43,48	78,24 % Abaixo	1,26	51,83 % Abaixo	1,68	63,95 % Abaixo	
122	Rib. Quilombo Americana	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	29,00	32,00	491,38	57,50	44,34 % Abaixo	112,20	71,48 % Abaixo	491,52	0,03 % Abaixo	492,40	0,21 % Abaixo	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	30,48	43,64	1,36	79,67	45,22 % Abaixo	126,79	65,58 % Abaixo	1,65	17,45 % Abaixo	2,22	38,73 % Abaixo	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,42	1,69	557,44	3,56	52,53 % Abaixo	2,33	27,34 % Abaixo	557,76	0,06 % Abaixo	557,58	0,02 % Abaixo	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,84	3,95	532,38	5,20	23,98 % Abaixo	2,95	33,91 % Acima	532,24	0,03 % Acima	532,27	0,02 % Acima	
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,03	3,99	0,80	13,92	71,31 % Abaixo	9,69	58,77 % Abaixo	1,09	27,06 % Abaixo	1,02	22,14 % Abaixo	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	37,20	37,24	0,62	100,27	62,86 % Abaixo	134,24	72,26 % Abaixo	1,32	52,95 % Abaixo	1,64	62,06 % Abaixo	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,85	1,97	1,73	1,82	8,24 % Acima	1,77	11,55 % Acima	1,68	3,1 % Acima	1,69	2,24 % Acima	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,04	6,39	527,24	10,68	40,2 % Abaixo	7,62	16,21 % Abaixo	527,48	0,04 % Abaixo	527,36	0,02 % Abaixo	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,61	0,63	1,29	*	*	1,02	37,99 % Abaixo	*	*	1,38	6,39 % Abaixo	
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	9,44	18,00	554,10	9,36	92,25 % Acima	6,70	168,5 % Acima	553,68	0,08 % Acima	553,65	0,08 % Acima	
604	Rio Jundiá Salto	-	9,69	36,33	1,73	9,02	302,8 % Acima	11,46	216,96 % Acima	1,33	30 % Acima	1,18	46,4 % Acima	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,11	0,11	0,50	*	*	0,78	86,26 % Abaixo	*	*	0,81	38,02 % 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 (Azul), Atenção (Amarelo), Alerta (Laranja), Emergência (Vermelho), Extravasamento (Vermelho Escuro)

Fonte: SAISP