

30/07/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



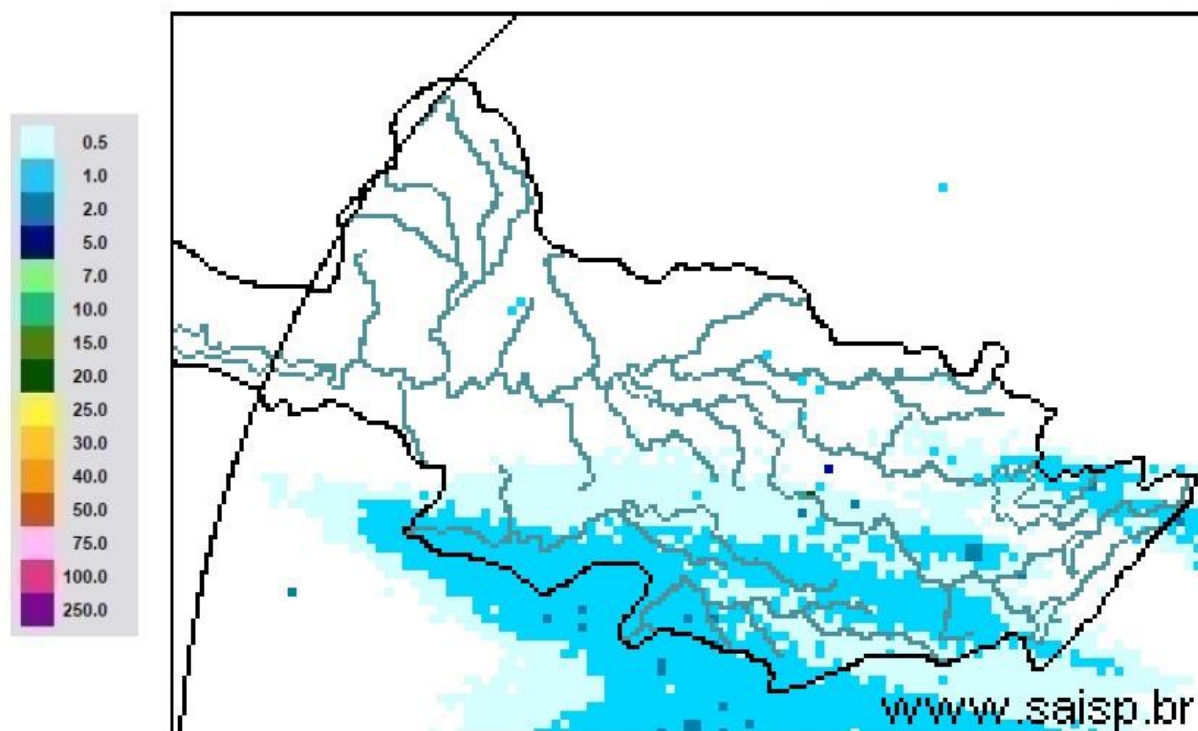


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ
29/07/2024 às 7h00min até 30/07/2024 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 29/07/2024 às 7h de 30/07/2024 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 30/07/2024 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	0,00	19,75	25,82	76,5%
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	0,00	32,60	42,29	77,1%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	0,00	39,40	28,68	137,4%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	0,00	35,25	22,34	157,8%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	0,00	35,00	30,30	115,5%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	0,00	14,00	27,40	51,1%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	0,00	22,75	24,55	92,7%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	0,00	17,60	24,91	70,7%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	0,00	20,75	28,12	73,8%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	0,00	15,20	16,84	90,3%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	0,00	14,20	21,19	67,0%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	0,00	15,00	11,22	133,7%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	0,00	25,80	13,60	189,7%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	0,00	30,60	15,10	202,6%
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	0,00	29,60	15,04	197,3%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	0,00	42,00	16,67	253,0%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	0,00	23,00	25,04	91,9%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	0,00	14,75	36,01	41,0%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	0,00	15,00	11,78	127,3%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	0,00	32,25	14,31	225,4%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	0,00	21,20	13,98	151,6%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	0,00	41,00	22,46	183,0%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	0,00	43,50	20,68	211,2%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	0,00	47,00	27,83	168,9%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	0,00	44,00	27,07	162,5%

