

08/09/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

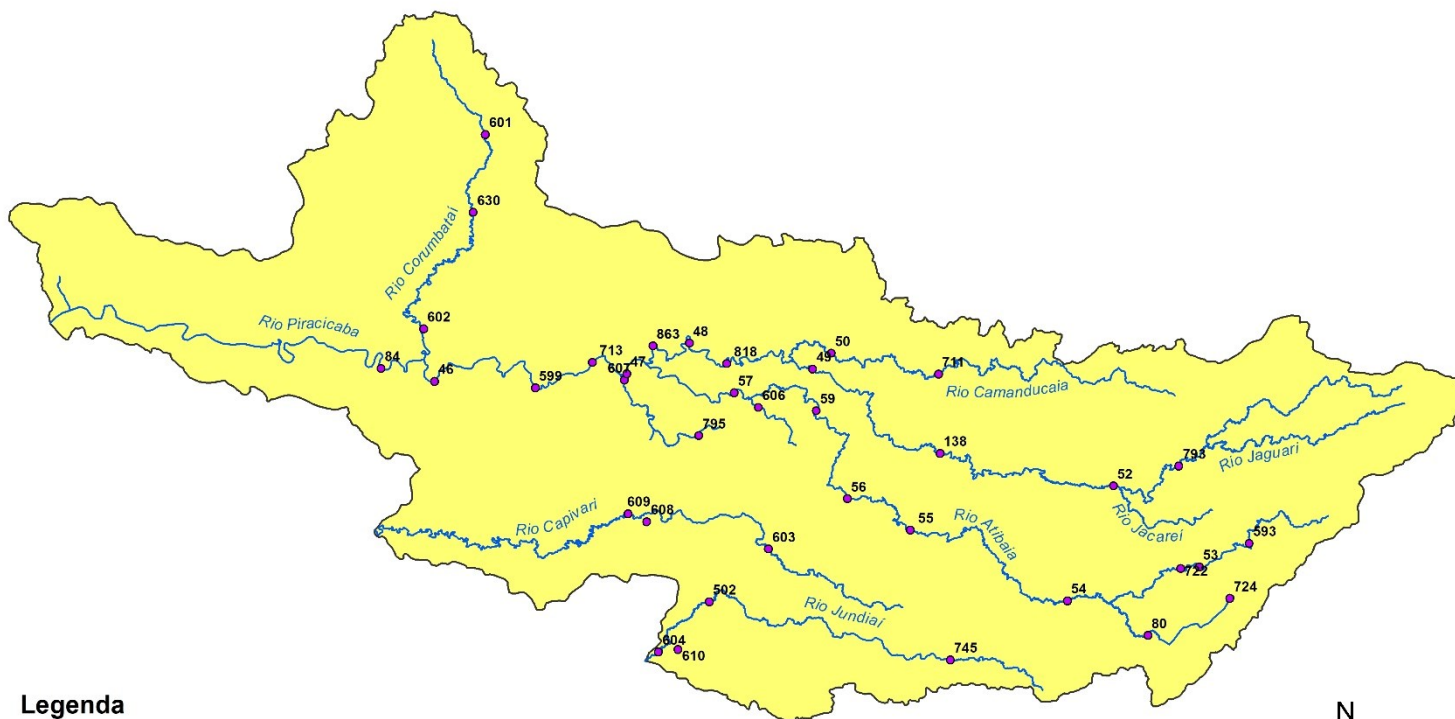




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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



