

10/07/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



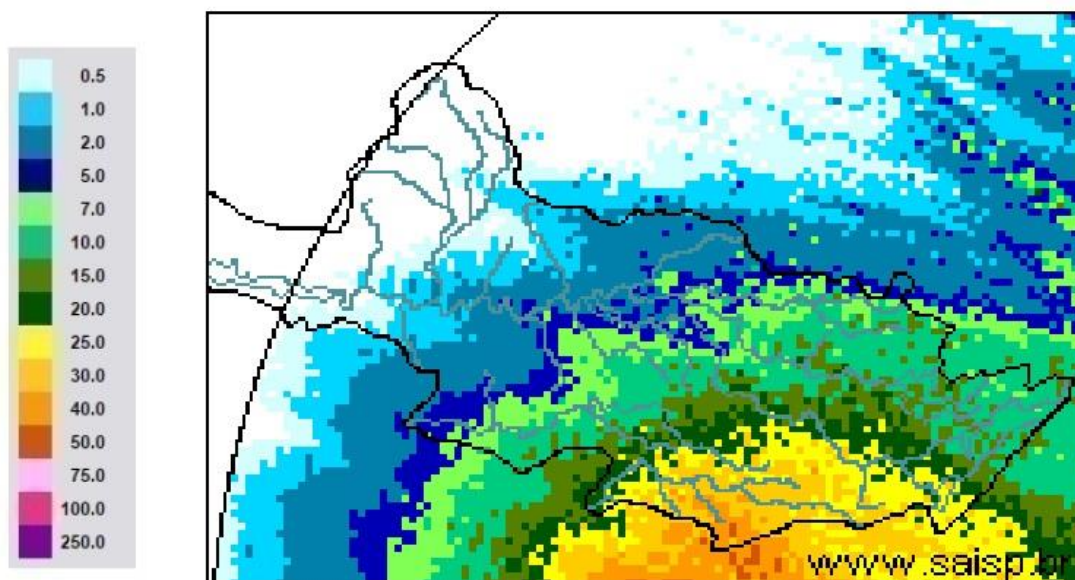


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ
09/07/2024 às 7h00min até 10/07/2024 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 09/07/2024 às 7h de 10/07/2024 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 10/07/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	14,75	17,00	25,82	65,8%
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	28,00	30,20	42,29	71,4%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	36,00	38,60	28,68	134,6%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	31,25	34,75	22,34	155,6%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	31,60	34,20	30,30	112,9%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	12,25	13,25	27,40	48,4%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	18,50	21,75	24,55	88,6%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	11,80	14,20	24,91	57,0%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	13,25	16,50	28,12	58,7%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	12,00	15,00	16,84	89,1%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	10,20	13,40	21,19	63,2%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	11,50	14,00	11,22	124,8%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	18,80	21,60	13,60	158,8%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	26,60	30,00	15,10	198,7%
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	25,60	28,40	15,04	189,3%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	35,75	40,75	16,67	245,5%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	20,25	23,00	25,04	91,9%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	8,75	13,50	36,01	37,5%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	9,80	15,00	11,78	127,3%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	22,75	30,50	14,31	213,1%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	18,20	21,00	13,98	150,2%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	34,00	38,75	22,46	173,0%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	34,50	40,00	20,68	194,2%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	32,20	40,60	27,83	145,9%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	35,00	42,50	27,07	157,0%

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 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
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 Batóví / 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

Cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica)



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

10/07/2024		Vazão (Q)								Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 10/07/2024 07 h	Nível do rio 10/07/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Julho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 10/07/2023 07h	Relação Q (10/07/24) 7h / Q (10/07/23) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 10/07/2023 07h	Relação Flu (10/07/24) 7h / Flu (10/07/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,74	2,64	0,63	2,78	5,1 % Abaixo	3,56	25,89 % Abaixo	0,66	5,05 % Abaixo	0,73	14,44 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,09	1,74	*	*	*	1,88	11,02 % Acima	2,27	7,98 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,24	5,21	2,44	2,02	157,97 % Acima	3,24	60,64 % Acima	1,38	77,1 % Acima	2,07	18,24 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,55	10,39	2,36	7,23	43,63 % Acima	7,83	32,67 % Acima	1,82	29,24 % Acima	2,07	13,75 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,69	10,43	4,33	15,13	31,07 % Abaixo	11,08	5,87 % Abaixo	4,12	5,3 % Acima	4,38	1,01 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,67	11,27	0,93	13,32	15,41 % Abaixo	12,33	8,57 % Abaixo	0,99	5,61 % Abaixo	0,97	4,11 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,59	9,83	0,66	17,77	44,68 % Abaixo	12,61	22,03 % Abaixo	0,83	20 % Abaixo	0,76	12,55 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,50	10,87	1,94	20,41	46,74 % Abaixo	14,41	24,56 % Abaixo	1,76	10,45 % Acima	2,06	5,86 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,43	1,40	0,94	4,95	71,77 % Abaixo	1,92	27,41 % Abaixo	0,97	3,21 % Abaixo	0,99	5,17 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,54	3,42	1,15	10,47	67,3 % Abaixo	5,44	37,01 % Abaixo	0,90	26,98 % Acima	1,31	12,02 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,89	3,73	1,11	7,37	49,4 % Abaixo	5,48	31,91 % Abaixo	0,81	37,68 % Acima	1,25	11,35 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	4,07	3,89	0,23	8,07	51,75 % Abaixo	5,34	27,06 % Abaixo	0,50	53,31 % Abaixo	0,44	46,56 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	8,41	7,82	0,56	26,95	70,96 % Abaixo	18,47	57,64 % Abaixo	1,08	48,46 % Abaixo	0,95	41,03 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	9,01	*	23,12	*	524,49	*	525,68	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	24,32	21,35	491,23	30,08	29,02 % Abaixo	38,13	44 % Abaixo	491,64	0,08 % Abaixo	491,52	0,06 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	27,69	26,89	1,11	60,25	55,37 % Abaixo	54,73	50,87 % Abaixo	1,47	24,62 % Abaixo	1,49	25,64 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,75	1,62	557,42	2,76	41,31 % Abaixo	3,38	52,04 % Abaixo	557,68	0,05 % Abaixo	557,78	0,06 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,26	2,17	532,19	3,51	38,31 % Abaixo	3,61	40,05 % Abaixo	532,09	0,02 % Acima	532,34	0,03 % Abaixo
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,49	3,26	0,73	6,80	52,11 % Abaixo	10,97	70,3 % Abaixo	0,93	21,12 % Abaixo	1,06	30,89 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	28,93	29,03	0,49	80,34	63,87 % Abaixo	63,35	54,18 % Abaixo	1,15	57,2 % Abaixo	0,95	48,32 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,81	0,52	1,44	1,15	55,36 % Abaixo	1,35	61,8 % Abaixo	1,57	8,1 % Abaixo	1,61	10,78 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,30	3,56	526,94	3,96	9,99 % Abaixo	5,97	40,32 % Abaixo	526,99	0,01 % Abaixo	527,20	0,05 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,64	1,27	1,45	*	*	1,06	19,79 % Acima	*	*	1,39	4,48 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	4,62	3,20	553,47	9,13	64,91 % Abaixo	6,58	51,31 % Abaixo	553,67	0,04 % Abaixo	553,65	0,03 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	3,93	2,71	0,80	7,59	64,29 % Abaixo	8,65	68,65 % Abaixo	1,41	43,1 % Abaixo	1,09	26,34 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,06	0,07	0,46	*	*	0,66	88,97 % Abaixo	*	*	0,77	39,84 % 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

