

19/08/2022

## 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 18/08/2020 às 7h de 19/08/2022 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 19/08/2022 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	22,20	32,00	69,4%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	73,80	160,00	42,25	49,80	30,00	0,00	31,00	29,47	105,2%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	155,00	62,80	32,25	30,50	0,00	33,50	33,75	99,3%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	55,50	38,80	42,00	0,00	34,60	36,41	95,0%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	114,75	32,25	41,50	10,00	0,00	33,25	24,96	133,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	61,40	45,50	9,75	0,00	23,50	26,11	90,0%
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	49,00	29,36	166,9%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	85,20	*	12,00	0,20	28,60	26,40	108,3%
PS14	Rio Camanduia 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	0,25	24,00	26,58	90,3%
PS17	Rio Jaguari <sup>2</sup> Captação Limeira   Limeira	*	*	*	*	*	*	0,00	20,20	*	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	246,80	76,60	124,60	28,20	55,40	11,00	0,20	17,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	251,00	108,80	164,00	26,00	53,40	12,40	0,20	17,20	37,37 <sup>1</sup>	46,1%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	20,50	42,50	17,50	0,25	21,50	39,29 <sup>1</sup>	54,8%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	30,50	42,00	15,25	1,00	24,50	29,85	82,1%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	14,60	30,00	5,75	0,25	16,25	39,47 <sup>1</sup>	41,2%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	50,80	66,50	27,40	23,40	0,20	15,60	23,16	67,4%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	245,00	29,40	36,25	15,25	1,00	25,50	38,06 <sup>1</sup>	67,0%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	137,20	17,75	32,80	14,20	1,00	17,00	29,75	57,1%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	157,75	13,25	42,50	48,50	0,25	30,00	38,88 <sup>1</sup>	77,3%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	91,00	8,80	34,00	31,50	0,00	21,25	37,99 <sup>1</sup>	56,1%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	18,00	49,40	38,60	0,40	29,20	35,34	82,6%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	18,00	39,00	21,00	0,50	33,50	36,95 <sup>1</sup>	90,7%

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



### 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 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	19/08/2022			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 19/08/2022 07 h	Nível do rio 19/08/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 19/08/2021 07h	Relação Q (19/08/22) 7h / Q (19/08/21) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 19/08/2021 07h	Relação Flu (19/08/22) 7h / Flu (19/08/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,55	2,13	0,57	2,59	17,8 % Abaixo	2,01	5,86 % Acima	0,65	12,46 % Abaixo	0,58	3,09 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,33	2,02	*	*	*	1,89	23,26 % Acima	2,36	1,31 % Abaixo
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	3,84	3,72	2,20	2,22	67,94 % Acima	3,00	24,1 % Acima	1,27	73,77 % Acima	2,15	2,52 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,29	7,80	2,07	6,68	16,66 % Acima	8,85	11,92 % Abaixo	1,74	18,98 % Acima	2,19	5,4 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	11,63	9,09	4,11	13,49	32,64 % Abaixo	10,14	10,36 % Abaixo	4,03	2,08 % Acima	4,18	1,77 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,64	9,45	0,87	11,74	19,45 % Abaixo	10,69	11,53 % Abaixo	0,93	6,42 % Abaixo	0,92	5,21 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	10,00	7,38	0,55	15,03	50,89 % Abaixo	8,04	8,23 % Abaixo	0,81	32,7 % Abaixo	0,58	5,71 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,59	9,98	1,91	16,36	39,01 % Abaixo	9,29	7,45 % Acima	1,97	3,01 % Abaixo	1,89	1,27 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,45	1,39	0,97	6,43	78,32 % Abaixo	1,43	2,58 % Abaixo	1,00	3,15 % Abaixo	0,98	1,02 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	3,87	2,77	1,09	10,47	73,52 % Abaixo	2,16	28,33 % Acima	0,86	25,77 % Acima	1,04	4,32 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,24	3,60	1,13	6,26	42,45 % Abaixo	3,11	15,94 % Acima	0,79	43,94 % Acima	1,07	5,89 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	3,42	2,54	0,17	6,93	63,39 % Abaixo	1,79	41,58 % Acima	0,44	61,72 % Abaixo	0,09	94,25 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	6,36	*	*	18,08	*	2,43	*	0,80	*	0,35	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	20,32	19,74	9,39	*	*	2,70	632,5 % Acima	*	*	8,04	16,73 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	22,85	20,51	1,06	29,15	29,65 % Abaixo	18,05	13,63 % Acima	1,13	6,39 % Abaixo	0,98	8,05 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	23,63	21,91	1,07	51,29	57,28 % Abaixo	18,34	19,48 % Acima	1,38	22,24 % Abaixo	1,00	7,43 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,46	1,29	0,68	2,57	49,81 % Abaixo	1,78	27,52 % Abaixo	1,25	45,54 % Abaixo	1,09	37,56 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,84	2,80	0,67	3,82	26,77 % Abaixo	3,48	19,57 % Abaixo	1,05	36,19 % Abaixo	0,60	11,85 % Acima
PS24	Rio Corumataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	1,90	1,44	0,66	*	*	2,33	38,5 % Abaixo	*	*	0,74	10,3 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	26,31	25,07	0,43	59,47	57,85 % Abaixo	22,21	12,86 % Acima	0,86	50,4 % Abaixo	0,39	10,28 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,61	0,46	1,44	*	*	0,31	48,31 % Acima	*	*	1,40	2,94 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	2,91	2,63	4,84	3,77	30,08 % Abaixo	2,54	3,54 % Acima	4,51	7,27 % Acima	3,14	53,98 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,47	0,37	1,22	*	*	0,36	4,07 % Acima	*	*	1,22	0,41 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaítuba	4E-017	2,85	1,93	1,21	6,00	67,92 % Abaixo	2,22	13,35 % Abaixo	1,22	0,58 % Abaixo	1,14	6,22 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,49	2,43	0,78	*	*	2,98	18,62 % Abaixo	*	*	0,82	4,63 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,02	0,02	0,39	*	*	0,03	53,51 % Abaixo	*	*	0,42	7,35 % 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	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

