

08/07/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





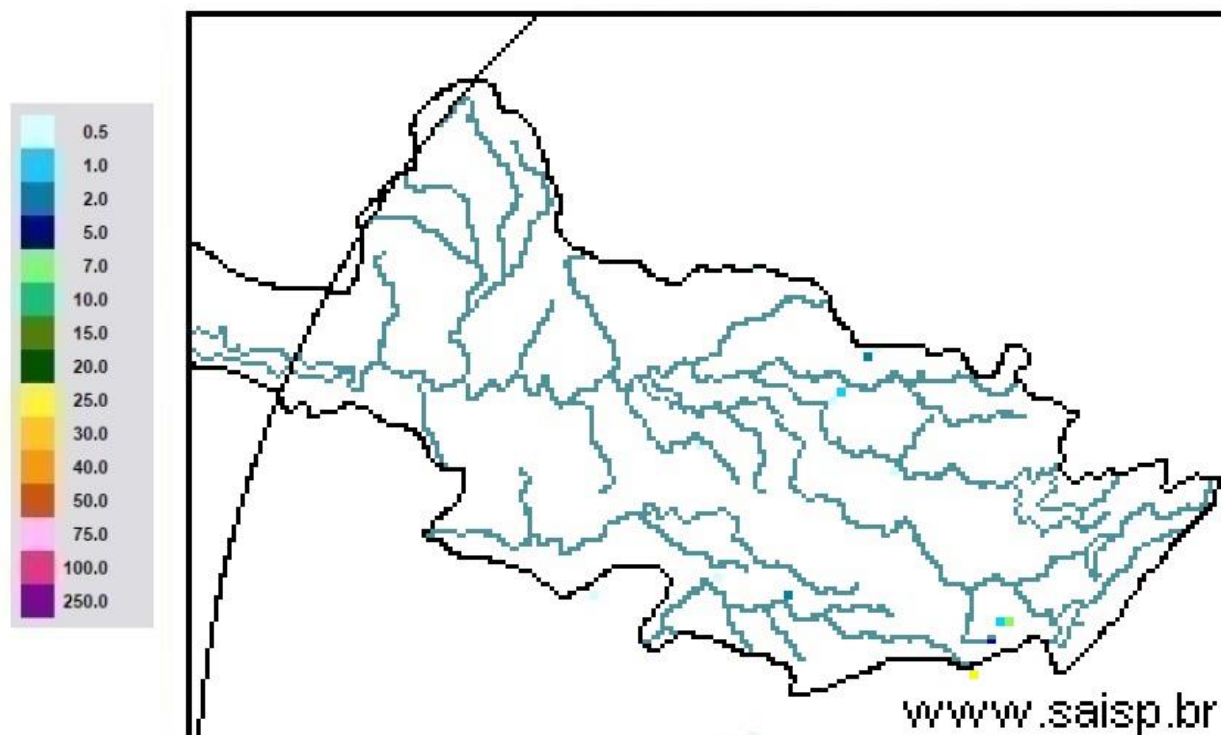
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

07/07/2021 7h00min às 08/07/2021 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

