

18/08/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





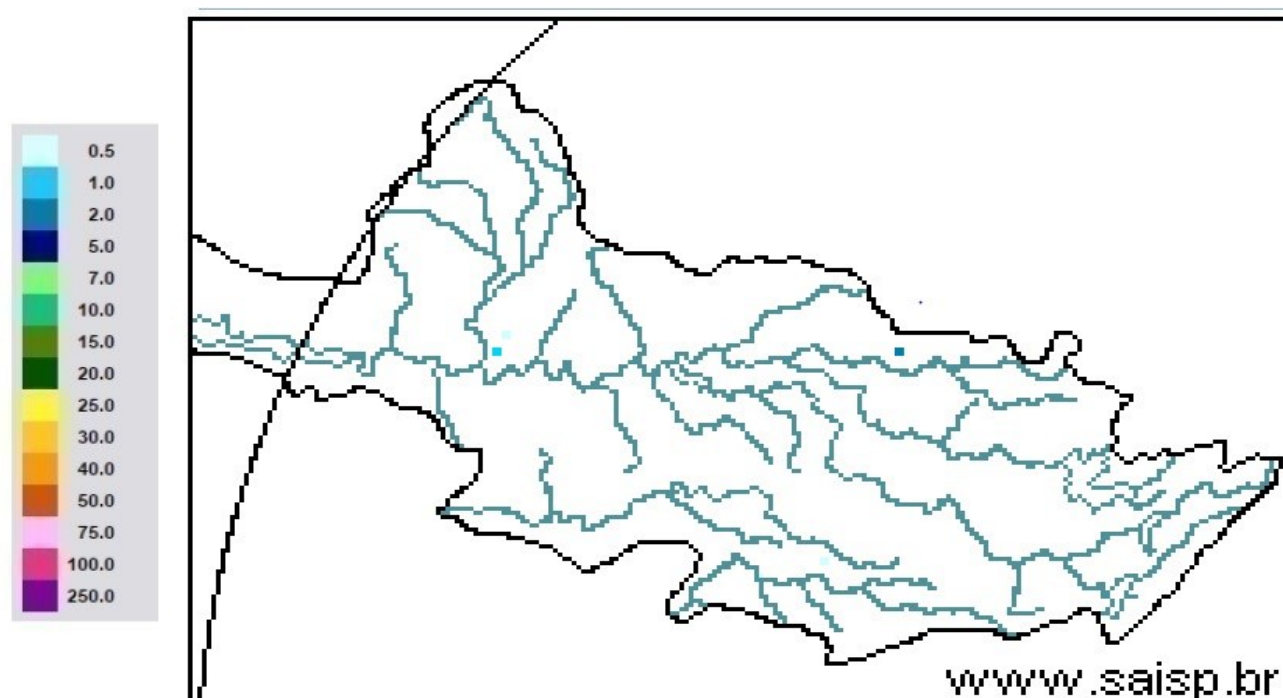
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

17/08/2023 às 7h00min até 18/08/2023 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



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 do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2023							Chuva acumulada das 7h de 17/08/2023 às 7h de 18/08/2023 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 18/08/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	0,00	3,75	35,61	10,5%
80	Rio Atibaia Mascote Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	0,00	0,60	34,87	1,7%
54	Rio Atibaia Aubaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	0,00	1,00	29,59	3,4%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	6,00	0,00	4,00	33,73	11,9%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	0,00	1,00	36,32	2,8%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	0,00	4,50	25,55	17,6%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	0,00	2,75	25,93	10,6%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	0,00	2,80	26,83	10,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	0,00	3,25	31,15	10,4%
49	Rio Jaguari Jaguarituna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	0,00	16,00	26,58	60,2%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguarituna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	0,00	1,20	25,65	4,7%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	1,00	32,00	26,33	121,6%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	0,40	3,60	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	0,00	9,40	*	*
607	Rio Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	0,00	2,20	34,88 ¹	6,3%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	16,75	0,00	8,75	37,06 ¹	23,6%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	0,00	7,00	29,46	23,8%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	0,00	0,75	36,60 ¹	2,0%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	0,00	0,00	23,93	*
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	0,00	0,25	36,49 ¹	0,7%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	0,00	2,40	28,68	8,4%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	0,00	2,00	37,77 ¹	5,3%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	0,00	1,50	35,90 ¹	4,2%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	0,00	0,60	34,78	1,7%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	0,00	0,75	36,52 ¹	2,1%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

