

13/04/2022

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

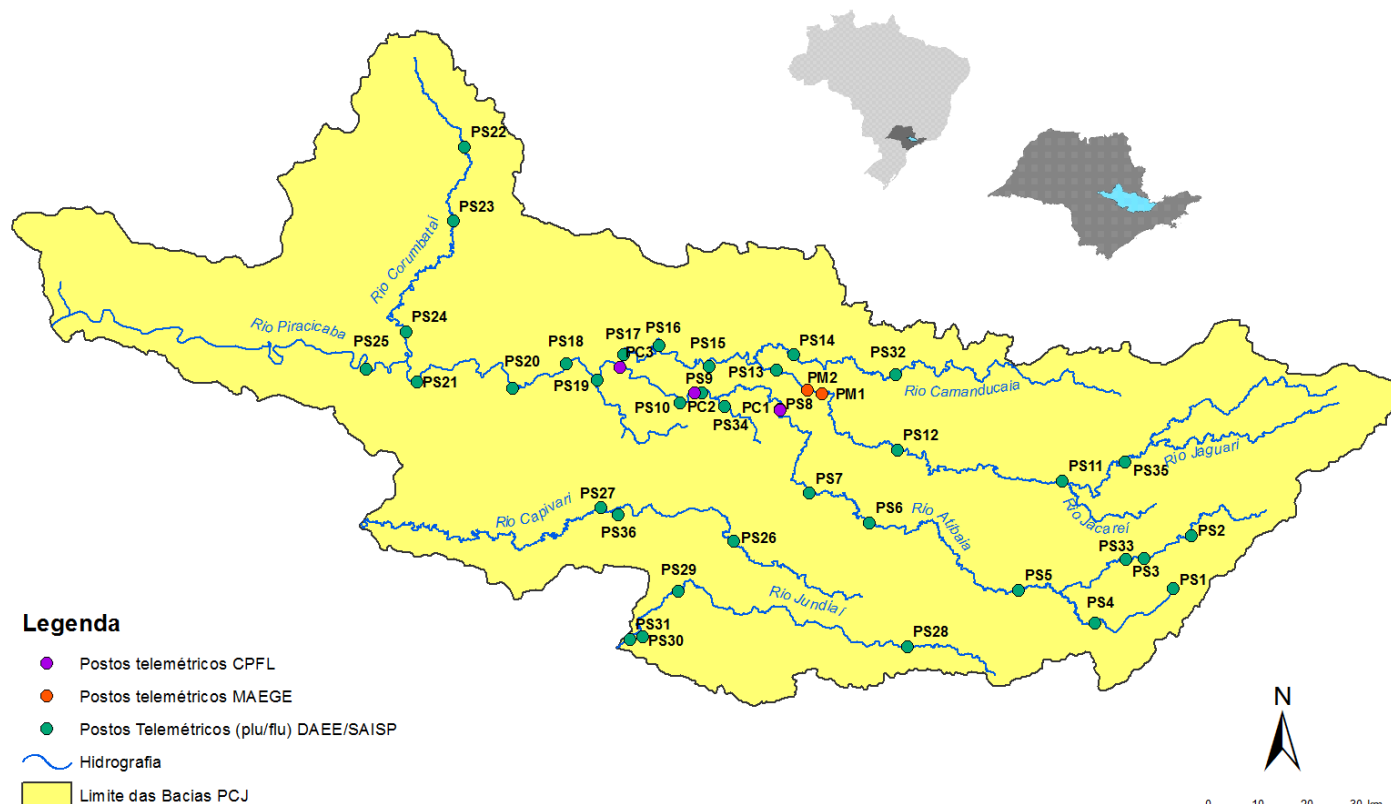




# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP								
Nomenclatura no mapa *	Postos	2022			Chuva acumulada das 7h de 12/04/2020 às 7h de 13/04/2022 (mm)	Chuva acumulada em Abril (até 13/04/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	101,25	0,00	11,00	40,86	26,9%
PS4	Rio Atibaí Mascate   Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	0,00	17,80	45,73	38,9%
PS5	Rio Atibaí Atibaia	196,20	73,80	160,00	0,00	24,80	62,03	40,0%
PS6	Rio Atibaí Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	155,00	0,00	42,00	63,16	66,5%
PS7	Rio Atibaí Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	0,00	62,20	73,89	84,2%
PS8	Rio Atibaí Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	114,75	0,00	55,50	46,29	119,9%
PS9	Rio Atibaí Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	0,00	32,00	69,67	45,9%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	0,00	60,60	40,53	149,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	320,75	102,25	171,75	0,00	57,50	63,27	90,9%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	0,00	91,40	47,90	190,8%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	0,00	85,20	55,68	153,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	0,00	35,25	67,41	52,3%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	267,50	101,25	143,25	0,00	24,00	45,83	52,4%
PS18	Rio Piracicaba Aimarató   Americana	246,80	76,60	124,60	0,00	50,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	251,00	108,80	164,00	0,00	28,00	40,74 <sup>1</sup>	68,8%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	0,00	25,75	45,56 <sup>1</sup>	56,6%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	0,00	20,50	76,67	26,7%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	0,00	18,50	40,67 <sup>1</sup>	45,5%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	50,80	0,00	13,60	52,64	25,8%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	245,00	4,75	46,50	51,59 <sup>1</sup>	90,1%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	137,20	0,00	21,20	51,47	41,2%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	157,75	0,00	17,75	51,03 <sup>1</sup>	34,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	91,00	0,00	13,25	60,58 <sup>1</sup>	21,9%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	0,00	8,80	73,07	12,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	0,00	17,75	51,63 <sup>1</sup>	34,4%