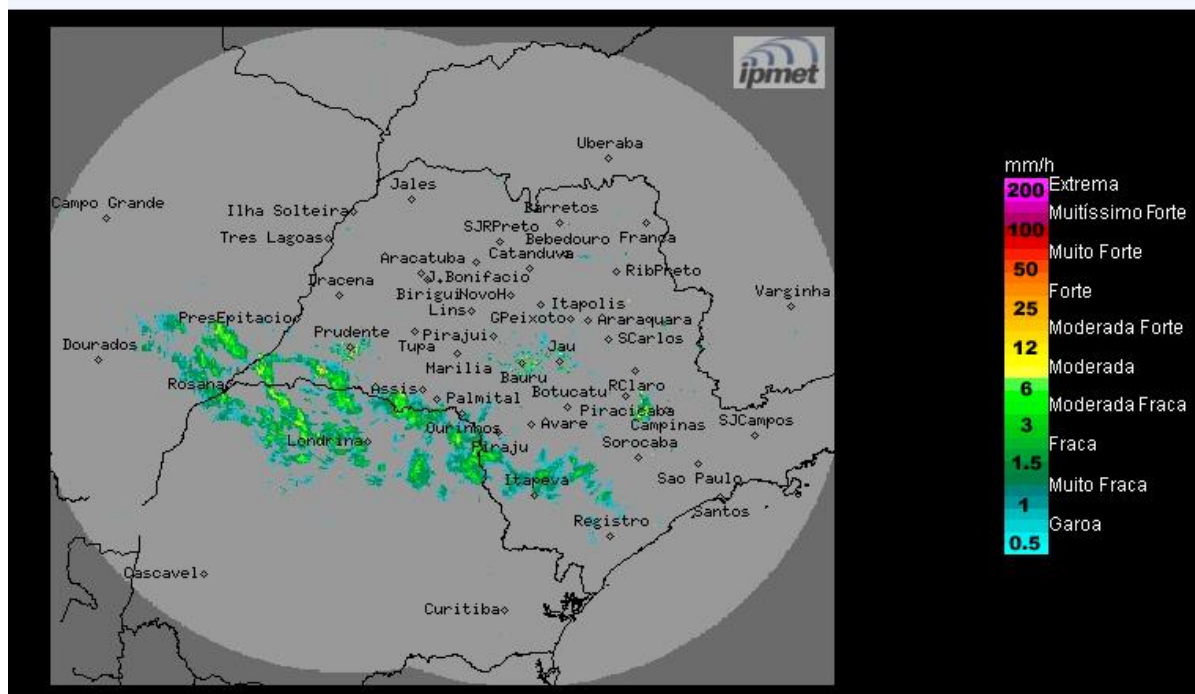


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 10/07/2024 10:52



Fonte: IPMET/UNESP

Céu nublado a parcialmente nublado com chuvas isoladas. Ventos variáveis, fracos a moderados.

Quarta-feira (10/07): Frente fria permanece atuando no estado de São Paulo, mantendo o Tempo instável, com nebulosidade e chuvas isoladas algumas com trovoadas, sobretudo no oeste, centro, sul e leste do estado. Períodos de melhoria ocorrem durante o dia, principalmente no setor norte do estado. Temperaturas continuam baixas.

Quinta-feira (11/07) e Sexta-feira (12/07): A condição de estabilidade volta em grande parte do estado de São Paulo, exceto na região sul, onde há previsão de chuva fracas/moderadas. Devido a tendência do Tempo indicar que o sistema frontal, localizado hoje no Paraná, é previsto estacionar nesse estado e depois retornar ao sul do Brasil, como frente quente.

METEOROLOGISTA: José Carlos Figueiredo

IPMet/UNESP

** Outras informações como previsão do tempo, meteogramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*