Rede telemétrica do SAISP													
Nomenclatura no mapa	Postos	2022								Chuva acumulada das 7h de 07/09/2020 às 7h de 08/09/2022 (mm)	Chuva acumulada em Setembro (até 08/09/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Setembro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	101,25	18,60	76,75	19,75	7,50	37,50	0,00	5,25	51,13	10,3%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	25,40	26,20	21,40	5,20	22,60	0,00	5,20	62,98	8,3%
54	Rio Atibaia Atibaia	196,20	73,80	160,00	42,25	49,80	30,00	7,60	31,00	0,20	7,20	52,79	13,6%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	222,75	95,50	155,00	62,80	32,25	30,50	6,50	33,50	2,25	10,25	47,00	21,8%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	55,50	38,80	42,00	8,20	35,00	11,00	13,80	55,16	25,0%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	334,75	151,25	114,75	32,25	41,50	10,00	3,25	33,25	5,00	6,50	50,56	12,9%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	61,40	45,50	9,75	1,25	23,50	8,50	13,50	38,41	35,1%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	57,50	46,60	20,20	8,60	24,00	0,40	2,60	40,19	6,5%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	320,75	102,25	171,75	92,40	36,50	20,75	11,50	49,00	0,25	4,50	45,06	10,0%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	85,20	*	12,00	3,00	28,60	5,80	7,80	56,19	13,9%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	35,50	36,20	13,20	1,40	51,00	5,00	8,40	43,78	19,2%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	24,00	34,00	9,50	1,25	24,00	9,00	16,75	40,35	41,5%
863	Rio Jaguari ² Captação Limeira Limeira	*	*	*	*	*	*	*	*	4,60	15,40	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	246,80	76,60	124,60	28,20	55,40	11,00	0,40	17,60	2,80	18,00	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	251,00	108,80	164,00	26,00	53,40	12,40	0,40	17,40	4,80	11,00	46,63 ¹	23,6%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	20,50	42,50	17,50	1,25	21,50	3,50	8,75	46,59 ¹	18,8%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	30,50	42,00	15,25	0,75	24,50	5,75	9,50	59,00	16,1%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	14,60	30,00	5,75	0,00	16,50	7,50	24,00	42,34 ¹	56,7%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	310,00	106,40	50,80	66,50	27,40	23,40	0,00	15,80	2,60	13,20	47,62	27,7%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	357,75	141,75	245,00	29,40	36,25	15,25	1,00	25,50	9,25	14,00	45,75 ¹	30,6%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	310,20	95,20	137,20	17,75	32,80	14,20	1,20	17,00	5,20	8,80	34,80	25,3%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	355,25	138,00	157,75	13,25	42,50	48,50	7,25	30,00	6,00	12,00	48,76 ¹	24,6%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	246,50	91,75	91,00	8,80	34,00	31,50	6,75	21,25	4,75	11,75	45,28 ¹	26,0%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	18,00	49,40	38,60	6,80	29,20	4,80	11,00	60,46	18,2%
604	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	18,00	39,00	21,00	6,25	33,50	3,50	13,75	62,08 ¹	22,1%

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

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

² A estação Rio Jaguari - Foz do Jaguari (D4-121T/4D-013T) foi realocada em 14/07/2022. Nova identificação: Rio Jaguari - Captação de Limeira (D4-070/4D-008)