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  
<sup>1</sup> Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



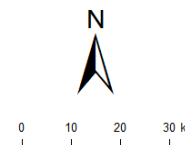
## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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													
		13/04/2022				Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 13/04/2022 07 h	Nível do rio 13/04/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Abril	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 13/04/2021 07h	Relação Q (13/04/22) 7h / Q (13/04/21) 7h	Nível Médio Histórico de Abril	Nível 7h/ Nível médio	Nível 13/04/2021 07h	Relação Flu (13/04/22) 7h / Flu (13/04/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,58	4,29	0,81	4,52	5 % Abaixo	3,59	19,65 % Acima	0,84	3,59 % Abaixo	0,77	5,49 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,16	1,19	*	*	*	1,63	32,65 % Acima	2,45	11,57 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	1,87	*	*	2,20	*	3,07	*	1,21	*	2,16	*
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	7,61	8,16	2,11	7,80	4,67 % Acima	10,55	22,66 % Abaixo	1,86	13,13 % Acima	2,22	4,83 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,76	11,41	4,27	20,45	44,2 % Abaixo	11,03	3,41 % Acima	4,35	1,87 % Abaixo	4,24	0,59 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	13,84	12,86	1,00	18,87	31,85 % Abaixo	11,71	9,83 % Acima	1,16	13,64 % Abaixo	0,96	4,47 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	14,15	11,55	0,73	24,48	52,83 % Abaixo	9,78	18,02 % Acima	0,96	24,39 % Abaixo	0,66	10,64 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	18,03	14,10	2,04	26,39	46,56 % Abaixo	12,25	15,16 % Acima	2,17	6,08 % Abaixo	1,99	2,77 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,76	1,36	0,96	7,44	81,77 % Abaixo	1,52	10,6 % Abaixo	1,06	9,29 % Abaixo	1,01	4,37 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	8,41	6,81	1,39	16,98	59,9 % Abaixo	3,59	89,6 % Acima	1,08	28,32 % Acima	1,17	18,68 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	10,26	7,17	1,35	12,77	43,86 % Abaixo	3,56	101,55 % Acima	0,94	43,26 % Acima	1,10	21,92 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	7,43	5,67	0,46	15,37	63,11 % Abaixo	2,92	94,34 % Acima	0,81	43,44 % Abaixo	0,22	110,09 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	18,22	14,32	0,80	38,11	62,44 % Abaixo	6,30	127,12 % Acima	1,32	39,7 % Abaixo	0,51	57,28 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	22,64	21,85	9,53	*	*	4,03	441,94 % Acima	*	*	8,17	16,68 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D Oeste	-	55,20	40,09	1,33	*	*	28,34	41,46 % Acima	*	*	1,13	17,86 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	65,39	51,64	1,46	104,92	50,78 % Abaixo	32,75	57,67 % Acima	1,89	22,96 % Abaixo	1,23	18,39 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,76	2,47	0,89	*	*	2,38	3,73 % Acima	*	*	1,22	26,68 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	4,15	3,36	0,77	6,56	48,78 % Abaixo	3,79	11,48 % Abaixo	1,31	41,59 % Abaixo	0,65	18,73 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	10,16	7,37	0,94	*	*	7,00	5,28 % Acima	*	*	0,92	2,06 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	72,26	57,00	0,88	126,72	55,02 % Abaixo	36,89	54,51 % Acima	1,45	39,4 % Abaixo	0,63	40,8 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	1,30	0,85	1,55	*	*	0,68	26,03 % Acima	*	*	1,51	2,99 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	5,45	3,71	4,98	6,62	43,95 % Abaixo	3,56	4,24 % Acima	5,11	2,6 % Abaixo	*	*
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,68	0,59	1,29	*	*	0,24	151,51 % Acima	*	*	1,23	4,7 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaí   Indaiatuba	4E-017	5,87	3,34	1,30	9,34	64,19 % Abaixo	4,31	22,4 % Abaixo	1,38	5,92 % Abaixo	1,26	3,33 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	6,39	4,51	0,91	*	*	5,06	11,01 % Abaixo	*	*	0,94	2,99 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,11	0,07	0,46	*	*	0,12	44,45 % Abaixo	*	*	0,51	10,37 % 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 (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 - 525,59 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,59-516,057) = 9,53
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,542 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,542-490,209) = 1,33
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,661 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,661-556,768) = 0,89
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,186 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,186-531,419) = 0,77
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,956 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,956-521,98) = 4,98
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,509 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,509-552,207) = 1,30

