

23/08/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





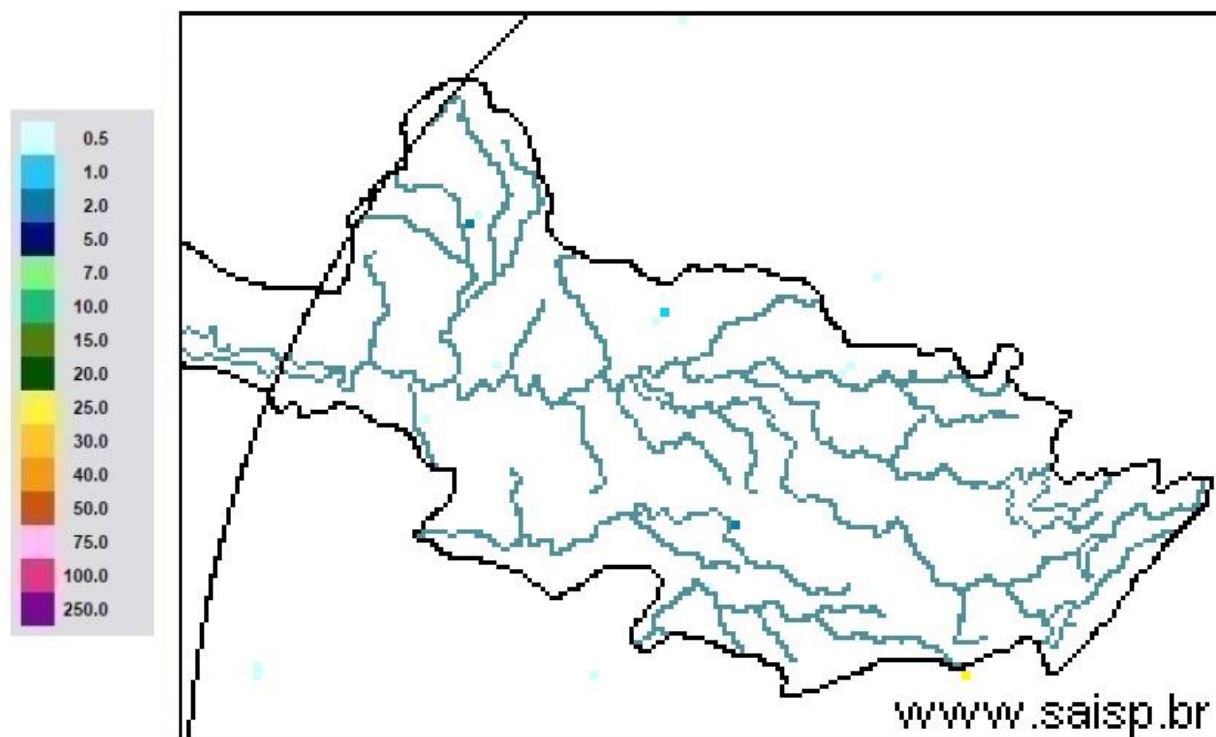
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

22/08/2024 às 7h00min até 23/08/2024 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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2024							Chuva acumulada das 7h de 22/08/2024 às 7h de 23/08/2024 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 23/08/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	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 Atibainha 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 Itaipf 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



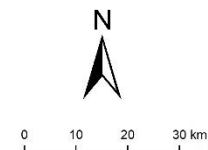
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





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

23/08/2024		Vazão (Q)								Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 23/08/2024 07 h	Nível do rio 23/08/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 23/08/2023 07h	Relação Q (23/08/24) 7h / Q (23/08/23) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 23/08/2023 07h	Relação Flu (23/08/24) 7h / Flu (23/08/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,49	2,11	0,56	2,61	19,33 % Abaixo	2,60	18,94 % Abaixo	0,64	12,5 % Abaixo	0,62	9,79 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,22	2,02	*	*	*	1,93	14,61 % Acima	2,39	7,44 % Abaixo
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,12	5,52	2,47	2,16	155,69 % Acima	3,78	45,96 % Acima	1,42	73,94 % Acima	2,19	12,89 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,65	10,48	2,36	6,90	51,95 % Acima	8,80	19,17 % Acima	1,78	32,76 % Acima	2,18	8,44 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,73	10,40	4,33	13,35	22,11 % Abaixo	10,29	1,01 % Acima	4,04	7,31 % Acima	4,33	0,16 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,38	10,76	0,92	11,71	8,05 % Abaixo	11,54	6,72 % Abaixo	0,93	2,1 % Abaixo	0,94	3,07 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,10	8,69	0,61	14,62	40,56 % Abaixo	9,81	11,35 % Abaixo	0,82	25,81 % Abaixo	0,66	7,59 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	13,56	9,77	1,91	17,94	45,53 % Abaixo	9,75	0,24 % Acima	1,71	11,18 % Acima	1,96	2,95 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,63	1,73	1,01	6,14	71,88 % Abaixo	1,86	7,05 % Abaixo	1,00	0,33 % Acima	0,97	3,71 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,96	3,00	1,11	10,07	70,2 % Abaixo	3,63	17,31 % Abaixo	0,88	25,58 % Acima	1,17	5,05 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,32	3,44	1,09	5,99	42,49 % Abaixo	3,45	0,26 % Abaixo	0,83	31,02 % Acima	1,14	3,88 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,56	2,74	0,12	6,70	59,09 % Abaixo	3,29	16,82 % Abaixo	0,43	72,29 % Abaixo	0,27	55,43 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	7,82	5,74	0,49	23,06	75,12 % Abaixo	9,74	41,09 % Abaixo	0,98	50,08 % Abaixo	0,62	20,91 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	8,87	*	20,84	*	524,50	*	525,52	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	23,79	18,15	491,18	27,30	33,52 % Abaixo	22,27	18,52 % Abaixo	491,37	0,04 % Abaixo	491,30	0,02 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	26,50	19,11	0,99	50,02	61,79 % Abaixo	31,02	38,39 % Abaixo	1,36	27,59 % Abaixo	1,21	18,23 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,57	1,40	557,37	2,58	45,69 % Abaixo	2,43	42,48 % Abaixo	557,64	0,05 % Abaixo	557,60	0,04 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,00	1,76	532,14	3,34	47,28 % Abaixo	2,69	34,41 % Abaixo	532,06	0,01 % Acima	532,25	0,02 % Abaixo
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,28	2,49	0,66	5,84	57,41 % Abaixo	6,07	59,02 % Abaixo	0,90	26,39 % Abaixo	0,89	26,12 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	28,48	20,96	0,36	65,67	68,07 % Abaixo	35,25	40,53 % Abaixo	1,00	63,77 % Abaixo	0,59	38,47 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,81	0,53	1,44	0,96	44,78 % Abaixo	0,63	15,65 % Abaixo	1,54	6,26 % Abaixo	1,47	1,5 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,59	3,12	526,88	3,75	16,69 % Abaixo	3,73	16,3 % Abaixo	526,96	0,01 % Abaixo	526,96	0,01 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,61	0,48	1,25	*	*	0,57	16,75 % Abaixo	*	*	1,27	2,12 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	4,22	2,97	553,45	5,92	49,79 % Abaixo	3,95	24,75 % Abaixo	553,54	0,02 % Abaixo	553,51	0,01 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	4,20	2,91	0,82	5,11	43,1 % Abaixo	4,41	34,13 % Abaixo	1,31	37,59 % Abaixo	0,90	9,75 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,09	0,05	0,42	*	*	0,16	71,15 % Abaixo	*	*	0,53	21,01 % 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

