

28/03/2022

## 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 27/03/2020 às 7h de 28/03/2022 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 28/03/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	0,00	101,25	145,82	69,4%
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	228,80	65,00	0,40	102,40	133,83	76,5%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	73,80	6,20	160,00	129,77	123,3%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	0,00	146,50	106,11	138,1%
PS7	Rio Atibaia Captação Vallinhos	306,40	93,40	0,60	161,40	144,78	111,5%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	0,50	102,00	94,62	107,8%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	93,25	0,75	187,00	119,63	156,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	259,40	77,40	0,00	124,60	86,40	144,2%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	320,75	102,25	0,50	144,25	119,92	120,3%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	0,40	49,00	114,95	42,6%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	347,00	126,20	0,40	74,60	117,42	63,5%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	287,75	106,75	1,25	111,00	143,43	77,4%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	267,50	101,25	1,50	143,25	119,58	119,8%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	246,80	76,60	0,20	119,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	251,00	108,80	0,20	160,80	141,54 <sup>1</sup>	114,0%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	0,00	109,50	109,26 <sup>1</sup>	100,5%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	0,75	90,25	124,88	72,3%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	2,50	81,50	160,57 <sup>1</sup>	50,8%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	2,00	44,40	105,80	42,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	0,50	192,25	97,50 <sup>1</sup>	197,2%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	1,60	124,00	104,58	118,6%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	0,25	129,25	141,84 <sup>1</sup>	91,7%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	1,00	90,75	112,85 <sup>1</sup>	81,0%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	351,40	116,00	1,80	127,20	157,44	80,8%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	2,25	124,00	153,48 <sup>1</sup>	80,8%

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



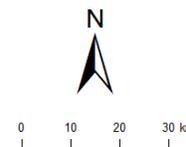
## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

### 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 Atibaína 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	28/03/2022			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 28/03/2022 07 h	Nível do rio 28/03/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Março	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 28/03/2021 07h	Relação Q (28/03/22) 7h / Q (28/03/21) 7h	Nível Médio Histórico de Março	Nível 7h/ Nível médio	Nível 28/03/2021 07h	Relação Flu (28/03/22) 7h / Flu (28/03/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	5,42	4,78	0,85	6,79	29,65 % Abaixo	3,79	26,11 % Acima	1,03	17,18 % Abaixo	0,79	8,52 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,92	1,13	*	*	*	1,44	33,26 % Acima	2,35	18,38 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	1,52	2,07	2,04	2,48	16,69 % Abaixo	3,76	45,11 % Abaixo	1,27	60,94 % Acima	2,12	3,63 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,12	8,63	2,16	10,59	18,47 % Abaixo	*	*	2,14	1,03 % Acima	2,13	1,74 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	16,12	10,60	4,22	31,58	66,42 % Abaixo	11,18	5,19 % Abaixo	4,80	12,19 % Abaixo	4,25	0,92 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	18,91	11,92	0,97	29,36	59,39 % Abaixo	11,71	1,81 % Acima	1,46	33,63 % Abaixo	0,96	0,83 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	19,29	9,65	0,65	37,06	73,97 % Abaixo	10,78	10,5 % Abaixo	1,15	43,3 % Abaixo	0,70	6,86 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	23,69	11,69	1,97	43,67	73,22 % Abaixo	25,16	53,52 % Abaixo	2,41	18,34 % Abaixo	2,26	12,77 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,65	1,82	1,07	11,47	84,13 % Abaixo	1,35	35,22 % Acima	1,29	17,36 % Abaixo	0,93	15,24 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	8,81	11,54	1,64	25,64	55 % Abaixo	4,30	168,16 % Acima	1,35	21,41 % Acima	1,23	33,36 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	9,16	9,37	1,46	22,45	58,26 % Abaixo	*	*	1,27	14,72 % Acima	1,18	23,37 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	8,05	7,01	0,55	22,33	68,61 % Abaixo	3,81	83,94 % Acima	1,10	50,45 % Abaixo	0,33	65,65 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	18,84	17,95	0,93	58,00	69,05 % Abaixo	11,53	55,68 % Acima	1,77	47,46 % Abaixo	0,69	34,59 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	25,36	21,51	9,51	*	*	26,91	20,06 % Abaixo	*	*	9,87	3,61 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	66,96	44,74	1,39	*	*	85,46	47,65 % Abaixo	*	*	1,88	25,81 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	75,64	52,43	1,46	160,10	67,25 % Abaixo	78,77	33,44 % Abaixo	2,34	37,44 % Abaixo	1,75	16,34 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,75	2,91	0,96	*	*	2,82	3,34 % Acima	*	*	0,95	1,58 % Acima
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	4,88	4,29	0,87	10,42	58,84 % Abaixo	5,21	17,72 % Abaixo	1,60	45,88 % Abaixo	0,95	8,65 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	18,44	10,22	1,04	*	*	12,87	20,59 % Abaixo	*	*	1,12	7,31 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	93,30	55,93	0,87	197,88	71,73 % Abaixo	49,12	13,88 % Acima	2,00	56,6 % Abaixo	0,79	9,87 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	2,37	1,05	1,61	*	*	2,78	62,13 % Abaixo	*	*	2,01	20 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	10,49	4,82	5,10	14,75	67,29 % Abaixo	33,33	85,53 % Abaixo	5,50	7,24 % Abaixo	7,18	28,95 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,90	0,90	1,37	*	*	1,08	16,42 % Abaixo	*	*	1,31	4,2 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaicí   Indaiatuba	4E-017	11,36	5,88	1,35	12,81	54,11 % Abaixo	8,21	28,38 % Abaixo	1,53	11,57 % Abaixo	1,47	8,21 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	14,65	6,75	1,01	*	*	16,43	58,91 % Abaixo	*	*	1,32	23,45 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,01	0,14	0,53	*	*	0,61	76,32 % Abaixo	*	*	0,74	28,94 % 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 - 525,567 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,567-516,057) = 9,51

