

31/03/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





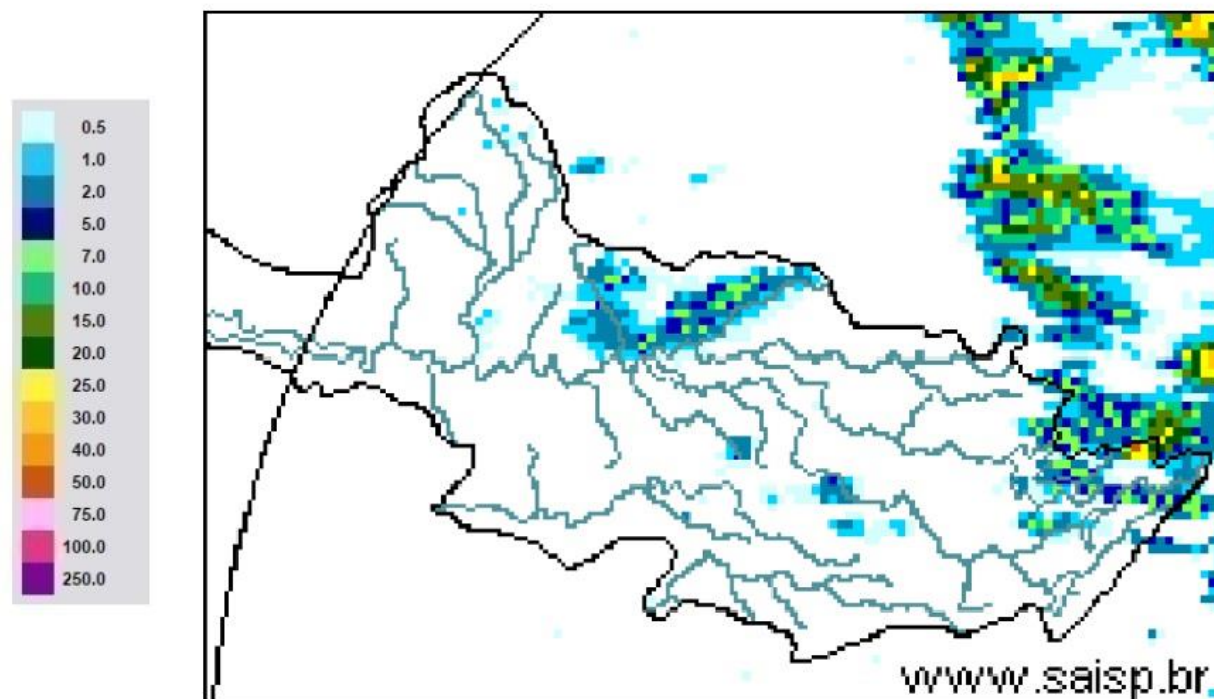
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