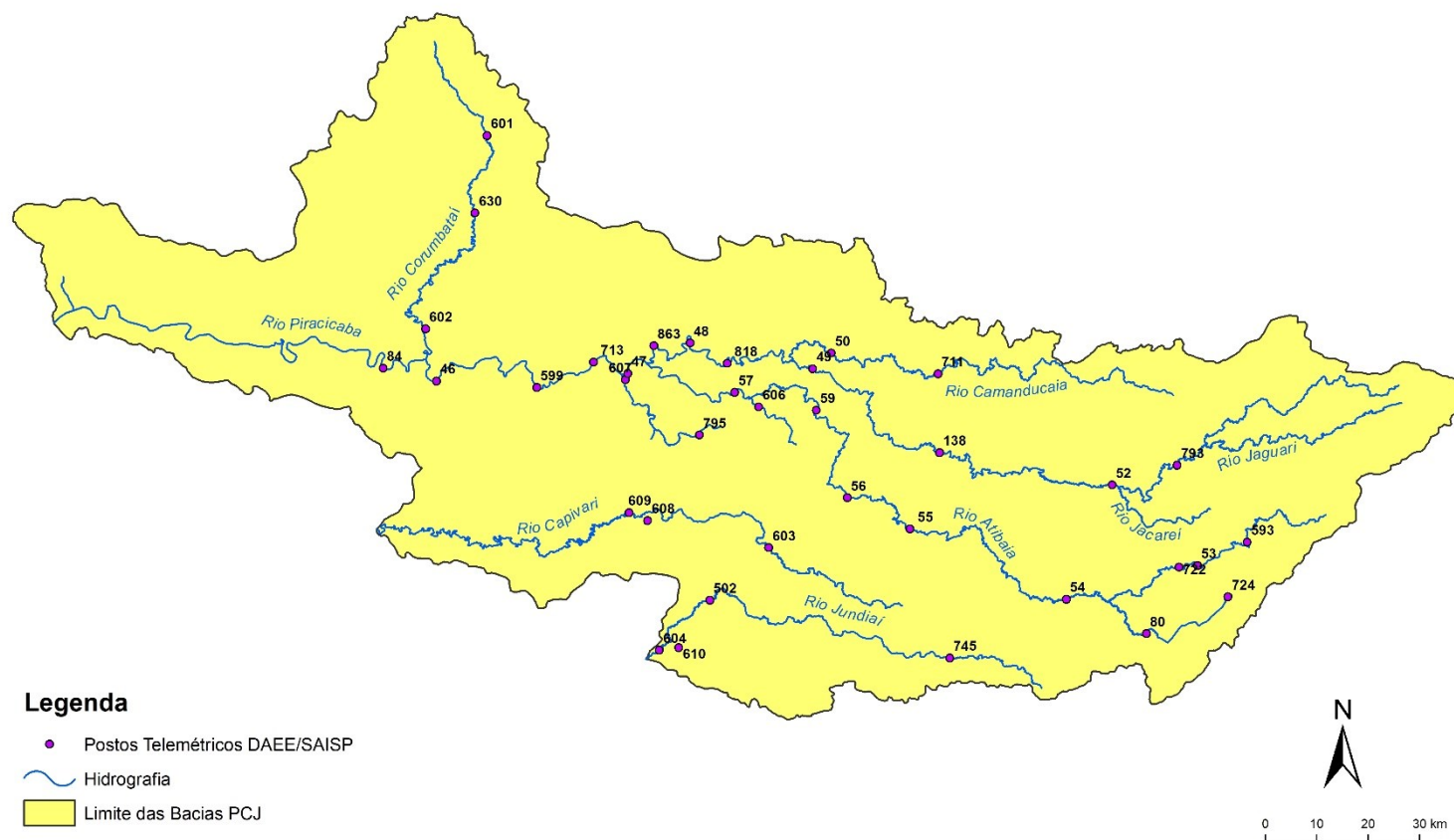


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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





