

27/10/2020

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





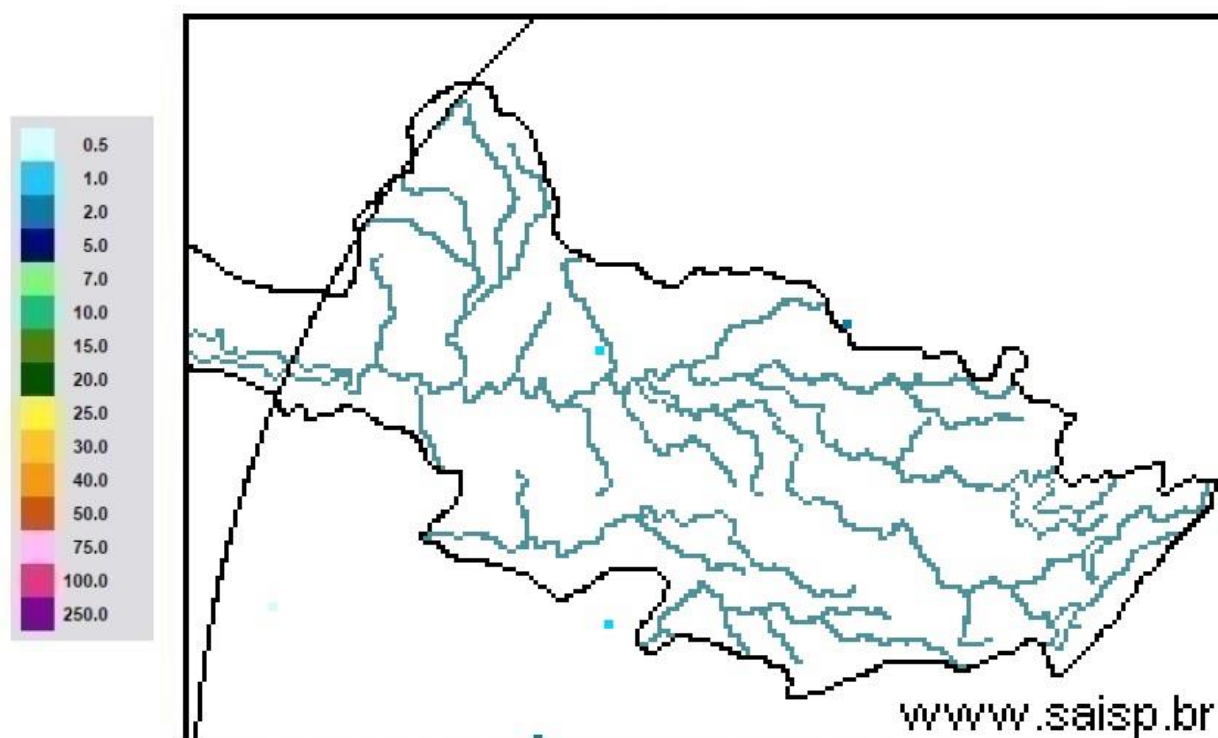
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**

