

25/10/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





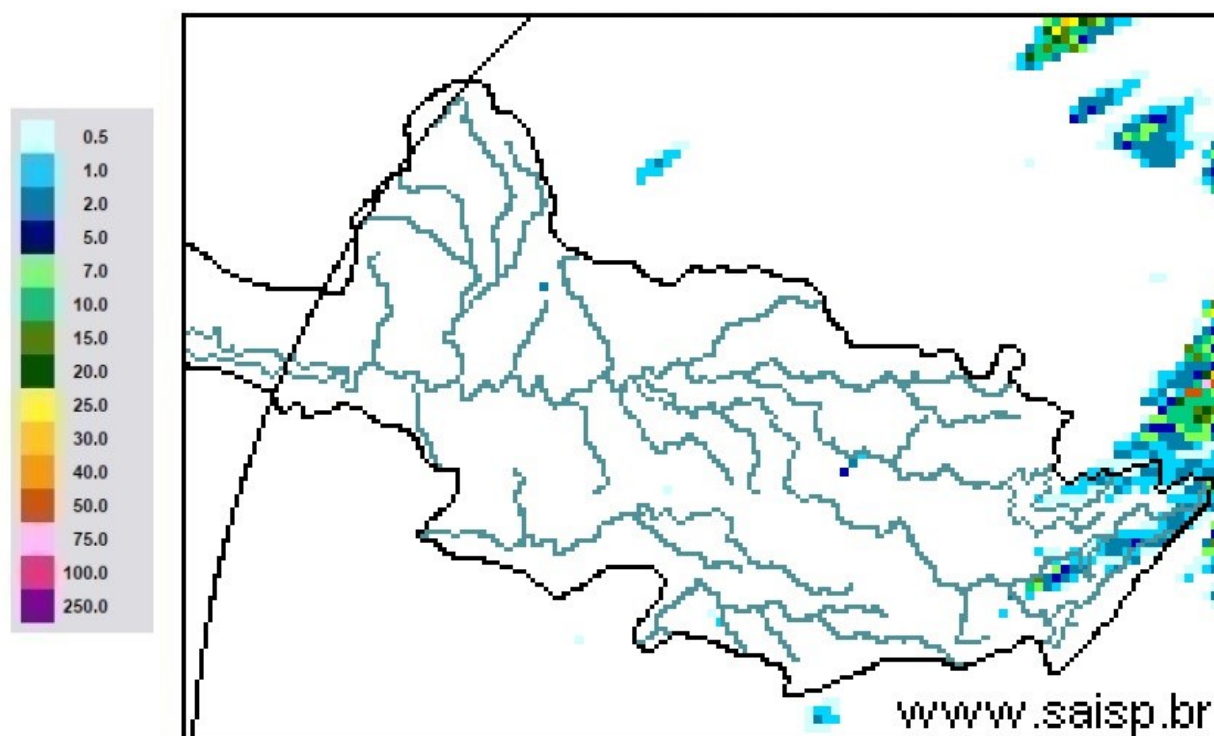
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

24/10/2022 às 7h00min até 25/10/2022 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