30/03/2023 às 7h00min até 31/03/2023 às 7h00min



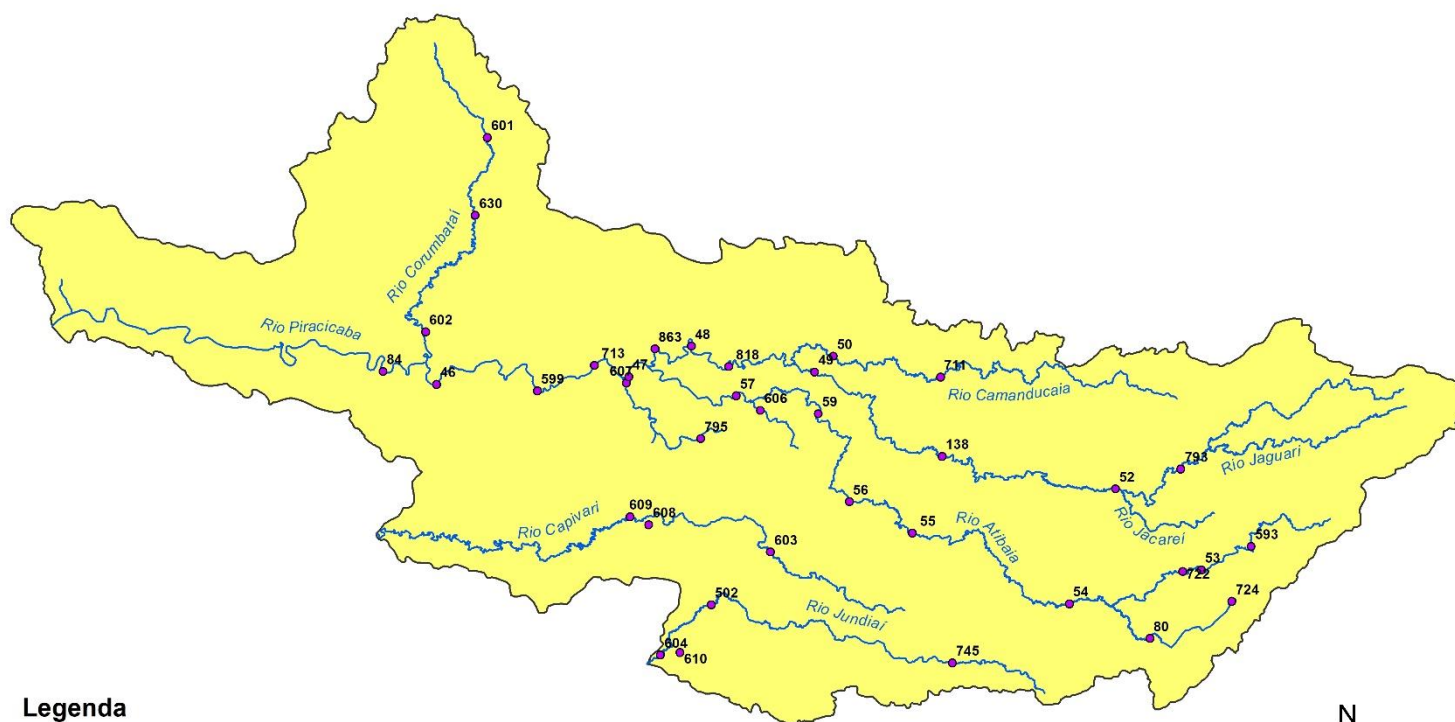
SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

Fonte: SAISP

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 30/03/2023 às 7h de 31/03/2023 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 31/03/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	0,50	130,25	131,35	99,2%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	0,60	151,40	135,98	111,3%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	0,00	85,80	132,39	64,8%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	0,25	163,00	115,26	141,4%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	0,00	72,60	147,60	49,2%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	0,00	118,75	103,23	115,0%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	0,00	120,25	129,29	93,0%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	0,40	211,40	87,69	241,1%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	0,00	275,00	124,63	220,6%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	0,20	99,80	101,18	98,6%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	0,00	48,80	121,63	40,1%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	0,00	172,50	131,62	131,1%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	0,20	138,00	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	0,00	123,40	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	0,00	154,00	144,85 ¹	106,9%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	0,00	240,25	111,44 ¹	216,4%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	0,00	140,50	122,64	114,6%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	0,00	217,25	151,75 ¹	143,2%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	0,00	216,60	101,88	212,8%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	0,00	121,75	104,55 ¹	116,5%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	0,00	209,80	98,40	213,2%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	0,25	171,50	144,19 ¹	119,1%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	0,00	151,00	109,73 ¹	138,5%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	0,00	126,40	154,84	81,6%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	0,00	154,00	149,83 ¹	102,8%