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 - 525,447 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,447-516,057) = 9,39  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,269 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,269-490,209) = 1,06  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,448 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,448-556,768) = 0,68  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,089 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,089-531,419) = 0,67  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,821 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,821-521,98) = 4,84  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,419 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,419-552,207) = 1,21

Fonte: SAISP



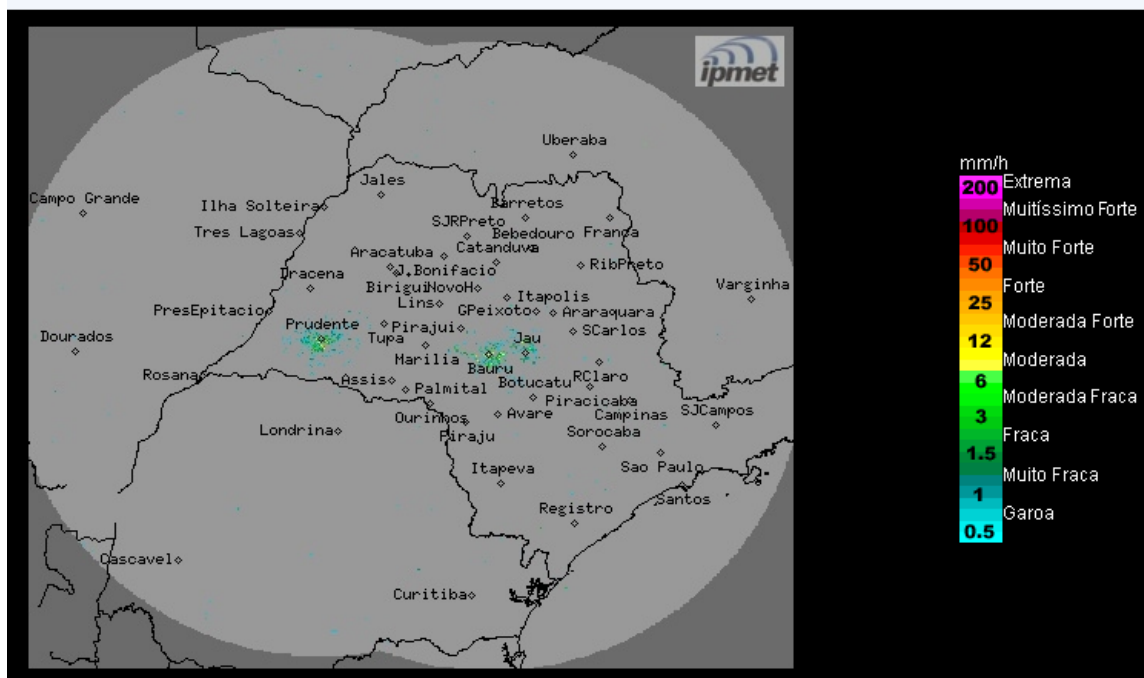


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 19/08/2022 10:15



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

**Sexta-feira (19/08):** Frente fria afasta-se do estado de São Paulo em direção ao estado do Rio de Janeiro ao longo do dia, porém, permanece com previsão de chuvas principalmente nas regiões norte, nordeste e leste do estado. 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 em parte do estado de São Paulo.

**Sábado (20/08) e Domingo (21/08):** Massa de ar frio atua sobre o estado de São Paulo, ocasionando tempo estável, exceto na faixa leste do estado que permanece com muita nebulosidade e ocorrências de chuvas fracas e isoladas, devido aos ventos que transportam umidade do oceano para o continente. Temperaturas baixas.

**METEOROLOGISTA:** Rita de Cássia César Moreira de Cerqueira  
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.*