

26/10/2020

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





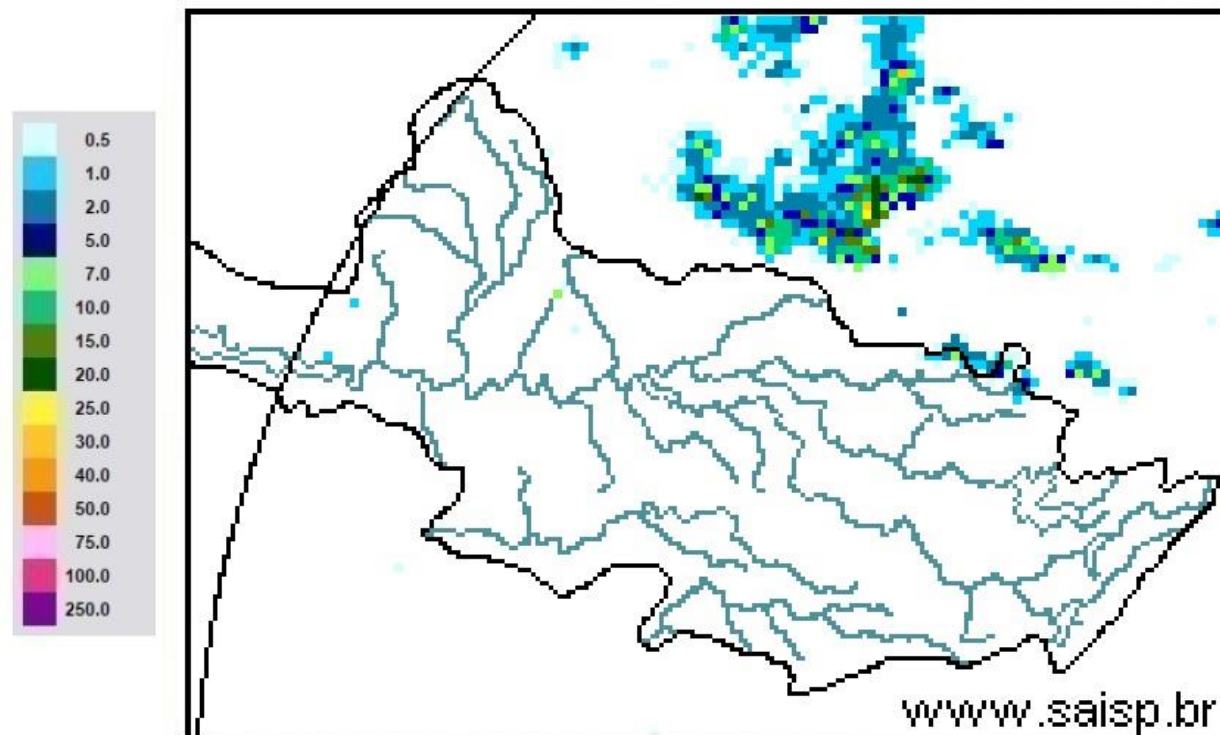
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

25/10/2020 7h00min às 26/10/2020 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 25/10/2020 às 7h de 26/10/2020 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 26/10/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	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	5,50	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	1,25	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	4,80	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	1,50	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	6,20	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	0,50	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	8,60	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	3,00	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	0,20	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	0,20	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	0,40	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	0,25	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	0,50	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	0,20	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	6,75	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	16,00	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	0,40	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	26/10/2020		Vazão (Q)					Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 26/10/2020 07h	Nível do rio 26/10/2020 07h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 26/10/2019 07h	Relação Q (26/10/20) 7h / Q (26/10/19) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 26/10/2019 07h	Relação Flu (26/10/20) 7h / Flu (26/10/19) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,20	2,75	0,64	3,18	13,6 % Abaixo	2,60	5,88 % Acima	0,71	9,91 % Abaixo	0,62	2,91 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,48	2,43	*	2,14	*	2,02	22,78 % Acima	2,50	0,76 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,31	4,27	2,20	2,65	60,98 % Acima	5,06	15,73 % Abaixo	1,40	57,44 % Acima	2,31	4,89 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,82	10,57	2,22	8,03	31,58 % Acima	10,78	1,97 % Abaixo	1,87	18,58 % Acima	2,24	1,07 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,52	11,08	4,23	17,48	36,63 % Abaixo	11,18	0,94 % Abaixo	4,15	1,77 % Acima	4,23	0,17 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,96	11,60	0,96	14,99	22,6 % Abaixo	10,63	9,12 % Acima	1,04	7,75 % Abaixo	0,92	4,02 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	9,32	10,16	0,67	20,67	50,87 % Abaixo	9,37	8,33 % Acima	0,95	28,72 % Abaixo	0,64	5,31 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,74	10,44	1,93	20,99	50,29 % Abaixo	10,07	3,62 % Acima	1,80	7,11 % Acima	1,92	0,63 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	3,47	2,97	1,21	9,24	67,89 % Abaixo	2,98	0,49 % Abaixo	1,19	1,62 % Acima	1,21	0,16 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	3,88	4,14	1,21	15,57	73,44 % Abaixo	3,82	8,26 % Acima	1,02	19,18 % Acima	1,19	2,19 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,23	4,39	1,17	8,61	48,97 % Abaixo	3,41	28,76 % Acima	0,82	41,44 % Acima	1,09	6,59 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	1,83	*	-0,02	9,47	*	1,18	*	0,54	103,53 % Abaixo	0,00	1050 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	4,11	5,44	0,48	25,15	78,38 % Abaixo	3,22	68,72 % Acima	0,98	51,34 % Abaixo	0,39	23,9 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	3,56	4,64	8,20	*	*	3,15	47,38 % Acima	*	*	8,06	1,71 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	19,11	22,41	1,06	*	*	24,18	7,31 % Abaixo	*	*	0,99	7,38 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	19,35	20,74	1,05	71,90	71,15 % Abaixo	19,44	6,7 % Acima	1,57	33,23 % Abaixo	1,02	2,65 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,75	2,62	0,92	*	*	1,55	68,65 % Acima	*	*	1,08	14,92 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,00	3,10	0,56	5,03	38,46 % Abaixo	3,17	2,47 % Abaixo	1,19	52,85 % Abaixo	0,55	1,63 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	2,27	3,20	0,78	*	*	2,52	26,96 % Acima	*	*	0,74	4,99 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	22,67	26,51	0,46	82,94	68,03 % Abaixo	23,99	10,53 % Acima	1,08	57,55 % Abaixo	0,42	9,81 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,35	0,28	1,39	*	*	0,52	47,56 % Abaixo	*	*	1,46	5,14 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,78	2,66	4,86	5,24	49,33 % Abaixo	2,32	14,58 % Acima	5,11	4,94 % Abaixo	4,83	0,56 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,67	1,13	1,41	*	*	0,44	*	*	*	1,28	*
PS29	Rio Jundiá Itaicí   Indaiatuba	4E-017	3,25	9,43	1,52	8,31	13,49 % Acima	3,37	179,72 % Acima	1,31	16,35 % Acima	1,21	25,91 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,78	2,91	0,82	*	*	3,83	24,04 % Abaixo	*	*	0,87	6,43 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,03	0,00	0,38	*	*	0,05	97,99 % Abaixo	*	*	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 - 524,254 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,254-516,057) = 8,20

