

17/08/2022

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

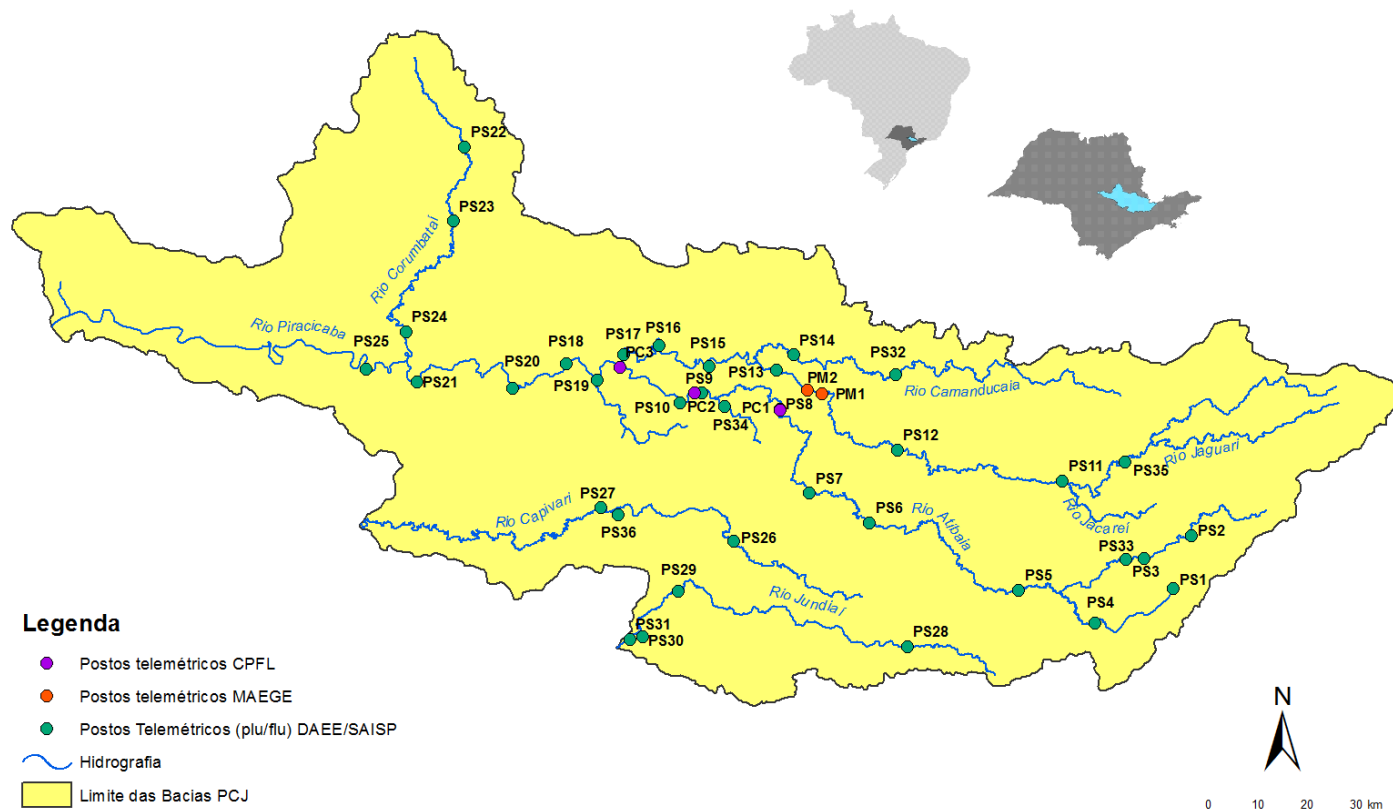




# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## 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 16/08/2020 às 7h de 17/08/2022 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 17/08/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	101,25	18,60	76,75	19,75	0,00	35,25	32,00	110,2%
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	25,40	26,20	21,40	0,00	22,00	32,00	68,8%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	73,80	160,00	42,25	49,80	30,00	0,00	30,40	29,47	103,2%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	155,00	62,80	32,25	30,50	0,00	32,25	33,75	95,6%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	55,50	38,80	42,00	0,00	33,20	36,41	91,2%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	114,75	32,25	41,50	10,00	0,00	32,75	24,96	131,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	61,40	45,50	9,75	0,00	22,75	26,11	87,1%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	57,50	46,60	20,20	0,00	23,60	27,03	87,3%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	320,75	102,25	171,75	92,40	36,50	20,75	0,00	48,50	29,36	165,2%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	85,20	*	12,00	0,00	28,20	26,40	106,8%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	35,50	36,20	13,20	0,00	51,00	21,85	233,5%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	24,00	34,00	9,50	0,00	22,50	26,58	84,6%
PS17	Rio Jaguari <sup>2</sup> Captação Limeira   Limeira	*	*	*	*	*	*	0,00	19,80	*	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	246,80	76,60	124,60	28,20	55,40	11,00	0,00	16,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	251,00	108,80	164,00	26,00	53,40	12,40	0,00	16,20	37,37 <sup>1</sup>	43,4%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	20,50	42,50	17,50	0,00	20,25	39,29 <sup>1</sup>	51,7%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	30,50	42,00	15,25	0,00	22,75	29,85	76,2%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	14,60	30,00	5,75	0,00	16,00	39,47 <sup>1</sup>	40,5%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	50,80	66,50	27,40	23,40	0,00	15,20	23,16	65,6%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	245,00	29,40	36,25	15,25	0,00	24,00	38,06 <sup>1</sup>	63,1%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	137,20	17,75	32,80	14,20	0,00	15,40	29,75	51,8%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	157,75	13,25	42,50	48,50	0,00	27,75	38,88 <sup>1</sup>	71,5%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	91,00	8,80	34,00	31,50	0,00	19,25	37,99 <sup>1</sup>	50,8%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	18,00	49,40	38,60	0,00	26,20	35,34	74,1%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	18,00	39,00	21,00	0,00	31,25	36,95 <sup>1</sup>	84,6%

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

<sup>2</sup> 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 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 em Campo Limpo Paulista	-	2,540	2,939	3,339	3,740