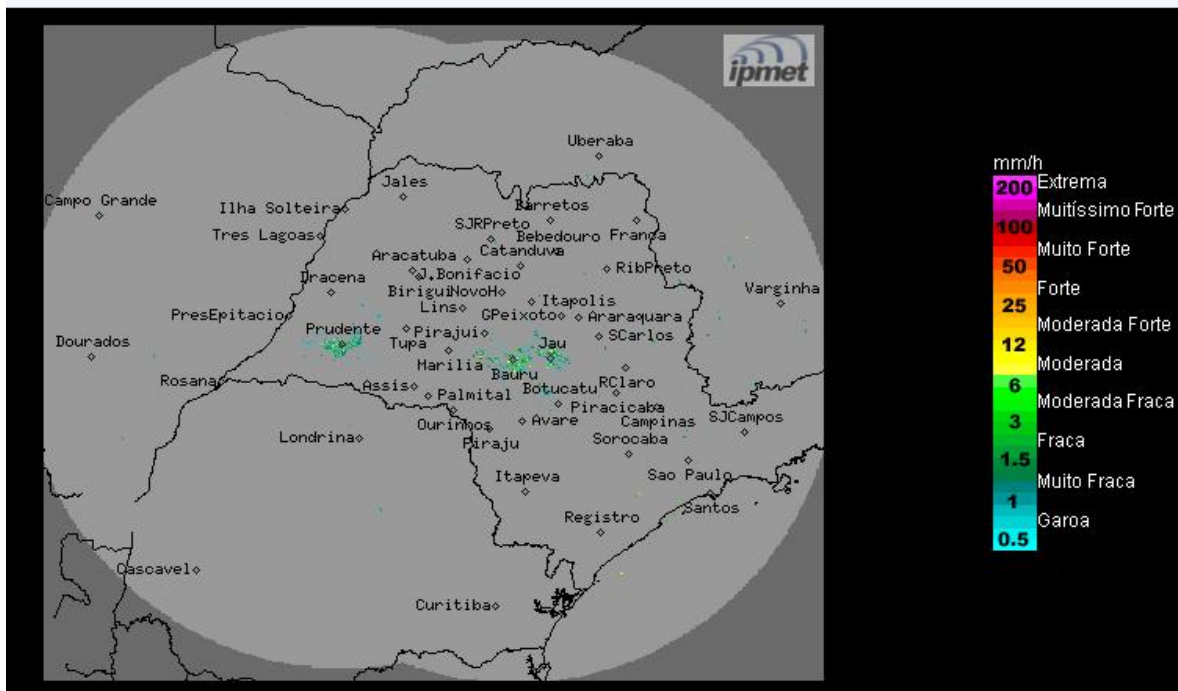


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 23/08/2024 09:00



Fonte: IPMET/UNESP

Tempo estável com poucas nuvens, sem previsão de chuva. Ventos de nordeste, fracos.

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

Sábado (24/08) e Domingo (25/08): Frente fria chega ao estado de São Paulo, trazendo instabilidades como o aumento da nebulosidade e chuvas isoladas, a partir do oeste e sul do estado. Na retaguarda da frente fria, a entrada do sistema de alta pressão pós-frontal, com forte massa de ar frio, causará acentuado declínio nas temperaturas a partir do domingo.

Segunda-feira (26/08): Frente fria já se afasta do estado de São Paulo, na grande maioria das regiões paulistas a nebulosidade diminui e não há mais previsão de chuva, apenas nas regiões nordeste e leste do estado ainda haverá previsão de chuvas isoladas. A atuação da massa de ar frio provoca declínio nas temperaturas, que persistirá, pelo menos, até a metade desta semana.

METEOROLOGISTA: Thiago Guerreiro Ferreira
IPMet/UNESP

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