26/10/2020 7h00min às 27/10/2020 7h00min



**SAISP**  
Sistema de Alertas a  
Inundações de São Paulo

**CTH** | Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

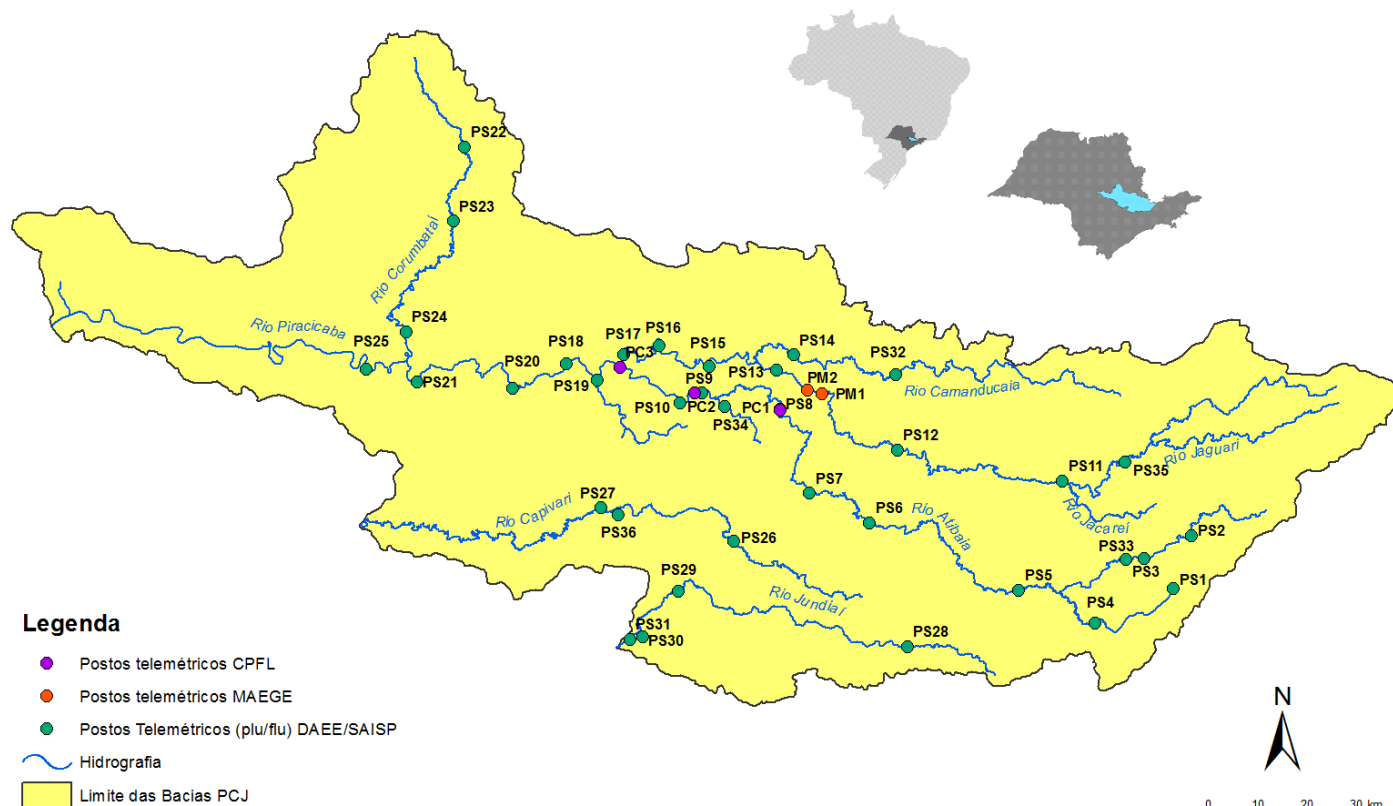
Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	2020									Chuva acumulada das 7h de 26/10/2020 às 7h de 27/10/2020 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 27/10/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracacia	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	3,25	43,25	24,25	0,00	43,50	116,52	37,3%
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	61,00	27,50	0,00	35,25	115,21	30,6%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	8,40	49,60	19,60	0,00	38,80	99,96	38,8%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	6,00	61,50	25,00	0,00	47,25	81,16	58,2%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	8,60	54,40	23,00	0,00	27,80	95,04	29,3%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	35,50	21,25	0,00	19,25	72,16	26,7%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	36,25	17,75	0,00	36,00	69,81	51,6%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	8,80	32,00	21,00	0,00	58,00	66,62	87,1%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	10,00	32,25	26,25	0,00	30,50	81,51	37,4%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	6,60	23,20	11,00	0,00	24,40	71,42	34,2%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	8,80	4,80	0,00	43,60	116,66	37,4%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	5,25	35,25	12,75	0,00	21,25	89,17	23,8%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	7,00	37,00	7,50	0,00	11,50	56,65	20,3%
PS18	Rio Piracicaba Aimarátá   Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	7,40	28,20	12,80	0,00	24,00	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	9,60	34,80	16,80	0,00	17,40	85,12 <sup>1</sup>	20,4%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	8,00	50,50	20,00	0,00	14,25	116,82 <sup>1</sup>	12,3%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	6,75	49,25	10,25	0,00	14,25	95,98	14,8%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	10,00	45,00	7,25	0,00	40,50	128,82 <sup>1</sup>	31,4%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	3,60	7,60	9,00	0,00	49,60	87,75	56,5%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	4,00	40,25	12,50	0,00	22,75	124,00 <sup>1</sup>	18,3%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	6,20	43,60	11,60	0,00	24,00	91,29	26,3%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	6,00	55,75	19,00	0,00	32,50	83,06 <sup>1</sup>	39,2%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	6,75	50,25	18,75	0,00	50,25	73,51 <sup>1</sup>	68,4%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	7,20	48,20	11,40	0,00	31,00	89,60	34,6%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	8,50	60,50	10,75	0,00	48,00	89,89 <sup>1</sup>	53,4%

