

10/02/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





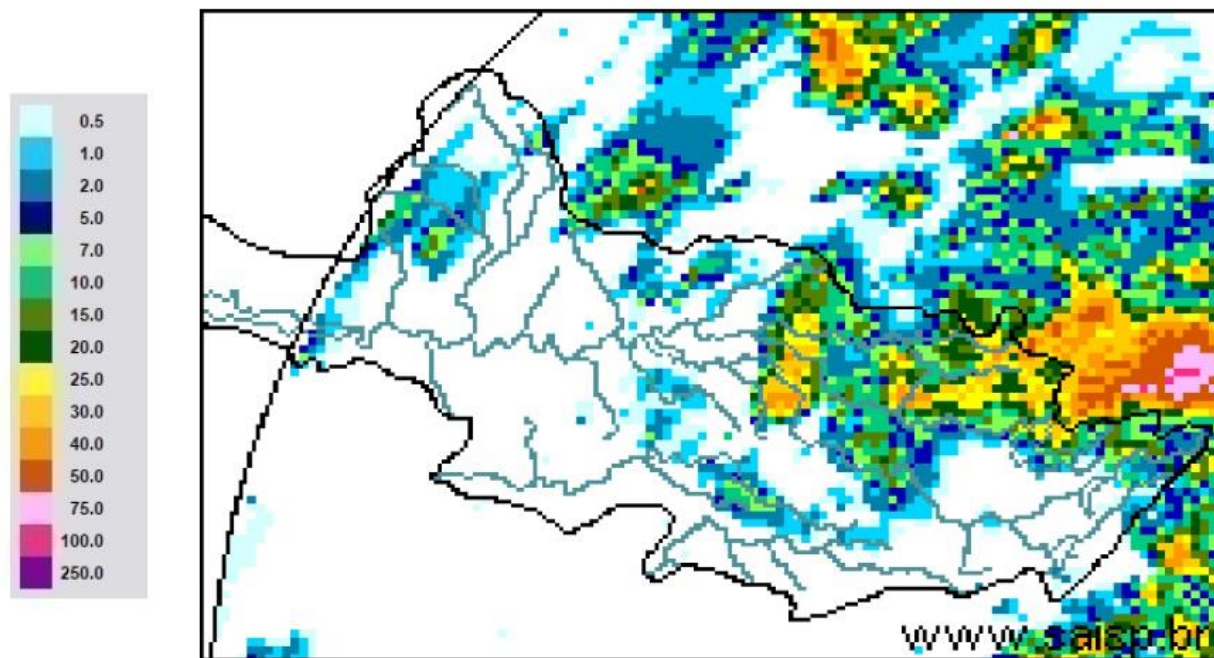
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

09/02/2023 às 7h00min até 10/02/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos