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	17/08/2022			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 17/08/2022 07 h	Nível do rio 17/08/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 17/08/2021 07h	Relação Q (17/08/22) 7h / Q (17/08/21) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 17/08/2021 07h	Relação Flu (17/08/22) 7h / Flu (17/08/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,59	2,22	0,58	2,59	14,1 % Abaixo	2,11	5,27 % Acima	0,65	10,6 % Abaixo	0,60	3,19 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,33	2,02	*	*	*	1,89	23,21 % Acima	2,38	1,94 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	3,86	3,44	2,14	2,22	55,12 % Acima	3,05	12,65 % Acima	1,27	69,42 % Acima	2,16	0,56 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,50	7,37	2,02	6,68	10,35 % Acima	8,83	16,51 % Abaixo	1,74	16,22 % Acima	2,18	7,51 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,90	9,65	4,15	13,49	28,48 % Abaixo	9,99	3,44 % Abaixo	4,03	3,08 % Acima	4,17	0,58 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,87	10,27	0,91	11,74	12,48 % Abaixo	10,56	2,7 % Abaixo	0,93	3 % Abaixo	0,92	1,2 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	10,24	8,23	0,59	15,03	45,26 % Abaixo	8,02	2,56 % Acima	0,81	27,52 % Abaixo	0,58	1,73 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,87	10,99	1,95	16,36	32,81 % Abaixo	9,53	15,34 % Acima	1,97	1,34 % Abaixo	1,90	2,53 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,46	1,36	0,96	6,43	78,88 % Abaixo	1,42	4,37 % Abaixo	1,00	4,14 % Abaixo	0,98	1,73 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	3,98	3,13	1,12	10,47	70,14 % Abaixo	2,28	37,08 % Acima	0,86	29,71 % Acima	1,05	6,46 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,31	3,56	1,13	6,26	43,21 % Abaixo	3,01	18,16 % Acima	0,79	43,56 % Acima	1,06	6,41 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	3,51	2,73	0,20	6,93	60,6 % Abaixo	1,58	72,71 % Acima	0,44	55,83 % Abaixo	0,06	230,51 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	6,49	*	*	18,08	*	2,69	*	0,80	*	0,36	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	20,37	19,93	9,40	*	*	6,95	186,78 % Acima	*	*	8,42	11,65 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	23,04	23,02	1,10	29,15	21,03 % Abaixo	21,52	6,97 % Acima	1,13	3,12 % Abaixo	1,03	6,2 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	23,73	23,55	1,10	51,29	54,09 % Abaixo	21,67	8,69 % Acima	1,38	19,84 % Abaixo	1,07	3,57 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,47	1,30	0,68	2,57	49,42 % Abaixo	1,96	33,58 % Abaixo	1,25	45,38 % Abaixo	1,13	39,59 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,86	2,74	0,66	3,82	28,26 % Abaixo	3,45	20,45 % Abaixo	1,05	37,14 % Abaixo	0,59	11,11 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	1,97	1,32	0,65	*	*	2,73	51,65 % Abaixo	*	*	0,76	13,61 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	26,24	27,64	0,47	59,47	53,53 % Abaixo	19,84	39,33 % Acima	0,86	45,66 % Abaixo	0,35	34,29 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,62	0,46	1,44	*	*	0,33	38,66 % Acima	*	*	1,40	2,49 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,96	2,73	4,85	3,77	27,66 % Abaixo	2,95	7,6 % Abaixo	4,51	7,53 % Acima	3,14	54,36 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,48	0,35	1,22	*	*	0,35	1,02 % Abaixo	*	*	1,22	0,08 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá Itaicí   Indaiatuba	4E-017	2,95	1,81	1,20	6,00	69,82 % Abaixo	2,17	16,62 % Abaixo	1,22	1,23 % Abaixo	1,14	5,8 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,64	2,36	0,78	*	*	2,82	16,21 % Abaixo	*	*	0,81	3,96 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,02	0,02	0,39	*	*	0,04	59,16 % Abaixo	*	*	0,43	8,41 % Abaixo