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

Fonte: SAISP

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

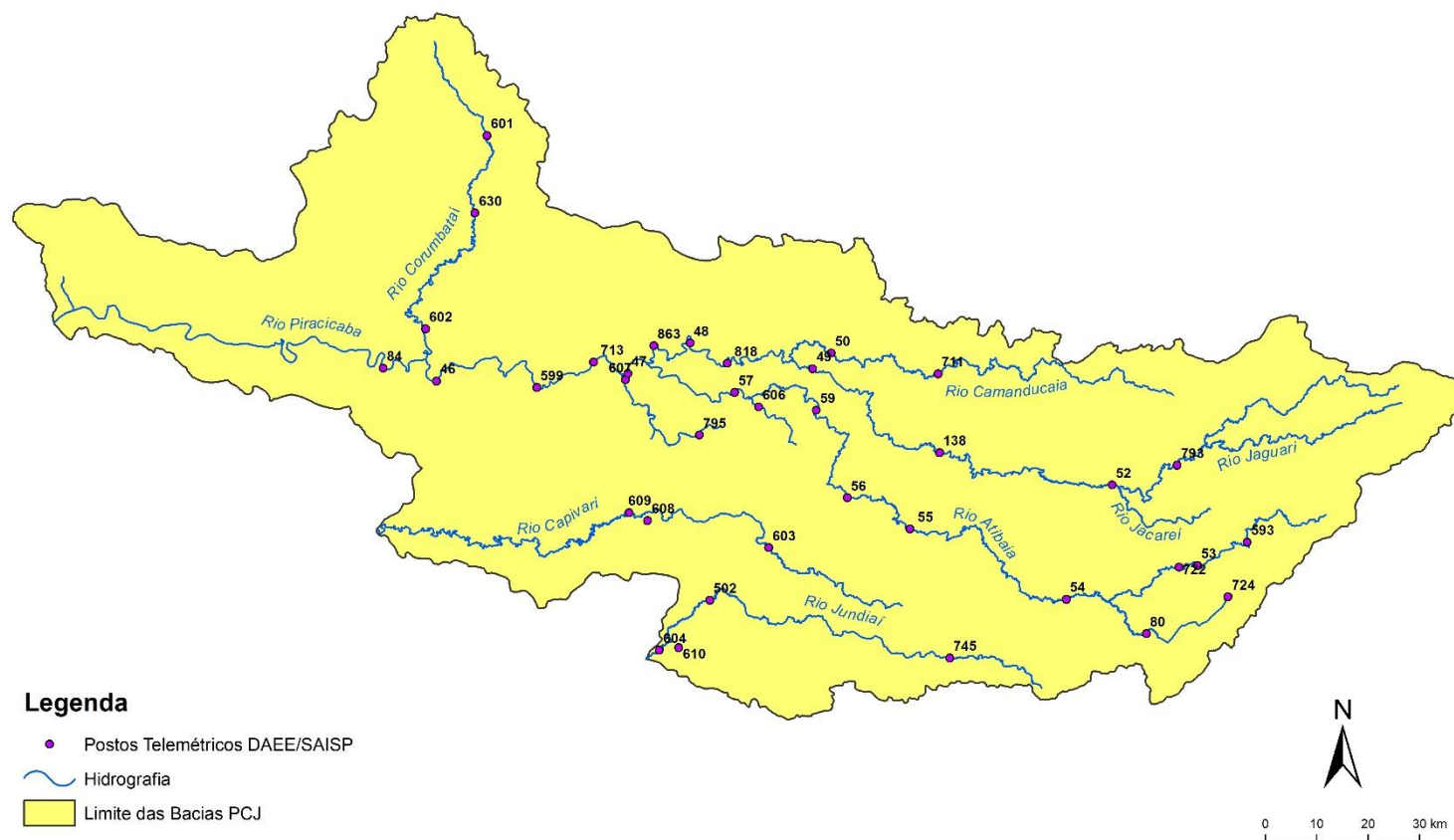


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 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 - 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													
31/03/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 31/03/2023 07 h	Nível do rio 31/03/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Março	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 31/03/2022 07h	Relação Q (31/03/23) 7h / Q (31/03/22) 7h	Nível Médio Histórico de Março	Nível 7h/ Nível médio	Nível 31/03/2022 07h	Relação Flu (31/03/23) 7h / Flu (31/03/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaba	3E-122T	1,52	1,80	0,78	6,64	72,9 % Abaixo	3,84	53,09 % Abaixo	1,01	23,25 % Abaixo	1,08	27,95 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	3E-116T	*	*	1,34	1,13	*	*	*	1,46	7,96 % Abaixo	1,92	30,23 % Abaixo
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,42	1,01	1,53	1,86	45,54 % Abaixo	1,93	47,4 % Abaixo	1,31	16,74 % Acima	2,01	23,77 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,01	5,64	1,82	10,51	46,37 % Abaixo	7,94	28,99 % Abaixo	2,14	15,18 % Abaixo	2,08	12,81 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	30,70	16,83	4,60	31,16	45,98 % Abaixo	11,82	42,37 % Acima	4,79	4,01 % Abaixo	4,30	7,1 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	34,18	16,41	1,12	28,86	43,12 % Abaixo	14,21	15,5 % Acima	1,45	22,87 % Abaixo	1,04	7,4 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	37,70	18,48	0,91	38,64	52,17 % Abaixo	14,56	26,9 % Acima	1,18	23,18 % Abaixo	0,81	12,24 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	46,34	22,62	2,21	43,39	47,88 % Abaixo	20,52	10,21 % Acima	2,38	6,92 % Abaixo	2,18	1,65 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	4,28	2,29	1,15	11,16	79,48 % Abaixo	1,69	35,74 % Acima	1,28	10,41 % Abaixo	1,04	9,98 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	24,23	12,97	1,71	25,13	48,38 % Abaixo	6,90	88,04 % Acima	1,36	26,18 % Acima	1,39	23,17 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	28,33	13,83	1,65	21,68	36,23 % Abaixo	