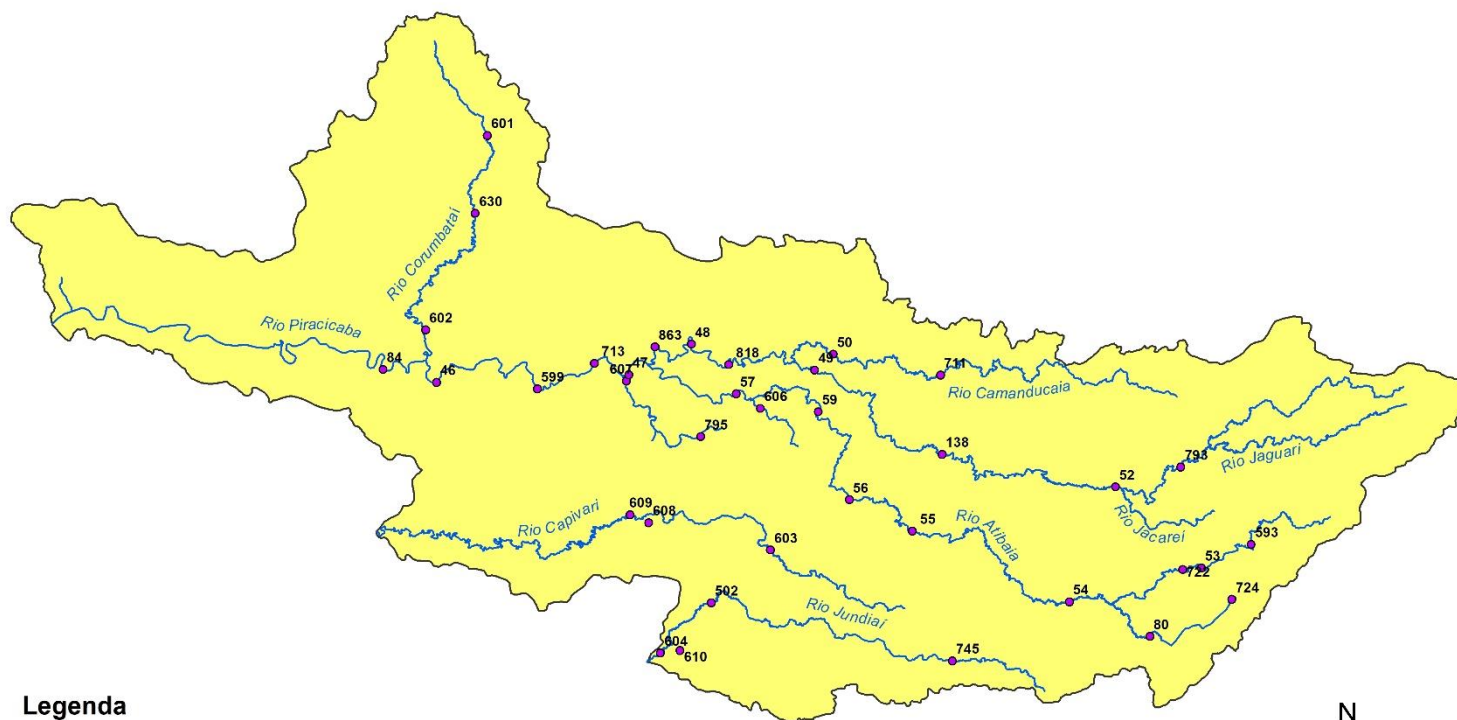
Fonte: SAISP



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 09/02/2023 às 7h de 10/02/2023 (mm)	Chuva acumulada em Fevereiro (até 10/02/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	0,00	143,50	170,63	84,1%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	92,80	0,00	76,20	180,23	42,3%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	0,00	51,20	161,58	31,7%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	1,25	48,75	136,10	35,8%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	0,00	62,60	176,87	35,4%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	28,75	119,75	125,39	95,5%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	0,00	94,50	136,48	69,2%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	1,00	50,80	95,08	53,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	5,75	83,25	130,99	63,6%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	22,40	109,20	122,06	89,5%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	21,40	110,40	113,99	96,9%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	0,00	79,50	124,38	63,9%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	0,00	72,60	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	0,00	63,80	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	0,00	63,00	166,88 ¹	38,0%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	0,25	84,50	132,90 ¹	64,0%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	0,00	90,25	147,65	61,1%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	0,00	57,75	184,92 ¹	31,2%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	0,00	55,40	159,00	34,8%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	0,25	118,25	143,79 ¹	82,3%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	0,00	93,60	146,08	64,1%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	9,00	168,75	176,25 ¹	95,9%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	0,00	106,00	140,26 ¹	75,7%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	0,00	90,40	174,00	52,0%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	0,00	129,00	161,18 ¹	80,1%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto
¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

