

14/08/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





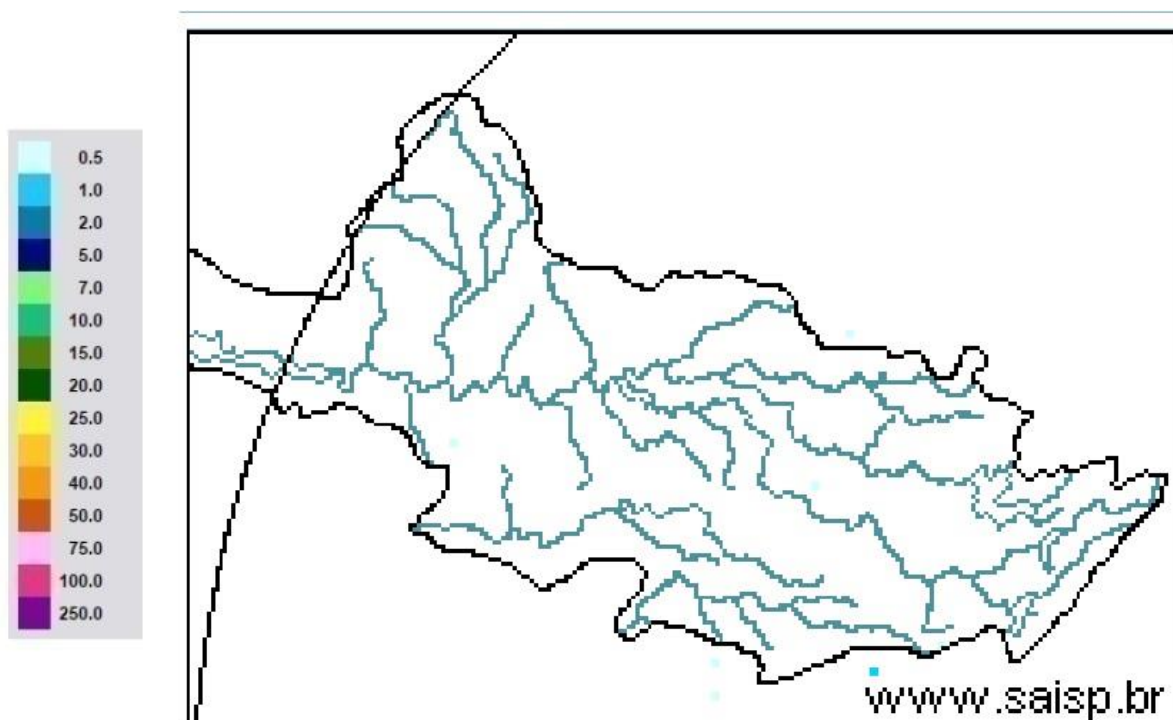
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

13/08/2023 às 7h00min até 14/08/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