Fonte: SAISP

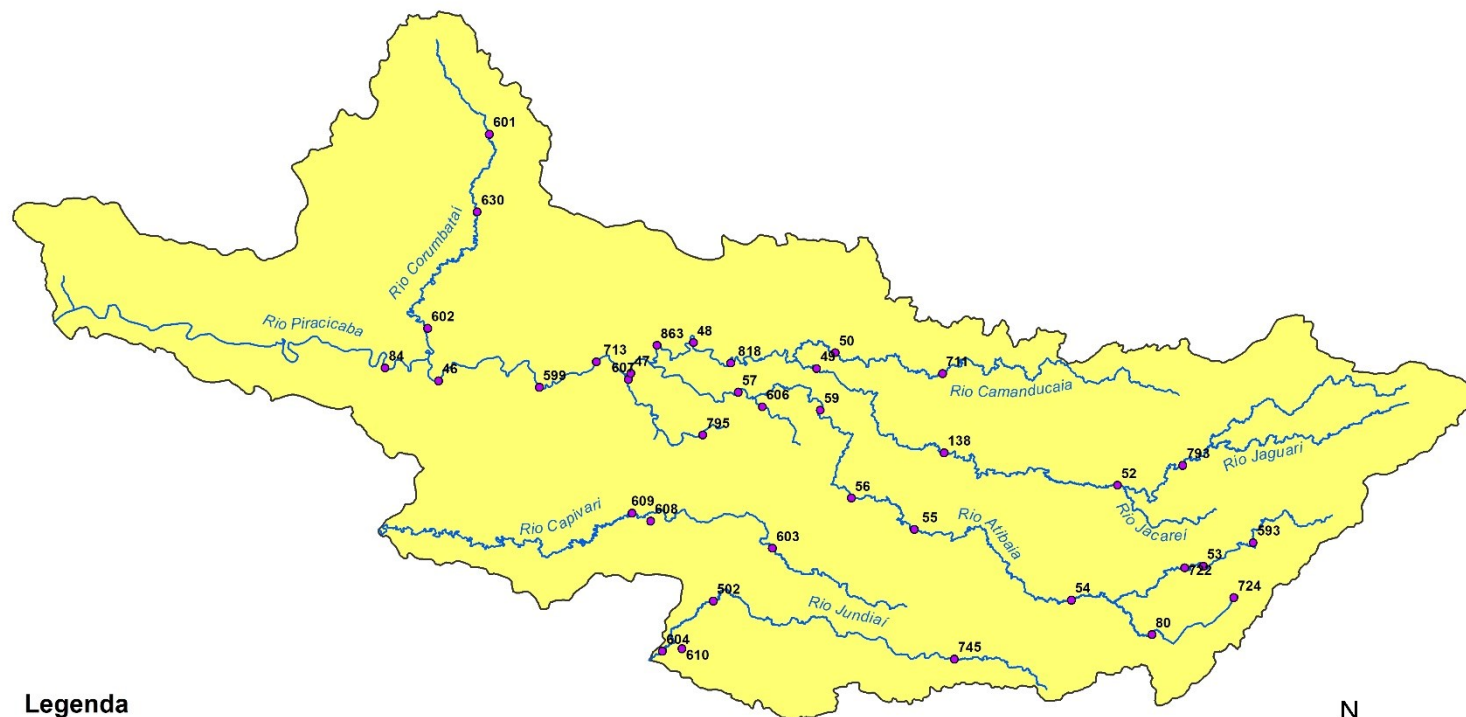


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



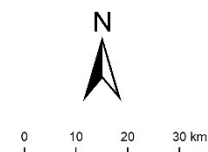
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,50	5,299	7,099	8,90
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,81	2,209	2,609	3,009
80	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,80	2,20	2,509	2,799
54	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,399	2,61	2,799	3,01
55	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,099	5,51	5,91	6,31
56	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,399	3,71	3,899	4,309
59	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,11	2,399	2,710	3,01
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	2,799	3,11	3,399	3,71
52	Rio Jaguarí em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,81	4,21	4,61	5,01
138	Rio Jaguarí em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,61	2,91	3,21	3,51
49	Rio Jaguarí em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,21	2,51	2,81	3,11
50	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,11	3,61	4,11	4,61
48	Rio Jaguarí em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,0	10,0	11,0	12,0
607	Ribeirão Quilombo ETE DAE Americana	-	11,252	11,852	12,452	13,053
599	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	3,401	4,190	4,990	5,80
46	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
601	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	1,531	1,83	2,131	2,48
630	Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro	D4-131T	3,091	3,591	4,091	4,59
602	Rio Corumbataí- Captação SEMAE Piracicaba	-	3,399	4,099	4,799	5,50
84	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	3,01	3,51	4,01	4,51
603	Rio Capivari em Campinas	-	2,81	3,21	3,61	4,01
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	7,029	7,529	8,029	8,529
745	Rio Jundiá em Campo Limpo Paulista	-	2,540	2,939	3,339	3,740
502	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	1,802	2,302	2,802	3,30

