

17/11/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





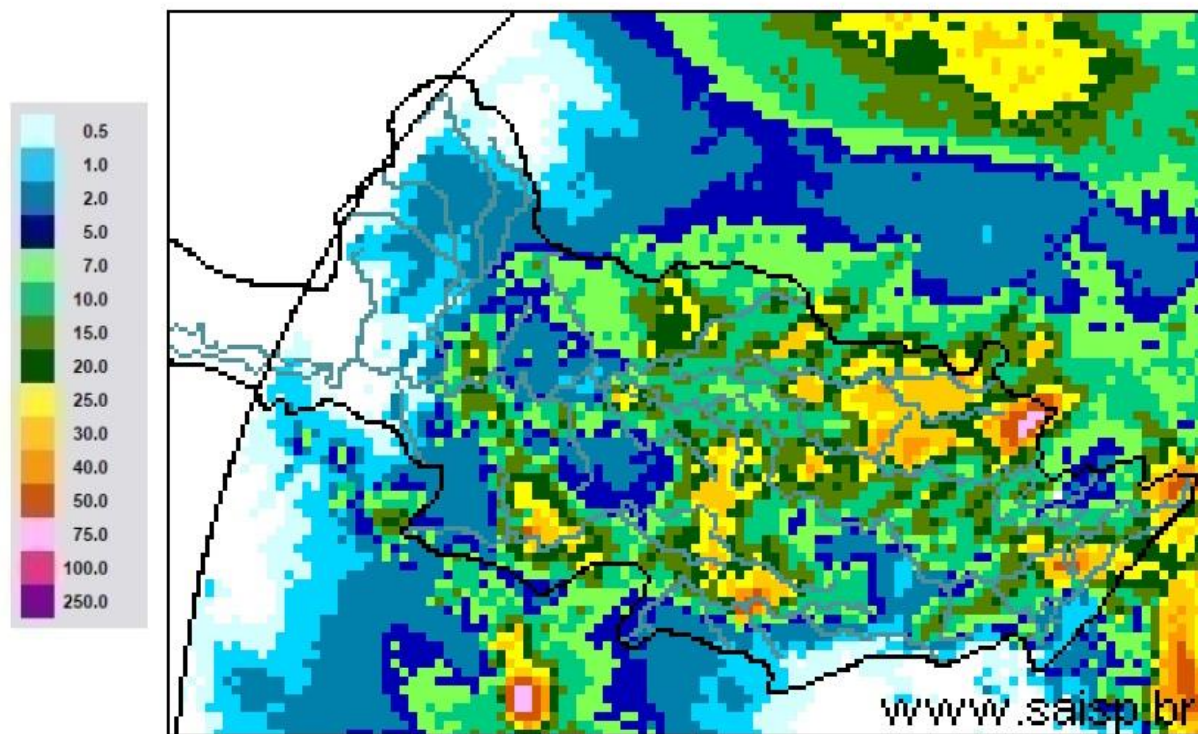
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

16/11/2024 às 7h00min até 17/11/2024 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 16/11/2024 às 7h de 17/11/2024 (mm)	Chuva acumulada em Novembro (até 17/11/2024 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	100,00	182,00	150,57	120,9%
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	82,60	4,40	112,20	136,76	82,0%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	189,80	12,60	146,80	139,87	105,0%
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	0,75	174,25	111,52	156,3%
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	3,20	189,60	143,22	132,4%
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	3,00	280,25	136,57	205,2%
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	9,75	108,00	110,56	97,7%
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	10,00	121,20	135,46	89,5%
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	11,50	179,50	144,24	124,4%
49	Rio Jaguari Jaguarúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	123,20	3,00	217,60	124,01	175,5%
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	15,80	137,80	143,48	96,0%
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	13,50	190,50	139,32	136,7%
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	5,80	189,80	114,69	165,5%
713	Rio Piracicaba Aimarátá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	145,00	3,20	244,60	125,30	195,2%
122	Rib. Quilombo Americana	*	*	*	*	*	0,40	29,40	30,80	13,20	138,60	7,80	252,00	*	*
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	11,50	317,50	159,86	199,7%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	63,25	15,00	212,00	128,22	165,3%
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	249,75	161,61	154,5%
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	10,80	304,60	137,44	221,7%
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	26,50	263,50	161,38	163,4%
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	4,20	182,00	149,52	121,7%
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	18,00	274,50	136,61	201,8%
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	5,25	193,00	115,79	167,8%
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	0,80	176,40	117,93	149,6%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	159,75	0,25	182,00	120,14	151,5%

