

30/11/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





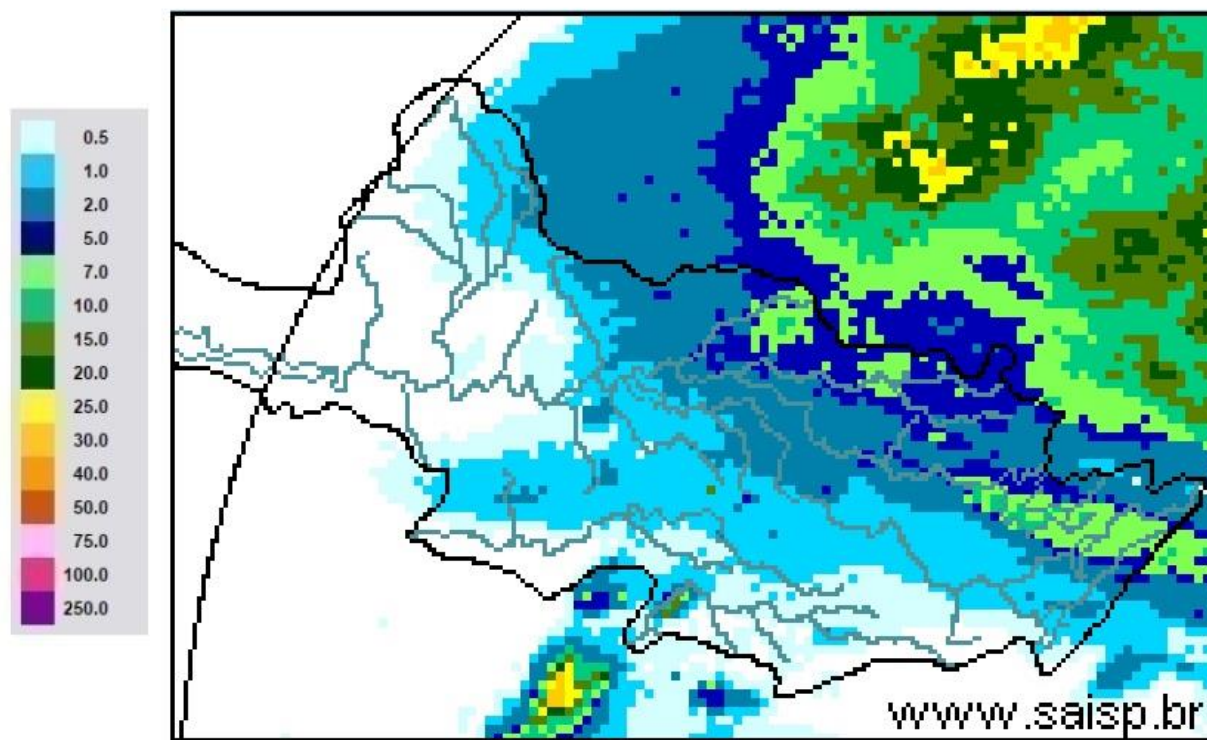
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

29/11/2024 às 7h00min até 30/11/2024 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 29/11/2024 às 7h de 30/11/2024 (mm)	Chuva acumulada em Novembro (até 30/11/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Novembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	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	1,00	190,25	150,57	126,4%
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	136,40	136,76	99,7%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	189,80	0,20	183,80	139,87	131,4%
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	0,25	193,75	111,52	173,7%
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	0,60	200,00	143,22	139,6%
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	2,50	292,75	136,57	214,4%
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	1,50	116,00	110,56	104,9%
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	9,60	141,60	135,46	104,5%
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	4,25	210,75	144,24	146,1%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	123,20	3,20	230,60	124,01	186,0%
50	Rio Camanduacaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	92,80	3,20	154,00	143,48	107,3%
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	1,25	227,25	139,32	163,1%
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	0,20	235,40	114,69	205,2%
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	0,80	310,00	125,30	247,4%
122	Rib. Quilombo Americana	*	*	*	*	*	0,40	29,40	30,80	13,20	138,60	1,00	295,40	*	*
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	0,50	329,75	159,86	207,4%
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	225,50	128,22	175,9%
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	1,75	273,50	161,61	169,2%
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	0,20	324,40	137,44	236,1%
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	0,25	271,25	161,38	168,2%
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	0,20	185,60	149,52	124,1%
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	0,25	286,75	136,61	210,8%
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	0,25	239,25	115,79	208,0%
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	10,20	196,60	117,93	166,7%
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	189,25	120,14	157,6%

