

19/08/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



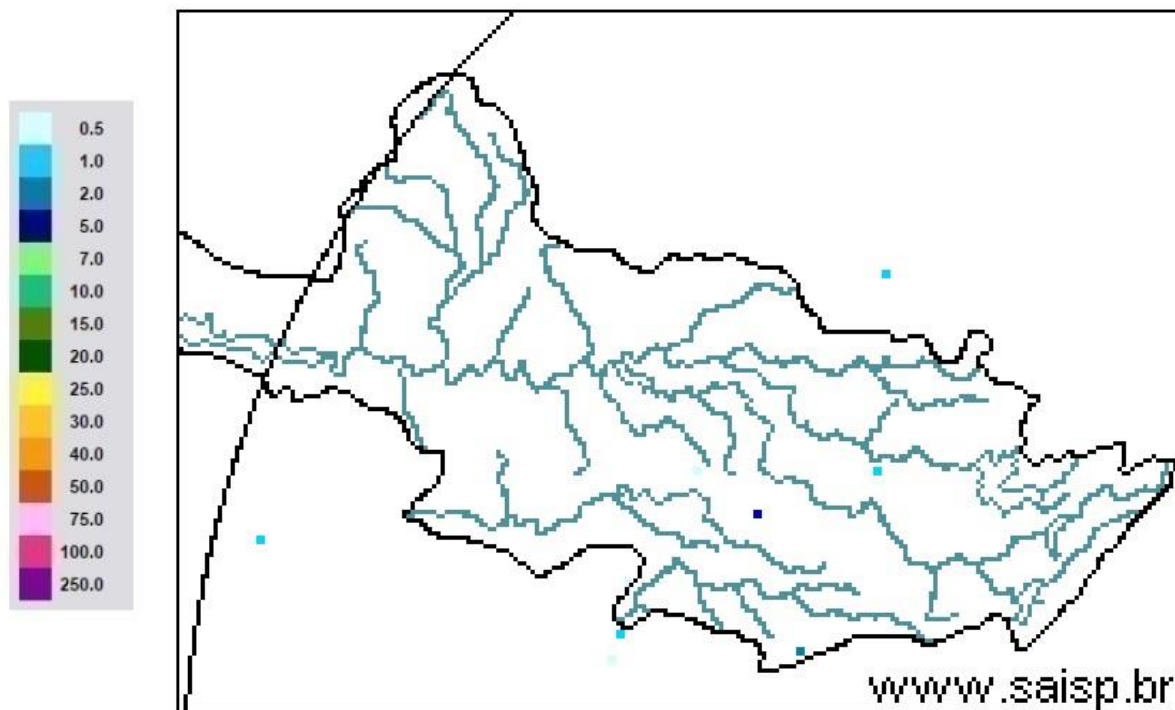


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ
18/08/2024 às 7h00min até 19/08/2024 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



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2024							Chuva acumulada das 7h de 18/08/2024 às 7h de 19/08/2024 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 19/08/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiio	Junho	Julho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	1,50	23,00	0,00	41,25	33,14	124,5%
80	Rio Atibaíinha Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	1,60	33,60	0,00	28,40	34,41	82,5%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	1,20	39,40	0,00	39,60	29,62	133,7%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	37,50	0,00	33,00	33,19	99,4%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,40	37,80	0,00	33,20	32,73	101,4%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,50	14,00	0,00	23,00	27,38	84,0%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	1,25	22,75	0,00	27,50	27,78	99,0%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	3,40	20,60	0,00	33,60	28,21	119,1%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	1,45	22,00	0,00	33,25	30,05	110,6%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,40	15,20	0,00	27,40	32,49	84,3%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	1,60	14,20	0,00	21,00	25,84	81,3%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	1,25	15,00	0,00	21,75	32,35	67,2%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,80	25,80	0,00	0,20	26,10	0,8%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	30,60	0,00	22,80	32,53	70,1%
607	Rib. Quilombo Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,20	29,60	0,00	22,40	34,62	64,7%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	1,25	42,25	0,00	27,50	35,78	77,0%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	23,00	0,00	22,75	31,46	72,3%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	1,75	14,75	0,00	18,50	55,90	33,1%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,40	15,00	0,00	19,20	27,20	70,6%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	1,25	32,25	0,00	21,50	35,94	59,8%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	21,20	0,00	20,20	33,05	61,1%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,75	44,00	0,00	32,00	35,54	90,1%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,25	50,50	0,00	29,00	33,97	85,5%
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	1,80	48,40	0,00	35,80	31,07	115,2%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	2,50	46,00	0,00	32,25	35,57	90,7%