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 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 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

Cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica)



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

		30/07/2024			Vazão (Q)					Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 30/07/2024 07 h	Nível do rio 30/07/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Julho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 30/07/2023 07h	Relação Q (30/07/24) 7h / Q (30/07/23) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/07/2023 07h	Relação Flu (30/07/24) 7h / Flu (30/07/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,64	2,30	0,59	2,78	17,47 % Abaixo	3,15	27,14 % Abaixo	0,66	11,4 % Abaixo	0,69	14,83 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,11	1,74	*	*	*	1,88	12,03 % Acima	2,23	5,6 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,30	5,30	2,45	2,02	162,38 % Acima	3,96	33,7 % Acima	1,38	77,54 % Acima	2,23	10,01 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,89	*	*	7,23	*	8,46	*	1,82	*	2,14	*
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,84	10,73	4,36	15,13	29,09 % Abaixo	10,71	0,14 % Acima	4,12	5,81 % Acima	4,35	0,02 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,75	11,16	0,93	13,32	16,22 % Abaixo	11,94	6,55 % Abaixo	0,99	5,91 % Abaixo	0,96	3,02 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,59	9,74	0,66	17,77	45,2 % Abaixo	10,49	7,15 % Abaixo	0,83	20,73 % Abaixo	0,69	4,65 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	13,87	11,73	1,97	20,41	42,54 % Abaixo	10,80	8,55 % Acima	1,76	11,93 % Acima	1,99	0,96 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,45	1,48	0,95	4,95	70,13 % Abaixo	1,97	25,1 % Abaixo	0,97	1,34 % Abaixo	1,00	4,5 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,87	3,05	1,11	10,47	70,84 % Abaixo	4,30	29,05 % Abaixo	0,90	23,11 % Acima	1,23	9,36 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,19	3,22	1,08	7,37	56,27 % Abaixo	4,44	27,31 % Abaixo	0,81	33,58 % Acima	1,20	10,03 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,98	3,33	0,18	8,07	58,79 % Abaixo	3,82	12,91 % Abaixo	0,50	64,13 % Abaixo	0,33	45,76 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	8,69	6,33	0,51	26,95	76,5 % Abaixo	12,26	48,35 % Abaixo	1,08	53,07 % Abaixo	0,72	29,31 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	9,01	*	20,81	*	524,49	*	525,52	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	26,07	19,61	491,20	30,08	34,83 % Abaixo	27,98	29,93 % Abaixo	491,64	0,09 % Abaixo	491,38	0,04 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	30,68	21,72	1,03	60,25	63,96 % Abaixo	38,32	43,33 % Abaixo	1,47	29,92 % Abaixo	1,30	20,65 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,68	1,46	557,38	2,76	47,32 % Abaixo	2,71	46,29 % Abaixo	557,68	0,05 % Abaixo	557,65	0,05 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,20	1,93	532,16	3,51	44,98 % Abaixo	2,80	30,88 % Abaixo	532,09	0,01 % Acima	532,26	0,02 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,53	2,63	0,67	6,80	61,34 % Abaixo	7,95	66,94 % Abaixo	0,93	27,67 % Abaixo	0,96	30,04 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	32,03	23,88	0,41	80,34	70,27 % Abaixo	43,43	45,01 % Abaixo	1,15	64,26 % Abaixo	0,72	42,82 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,85	0,51	1,44	1,15	56,14 % Abaixo	0,89	43,27 % Abaixo	1,57	8,23 % Abaixo	1,52	5,52 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,94	3,18	526,89	3,96	19,69 % Abaixo	4,32	26,42 % Abaixo	526,99	0,02 % Abaixo	527,03	0,03 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,70	0,53	1,26	*	*	0,76	30,03 % Abaixo	*	*	1,32	4,39 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaíci Indaiatuba	4E-017	4,61	3,32	553,47	9,13	63,62 % Abaixo	4,51	26,45 % Abaixo	553,67	0,04 % Abaixo	553,54	0,01 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	4,81	2,70	0,80	7,59	64,47 % Abaixo	5,77	53,2 % Abaixo	1,41	43,03 % Abaixo	0,97	17,34 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,11	0,05	0,43	*	*	0,21	75,12 % Abaixo	*	*	0,57	24,13 % 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