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

Fonte: SAISP

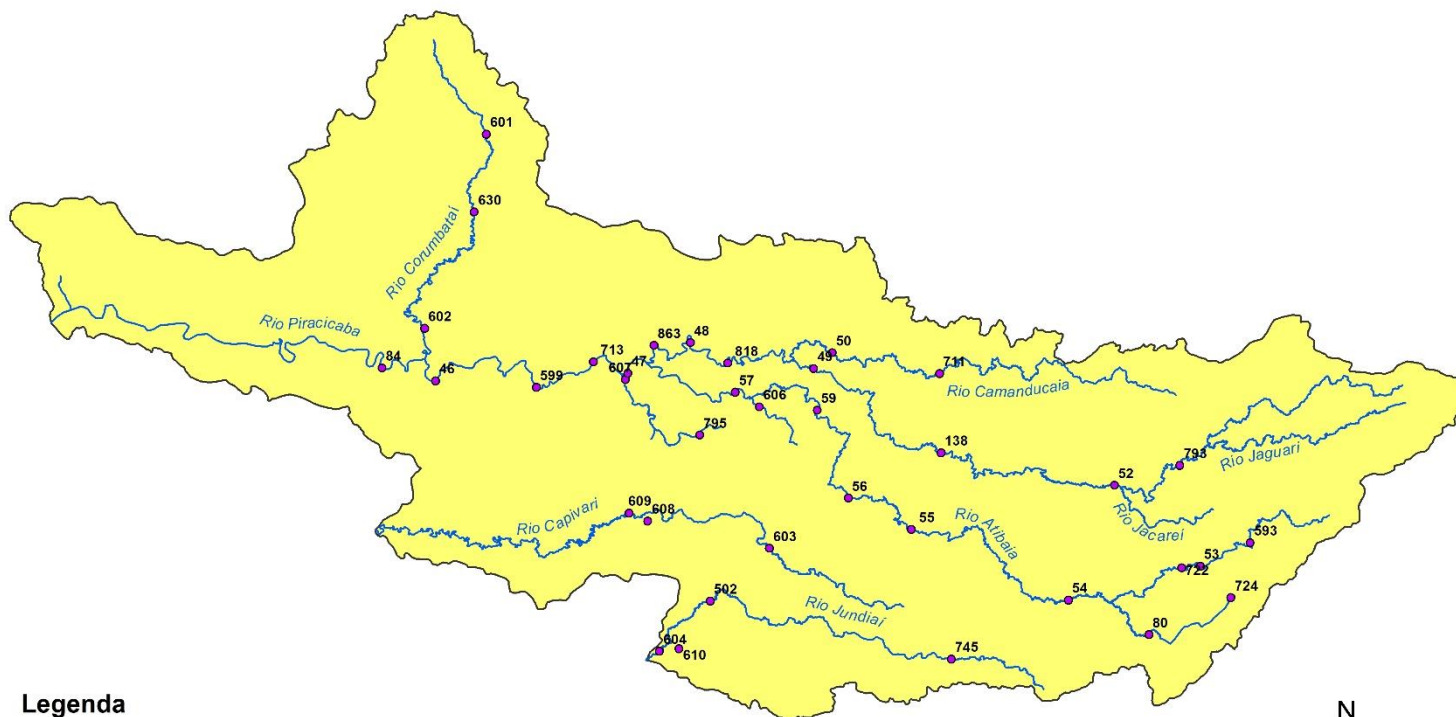


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 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