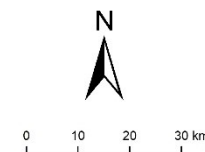


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2022									Chuva acumulada das 7h de 24/10/2020 às 7h de 25/10/2022 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 25/10/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	313,75	111,25	101,25	18,60	76,75	19,75	7,50	37,50	131,50	0,25	77,50	116,81	66,3%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	25,40	26,20	21,40	5,20	22,60	62,80	0,00	55,20	116,65	47,3%
54	Rio Atibaia Atibaia	196,20	73,80	160,00	42,25	49,80	30,00	7,60	31,00	89,40	0,20	57,40	95,55	60,1%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	222,75	95,50	155,00	62,80	32,25	30,50	6,50	33,50	99,25	0,00	61,50	87,01	70,7%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	55,50	38,80	42,00	8,20	35,00	93,80	0,00	75,80	95,95	79,0%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	334,75	151,25	114,75	32,25	41,50	10,00	3,25	33,25	59,25	0,00	53,75	69,42	77,4%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	61,40	45,50	9,75	1,25	23,50	64,75	0,00	61,75	71,80	86,0%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	57,50	46,60	20,20	8,60	24,00	107,20	0,00	95,20	75,09	126,8%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	320,75	102,25	171,75	92,40	36,50	20,75	11,50	49,00	85,00	0,50	68,00	86,74	78,4%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	85,20	*	12,00	3,00	28,60	57,20	0,00	60,00	73,65	81,5%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	35,50	36,20	13,20	1,40	51,00	55,20	0,00	63,80	111,33	57,3%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	24,00	34,00	9,50	1,25	24,00	71,50	0,00	64,50	78,75	81,9%
863	Rio Jaguari ² Captação Limeira Limeira	*	*	*	*	*	*	*	*	58,40	0,00	54,60	*	*
713	Rio Piracicaba Amaratã Americana	246,80	76,60	124,60	28,20	55,40	11,00	0,40	17,60	91,20	0,00	69,60	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	251,00	108,80	164,00	26,00	53,40	12,40	0,40	17,40	82,00	0,00	64,20	78,80 ¹	81,5%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	20,50	42,50	17,50	1,25	21,50	69,25	0,00	102,50	103,62 ¹	99,5%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	30,50	42,00	15,25	0,75	24,50	79,50	0,00	67,00	89,15	75,2%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	14,60	30,00	5,75	0,00	16,50	83,25	0,00	98,50	129,44 ¹	76,1%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	310,00	106,40	50,80	66,50	27,40	23,40	0,00	15,80	85,80	0,00	80,00	107,60	74,3%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	357,75	141,75	245,00	29,40	36,25	15,25	1,00	25,50	91,75	0,00	63,00	113,07 ¹	55,8%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	310,20	95,20	137,20	17,75	32,80	14,20	1,20	17,00	74,80	0,00	71,60	88,56	80,8%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	355,25	138,00	157,75	13,25	42,50	48,50	7,25	30,00	92,75	0,00	85,75	79,90 ¹	107,3%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	246,50	91,75	91,00	8,80	34,00	31,50	6,75	21,25	96,75	0,00	72,75	80,47 ¹	90,5%
502	Rio Jundiá Itaici Indaialta	351,40	116,00	129,40	18,00	49,40	38,60	6,80	29,20	92,20	0,00	89,60	81,48	110,0%
604	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	18,00	39,00	21,00	6,25	33,50	105,00	0,00	53,50	89,60 ¹	59,7%