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,271 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,271-490,209) = 1,06

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,686 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,686-556,768) = 0,92

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 531,98 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (531,98-531,419) = 0,56

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,841 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,841-521,98) = 4,86

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,728 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,728-552,207) = 1,52

Legenda: Normal Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

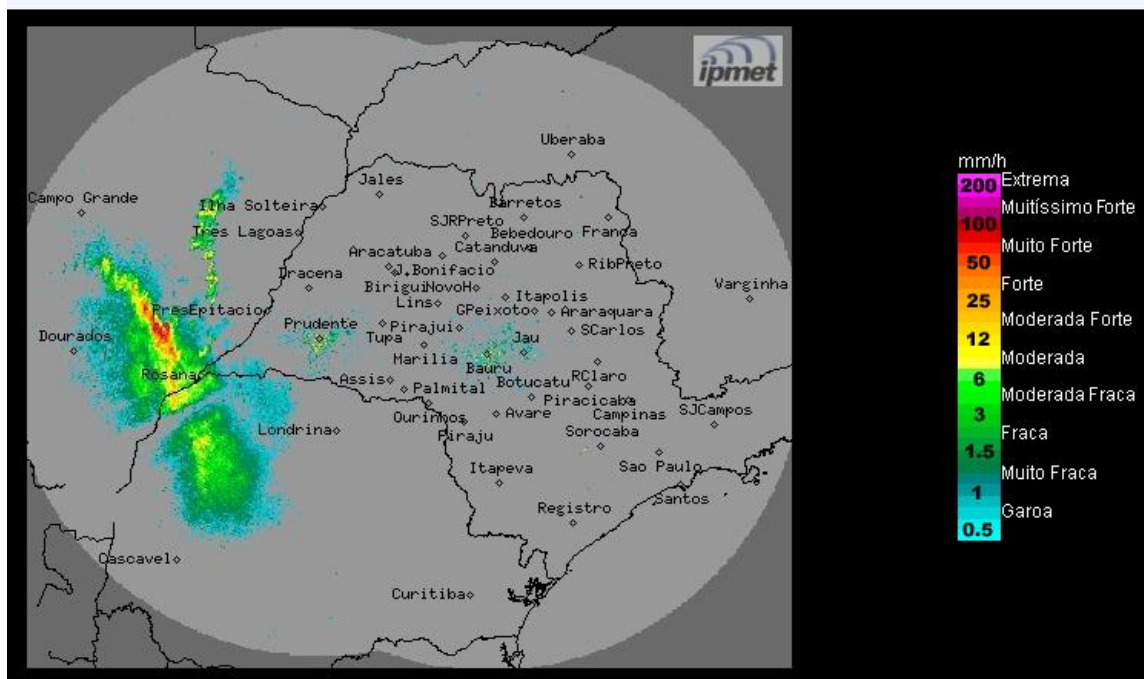


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 26/10/2020 10:07



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas nas cidades de Rosana e Euclides da Cunha Paulista. Detectam chuvas intensas no estado do Mato Grosso do Sul.

**Segunda-feira (26/10):** O dia começa com céu parcialmente nublado a poucas nuvens sem chuva, porém, no decorrer do período a nebulosidade aumenta a partir da região oeste do estado e há previsão de chuvas em pontos isolados do estado.

**Terça-feira (27/10):** A aproximação de uma frente fria ocasiona muita nebulosidade e ocorrências de chuvas e trovoadas isoladas sobre o estado de São Paulo.

**Quarta-feira (28/10):** 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.

**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.

**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.*