30/11/2024						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 30/11/2024 07 h	Nível do rio 30/11/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Novembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 30/11/2023 07h	Relação Q (30/11/24) 7h / Q (30/11/23) 7h	Nível Médio Histórico de Novembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/11/2023 07h	Relação Flu (30/11/24) 7h / Flu (30/11/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,42	2,77	0,64	4,15	33,18 % Abaixo	17,04	83,72 % Abaixo	0,79	18,48 % Abaixo	1,76	63,41 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,89	1,88	*	*	*	1,87	0,8 % Acima	1,68	12,14 % Acima
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,25	7,18	2,65	2,53	183,79 % Acima	3,83	87,47 % Acima	1,52	74,14 % Acima	2,20	20,43 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,87	12,33	2,56	8,98	37,32 % Acima	21,95	43,82 % Abaixo	2,00	28 % Acima	3,31	22,75 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	19,07	16,08	4,68	18,54	13,29 % Abaixo	43,24	62,82 % Abaixo	4,29	9,11 % Acima	5,98	21,68 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	21,38	17,67	1,16	18,57	4,84 % Abaixo	46,75	62,2 % Abaixo	1,14	1,84 % Acima	1,99	41,66 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	22,72	13,05	0,77	22,43	41,81 % Abaixo	60,49	78,42 % Abaixo	1,04	26,06 % Abaixo	1,77	56,63 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	26,33	14,66	2,06	27,67	47,01 % Abaixo	85,65	82,88 % Abaixo	1,86	10,54 % Acima	3,00	31,56 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,76	1,18	0,89	7,82	84,86 % Abaixo	4,26	72,19 % Abaixo	1,14	22,11 % Abaixo	1,39	35,93 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	11,09	4,71	1,26	14,17	66,75 % Abaixo	20,46	76,96 % Abaixo	1,05	20,29 % Acima	2,03	37,63 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	12,67	5,23	1,24	11,00	52,47 % Abaixo	17,17	69,55 % Abaixo	1,03	20 % Acima	1,77	30,05 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	11,35	4,33	0,27	10,13	57,27 % Abaixo	34,12	87,31 % Abaixo	0,60	54,67 % Abaixo	1,77	84,67 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	28,90	10,41	0,65	34,08	69,47 % Abaixo	61,94	83,2 % Abaixo	1,26	48,81 % Abaixo	2,14	69,8 % Abaixo
122	Rib. Quilombo Americana	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	94,06	33,95	491,40	57,50	40,96 % Abaixo	352,93	90,38 % Abaixo	491,52	0,02 % Abaixo	494,78	0,68 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	99,80	35,39	1,26	79,67	55,58 % Abaixo	334,01	89,4 % Abaixo	1,65	23,52 % Abaixo	3,95	68,02 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	5,89	2,79	557,67	3,56	21,52 % Abaixo	7,27	61,56 % Abaixo	557,76	0,02 % Abaixo	558,34	0,12 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	12,19	6,33	532,60	5,20	21,81 % Acima	19,34	67,25 % Abaixo	532,24	0,07 % Acima	533,53	0,18 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	33,25	10,02	1,03	13,92	28 % Abaixo	79,60	87,41 % Abaixo	1,09	5,32 % Abaixo	2,38	56,68 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	141,84	49,63	0,80	100,27	50,5 % Abaixo	423,13	88,27 % Abaixo	1,32	39,7 % Abaixo	3,57	77,68 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	3,30	1,27	1,60	1,82	30,16 % Abaixo	10,15	87,47 % Abaixo	1,68	4,82 % Abaixo	2,97	46,18 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	14,58	6,92	527,30	10,68	35,22 % Abaixo	50,10	86,19 % Abaixo	527,48	0,03 % Abaixo	530,06	0,52 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,05	0,71	1,31	*	*	6,25	88,58 % Abaixo	*	*	2,00	34,37 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	10,70	5,84	553,61	9,36	37,66 % Abaixo	43,52	86,59 % Abaixo	553,68	0,01 % Abaixo	554,87	0,23 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	16,93	7,85	1,06	9,02	12,96 % Abaixo	35,98	78,18 % Abaixo	1,33	20,6 % Abaixo	1,72	38,71 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,95	0,48	0,78	*	*	10,10	95,23 % Abaixo	*	*	3,29	76,36 % 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	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

Fonte: SAISP