

15/11/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





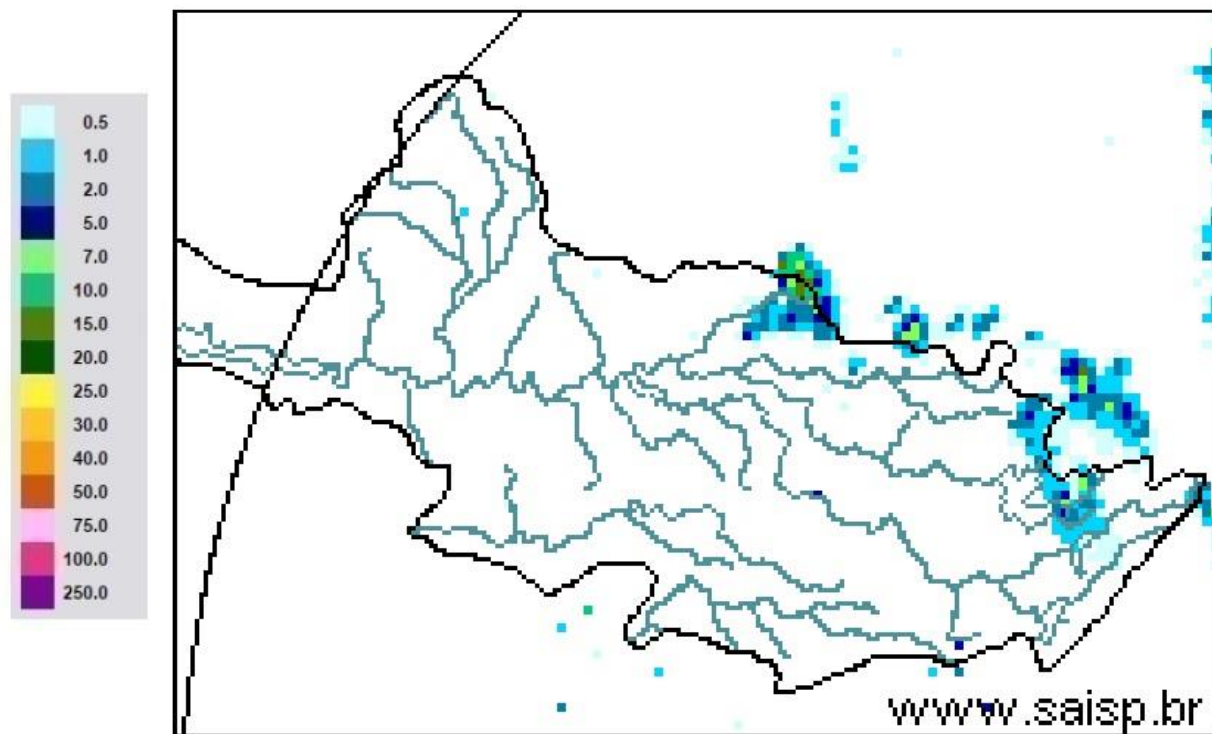
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

14/11/2024 às 7h00min até 15/11/2024 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 14/11/2024 às 7h de 15/11/2024 (mm)	Chuva acumulada em Novembro (até 15/11/2024 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	0,00	81,25	150,57	54,0%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	82,60	0,00	107,80	136,76	78,8%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	189,80	0,00	134,20	139,87	95,9%
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	0,00	163,25	111,52	146,4%
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	0,00	181,80	143,22	126,9%
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	0,00	245,50	136,57	179,8%
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	83,25	110,56	75,3%
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	0,00	103,20	135,46	76,2%
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	0,00	152,50	144,24	105,7%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	123,20	0,00	167,20	124,01	134,8%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	92,80	0,00	112,60	143,48	78,5%
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	0,00	152,75	139,32	109,6%
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	0,00	164,80	114,69	143,7%
713	Rio Piracicaba Aimará Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	145,00	0,00	190,40	125,30	152,0%
122	Rib. Quilombo Americana	*	*	*	*	*	0,40	29,40	30,80	13,20	138,60	0,00	186,00	*	*
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	0,00	221,00	159,86	139,0%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	63,25	0,00	174,75	128,22	136,3%
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	0,00	218,00	161,61	134,9%
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	0,00	190,80	137,44	138,9%
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	0,00	211,50	161,38	131,1%
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	0,00	151,20	149,52	101,1%
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	0,00	253,25	136,61	186,2%
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	0,00	176,75	115,79	153,7%
502	Rio Jundiá Itaici Jundiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	16,80	148,80	0,00	172,00	117,93	145,8%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	159,75	0,00	180,25	120,14	150,1%