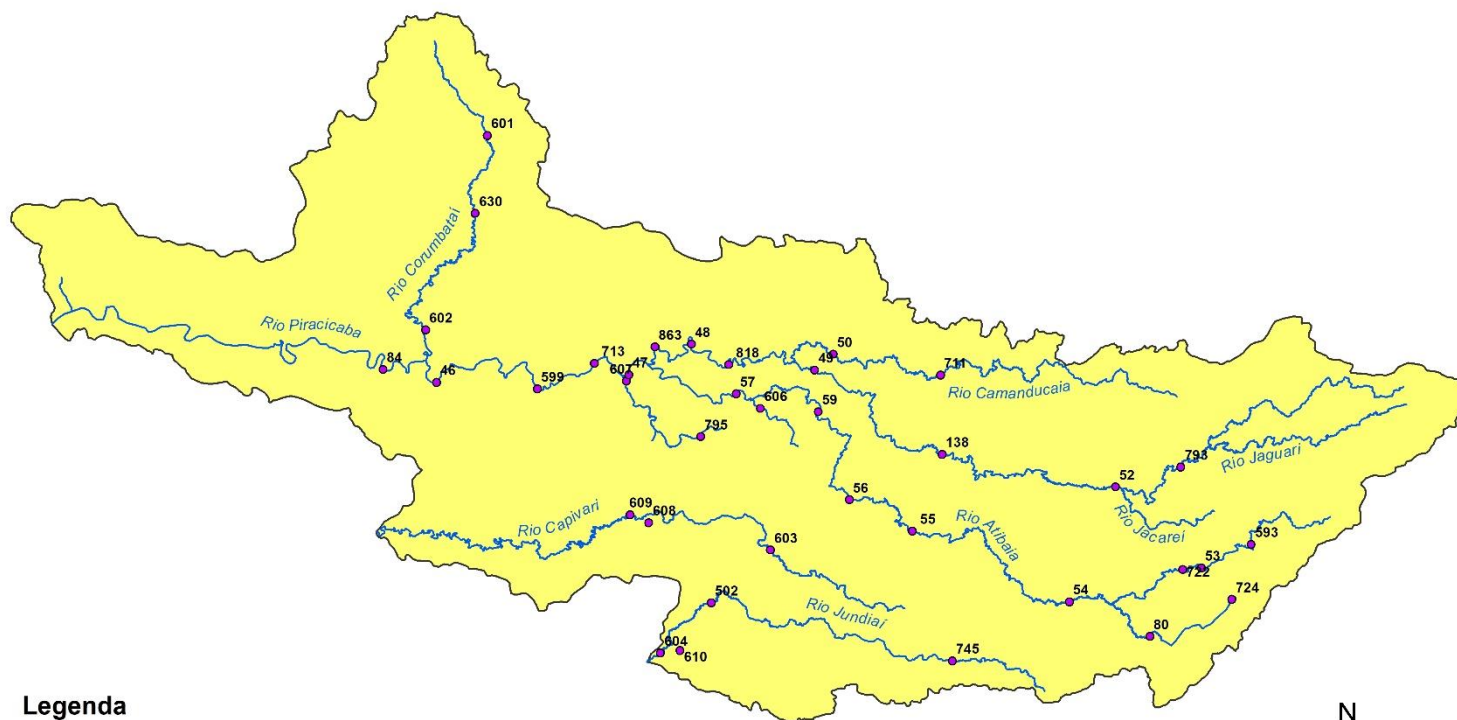
Fonte: SAISP



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 13/08/2023 às 7h de 14/08/2023 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 14/08/2023 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 Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	0,00	3,75	35,61	10,5%
80	Rio Atibainha Mascate 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 Atibaia	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	0,75	33,73	2,2%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	0,00	0,60	36,32	1,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	0,00	2,50	25,55	9,8%
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	2,75	31,15	8,8%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	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 Jaguariúna	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	0,00	31,00	26,33	117,8%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	0,00	3,20	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	0,00	6,80	*	*
607	Rib. 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 Corumbatai 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 Corumbatai 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 Corumbatai 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	1,20	28,68	4,2%
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