Valores calculados com base no OFFSET

REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP													
08/09/2022			Vazão (Q)							Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 08/09/2022 07 h	Nível do rio 08/09/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Setembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 08/09/2021 07h	Relação Q (08/09/22) 7h / Q (08/09/21) 7h	Nível Médio Histórico de Setembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 08/09/2021 07h	Relação Flu (08/09/22) 7h / Flu (08/09/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,25	2,13	0,57	2,36	9,83 % Abaixo	1,75	21,59 % Acima	0,62	8,43 % Abaixo	0,55	2,91 % Acima
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,42	2,51	*	*	*	2,09	15,84 % Acima	2,34	3,59 % Acima
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	4,55	4,27	2,30	2,63	62,39 % Acima	3,38	26,5 % Acima	1,37	67,62 % Acima	2,22	3,51 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,18	9,70	2,28	7,32	32,45 % Acima	8,63	12,42 % Acima	1,82	25,46 % Acima	2,16	5,46 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,76	11,09	4,25	15,44	28,16 % Abaixo	9,66	14,8 % Acima	4,12	3,03 % Acima	4,15	2,36 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,63	11,50	0,95	12,33	6,71 % Abaixo	10,32	11,37 % Acima	0,95	0,09 % Acima	0,91	4,96 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	8,53	10,46	0,69	17,15	39 % Abaixo	7,82	33,83 % Acima	0,86	20,45 % Abaixo	0,57	21,16 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,85	14,91	2,06	17,97	17,01 % Abaixo	9,06	64,5 % Acima	2,01	2,66 % Acima	1,88	9,73 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,73	1,60	1,03	6,92	76,84 % Abaixo	1,39	14,95 % Acima	1,06	3,29 % Abaixo	0,97	5,45 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,54	3,00	1,11	11,51	73,92 % Abaixo	2,26	32,83 % Acima	0,92	20,74 % Acima	1,05	5,52 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	2,74	2,60	1,07	6,43	59,62 % Abaixo	3,15	17,49 % Abaixo	0,79	34,55 % Acima	1,07	0,65 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	1,79	1,80	0,06	7,09	74,57 % Abaixo	1,03	74,76 % Acima	0,43	85,45 % Abaixo	-0,02	381,82 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	3,11	3,39	0,39	19,76	82,83 % Abaixo	2,04	66,58 % Acima	0,83	52,8 % Abaixo	0,32	21,67 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	20,03	21,63	9,52	5,40	300,35 % Acima	2,40	800,42 % Acima	8,28	14,93 % Acima	8,01	18,75 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	15,41	19,24	1,04	27,30	29,52 % Abaixo	15,39	25,02 % Acima	1,10	5,68 % Abaixo	0,94	10,74 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	15,89	24,60	1,12	56,12	56,17 % Abaixo	15,46	59,12 % Acima	1,40	20,03 % Abaixo	0,93	20,24 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,28	1,90	0,79	2,38	20,34 % Abaixo	1,71	10,62 % Acima	1,21	34,38 % Abaixo	1,07	26,07 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,73	4,08	0,85	3,99	2,31 % Acima	3,45	18,38 % Acima	1,09	22,14 % Abaixo	0,59	42,59 % Acima
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	1,04	5,21	0,86	5,26	0,97 % Abaixo	1,31	295,96 % Acima	0,88	2,12 % Abaixo	0,68	25,29 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	17,64	32,58	0,55	65,01	49,89 % Abaixo	17,60	85,06 % Acima	0,90	39,14 % Abaixo	0,31	75,08 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,45	0,86	1,55	1,04	17,22 % Abaixo	0,33	156,4 % Acima	1,54	0,73 % Acima	1,40	10,62 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,40	4,08	5,02	4,18	2,28 % Abaixo	2,50	63,28 % Acima	4,99	0,58 % Acima	4,80	4,52 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,27	0,31	1,20	*	*	0,39	18,62 % Abaixo	*	*	1,23	2,03 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	2,07	5,25	1,40	6,74	22,09 % Abaixo	1,73	203,02 % Acima	1,25	12,58 % Acima	1,11	26,46 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	1,96	2,50	0,79	11,29	77,89 % Abaixo	2,35	6,42 % Acima	1,39	43,41 % Abaixo	0,78	1,42 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,00	*	0,34	*	*	0,09	*	*	*	0,48	29,31 % Abaixo

OBS1: Para o cálculo das médias dos meses de cada ano, foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês.

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravassamento

OBS2: Os postos 745 e 608 são novos. Por conta disso, o cálculo das médias históricas é baseado em séries com menos de 5 anos.