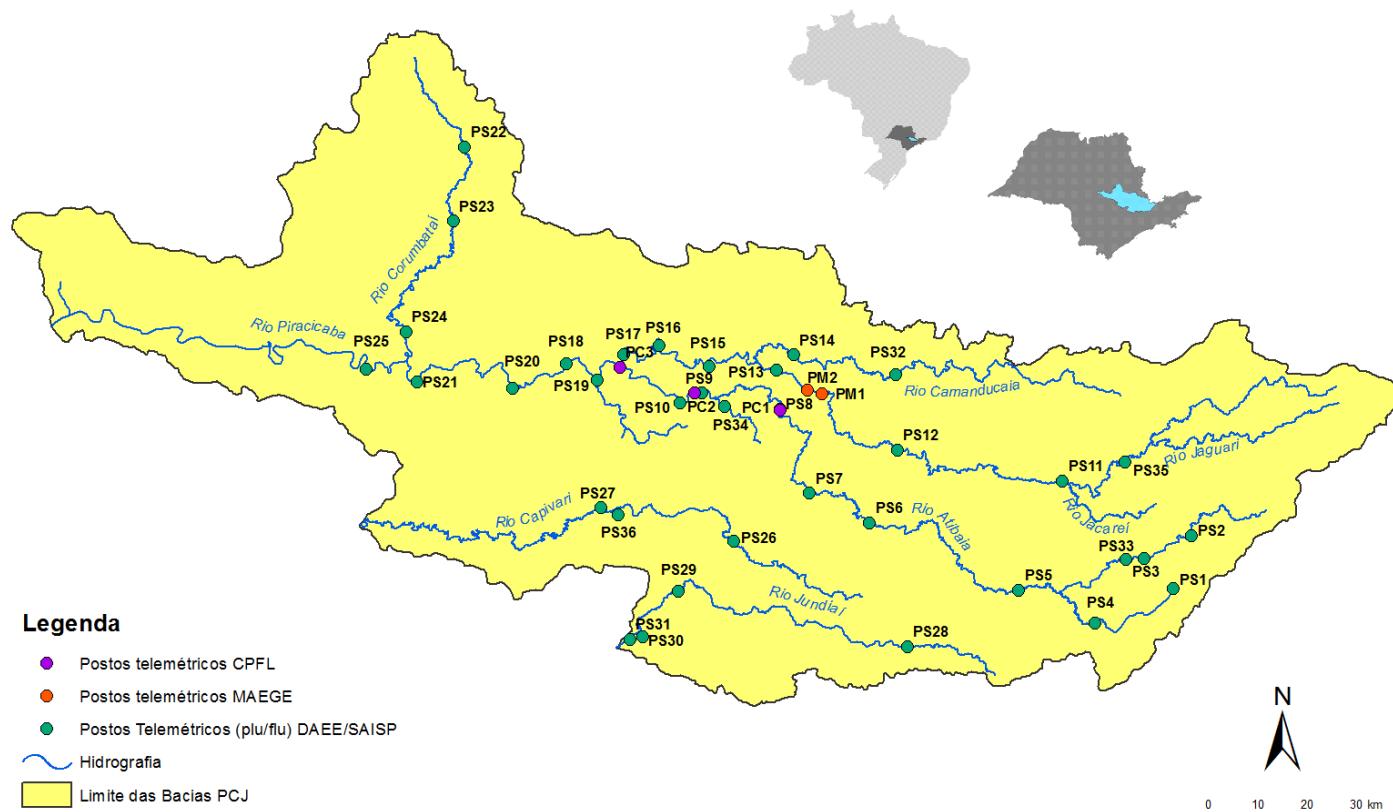
Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Nomenclatura no mapa *	Postos	2021						Chuva acumulada das 7h de 07/07/2020 às 7h de 08/07/2021 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 08/07/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	213,25	162,50	11,00	46,00	21,00	0,00	0,50	26,83	1,9%
PS4	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	199,25	147,75	205,50	2,75	39,00	16,25	0,00	0,50	49,00	1,0%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	182,20	5,20	46,00	20,60	0,00	0,40	29,45	1,4%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	83,50	69,00	17,50	29,00	11,75	0,00	0,00	29,57	*
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	41,60	12,60	29,00	20,40	0,00	0,00	34,53	*
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	155,00	31,00	12,75	13,25	30,00	0,00	0,00	31,25	*
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	38,00	10,00	19,75	25,00	0,00	0,00	31,78	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	162,40	111,60	10,60	31,80	50,20	0,40	0,80	26,94	3,0%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	126,25	32,00	8,50	33,75	26,50	0,00	0,25	31,36	0,8%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	59,80	7,20	19,20	31,00	0,00	0,80	16,39	4,9%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	127,20	214,60	57,60	7,60	25,20	28,60	0,00	0,20	23,70	0,8%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	207,00	146,00	10,00	23,50	34,00	0,00	0,00	11,93	*
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	118,75	65,75	10,25	18,25	21,75	0,00	0,00	16,79	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	312,60	230,20	110,40	18,20	27,00	27,80	0,20	0,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	113,00	110,60	18,20	21,80	15,40	0,00	0,00	18,10 ¹	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	102,00	31,50	22,45	16,75	0,00	0,75	13,33 ¹	5,6%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	59,50	22,50	25,75	12,25	0,00	0,00	22,32	*
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	102,75	10,75	21,50	39,50	0,00	0,00	11,30 ¹	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	180,00	74,40	17,80	24,80	19,20	0,00	0,00	18,93	*
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	56,50	106,50	21,25	30,75	20,50	0,00	0,00	14,83 ¹	*
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	137,20	73,80	20,40	26,60	14,20	0,20	0,20	18,23	1,1%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	146,25	106,00	22,75	39,75	20,75	0,00	0,25	26,65 ¹	0,9%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	89,75	204,25	28,50	33,50	29,25	0,00	0,50	23,48 ¹	2,1%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	244,20	88,20	155,00	48,80	24,25	18,60	0,00	0,00	37,08	*
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	127,75	38,00	29,75	17,25	0,00	0,00	38,11 ¹	*