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

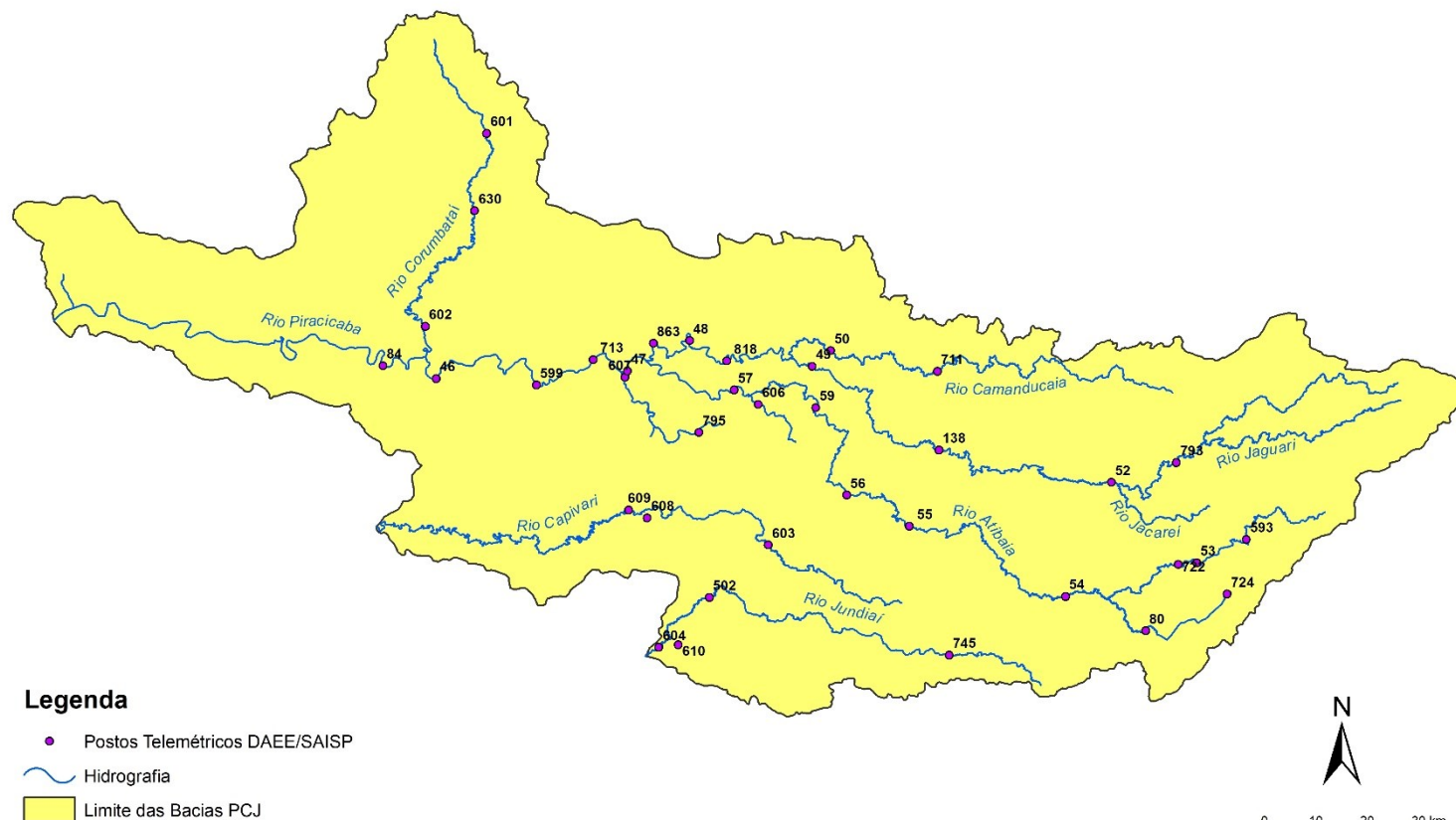


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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





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 Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,81	4,21	4,61	5,01
138	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,61	2,91	3,21	3,51
49	Rio Jaguari 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 Jaguari 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 - Itaicí / Indaiatuba	4E-017T	1,802	2,302	2,802	3,30

Valores calculados com base no OFFSET



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP													
25/10/2022			Vazão (Q)							Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 25/10/2022 07 h	Nível do rio 25/10/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 25/10/2021 07h	Relação Q (25/10/22) 7h / Q (25/10/21) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 25/10/2021 07h	Relação Flu (25/10/22) 7h / Flu (25/10/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,98	2,67	0,63	3,04	12,25 % Abaixo	6,16	56,62 % Abaixo	0,69	8,64 % Abaixo	1,01	37,55 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,26	2,43	*	*	*	2,06	10,03 % Acima	2,24	1,12 % Acima
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,19	3,66	2,19	2,70	35,68 % Acima	3,66	0 % Abaixo	1,43	52,72 % Acima	2,28	3,95 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,96	8,52	2,15	8,31	2,43 % Acima	9,59	11,16 % Abaixo	1,91	12,6 % Acima	2,27	5,21 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	12,58	10,68	4,22	17,51	39,04 % Abaixo	14,70	27,36 % Abaixo	4,22	0,07 % Acima	4,48	5,72 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	13,17	10,63	0,92	14,76	27,93 % Abaixo	13,02	18,35 % Abaixo	1,03	10,91 % Abaixo	1,01	8,91 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	12,13	8,98	0,62	20,21	55,58 % Abaixo	12,68	29,22 % Abaixo	0,93	33,39 % Abaixo	0,76	18,05 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	15,43	11,44	1,96	19,67	41,86 % Abaixo	15,99	28,49 % Abaixo	2,04	3,72 % Abaixo	2,09	6,35 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,25	0,95	0,85	8,79	89,21 % Abaixo	2,08	54,41 % Abaixo	1,19	28,82 % Abaixo	1,11	23,85 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	6,24	4,42	1,24	14,88	70,33 % Abaixo	6,28	29,7 % Abaixo	1,04	19,05 % Acima	1,36	8,56 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	6,26	5,38	1,25	8,10	33,61 % Abaixo	4,86	10,56 % Acima	0,88	41,97 % Acima	1,20	4,01 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	5,38	3,90	0,34	9,04	56,89 % Abaixo	4,93	20,87 % Abaixo	0,51	34,42 % Abaixo	0,41	17,6 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	10,51	*	*	24,22	*	13,34	*	0,96	*	0,76	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	22,92	20,52	9,44	7,85	161,51 % Acima	21,57	4,87 % Abaixo	8,34	13,18 % Acima	9,49	0,53 % Abaixo
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	35,38	27,49	1,16	34,50	20,34 % Abaixo	39,48	30,39 % Abaixo	1,20	3,36 % Abaixo	1,28	9,51 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	43,16	33,79	1,24	69,58	51,44 % Abaixo	54,73	38,26 % Abaixo	1,54	19,54 % Abaixo	1,49	16,64 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,51	1,15	0,65	2,71	57,7 % Abaixo	2,94	61,11 % Abaixo	1,25	48,06 % Abaixo	1,33	50,87 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,59	3,00	0,71	4,93	39,2 % Abaixo	12,45	75,91 % Abaixo	1,15	38,85 % Abaixo	1,40	49,53 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	5,09	2,65	0,68	8,08	67,21 % Abaixo	45,39	94,16 % Abaixo	0,96	29,69 % Abaixo	1,82	62,87 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	47,02	35,96	0,60	80,44	55,3 % Abaixo	115,83	68,96 % Abaixo	1,05	42,98 % Abaixo	1,47	59,14 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,98	0,63	1,49	1,29	51,1 % Abaixo	1,85	66,07 % Abaixo	1,59	6,64 % Abaixo	1,75	14,99 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,82	2,91	4,88	4,91	40,79 % Abaixo	6,37	54,3 % Abaixo	5,07	3,73 % Abaixo	5,24	6,95 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,53	0,32	1,21	*	*	1,10	71,16 % Abaixo	*	*	1,41	14,3 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaíci Indaiatuba	4E-017	5,66	2,86	1,27	7,75	63,11 % Abaixo	6,81	57,97 % Abaixo	1,30	1,88 % Abaixo	1,39	8,48 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	6,55	2,73	0,80	16,93	83,89 % Abaixo	14,63	81,36 % Abaixo	1,45	44,56 % Abaixo	1,27	36,97 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,24	0,04	0,41	*	*	0,11	66,39 % Abaixo	*	*	0,50	18,36 % 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	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