6,61	109,06 % Acima	1,28	29,07 % Acima	1,32	25,61 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	32,13	20,64	1,29	21,91	5,81 % Abaixo	6,11	237,74 % Acima	1,09	18,4 % Acima	0,49	164,68 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	70,30	46,16	1,75	57,01	19,04 % Abaixo	15,67	194,55 % Acima	1,75	0,1 % Acima	0,85	106,48 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	28,01	24,55	525,77	11,81	107,87 % Acima	21,87	12,26 % Acima	524,80	0,18 % Acima	525,59	0,03 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	160,36	100,48	492,27	108,39	7,3 % Abaixo	45,43	121,15 % Acima	492,37	0,02 % Abaixo	491,61	0,13 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	166,59	122,44	2,18	157,80	22,41 % Abaixo	56,68	116 % Acima	2,33	6,16 % Abaixo	1,51	44,31 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	7,63	6,00	558,18	6,18	2,93 % Abaixo	2,97	101,65 % Acima	558,15	0 % Acima	557,70	0,09 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	12,89	11,41	533,00	9,35	21,96 % Acima	3,73	206,04 % Acima	532,63	0,07 % Acima	532,23	0,14 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	48,36	30,09	1,54	27,97	7,57 % Acima	18,26	64,76 % Acima	1,46	5,22 % Acima	1,27	21,55 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	215,74	153,06	1,80	195,26	21,61 % Abaixo	71,21	114,93 % Acima	1,98	8,72 % Abaixo	1,03	74,47 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	4,88	2,24	1,94	4,13	45,75 % Abaixo	1,69	32,43 % Acima	2,02	4,26 % Abaixo	1,78	8,82 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	20,47	13,68	527,87	14,20	3,63 % Abaixo	4,28	219,43 % Acima	527,74	0,02 % Acima	527,02	0,16 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,31	1,34	1,44	*	*	0,77	72,96 % Acima	*	*	1,34	7,63 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	18,74	11,73	553,84	12,73	7,8 % Abaixo	5,07	131,33 % Acima	553,91	0,01 % Abaixo	553,55	0,05 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	24,86	20,72	1,43	16,69	24,17 % Acima	5,83	255,38 % Acima	1,68	15,23 % Abaixo	0,97	46,71 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	4,03	2,67	1,40	*	*	0,13	1922,73 % Acima	*	*	0,52	171,04 % 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 Extravasamento
Fonte: SAISP