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,603 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,603-490,209) = 1,39

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,733 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,733-556,768) = 0,96

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,285 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,285-531,419) = 0,87

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,082 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,082-521,98) = 5,10

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,56 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,56-552,207) = 1,35

Fonte: SAISP

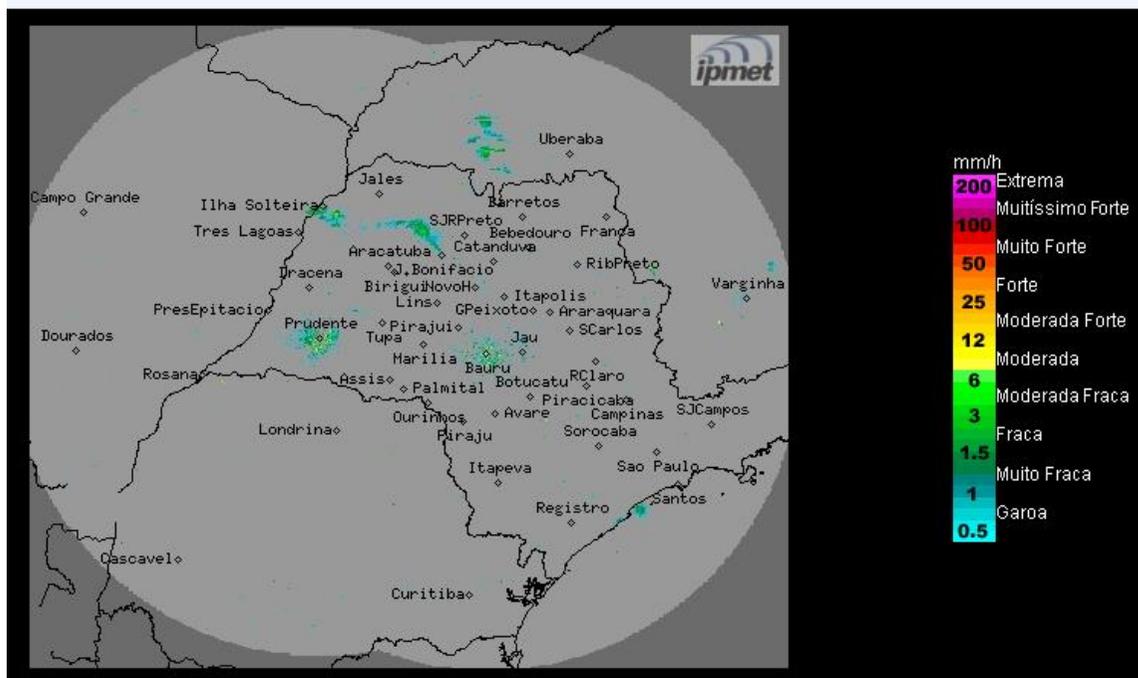


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 28/03/2022 09:07



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas fracas no estado de São Paulo, entre Ilha Solteira, Pereira Barretos, Nhandeara e Macaúbal, dentre outros.

**Segunda-feira (28/03) e Terça-feira (29/03):** Frente fria no litoral paulista avança para o litoral do Rio de Janeiro no decorrer do dia. No estado de São Paulo, previsão de céu parcialmente nublado a nublado, com áreas de chuva isoladas. A faixa leste continua com nebulosidade acentuada e sujeita a chuvas fracas a qualquer hora do dia. Temperaturas em elevação

**Quarta-feira (30/03):** As instabilidades diminuem sobre o estado de São Paulo. No período da manhã, céu com poucas nuvens, sem chuva. No período da tarde, a nebulosidade aumenta e há previsão de chuvas e trovoadas isoladas, devido à aproximação de uma nova frente fria.

**Quinta-feira (31/03):** Frente fria chega ao litoral paulista causando aumento da nebulosidade com áreas de chuvas e trovoadas isoladas em várias regiões do estado de São Paulo.

**METEOROLOGISTA:** Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio  
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.*