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

19/08/2024		Vazão (Q)								Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 19/08/2024 07 h	Nível do rio 19/08/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 19/08/2023 07h	Relação Q (19/08/24) 7h / Q (19/08/23) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 19/08/2023 07h	Relação Flu (19/08/24) 7h / Flu (19/08/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,56	2,25	0,58	2,61	13,89 % Abaixo	2,71	16,96 % Abaixo	0,64	9,7 % Abaixo	0,64	8,81 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,18	2,02	*	*	*	1,93	12,8 % Acima	2,45	11,09 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,04	5,40	2,46	2,16	150 % Acima	3,79	42,37 % Acima	1,42	73,17 % Acima	2,19	12,28 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,81	9,32	2,24	6,90	35,14 % Acima	8,91	4,59 % Acima	1,78	25,69 % Acima	2,19	2,05 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	12,11	10,16	4,32	13,35	23,89 % Abaixo	10,52	3,4 % Abaixo	4,04	6,91 % Acima	4,34	0,55 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,78	10,76	0,92	11,71	8,05 % Abaixo	11,75	8,43 % Abaixo	0,93	2,1 % Abaixo	0,95	3,89 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,62	9,37	0,64	14,62	35,9 % Abaixo	10,04	6,61 % Abaixo	0,82	22,04 % Abaixo	0,67	4,33 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	14,39	11,60	1,97	17,94	35,35 % Abaixo	10,31	12,44 % Acima	1,71	14,62 % Acima	1,98	0,61 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,63	1,72	1,01	6,14	72,03 % Abaixo	1,87	7,94 % Abaixo	1,00	0,13 % Acima	0,97	3,29 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,14	3,30	1,14	10,07	67,27 % Abaixo	3,99	17,41 % Abaixo	0,88	28,75 % Acima	1,20	5,33 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,47	3,72	1,11	5,99	37,96 % Abaixo	4,18	11,21 % Abaixo	0,83	33,18 % Acima	1,18	6,1 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,69	3,19	0,17	6,70	52,45 % Abaixo	3,55	10,23 % Abaixo	0,43	61,57 % Abaixo	0,30	44,63 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	8,11	7,35	0,54	23,06	68,12 % Abaixo	10,89	32,5 % Abaixo	0,98	44,46 % Abaixo	0,67	18,35 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	8,87	*	20,62	*	524,50	*	525,51	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	24,72	22,33	491,24	27,30	18,18 % Abaixo	24,20	7,7 % Abaixo	491,37	0,03 % Abaixo	491,32	0,02 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	27,67	25,89	1,10	50,02	48,24 % Abaixo	34,35	24,62 % Abaixo	1,36	19,67 % Abaixo	1,25	12,33 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,59	1,50	557,39	2,58	41,93 % Abaixo	2,41	37,86 % Abaixo	557,64	0,05 % Abaixo	557,59	0,04 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,04	1,75	532,14	3,34	47,52 % Abaixo	2,46	28,77 % Abaixo	532,06	0,01 % Acima	532,22	0,02 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,40	2,80	0,69	5,84	52,02 % Abaixo	6,54	57,11 % Abaixo	0,90	22,93 % Abaixo	0,91	24,18 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	29,56	27,58	0,47	65,67	58,01 % Abaixo	38,20	27,82 % Abaixo	1,00	53,18 % Abaixo	0,64	26,26 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,86	0,63	1,47	0,96	34,53 % Abaixo	0,68	7,4 % Abaixo	1,54	4,83 % Abaixo	1,48	0,75 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,78	3,03	526,87	3,75	19,22 % Abaixo	3,88	21,88 % Abaixo	526,96	0,02 % Abaixo	526,98	0,02 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,64	0,53	1,26	*	*	0,60	11,69 % Abaixo	*	*	1,28	1,48 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	4,45	3,10	553,46	5,92	47,56 % Abaixo	4,06	23,5 % Abaixo	553,54	0,01 % Abaixo	553,52	0,01 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	4,47	3,06	0,83	5,11	40,08 % Abaixo	4,32	29,12 % Abaixo	1,31	36,83 % Abaixo	0,90	8,13 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,10	0,07	0,45	*	*	0,15	55,78 % Abaixo	*	*	0,53	14,26 % 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