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



#### Legenda

- Postos telemétricos CPFL
- Postos telemétricos MAEGE
- Postos Telemétricos (plu/flu) 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
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	27/10/2020														
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Outubro		Vazão 7h/Vazão média		Vazão	Relação	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível	Relação	
			(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	(m)	%	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,22	2,48	0,60	3,18	22,12 %	Abaixo	2,62	5,49 %	Abaixo	0,71	14,44 %	Abaixo	0,62	2,74 %	Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,47	2,43	*	2,15	*	2,02	22,49 %	Acima	2,50	1,04 %	Abaixo		
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,31	4,25	2,20	2,65	60,23 %	Acima	5,07	16,25 %	Abaixo	1,40	57,22 %	Acima	2,31	5,06 %	Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,81	10,51	2,21	8,03	30,81 %	Acima	10,85	3,18 %	Abaixo	1,87	18,2 %	Acima	2,25	1,73 %	Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,50	11,00	4,22	17,48	37,06 %	Abaixo	11,09	0,81 %	Abaixo	4,15	1,65 %	Acima	4,23	0,14 %	Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,95	11,60	0,96	14,99	22,6 %	Abaixo	10,50	10,46 %	Acima	1,04	7,75 %	Abaixo	0,92	4,59 %	Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	9,32	9,15	0,63	20,67	55,72 %	Abaixo	9,40	2,61 %	Abaixo	0,95	33,38 %	Abaixo	0,64	1,72 %	Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,74	10,41	1,93	20,99	50,43 %	Abaixo	10,07	3,33 %	Acima	1,80	7,05 %	Acima	1,92	0,57 %	Acima
PS11	Rio Jaguari Guarjocaba   Bragança Paul.	3D-015T	3,44	2,65	1,17	9,24	71,31 %	Abaixo	3,23	17,84 %	Abaixo	1,19	2,32 %	Abaixo	1,25	6,73 %	Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	3,89	4,30	1,23	15,57	72,41 %	Abaixo	3,48	23,27 %	Acima	1,02	20,46 %	Acima	1,16	5,79 %	Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,24	4,31	1,16	8,61	49,95 %	Abaixo	3,53	22,08 %	Acima	0,82	40,71 %	Acima	1,10	5,17 %	Acima
PS14	Rio Camanduaca Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	1,82	*	-0,05	9,47	*	1,07	*	0,54	109,1 %	Abaixo	-0,02	206,25 %	Acima		
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	4,14	4,78	0,45	25,15	80,99 %	Abaixo	3,03	57,57 %	Acima	0,98	53,89 %	Abaixo	0,38	20,21 %	Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	3,57	3,82	8,13	*	*	3,10	23,28 %	Acima	*	*	8,05	0,91 %	Acima		
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	19,18	20,41	1,03	*	*	23,05	11,47 %	Abaixo	*	*	0,97	6,94 %	Acima		
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	19,41	20,01	1,03	71,90	72,16 %	Abaixo	18,29	9,4 %	Acima	1,57	34,19 %	Abaixo	1,00	3,62 %	Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,76	1,95	0,80	*	*	1,50	30,52 %	Acima	*	*	1,07	24,72 %	Abaixo		
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,02	3,29	0,59	5,03	34,58 %	Abaixo	3,03	8,75 %	Acima	1,19	50,33 %	Abaixo	0,53	11,72 %	Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	2,31	2,98	0,77	*	*	2,09	42,35 %	Acima	*	*	0,72	6,67 %	Acima		
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	22,79	25,03	0,44	82,94	69,82 %	Abaixo	22,58	10,87 %	Acima	1,08	59,77 %	Abaixo	0,40	10,13 %	Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,35	0,28	1,39	*	*	0,53	47,98 %	Abaixo	*	*	1,46	5,26 %	Abaixo		
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,76	2,71	4,87	5,24	48,32 %	Abaixo	2,31	17,22 %	Acima	5,11	4,8 %	Abaixo	4,83	0,72 %	Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,68	0,58	1,31	*	*	0,45	*	*	*	*	1,28	*			
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	3,31	3,32	1,21	8,31	60,07 %	Abaixo	3,14	5,57 %	Acima	1,31	7,82 %	Abaixo	1,20	0,84 %	Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,92	4,60	0,91	*	*	3,19	44,44 %	Acima	*	*	0,83	9,6 %	Acima		
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,03	*	0,38	*	*	0,05	*	*	*	*	0,44	*			

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.

