

28/10/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





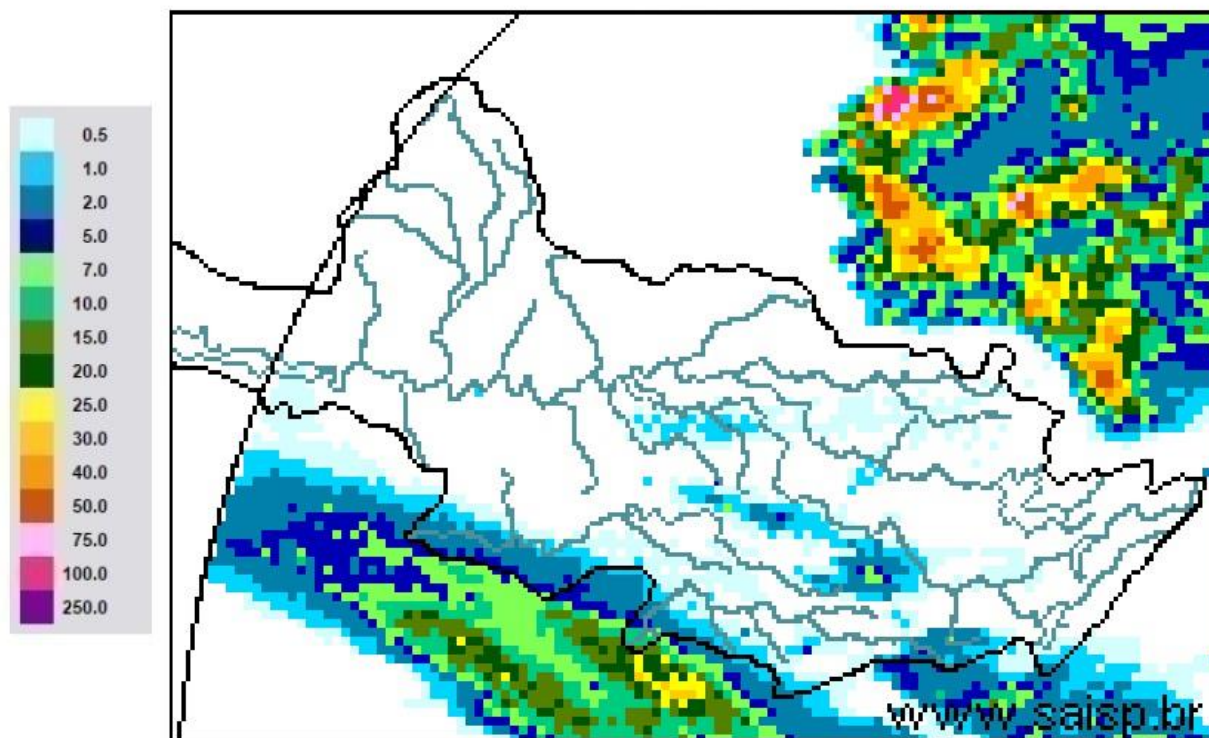
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

27/10/2024 às 7h00min até 28/10/2024 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 27/10/2024 às 7h de 28/10/2024 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 28/10/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	56,75	5,50	0,00	165,50	134,16	123,4%
80	Rio Atibaína Mascaté Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	37,00	1,20	0,40	81,20	125,14	64,9%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	53,20	11,00	0,00	189,80	109,97	172,6%
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	2,00	167,25	97,83	171,0%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	44,80	31,80	1,80	205,80	111,28	184,9%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	35,50	11,00	0,00	123,50	76,13	162,2%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	38,25	13,50	0,25	78,75	81,67	96,4%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	49,20	3,20	0,00	121,00	92,37	131,0%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	51,00	3,75	0,00	159,50	104,49	152,6%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	47,20	4,20	0,00	123,20	93,64	131,6%
50	Rio Camanduacaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	35,20	1,80	0,00	92,80	105,22	88,2%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	32,25	3,25	0,00	158,75	93,70	169,4%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,80	0,20	0,00	146,80	129,59	113,3%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	31,60	5,80	0,00	145,00	120,99	119,8%
122	Rib. Quilombo Americana	*	*	*	*	*	0,40	29,40	30,80	13,20	0,00	138,60	*	*
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	0,00	104,50	126,72	82,9%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	29,00	13,00	0,00	63,25	89,30	70,8%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	32,75	1,00	0,00	115,75	143,64	80,6%
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	0,00	77,40	119,00	65,0%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	31,25	9,50	0,00	57,75	97,86	59,0%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	29,00	18,40	0,00	55,40	109,93	50,4%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	39,00	17,75	0,00	157,75	106,78	148,8%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	34,75	7,00	0,00	141,25	100,78	141,3%
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	42,00	16,80	0,00	148,80	96,15	154,8%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	41,25	17,25	2,75	159,75	111,51	143,3%