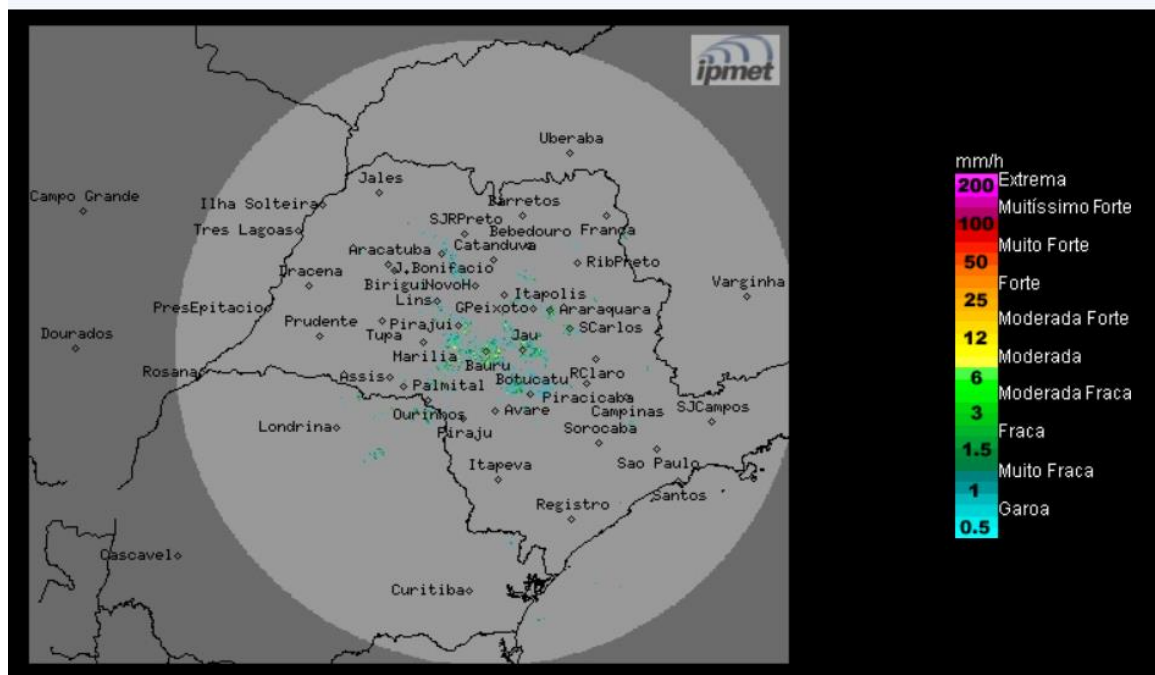


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 31/03/2023 08:15



Manhã com céu claro a poucas nuvens e sem chuva, com exceção do nordeste e leste do estado onde são previstas chuvas em pontos isolados no decorrer do período. Temperaturas elevadas. Ventos variáveis, fracos a moderados.

Sexta-feira (31/03): Instabilidades associadas a uma frente fria no oceano, afastada do continente, favorece a formação de áreas de chuvas isoladas, especialmente no nordeste e no litoral norte do estado de São Paulo. A partir da tarde, são previstas pancadas de chuva, algumas com trovoadas, em pontos isolados nas demais regiões, devido ao calor e umidade atmosférica. Temperaturas elevadas.

Sábado (01/04): Uma nova frente fria, associada a um ciclone extrapolicar, desloca-se pelo oceano Atlântico chegando ao litoral estado de São Paulo no decorrer da tarde de sábado. Esse sistema ocasiona áreas isoladas de chuvas e trovoadas, principalmente no sul e leste do estado. Temperaturas elevadas.

Domingo (02/04) a segunda-feira (03/04): Frente fria afasta-se do estado de São Paulo. Na faixa leste, o Tempo fica nublado com chuvas, devido à circulação dos ventos que transportam umidade do oceano para o continente. Demais regiões, céu com poucas nuvens, sem chuva. Temperaturas em declínio.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio

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.