- 607 - Nível publicado no site SAISP - 525,575 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,575-516,057) = 9,52
- 599 - Nível publicado no site SAISP - 491,25 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,25-490,209) = 1,04
- 601 - Nível publicado no site SAISP - 557,562 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,562-556,768) = 0,79
- 630 - Nível publicado no site SAISP - 532,266 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,266-531,419) = 0,85
- 609 - Nível publicado no site SAISP - 526,999 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,999-521,98) = 5,02
- 502 - Nível publicado no site SAISP - 553,612 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,612-552,207) = 1,40

Fonte: SAISP

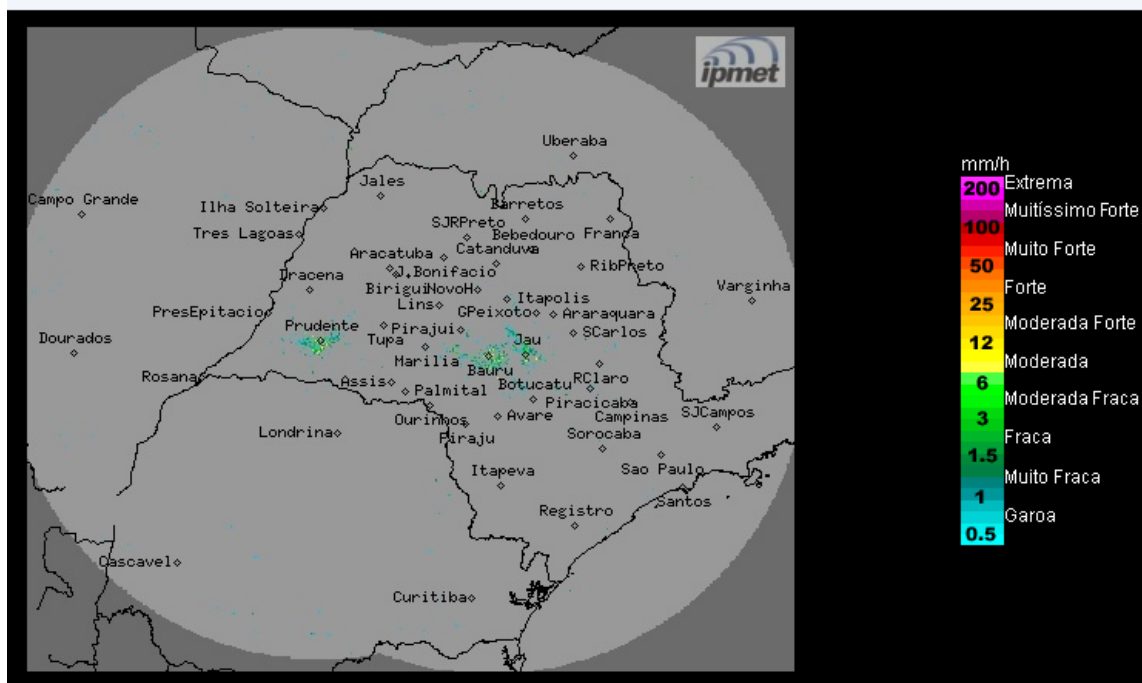


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 08/09/2022 09:00



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva no estado de São Paulo.

Quinta-feira (08/09) e Sexta-feira (09/09): O Tempo estável no estado de São Paulo, devido a entrada de uma massa de ar mais seco. Portanto, previsão de céu claro a poucas nuvens, sem chuva e com temperaturas em elevação.

Sábado (10/09) e Domingo (11/09): O dia começa estável no estado de São Paulo, com céu claro a poucas nuvens. Contudo, no decorrer da tarde uma nova frente fria avança pelo oceano Atlântico, causando o aumento da nebulosidade e chuvas isoladas, especialmente entre o sul e leste do estado. No domingo o sistema desloca-se para o Rio de Janeiro, mas nestas regiões a condição de instabilidade ainda persiste. As demais regiões paulistas, continuam com céu claro a parcialmente nublado e sem chuva.

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.*