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	Código do Posto	17/11/2024										
			Vazão (Q)						Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 17/11/2024 07 h (m³/s)	Nível do rio 17/11/2024 07 h (m)	Vazão Média Histórica de Novembro (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média %	Vazão 17/11/2023 07h (m³/s)	Relação Q (17/11/24) 7h / Q (17/11/23) 7h %	Nível Médio Histórico de Novembro (m)	Nível 7h/ Nível médio %	Nível 17/11/2023 07h (m)	Relação Flu (17/11/24) 7h / Flu (17/11/23) 7h %
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,66	10,20	1,30	4,15	145,81 % Acima	23,07	55,78 % Abaixo	0,79	64,3 % Acima	2,12	38,77 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,80	1,88	*	*	*	1,87	3,74 % Abaixo	2,48	27,48 % Abaixo
80	Rio Atibaíha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	4,81	5,27	2,47	2,53	108,22 % Acima	2,74	92,61 % Acima	1,52	62,43 % Acima	1,95	26,88 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	13,00	11,48	2,47	8,98	27,78 % Acima	12,31	6,8 % Abaixo	2,00	23,5 % Acima	2,56	3,44 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	24,04	13,96	4,56	18,54	24,71 % Abaixo	23,74	41,2 % Abaixo	4,29	6,25 % Acima	5,11	10,82 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	27,61	14,95	1,07	18,57	19,51 % Abaixo	30,80	51,46 % Abaixo	1,14	6,4 % Abaixo	1,57	31,91 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	30,74	20,76	0,96	22,43	7,47 % Abaixo	61,21	66,09 % Abaixo	1,04	7,4 % Abaixo	1,79	46,08 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	36,20	19,95	2,17	27,67	27,9 % Abaixo	70,31	71,62 % Abaixo	1,86	16,56 % Acima	2,84	23,72 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,26	1,85	1,03	7,82	76,3 % Abaixo	3,61	48,6 % Abaixo	1,14	9,39 % Abaixo	1,30	20,6 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	14,46	12,36	1,68	14,17	12,78 % Abaixo	14,45	14,48 % Abaixo	1,05	60,1 % Acima	1,79	5,88 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	16,85	12,34	1,59	11,00	12,19 % Acima	18,83	34,46 % Abaixo	1,03	54,47 % Acima	1,84	13,72 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	14,73	14,94	0,95	10,13	47,49 % Acima	14,20	5,23 % Acima	0,60	58,83 % Acima	0,97	1,95 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	36,87	31,04	1,34	34,08	8,93 % Abaixo	33,19	6,5 % Abaixo	1,26	6,59 % Acima	1,41	4,41 % Abaixo
122	Rib. Quilombo Americana	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	128,36	90,14	492,15	57,50	56,76 % Acima	93,61	3,71 % Abaixo	491,52	0,13 % Acima	492,19	0,01 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	136,92	107,73	2,04	79,67	35,22 % Acima	88,10	22,28 % Acima	1,65	23,7 % Acima	1,85	10,56 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	8,28	4,45	557,96	3,56	25,03 % Acima	2,70	64,79 % Acima	557,76	0,04 % Acima	557,65	0,06 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	18,10	13,66	533,16	5,20	162,62 % Acima	3,27	317,23 % Acima	532,24	0,17 % Acima	532,31	0,16 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	51,32	44,43	1,82	13,92	219,2 % Acima	15,10	194,28 % Acima	1,09	66,88 % Acima	1,18	53,76 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	196,63	189,39	2,11	100,27	88,88 % Acima	105,21	80,01 % Acima	1,32	59,85 % Acima	1,37	53,79 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	4,71	6,84	2,53	1,82	275,66 % Acima	12,38	44,77 % Abaixo	1,68	50,54 % Acima	3,20	20,89 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	20,19	35,06	529,26	10,68	228,29 % Acima	34,31	2,2 % Acima	527,48	0,34 % Acima	529,22	0,01 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,41	0,76	1,32	*	*	4,02	81,07 % Abaixo	*	*	1,79	26,16 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaipé Indaiatuba	4E-017	14,97	11,78	553,87	9,36	25,81 % Acima	74,65	84,22 % Abaixo	553,68	0,03 % Acima	555,30	0,26 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	24,88	18,51	1,37	9,02	105,21 % Acima	41,95	55,87 % Abaixo	1,33	3,31 % Acima	1,82	24,51 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	2,84	1,98	1,36	*	*	3,32	40,26 % Abaixo	*	*	1,61	15,41 % Abaixo

OB1: Tendo em vista que os postos 745 e 608 são recentes, as médias históricas não estão disponíveis.

OB2: 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