

16/03/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





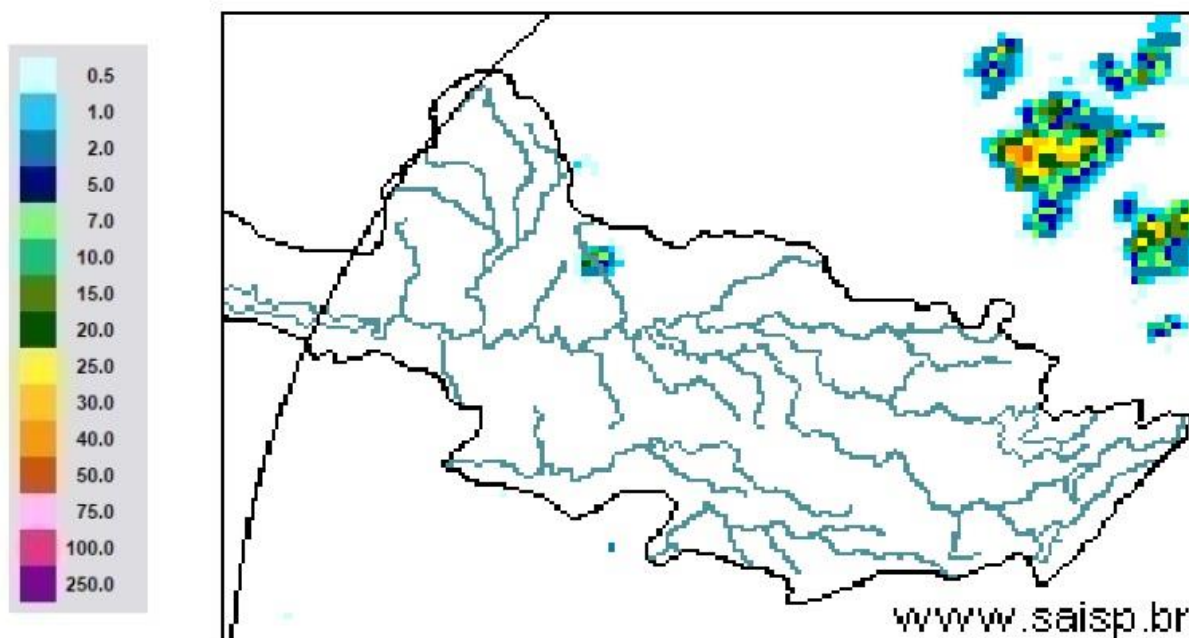
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

15/03/2024 às 7h00min até 16/03/2024 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 15/03/2023 às 7h de 16/03/2024 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 16/03/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	318,25	109,25	0,00	62,75	177,50	35,4%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	0,00	74,80	127,98	58,4%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	0,00	73,80	119,20	61,9%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	0,00	130,50	136,88	95,3%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	0,00	113,00	134,42	84,1%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	0,00	19,00	94,28	20,2%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	0,00	79,50	121,05	65,7%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	0,00	75,40	105,24	71,6%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	0,00	125,25	136,85	91,5%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	0,00	101,80	109,05	93,3%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	0,00	63,60	90,89	70,0%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	0,00	38,25	128,25	29,8%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	0,00	4,40	126,00	3,5%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	0,00	45,00	110,80	40,6%
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	166,20	62,60	0,00	96,80	143,29	67,7%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	184,50	97,00	0,00	38,50	111,03	34,7%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	0,00	52,25	124,25	42,1%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	0,00	92,25	115,71	79,7%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	0,00	84,20	115,71	72,8%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	0,00	106,00	100,89	105,2%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	0,00	25,60	120,26	21,3%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	0,00	64,75	146,84	44,3%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	0,00	81,00	123,33	65,9%
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	136,40	166,60	0,00	79,60	152,98	52,0%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	0,00	57,75	149,96	38,5%

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 Batóvi / 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