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 Batovi / 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													
18/08/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 18/08/2023 07 h	Nível do rio 18/08/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 18/08/2022 07h	Relação Q (18/08/23) 7h / Q (18/08/22) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 18/08/2022 07h	Relação Flu (18/08/23) 7h / Flu (18/08/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaba	3E-122T	2,90	2,76	0,64	2,57	7,16 % Acima	2,20	25,27 % Acima	0,64	0,29 % Acima	0,57	11,85 % Acima
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	3E-116T	*	*	2,38	2,02	*	*	*	1,91	24,49 % Acima	2,33	2,06 % Acima
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,12	3,14	2,19	2,13	47,1 % Acima	3,72	15,75 % Abaixo	1,39	57,14 % Acima	2,20	0,32 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,68	8,89	2,19	6,81	30,54 % Acima	7,53	17,98 % Acima	1,76	24,32 % Acima	2,04	7,46 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,57	10,67	4,35	13,42	20,55 % Abaixo	9,25	15,27 % Acima	4,03	7,95 % Acima	4,12	5,58 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,74	12,03	0,96	11,71	2,71 % Acima	9,92	21,22 % Acima	0,93	2,99 % Acima	0,88	8,95 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,18	10,42	0,69	14,75	29,39 % Abaixo	7,88	32,2 % Acima	0,82	16,95 % Abaixo	0,57	20,18 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,33	10,80	1,99	16,21	33,37 % Abaixo	10,65	1,41 % Acima	1,97	0,81 % Acima	1,94	2,74 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,91	1,88	0,98	6,27	70,07 % Abaixo	1,38	35,82 % Acima	1,00	2,82 % Abaixo	0,97	0,62 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,95	4,18	1,22	10,26	59,25 % Abaixo	2,89	44,84 % Acima	0,87	39,51 % Acima	1,10	10,93 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,02	3,83	1,16	6,12	37,46 % Abaixo	3,39	12,79 % Acima	0,81	43,06 % Acima	1,13	2,48 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,61	3,83	0,33	6,80	43,7 % Abaixo	2,66	44,16 % Acima	0,43	23,46 % Abaixo	0,19	79,46 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	11,20	11,68	0,70	17,76	34,24 % Abaixo	5,57	109,62 % Acima	0,79	11,84 % Abaixo	0,48	44,61 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	20,78	20,65	525,51	7,16	188,25 % Acima	19,99	3,31 % Acima	524,37	0,22 % Acima	525,46	0,01 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	22,62	24,82	491,33	27,87	10,94 % Abaixo	21,19	17,16 % Acima	491,38	0,01 % Abaixo	491,28	0,01 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	30,09	33,95	1,24	50,52	32,81 % Abaixo	22,95	47,89 % Acima	1,37	9,03 % Abaixo	1,09	14,02 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,63	2,50	557,61	2,57	2,61 % Abaixo	1,82	37,83 % Acima	557,64	0,01 % Abaixo	557,47	0,03 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,64	2,35	532,21	3,44	31,78 % Abaixo	2,76	14,96 % Abaixo	532,04	0,03 % Acima	532,08	0,02 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	6,98	6,75	0,92	5,70	18,43 % Acima	2,40	181,09 % Acima	0,89	2,99 % Acima	0,65	41,23 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	36,51	38,20	0,64	58,58	34,79 % Abaixo	26,82	42,43 % Acima	0,85	25,49 % Abaixo	0,46	39,17 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,75	0,66	1,47	0,98	32,86 % Abaixo	0,47	40,9 % Acima	1,54	4,72 % Abaixo	1,44	2,29 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,63	3,88	526,98	3,76	3,06 % Acima	2,89	34,27 % Acima	526,96	0 % Acima	526,85	0,02 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,66	0,63	1,29	*	*	0,36	74,37 % Acima	*	*	1,22	5,57 % Acima
502	Rio Jundiá Itaipá Indaiatuba	4E-017	4,69	4,51	553,52	5,92	23,85 % Abaixo	2,76	63,4 % Acima	553,54	0 % Abaixo	553,42	0,02 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	4,91	4,39	0,90	5,13	14,42 % Abaixo	2,23	97,35 % Acima	1,35	33,33 % Abaixo	0,77	17,6 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,17	0,15	0,53	*	*	0,02	850 % Acima	*	*	0,39	34,86 % Acima