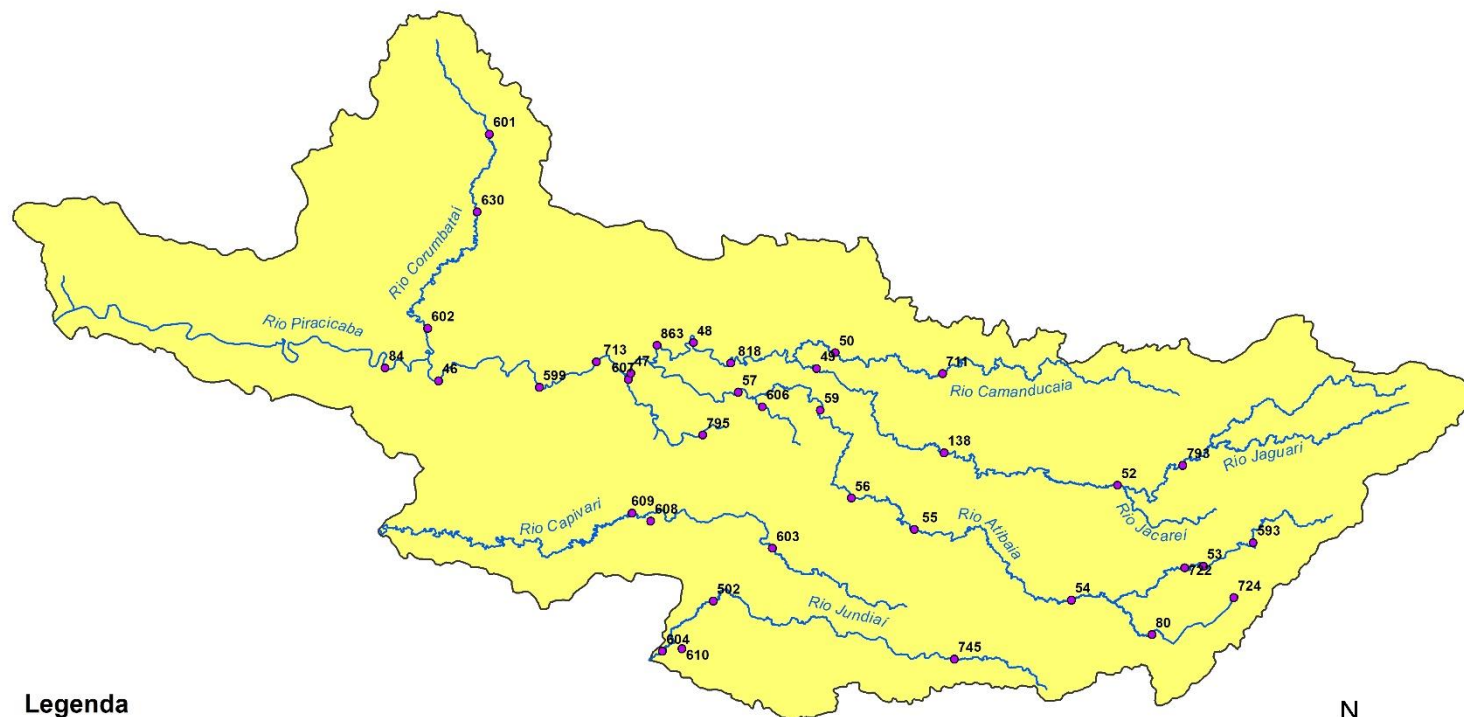


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



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 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	14/08/2023												
		Código do Posto	Vazão (Q)			Nível (Flu)								
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 14/08/2023 07h (m³/s)	Nível do rio 14/08/2023 07h (m)	Vazão Média Histórica de Agosto (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 14/08/2022 07h (m³/s)	Relação Q (14/08/23) 7h / Q (14/08/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Agosto (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 14/08/2022 07h (m)	Relação Flu (14/08/23) 7h / Flu (14/08/22) 7h (%)	
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,77	5,03	1,23	2,57	95,42 % Acima	4,87	3,29 % Acima	0,64	92,31 % Acima	1,19	3,36 % Acima	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,37	2,02	*	*	*	1,91	24,02 % Acima	2,16	9,87 % Acima	
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,12	3,14	2,19	2,13	47,1 % Acima	2,79	12,33 % Acima	1,39	57,14 % Acima	2,01	9 % Acima	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,61	8,98	2,20	6,81	31,88 % Acima	8,90	0,92 % Acima	1,76	24,89 % Acima	2,19	0,41 % Acima	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,48	10,62	4,35	13,42	20,88 % Abaixo	12,68	16,21 % Abaixo	4,03	7,88 % Acima	4,35	0,07 % Abaixo	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,63	11,70	0,95	11,71	0,07 % Abaixo	13,48	13,22 % Abaixo	0,93	1,7 % Acima	1,02	6,4 % Abaixo	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,12	10,54	0,69	14,75	28,57 % Abaixo	11,62	9,32 % Abaixo	0,82	16,35 % Abaixo	0,73	5,48 % Abaixo	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,24	10,14	1,97	16,21	37,46 % Abaixo	14,77	31,36 % Abaixo	1,97	0,05 % Acima	2,06	4,18 % Abaixo	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,91	1,94	0,99	6,27	69,14 % Abaixo	1,21	60,31 % Acima	1,00	1,43 % Abaixo	0,92	7,49 % Acima	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,93	3,89	1,19	10,26	62,05 % Abaixo	4,39	11,4 % Abaixo	0,87	36,53 % Acima	1,24	3,64 % Abaixo	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,04	3,69	1,15	6,12	39,78 % Abaixo	5,48	32,73 % Abaixo	0,81	41,95 % Acima	1,25	8,07 % Abaixo	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,51	3,25	0,26	6,80	52,29 % Abaixo	3,82	14,94 % Abaixo	0,43	39,83 % Abaixo	0,33	21,15 % Abaixo	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	11,29	11,14	0,68	17,76	37,3 % Abaixo	9,93	12,16 % Acima	0,79	14,62 % Abaixo	0,63	8 % Acima	
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	20,82	20,74	525,52	7,16	189,48 % Acima	20,11	3,14 % Acima	524,37	0,22 % Acima	525,47	0,01 % Acima	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	22,88	21,19	491,28	27,87	23,98 % Abaixo	27,35	22,53 % Abaixo	491,38	0,02 % Abaixo	491,37	0,02 % Abaixo	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	30,29	30,24	1,20	50,52	40,15 % Abaixo	31,26	3,25 % Abaixo	1,37	12,46 % Abaixo	1,21	1,07 % Abaixo	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,64	2,58	557,63	2,57	0,3 % Acima	1,84	39,88 % Acima	557,64	0 % 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	2,68	12,46 % Abaixo	532,04	0,03 % Acima	532,07	0,03 % Acima	
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	7,02	6,56	0,91	5,70	15,18 % Acima	2,91	125,64 % Acima	0,89	2,21 % Acima	0,70	30,14 % Acima	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	36,86	35,45	0,59	58,58	39,49 % Abaixo	*	*	0,85	30,53 % Abaixo	*	*	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,77	0,70	1,48	0,98	28,17 % Abaixo	0,57	22,65 % Acima	1,54	4,07 % Abaixo	1,47	0,82 % Acima	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,65	3,69	526,95	3,76	1,92 % Abaixo	3,12	18,13 % Acima	526,96	0 % Abaixo	526,88	0,01 % Acima	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,67	0,67	1,30	*	*	0,42	60,62 % Acima	*	*	1,24	4,84 % Acima	
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	4,74	4,16	553,50	5,92	29,63 % Abaixo	3,19	30,71 % Acima	553,54	0,01 % Abaixo	553,44	0,01 % Acima	
604	Rio Jundiá Salto	-	5,03	4,08	0,89	5,13	20,6 % Abaixo	2,91	40,26 % Acima	1,35	34,58 % Abaixo	0,82	8,59 % Acima	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,17	0,16	0,53	*	*	0,03	387,5 % Acima	*	*	0,42	27,21 % 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