OB51: 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
--------	---------	--------	------------	----------------

OB52: 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 - 525,46 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,46-516,057) = 9,40  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,306 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,306-490,209) = 1,10  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,45 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,45-556,768) = 0,68  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,079 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,079-531,419) = 0,66  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,833 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,833-521,98) = 4,85  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,411 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,411-552,207) = 1,20

Fonte: SAISP

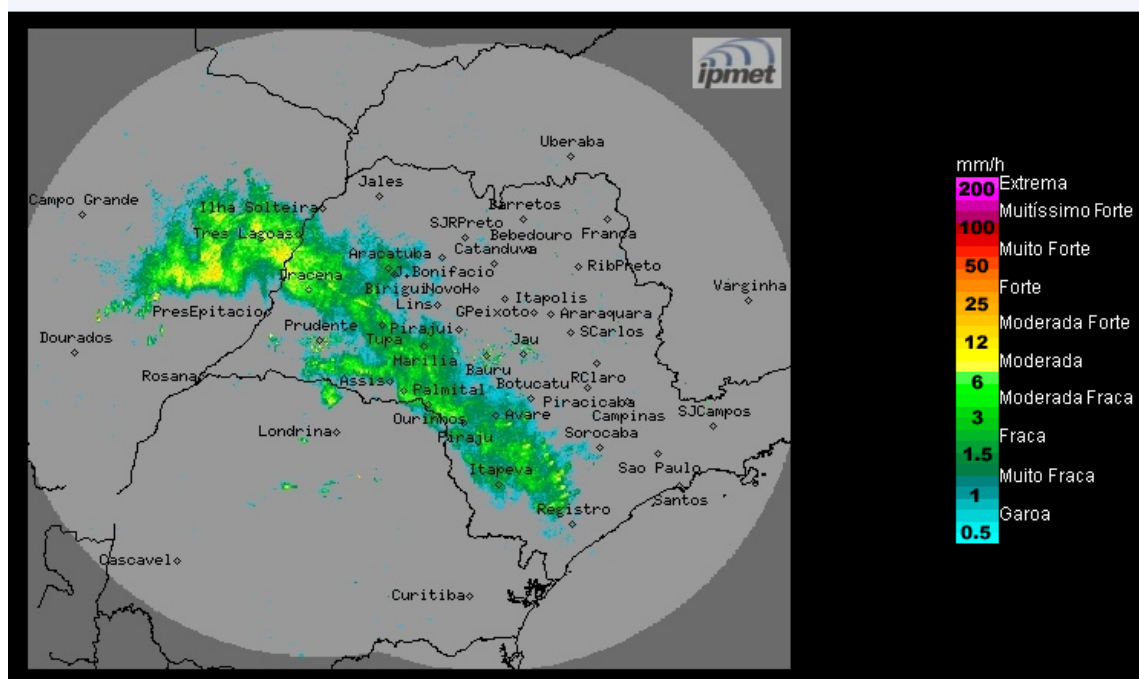


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 17/08/2022 09:00



Os radares do IPMet, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas no oeste, sul e sudeste do estado de São Paulo.

**Quarta-feira (17/08) e Quinta-feira (18/08):** Frente fria atua sobre o estado de São Paulo, ocasionando chuvas isoladas, algumas com trovoadas, especialmente na metade sul do estado. Na quinta-feira, a formação de novas áreas de instabilidade reforça esse sistema, causando chuvas mais generalizadas sobre todo o estado. As temperaturas entrarão em declínio.

**Sexta-feira (19/08):** Frente fria afasta-se do estado de São Paulo em direção ao estado do Rio de Janeiro. A entrada de uma massa de ar frio e seco, de origem polar, a partir do oeste paulista, favorecerá ainda mais o declínio das temperaturas, com diminuição da nebulosidade na maior parte do estado de São Paulo. Não há previsão de chuva, com exceção das regiões sul de leste do estado, onde o transporte de umidade do oceano para o continente, favorecerá a formação de nebulosidade e a ocorrência de chuvas isoladas.

**METEOROLOGISTA: André Mendonça de Decco**  
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.*