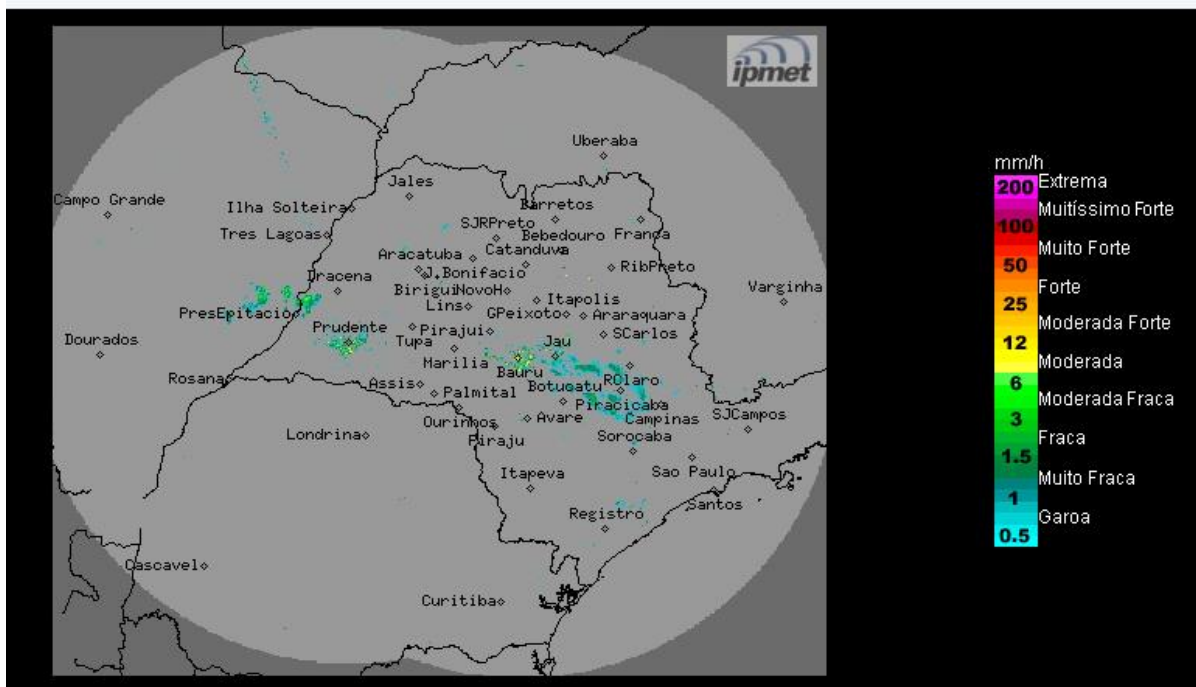


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 30/07/2024 09:52



Fonte: IPMET/UNESP

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

Terça-feira (30/07): Sistema frontal desloca-se rapidamente pelo litoral do estado de São Paulo, mas ainda causando chuvas isoladas em algumas regiões paulistas, principalmente no sul, sudeste e faixa leste, onde a instabilidade será intensificada devido ao transporte de umidade oceânica. A entrada do sistema de alta pressão pós-frontal, causará declínio das temperaturas.

Quarta-feira (31/07): Sistema de alta pressão atua no estado de São Paulo, deixando o Tempo estável, com céu claro a parcialmente nublado no interior paulista. Apenas na região sudeste e na faixa leste do estado, a nebulosidade permanece mais acentuada e há previsão de chuvas fracas e isoladas no litoral paulista, devido à circulação dos ventos que transportam umidade do oceano para o continente. Temperaturas em gradativa elevação.

Quinta-feira (01/08) a Domingo (04/08): Sistema de alta pressão, com massa de ar seco associada, continua atuando no estado de São Paulo, mantendo o Tempo estável, com céu claro a poucas nuvens. Não há previsão de chuva em todo o território paulista. Temperaturas em gradativa elevação.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio

IPMet/UNESP

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