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

Fonte: SAISP

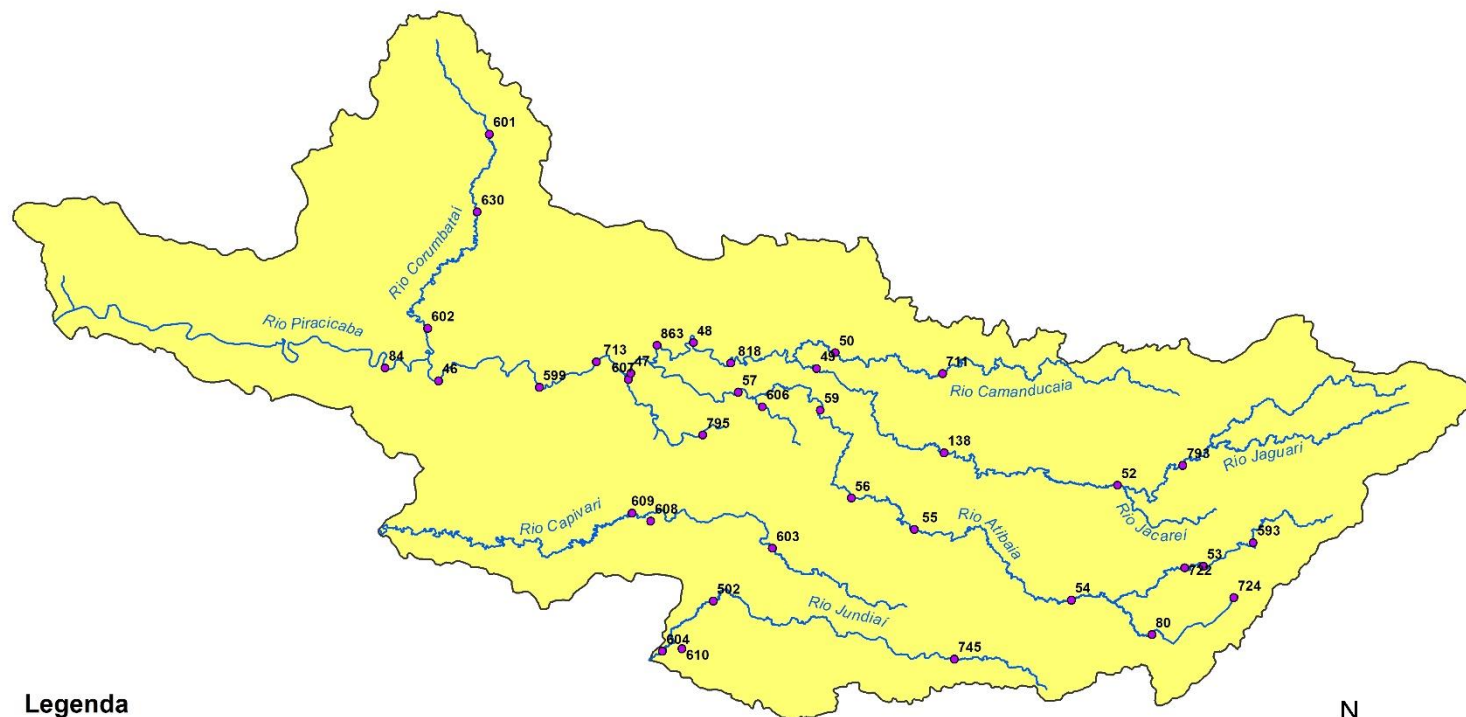


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 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