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 - 524,184 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,184-516,057) = 8,13  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,242 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,242-490,209) = 1,03  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,572 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,572-556,768) = 0,80  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,01 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,01-531,419) = 0,59  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,848 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,848-521,98) = 4,87  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,412 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,412-552,207) = 1,21

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

Fonte: SAISP

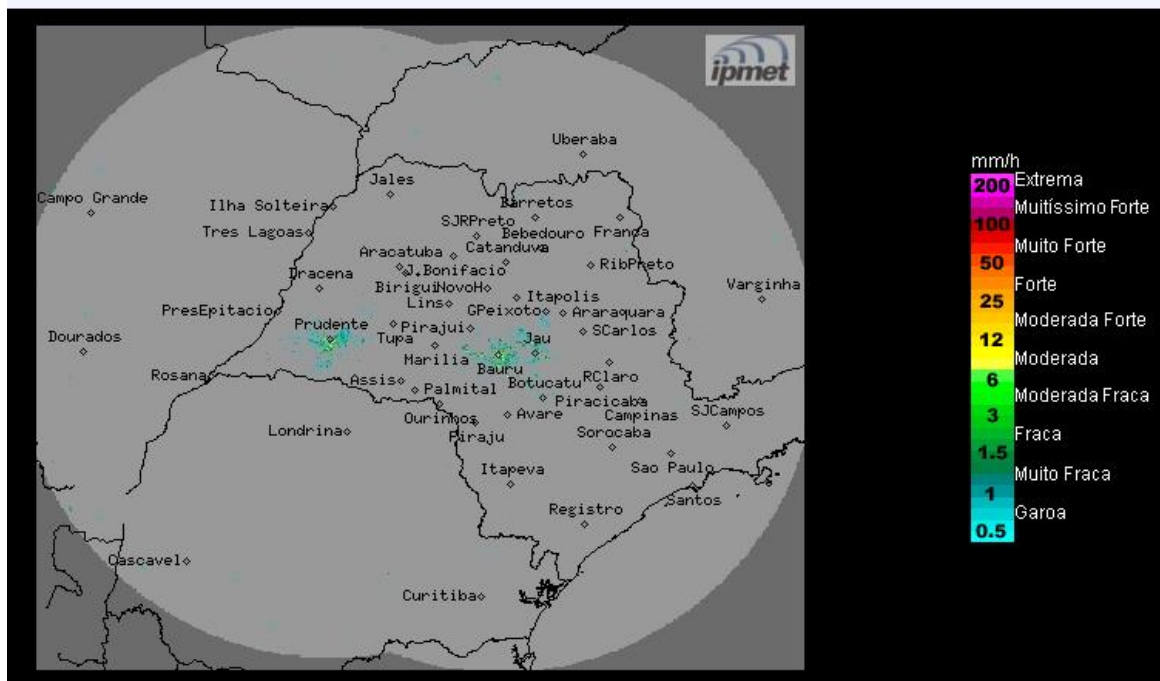


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 27/10/2020 08:00



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

Terça-feira (27/10): Tempo estável pela manhã, com céu parcialmente nublado a poucas nuvens, sem chuva. No período da tarde a nebulosidade aumenta e há previsão ocorrências de chuvas em pontos isolados do estado.

Quarta-feira (28/10): As áreas de instabilidades ficam concentradas nas regiões oeste e norte do estado de São Paulo.

Quinta-feira (29/10): A aproximação de uma frente fria provoca instabilidades sobre o Mato Grosso do Sul, que posteriormente se propagam sobre o estado de São Paulo, ocasionando chuvas em todo o estado principalmente no período da tarde.

Sexta-feira (30/10): Devido a atuação de uma frente fria as temperaturas devem diminuir e há condições para chuva e rajadas de vento em todo o estado.

**METEOROLOGISTA: Thiago Guerreiro Ferreira**  
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.*