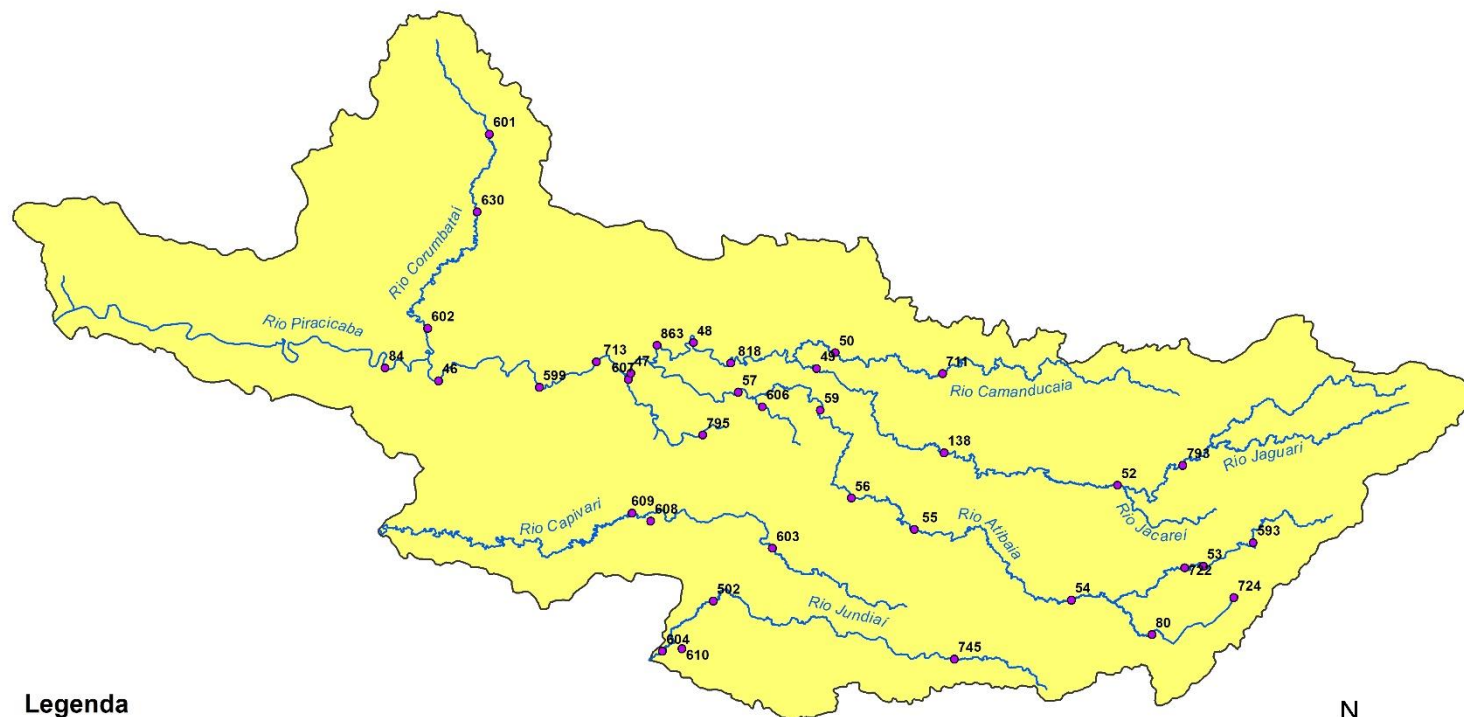


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



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 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

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	10/02/2023		Vazão (Q)					Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 10/02/2023 07 h	Nível do rio 10/02/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Fevereiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 10/02/2022 07h	Relação Q (10/02/23) 7h / Q (10/02/22) 7h	Nível Médio Histórico de Fevereiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 10/02/2022 07h	Relação Flu (10/02/23) 7h / Flu (10/02/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,53	1,15	0,66	7,79	85,21 % Abaixo	1,93	40,4 % Abaixo	1,10	39,75 % Abaixo	0,80	17,04 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,21	1,32	*	*	*	1,45	16,91 % Abaixo	1,38	12,35 % Abaixo
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,82	1,09	1,50	2,80	60,94 % Abaixo	0,78	39,46 % Acima	1,35	10,86 % Acima	1,49	0,6 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	22,82	11,42	2,46	12,49	8,57 % Abaixo	14,23	19,75 % Abaixo	2,29	7,82 % Acima	2,76	10,6 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	46,92	34,30	5,47	32,54	5,43 % Acima	27,25	25,89 % Acima	4,88	11,9 % Acima	5,14	6,28 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	51,28	43,53	1,91	33,14	31,36 % Acima	26,29	65,57 % Acima	1,56	22,05 % Acima	1,44	32,68 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	59,12	49,07	1,56	39,52	24,16 % Acima	25,01	96,19 % Acima	1,29	20,56 % Acima	1,06	46,89 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	71,55	71,68	2,86	47,08	52,26 % Acima	31,41	128,19 % Acima	2,45	16,59 % Acima	2,35	21,42 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	3,19	5,54	1,57	12,37	55,21 % Abaixo	3,24	70,75 % Acima	1,36	15,96 % Acima	1,29	22,03 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	16,83	12,24	1,68	27,37	55,28 % Abaixo	21,71	43,63 % Abaixo	1,41	19,1 % Acima	2,06	18,73 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	22,19	15,92	1,74	24,46	34,91 % Abaixo	30,47	47,74 % Abaixo	1,40	24,2 % Acima	2,22	21,84 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	26,84	15,19	1,03	25,95	41,49 % Abaixo	29,64	48,77 % Abaixo	1,21	14,97 % Abaixo	1,62	36,64 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	58,54	47,66	1,79	64,29	25,87 % Abaixo	72,87	34,6 % Abaixo	1,93	7,06 % Abaixo	2,38	24,68 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	35,11	27,43	525,96	19,23	42,68 % Acima	24,77	10,74 % Acima	524,85	0,21 % Acima	525,78	0,03 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	210,97	149,75	492,81	113,15	32,35 % Acima	165,56	9,55 % Abaixo	492,64	0,03 % Acima	492,97	0,03 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	217,16	159,49	2,52	177,83	10,31 % Abaixo	165,57	3,67 % Abaixo	2,46	2,57 % Acima	2,58	2,1 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	6,92	4,52	557,97	6,65	32,03 % Abaixo	6,15	26,55 % Abaixo	558,22	0,04 % Abaixo	558,20	0,04 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	11,87	6,52	532,61	12,00	45,65 % Abaixo	10,97	40,57 % Abaixo	532,71	0,02 % Abaixo	532,82	0,04 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	65,14	37,02	1,68	36,58	1,19 % Acima	36,10	2,55 % Acima	1,60	5,08 % Acima	1,72	2,44 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	293,35	202,54	2,22	227,49	10,97 % Abaixo	213,49	5,13 % Abaixo	2,21	0,49 % Acima	2,31	3,86 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	5,03	2,29	1,95	4,24	45,9 % Abaixo	1,48	55,22 % Acima	2,03	3,94 % Abaixo	1,73	12,78 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	30,47	15,00	527,97	15,46	3,02 % Abaixo	8,75	71,41 % Acima	527,82	0,03 % Acima	527,47	0,1 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	4,24	2,14	1,56	*	*	1,36	56,94 % Acima	*	*	1,46	7,49 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	36,81	17,63	554,06	14,53	21,39 % Acima	8,74	101,8 % Acima	553,92	0,03 % Acima	553,91	0,03 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	40,17	20,42	1,42	21,43	4,73 % Abaixo	18,47	10,55 % Acima	1,71	16,88 % Abaixo	1,37	3,35 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	5,70	3,63	1,67	*	*	1,47	146,47 % Acima	*	*	1,03	62,05 % 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 (verde), Atenção (amarelo), Alerta (laranja), Emergência (vermelho), Extravasamento (roxo)