28/10/2024		Vazão (Q)							Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 28/10/2024 07 h	Nível do rio 28/10/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 28/10/2023 07h	Relação Q (28/10/24) 7h / Q (28/10/23) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 28/10/2023 07h	Relação Flu (28/10/24) 7h / Flu (28/10/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,41	2,52	0,61	3,14	19,65 % Abaixo	13,36	81,12 % Abaixo	0,69	11,01 % Abaixo	1,52	59,63 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,36	2,43	*	*	*	2,06	33,93 % Abaixo	2,22	38,75 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,63	1,94	1,74	2,41	19,54 % Abaixo	4,89	60,36 % Abaixo	1,53	13,66 % Acima	2,41	27,75 % Abaixo
54	Rio Atibaína Atibaína	3E-063T	11,81	15,76	2,91	8,35	88,78 % Acima	9,52	65,53 % Acima	1,92	51,61 % Acima	2,26	28,81 % Acima
55	Rio Atibaína Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	15,28	26,28	5,20	17,38	51,21 % Acima	13,54	94,05 % Acima	4,22	23,27 % Acima	4,56	14 % Acima
56	Rio Atibaína Captação Valinhos	3D-007T	16,10	29,56	1,53	14,69	101,19 % Acima	14,75	100,4 % Acima	1,03	48,74 % Acima	1,06	44,53 % Acima
59	Rio Atibaína Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	15,97	30,93	1,19	20,15	53,52 % Acima	17,11	80,81 % Acima	0,90	32,56 % Acima	0,87	36,5 % Acima
57	Rio Atibaína Acima de Paulínia	4D-009RT	18,14	34,35	2,40	22,23	54,53 % Acima	14,84	131,49 % Acima	1,77	35,37 % Acima	2,06	16,25 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,35	1,22	0,90	8,54	85,68 % Abaixo	1,98	38,26 % Abaixo	1,17	23,33 % Abaixo	1,00	10,39 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	6,09	11,04	1,61	14,62	24,51 % Abaixo	7,26	52,12 % Acima	1,04	55,1 % Acima	1,41	14,4 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	5,94	16,39	1,75	7,95	106,21 % Acima	9,28	76,74 % Acima	0,90	94,89 % Acima	1,42	23,61 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	4,16	7,65	0,53	8,92	14,23 % Abaixo	27,40	72,08 % Abaixo	0,51	3,33 % Acima	1,54	65,82 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	8,65	31,90	1,37	28,24	12,96 % Acima	22,68	40,66 % Acima	1,10	24,36 % Acima	1,09	25,74 % Acima
122	Rib. Quilombo Americana	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	36,81	81,94	492,05	34,69	136,21 % Acima	69,86	17,3 % Acima	491,36	0,14 % Acima	491,92	0,03 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	37,93	88,69	1,85	68,88	28,76 % Acima	86,14	2,96 % Acima	1,53	21,05 % Acima	1,83	1,42 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,59	1,81	557,46	2,71	33,14 % Abaixo	3,76	51,8 % Abaixo	557,65	0,03 % Abaixo	557,84	0,07 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,39	3,01	532,28	4,15	27,52 % Abaixo	4,58	34,38 % Abaixo	532,09	0,04 % Acima	532,44	0,03 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	4,70	7,37	0,94	7,85	6,14 % Abaixo	10,21	27,83 % Abaixo	0,94	0,11 % Acima	1,04	9,34 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	42,17	103,20	1,35	83,22	24,01 % Acima	68,09	51,56 % Acima	1,16	16,64 % Acima	1,00	35,16 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,74	1,47	1,64	1,25	17,68 % Acima	11,03	86,66 % Abaixo	1,59	3,02 % Acima	3,06	46,51 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	7,88	7,04	527,31	6,51	8,19 % Acima	7,34	3,99 % Abaixo	527,17	0,03 % Acima	527,34	0,01 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,87	0,86	1,34	*	*	0,99	13,27 % Abaixo	*	*	1,37	2,04 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	6,89	5,32	553,58	8,23	35,39 % Abaixo	16,11	66,99 % Abaixo	553,61	0 % Abaixo	554,03	0,08 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	8,02	8,33	1,07	15,32	45,65 % Abaixo	15,37	45,83 % Abaixo	1,38	22,17 % Abaixo	1,29	17 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,48	0,61	0,85	*	*	0,54	12,41 % Acima	*	*	0,72	16,87 % 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