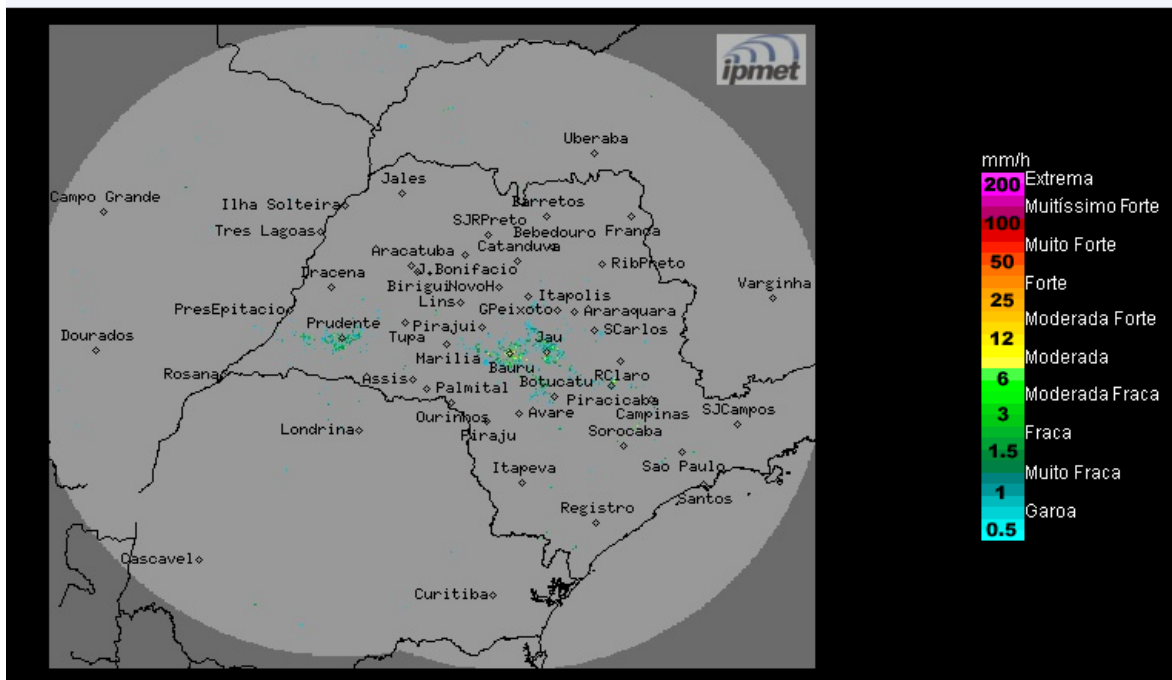


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 19/08/2024 10:00



Fonte: IPMET/UNESP

Céu claro a poucas nuvens, sem previsão de chuva. Temperaturas em elevação. Ventos de quad. norte, fracos.

Segunda-feira (19/08): O Tempo no estado de São Paulo permanece com condição de estabilidade atmosférica, devido à presença da massa de ar seco, que o mantém com céu claro a poucas nuvens, temperaturas elevadas e baixos índices de umidade do ar no período da tarde.

Terça-feira (20/08) e Quarta-feira (21/08): Massa de ar seco continua influenciando na condição de Tempo do estado de São Paulo, que permanece com céu claro a poucas nuvens e sem previsão de chuva no interior paulista. Contudo, a passagem de uma frente fria pelo oceano, afastada do continente, causará aumento da nebulosidade na faixa leste do estado e chuvas fracas no litoral, entre a tarde de terça-feira e a manhã da quarta-feira.

Quinta-feira (22/08) e Sexta-feira (23/08): Tempo estável em todo o estado de São Paulo, com céu claro a poucas nuvens, baixa umidade do ar e temperaturas elevadas, devido à atuação da massa de ar seco. No final da sexta-feira, uma nova frente fria se aproxima do estado paulista.

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 PCI.*