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do 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 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	-	11,318	11,918	12,518	13,119
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	3,390	4,190	4,980	5,79
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	1,879	2,18	2,479	2,83
PS23	Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro	D4-131T	3,060	3,560	4,060	4,56
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	-	7,077	7,577	8,077	8,577
PS28	Rio Jundiá - Planalto Paulista	-	1,81	2,21	2,61	3,01
PS29	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	6,082	6,582	7,082	7,58

Valores calculados com base no OFFSET



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	08/07/2021													
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 08/07/2021 07 h	Nível do rio 08/07/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Julho		Vazão 7h/Vazão média		Vazão 08/07/2020 07h	Relação Q (08/07/21) 7h / Q (08/07/20) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 08/07/2020 07h	Relação Flu (08/07/21) 7h / Flu (08/07/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	(m)	%	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,03	1,99	0,58	2,92	31,72 % Abaixo	2,91	31,54 % Abaixo	0,68	14,47 % Abaixo	0,66	11,76 % Abaixo			
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,27	1,74	*	*	*	1,80	26,35 % Acima	2,56	11,08 % Abaixo			
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,78	4,10	2,17	1,89	116,54 % Acima	2,32	76,52 % Acima	1,31	65,78 % Acima	1,86	16,83 % Acima			
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,94	10,21	2,18	6,90	48 % Acima	9,69	5,34 % Acima	1,76	23,35 % Acima	2,12	2,79 % Acima			
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,28	10,30	4,17	15,50	33,59 % Abaixo	11,41	9,76 % Abaixo	4,11	1,68 % Acima	4,25	1,77 % Abaixo			
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,46	10,50	0,92	13,63	22,95 % Abaixo	12,59	16,58 % Abaixo	1,00	8,1 % Abaixo	0,99	7,95 % Abaixo			
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	8,43	8,04	0,58	18,48	56,5 % Abaixo	10,80	25,55 % Abaixo	0,84	31,41 % Abaixo	0,70	17,55 % Abaixo			
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	9,42	9,31	1,89	18,24	48,96 % Abaixo	12,64	26,34 % Abaixo	2,01	6,04 % Abaixo	2,00	5,36 % Abaixo			
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,57	1,72	1,01	5,28	67,46 % Abaixo	1,58	8,35 % Acima	0,96	4,19 % Acima	0,98	2,87 % Acima			
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,38	2,44	1,05	11,18	78,2 % Abaixo	4,14	41,07 % Abaixo	0,88	19,85 % Acima	1,21	13,04 % Abaixo			
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,28	3,15	1,07	8,10	61,19 % Abaixo	15,01	79,05 % Abaixo	0,73	45,89 % Acima	1,72	37,67 % Abaixo			
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,13	2,01	0,09	8,55	76,54 % Abaixo	2,74	26,8 % Abaixo	0,53	82,31 % Abaixo	0,20	53,27 % Abaixo			
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,08	3,61	0,40	21,63	83,31 % Abaixo	7,92	54,42 % Abaixo	0,90	55,43 % Abaixo	0,56	28,7 % Abaixo			
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	2,68	2,85	8,08	*	*	3,39	15,98 % Abaixo	*	*	8,07	0,14 % Acima			
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	22,33	21,03	1,04	*	*	27,26	22,85 % Abaixo	*	*	1,09	4,49 % Abaixo			
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	22,23	20,01	1,03	63,01	68,24 % Abaixo	30,86	35,16 % Abaixo	1,50	31,19 % Abaixo	1,21	14,44 % Abaixo			
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,84	1,92	0,80	*	*	2,72	29,38 % Abaixo	*	*	1,28	37,8 % Abaixo			
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,46	2,49	0,61	4,21	40,95 % Abaixo	3,94	36,82 % Abaixo	1,14	46,08 % Abaixo	0,67	7,95 % Abaixo			
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,12	3,34	0,77	*	*	8,46	60,49 % Abaixo	*	*	0,97	20,49 % Abaixo			
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	26,63	24,11	0,42	76,00	68,28 % Abaixo	36,76	34,42 % Abaixo	1,02	58,65 % Abaixo	0,62	32,58 % Abaixo			
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,44	0,42	1,43	*	*	0,57	26,65 % Abaixo	*	*	1,47	3,32 % Abaixo			
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,46	2,66	4,84	4,20	36,8 % Abaixo	2,95	9,84 % Abaixo	4,78	1,36 % Acima	3,14	54,07 % Acima			
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,37	0,32	1,19	*	*	0,87	*	*	*	1,37	*			
PS29	Rio Jundiá Itaí Indaiatuba	4E-017	3,01	2,64	1,17	7,18	63,17 % Abaixo	4,55	41,9 % Abaixo	1,29	9 % Abaixo	1,27	8,01 % Abaixo			
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,36	3,48	0,85	*	*	6,19	43,78 % Abaixo	*	*	0,99	13,87 % Abaixo			
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,20	0,19	0,43	*	*	0,19	0,99 % Acima	*	*	0,54	*			