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

Fonte: SAISP

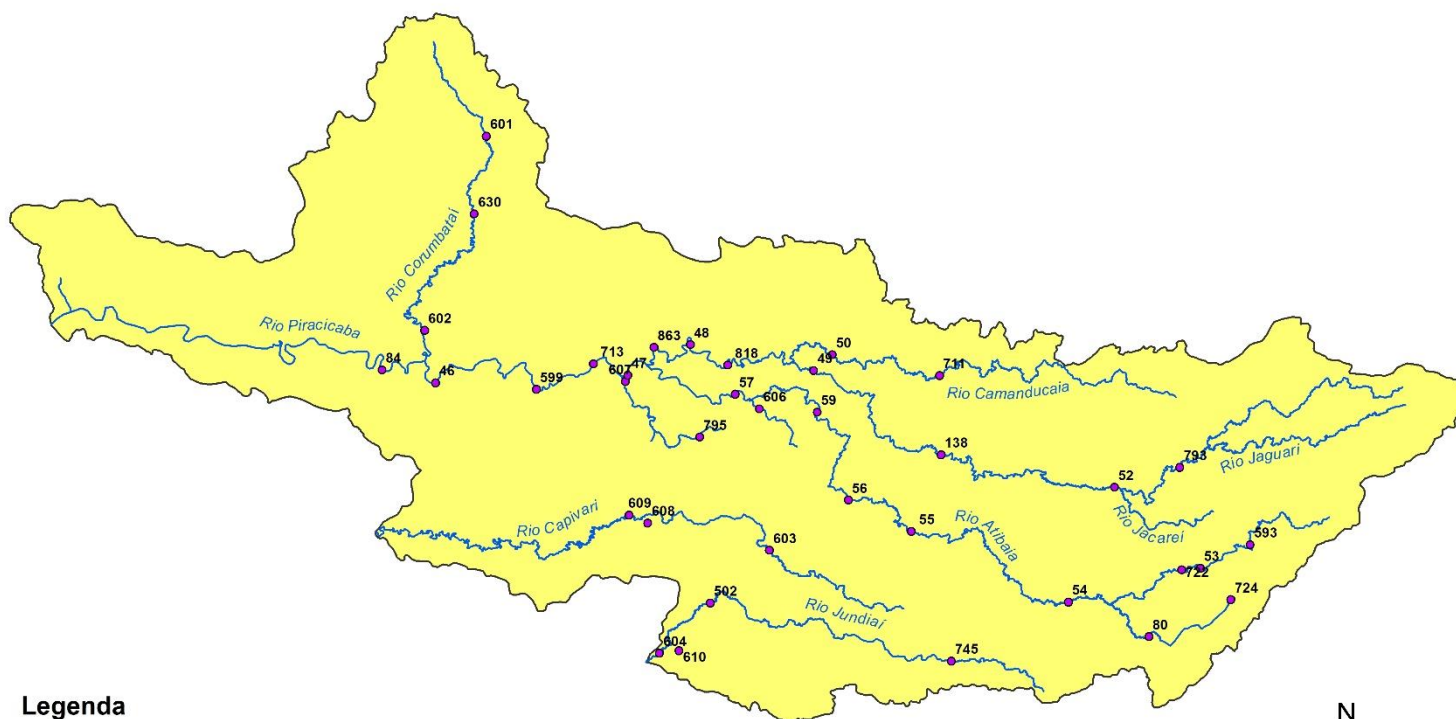


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 SP ÁGUAS						
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
PS122	Ribeirão Quilombo em Americana	-	*	*	*	*
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 Batoví / 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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA SP ÁGUAS