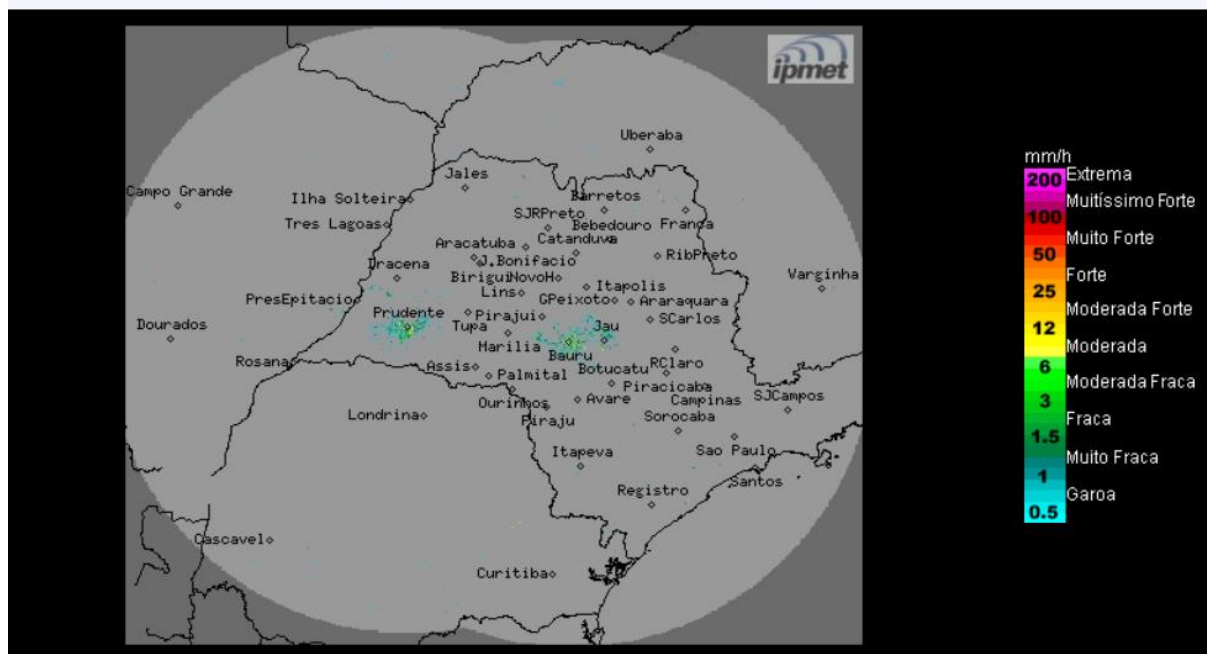


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 14/08/2023 10:00



Céu parcialmente nublado a nublado, sem chuva.
Ventos de sudeste, fracos a moderados.

Segunda-feira (14/08): A passagem de uma frente fria, pelo litoral do estado de São Paulo e a presença de ventos fortes, em altos níveis da atmosfera, favorecem a formação de nebulosidade sobre o estado de São Paulo, deixando o céu parcialmente nublado a nublado sem chuva. Temperaturas estáveis.

Terça-feira (15/08) até Quinta-feira (17/08): Sistema de alta pressão é previsto predominar sobre o estado de São Paulo. Como consequência, não há previsão de chuva. Temperaturas permanecem amenas, na região leste.

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.*