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 - 525,5 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,5-516,057) = 9,44

599 - Nível publicado no site SAISP - 491,37 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,37-490,209) = 1,16

601 - Nível publicado no site SAISP - 557,419 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,419-556,768) = 0,65

630 - Nível publicado no site SAISP - 532,124 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,124-531,419) = 0,71

609 - Nível publicado no site SAISP - 526,857 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,857-521,98) = 4,88

502 - Nível publicado no site SAISP - 553,48 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,48-552,207) = 1,27

Fonte: SAISP

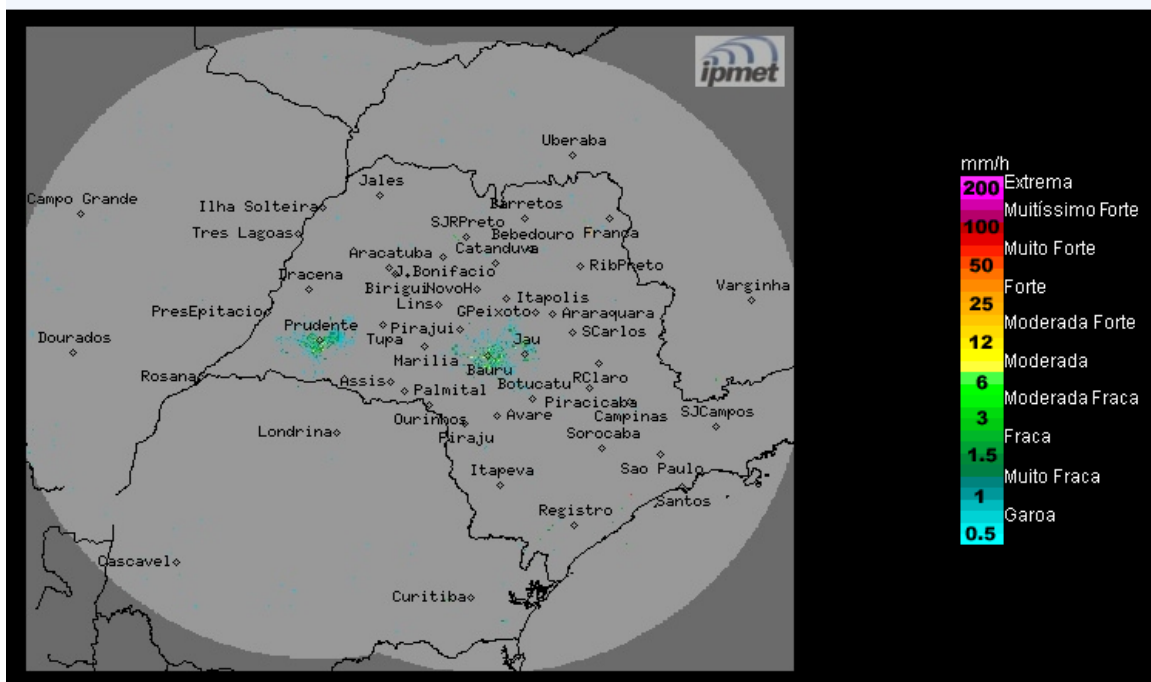


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 25/10/2022 08:00



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

Terça-feira (25/10) e Quarta-feira (26/10): Massa de ar seco atua sobre o estado de São Paulo, mantendo o Tempo estável, com predomínio de sol e poucas nuvens. Não Há previsão para chuva em todas as regiões. Temperaturas elevadas.

Quinta-feira (27/10): O dia começa com poucas nuvens e sem chuva, no estado de São Paulo. A partir da tarde, áreas de instabilidade se desenvolvem sobre o estado de São Paulo, causando o aumento gradativo de nebulosidade e chuvas isoladas, principalmente nas regiões oeste, sul e leste do estado, devido a aproximação de uma nova frente fria. Temperaturas elevadas.

Sexta-feira (28/10): Frente fria chega ao estado de São Paulo, deixando o Tempo instável, com céu nublado e causando chuvas com trovoadas isoladas em várias regiões paulistas. Temperaturas com leve 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.*