Fonte: SAISP

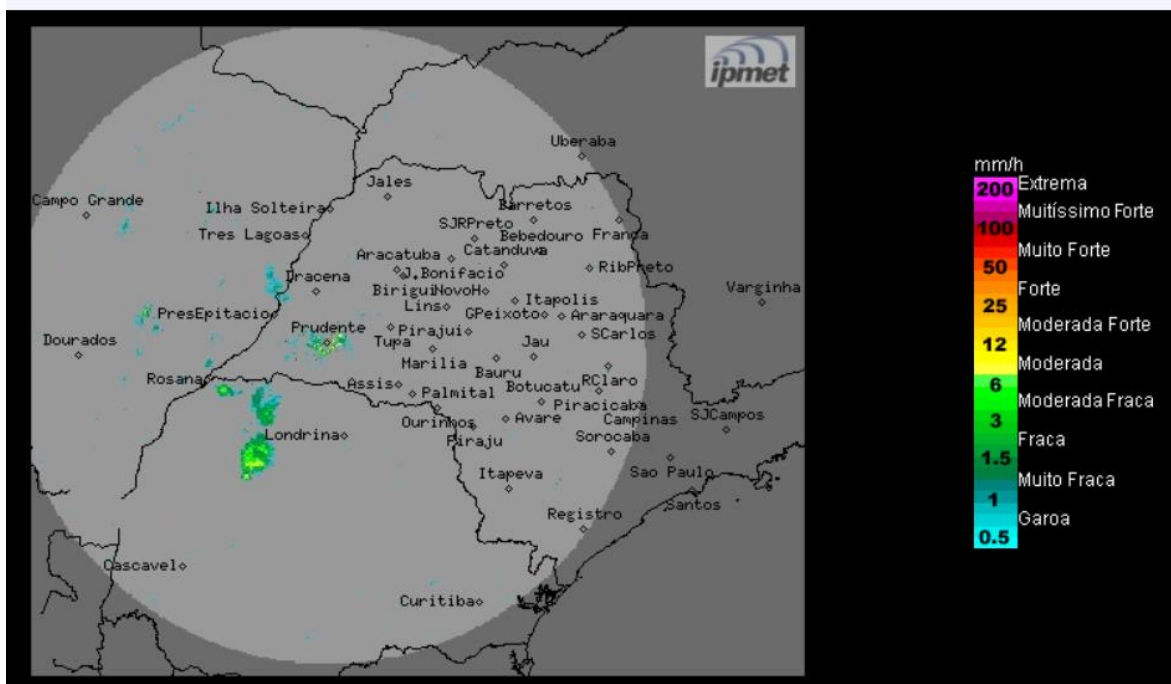


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 10/02/2023 09:45



Céu parcialmente nublado a nublado, com ocorrências de chuvas isoladas no oeste paulista, neste período. Ventos de sudeste, fracos a moderados.

Sexta-feira (10/02): O Tempo volta a ficar estável, mas a combinação do calor com a alta umidade atmosférica, induzem à formação de áreas de instabilidades que causam pancadas de chuvas ocasionais, principalmente nos setores noroeste, norte e nordeste a partir da tarde. Temperaturas em elevação.

Sábado (11/02) e Domingo (12/02): Devido a passagem de uma frente fria pelo oceano Atlântico, ocorrerá um aumento da instabilidade no estado de São Paulo. Como consequência, chuvas e trovoadas, com intensidades moderadas/fortes, são esperadas no final de semana. Temperatura máxima em ligeiro declínio.

METEOROLOGISTA: José Carlos Figueiredo - IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

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