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 (verde), Atenção (amarelo), Alerta (laranja), Emergência (vermelho), Extravasamento (roxo)

OBS2: Os postos PS19, PS20, PS22, PS24, PS27 e PS29 são novos. Por conta disso, o cálculo das médias históricas é baseado em séries com menos de 5 anos.

- PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,137 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,137-516,057) = 8,08
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,251 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,251-490,209) = 1,04
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,566 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,566-556,768) = 0,80
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,033 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,033-531,419) = 0,61
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,824 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,824-521,98) = 4,84
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,378 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,378-552,207) = 1,17

Fonte: SAISP

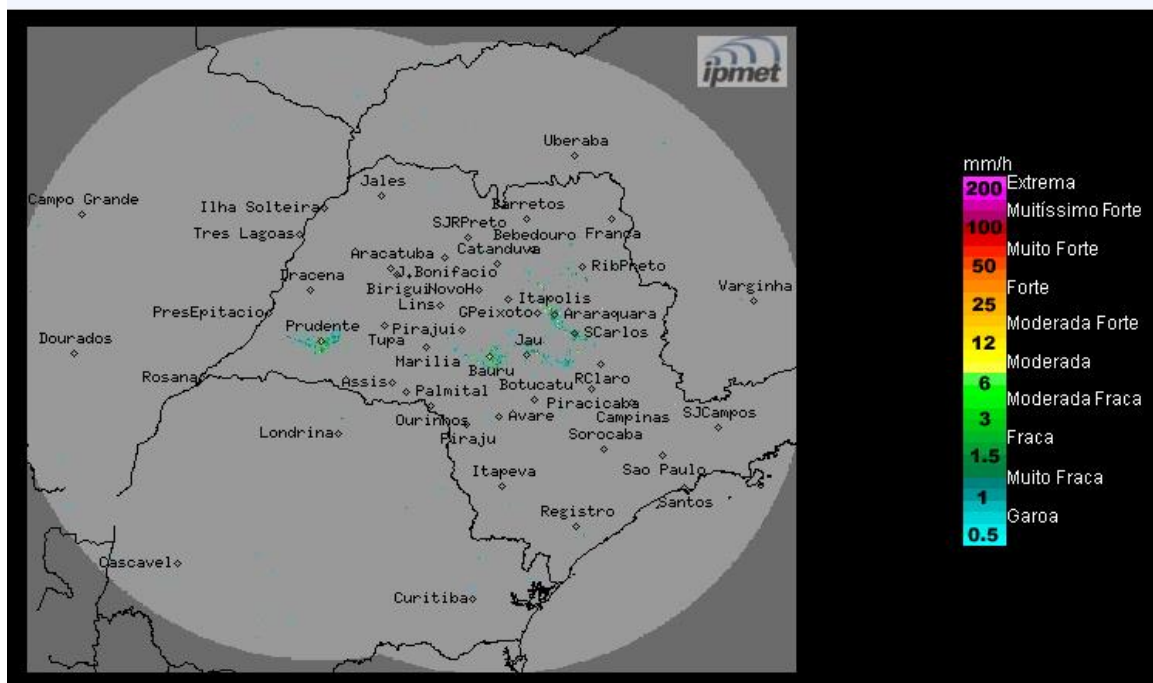


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 08/07/2021 08:00



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

Quinta-feira (08/07) até Domingo (11/07): Massa de ar seco continua bloqueando a entrada de frente fria no estado de São Paulo e dessa forma, mantém o Tempo com predomínio de sol, poucas nuvens e sem chuva em todas as regiões paulistas. Temperaturas em ligeira elevação.

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.*