16/03/2024						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 16/03/2024 07h	Nível do rio 16/03/2024 07h	Vazão Média Histórica de MARÇO	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 16/03/2023 07h	Relação Q (16/03/24) 7h / Q (16/03/23) 7h	Nível Médio Histórico de MARÇO	Nível 7h/ Nível médio	Nível 16/03/2023 07h	Relação Flu (16/03/24) 7h / Flu (16/03/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	7,40	4,92	0,87	6,97	29,47 % Abaixo	9,45	47,98 % Abaixo	1,03	15,92 % Abaixo	1,12	22,68 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,39	*	*	*	*	1,44	3,47 % Abaixo	1,23	13,38 % Acima
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,71	1,29	1,48	1,85	30,16 % Abaixo	1,22	5,56 % Acima	1,32	11,97 % Acima	1,53	3,08 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,66	5,76	1,83	10,53	45,35 % Abaixo	18,81	69,41 % Abaixo	2,15	14,84 % Abaixo	2,18	16,16 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	22,00	12,65	4,48	32,63	61,25 % Abaixo	44,83	71,79 % Abaixo	4,90	8,61 % Abaixo	4,99	10,31 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	26,10	14,86	1,06	29,07	48,88 % Abaixo	63,04	76,42 % Abaixo	1,45	26,62 % Abaixo	1,51	29,35 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	29,92	15,61	0,84	38,59	59,55 % Abaixo	78,98	80,24 % Abaixo	1,18	29,15 % Abaixo	1,26	33,76 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	35,88	17,20	2,12	47,74	63,97 % Abaixo	96,92	82,25 % Abaixo	2,11	0,38 % Acima	2,66	20,47 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,43	1,56	0,97	10,95	85,79 % Abaixo	4,66	66,63 % Abaixo	1,28	24,14 % Abaixo	1,13	14,3 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	17,11	9,03	1,51	25,09	64,02 % Abaixo	27,45	67,12 % Abaixo	1,37	10 % Acima	1,94	22,16 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	20,36	10,19	1,46	22,03	53,76 % Abaixo	37,62	72,92 % Abaixo	1,32	10,83 % Acima	2,10	30,4 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	22,19	10,11	0,69	22,19	54,44 % Abaixo	37,69	73,18 % Abaixo	1,10	37,73 % Abaixo	2,85	75,99 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	42,56	23,33	1,11	71,27	67,26 % Abaixo	109,14	78,62 % Abaixo	2,10	47,19 % Abaixo	2,64	57,94 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	14,11	*	30,14	*	524,94	*	526,61	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	102,92	49,59	491,62	114,68	56,76 % Abaixo	255,81	80,62 % Abaixo	492,43	0,17 % Abaixo	493,33	0,35 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	124,20	64,51	1,57	158,00	59,17 % Abaixo	248,58	74,05 % Abaixo	2,33	32,62 % Abaixo	2,80	43,91 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	4,22	2,49	557,61	6,35	60,74 % Abaixo	7,15	65,13 % Abaixo	558,17	0,1 % Abaixo	558,82	0,22 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	7,76	3,65	532,35	9,84	62,88 % Abaixo	14,69	75,13 % Abaixo	532,67	0,06 % Abaixo	532,75	0,08 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	25,86	10,90	1,06	30,46	64,21 % Abaixo	73,25	85,12 % Abaixo	1,50	29,33 % Abaixo	1,66	35,95 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	141,33	72,74	1,05	213,63	65,95 % Abaixo	348,54	79,13 % Abaixo	2,29	54,15 % Abaixo	2,45	57,2 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	3,41	1,53	1,65	4,21	63,71 % Abaixo	4,05	62,27 % Abaixo	2,05	19,56 % Abaixo	2,05	19,72 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	14,46	6,16	527,22	14,95	58,82 % Abaixo	39,22	84,3 % Abaixo	527,80	0,11 % Abaixo	528,68	0,28 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,51	1,01	1,38	*	*	2,16	53,13 % Abaixo	*	*	1,52	9,53 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	22,87	23,72	554,27	12,92	83,62 % Acima	20,10	18,02 % Acima	553,91	0,06 % Acima	553,97	0,05 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	18,22	8,25	1,07	18,02	54,24 % Abaixo	31,20	73,57 % Abaixo	1,65	35,09 % Abaixo	1,29	16,85 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	2,18	0,51	0,80	*	*	7,97	93,55 % Abaixo	*	*	1,96	59,35 % 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