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	15/11/2024												
		Código do Posto	Vazão			Vazão (Q)				Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 15/11/2024 07h (m³/s)	Nível do rio 15/11/2024 07h (m)	Vazão Média Histórica de Novembro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 15/11/2023 07h (m³/s)	Relação Q (15/11/24) 7h / Q (15/11/23) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Novembro (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 15/11/2023 07h (m)	Relação Flu (15/11/24) 7h / Flu (15/11/23) 7h (%)	
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,67	2,70	0,64	4,15	35,01 % Abaixo	3,42	21,02 % Abaixo	0,79	19,62 % Abaixo	0,72	11,56 % Abaixo	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,11	1,88	*	*	*	1,87	12,94 % Acima	2,38	11,26 % Abaixo	
80	Rio Atibaíha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	4,76	5,11	2,44	2,53	101,9 % Acima	5,32	4,02 % Abaixo	1,52	60,72 % Acima	2,45	0,37 % Abaixo	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	13,45	8,81	2,18	8,98	1,85 % Abaixo	11,80	25,29 % Abaixo	2,00	9,1 % Acima	2,50	12,86 % Abaixo	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	25,53	12,20	4,45	18,54	34,21 % Abaixo	14,36	15,07 % Abaixo	4,29	3,73 % Acima	4,61	3,51 % Abaixo	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	29,45	15,40	1,08	18,57	17,05 % Abaixo	13,48	14,25 % Acima	1,14	5 % Abaixo	1,02	6,7 % Acima	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	32,76	17,19	0,88	22,43	23,37 % Abaixo	11,51	49,34 % Acima	1,04	15,77 % Abaixo	0,73	20,5 % Acima	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	38,34	17,68	2,13	27,67	36,09 % Abaixo	13,35	32,5 % Acima	1,86	14,35 % Acima	2,02	5,4 % Acima	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,39	1,19	0,89	7,82	84,76 % Abaixo	1,54	22,75 % Abaixo	1,14	21,93 % Abaixo	0,89	0,45 % Abaixo	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	15,03	9,16	1,51	14,17	35,37 % Abaixo	7,51	21,99 % Acima	1,05	44,19 % Acima	1,42	6,32 % Acima	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	17,19	9,88	1,48	11,00	10,2 % Abaixo	9,36	5,56 % Acima	1,03	43,79 % Acima	1,42	4,08 % Acima	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	15,25	7,48	0,52	10,13	26,2 % Abaixo	6,08	22,96 % Acima	0,60	14,17 % Abaixo	0,49	6,19 % Acima	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	38,12	23,08	1,10	34,08	32,27 % Abaixo	16,45	40,35 % Acima	1,26	12,62 % Abaixo	0,88	25,54 % Acima	
122	Rib. Quilombo Americana	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	130,88	50,85	491,63	57,50	11,57 % Abaixo	32,15	58,15 % Acima	491,52	0,02 % Acima	491,44	0,04 % Acima	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	138,33	56,51	1,51	79,67	29,08 % Abaixo	42,30	33,59 % Acima	1,65	8,48 % Abaixo	1,35	12,18 % Acima	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	8,74	2,89	557,69	3,56	18,74 % Abaixo	1,81	60,1 % Acima	557,76	0,01 % Abaixo	557,46	0,04 % Acima	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	18,82	4,85	532,46	5,20	6,73 % Abaixo	1,71	183,13 % Acima	532,24	0,04 % Acima	532,13	0,06 % Acima	
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	46,05	11,71	1,09	13,92	15,86 % Abaixo	3,97	195,09 % Acima	1,09	0,46 % Abaixo	0,79	36,82 % Acima	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	194,55	75,81	1,08	100,27	24,39 % Abaixo	44,08	71,99 % Acima	1,32	18,03 % Abaixo	0,73	48,83 % Acima	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	4,92	1,57	1,66	1,82	13,74 % Abaixo	1,04	51,4 % Acima	1,68	1,37 % Abaixo	1,55	6,77 % Acima	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	21,32	6,48	527,25	10,68	39,34 % Abaixo	4,59	41,23 % Acima	527,48	0,04 % Abaixo	527,06	0,04 % Acima	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,48	0,86	1,34	*	*	0,79	8,99 % Acima	*	*	1,33	1,2 % Acima	
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	15,64	6,39	553,64	9,36	31,75 % Abaixo	5,16	23,77 % Acima	553,68	0,01 % Abaixo	553,58	0,01 % Acima	
604	Rio Jundiá Salto	-	26,66	9,81	1,13	9,02	8,78 % Acima	6,19	58,49 % Acima	1,33	15,26 % Abaixo	0,99	14,07 % Acima	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	3,13	0,64	0,86	*	*	0,14	371,85 % Acima	*	*	0,52	66,34 % 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 (Azul), Atenção (Amarelo), Alerta (Laranja), Emergência (Vermelho), Extravasamento (Vermelho Escuro)

Fonte: SAISP