Fonte: SAISP

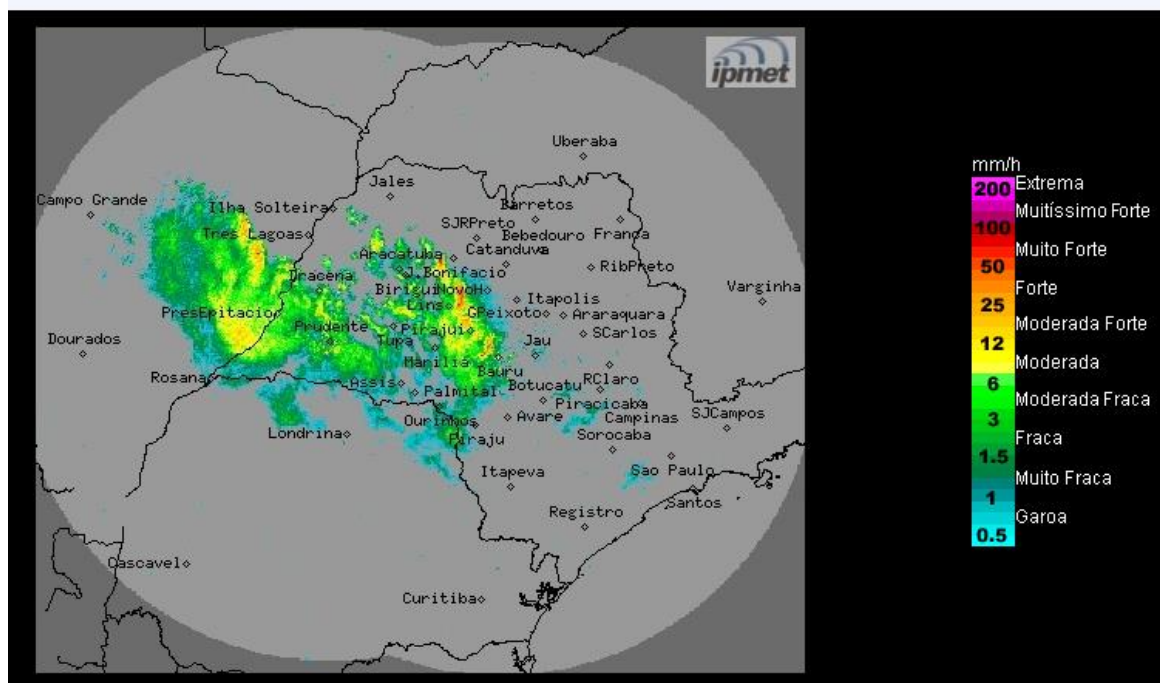


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 13/04/2022 10:07



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando áreas de chuvas fracas a fortes, algumas com trovoadas e descargas elétrica, que se deslocam do leste do Mato Grosso do Sul em direção ao estado de São Paulo.

As chuvas mais significativas atingem entre outros municípios paulistas: Presidente Prudente, Dracena, Emilianópolis, Martinópolis, Araçatuba, José Bonifácio, Promissão, Lins, Cafelândia, Guarantã, Pirajuí, Avaí e Bauru.

**Quarta-feira (13/04) e Quinta-feira (14/04):** Frente fria atua sobre o estado de São Paulo, mantendo o Tempo instável com muita nebulosidade e com áreas de chuvas e trovoadas isoladas, algumas com descargas elétricas. Na quinta-feira ocorrem períodos de melhoria em algumas regiões do interior paulista. Temperaturas em declínio.

**Sexta-feira (15/04):** Frente fria se afasta do estado de São Paulo, em direção ao Rio de Janeiro. Previsão de céu claro a poucas nuvens e sem chuva, no interior do estado de São Paulo, devido à entrada do sistema de alta pressão pós-frontal que declinará as temperaturas. A faixa leste continua com muita nebulosidade e com chuvas fracas em áreas isoladas, devido à circulação dos ventos e umidade do oceano.

**Sábado (16/04) e domingo (17/04):** Céu claro a poucas nuvens, com baixas temperaturas e sem chuva na maior parte do estado de São Paulo, devido a atuação do sistema de alta pressão. Apenas a faixa litorânea continua com nebulosidade variável e sujeita a chuvas fracas e chuviscos isolados.

**METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio**

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.*