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** **Extravassamento**

Fonte: SAISP

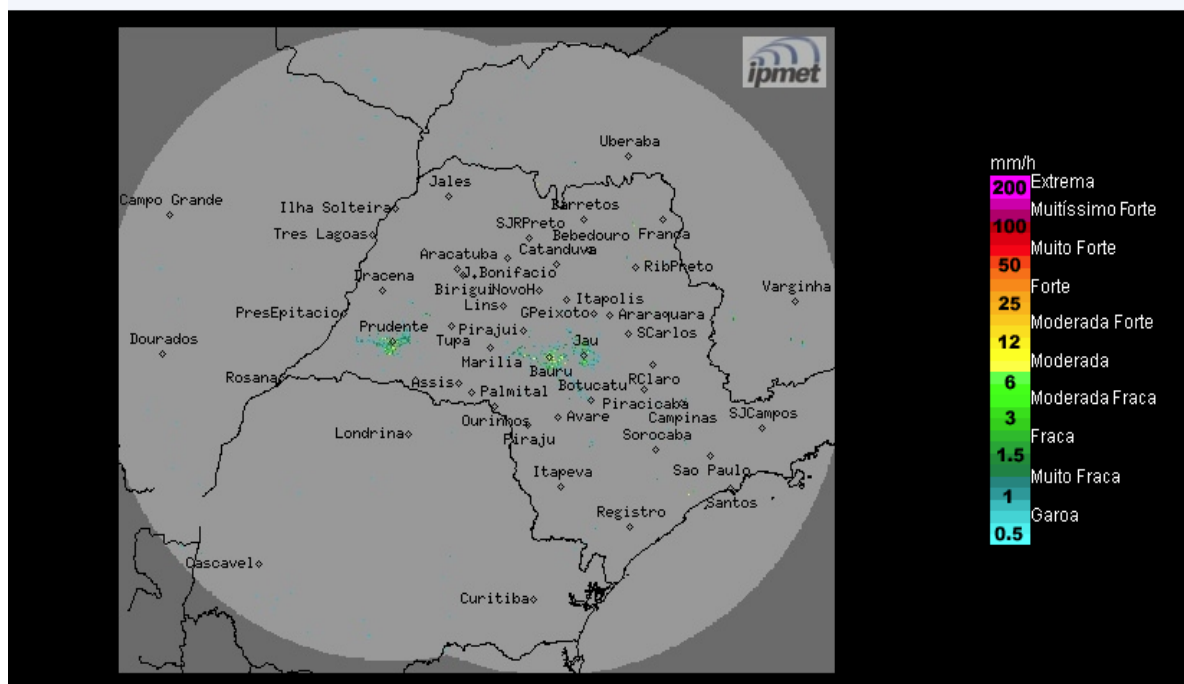


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 18/08/2023 09:00



Predomínio de sol, poucas nuvens e sem chuva.

Ventos de nordeste, fracos a moderados.

Sexta-feira (18/08): Céu claro a poucas nuvens no estado de São Paulo. Contudo, no final do dia, uma nova frente fria aproxima-se do estado, aumentando a nebulosidade e causando chuvas com trovoadas isoladas, a partir do sul e oeste do estado. Temperaturas seguem elevadas.

Sábado (19/08) e Domingo (20/08): A chegada da frente fria no sábado deixa o céu nublado, causando áreas de chuvas e trovoadas isoladas, algumas acompanhadas por descargas elétricas e eventuais rajadas de ventos, a medida do seu deslocamento pelo estado. No domingo, a condição de instabilidade se mantém nas regiões paulistas e é reforçada por novas áreas de instabilidade. Temperaturas com ligeiro declínio a partir do sábado.

Segunda-feira (21/08): Frente fria afasta-se do estado de São Paulo no decorrer do dia e o Tempo volta a ficar estável (céu claro a parcialmente nublado e sem chuva) em grande parte do território paulista, com exceção é para as regiões nordeste e a faixa leste, onde há previsão para chuvas fracas e isoladas. Temperaturas com gradual elevação.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio

Fonte: IPMET/UNESP

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