

10/02/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





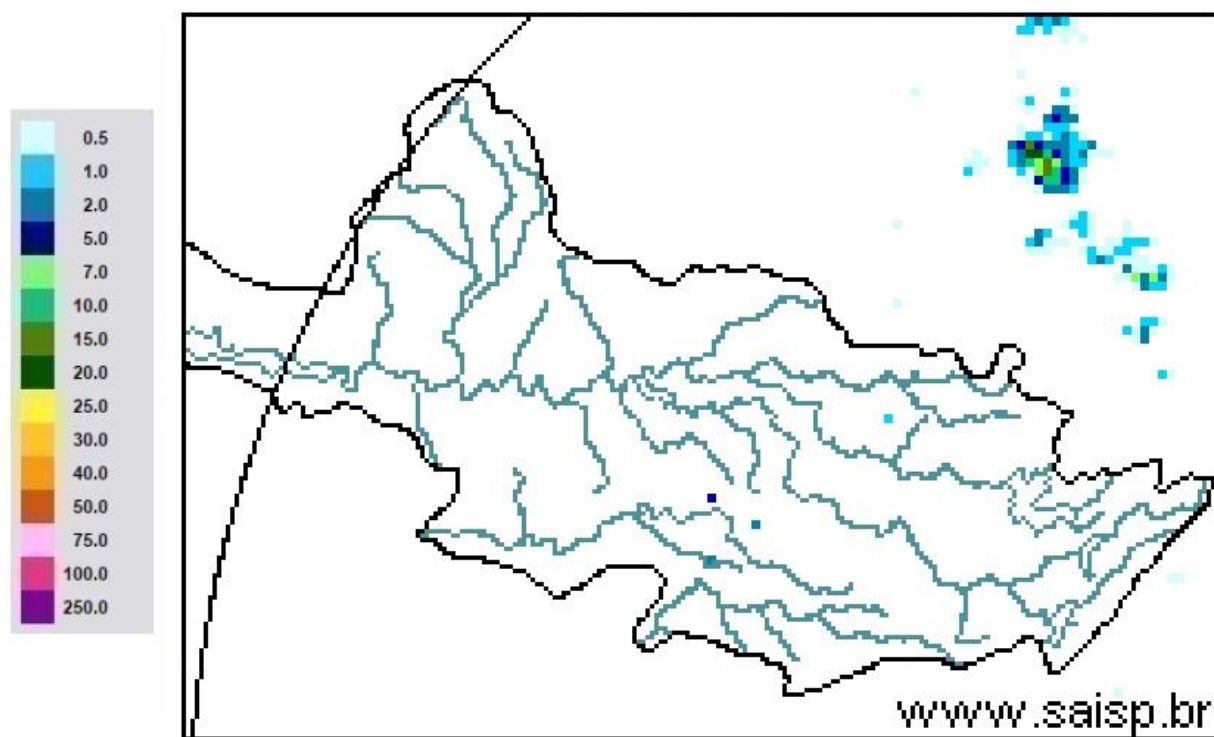
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

09/02/2022 7h00min às 10/02/2022 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





Comitês PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DAEE



Rede telemétrica do SAISP						
Nomenclatura no mapa *	Postos	2021	Chuva acumulada das 7h de 09/02/2020 às 7h de 10/02/2022 (mm)	Chuva acumulada em Fevereiro (até 10/02/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	0,00	86,25	191,31	45,1%
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	228,80	0,00	57,60	190,10	30,3%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	0,00	65,40	172,21	38,0%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	222,75	0,50	43,50	139,22	31,2%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	0,00	45,40	182,43	24,9%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	334,75	0,00	95,00	124,75	76,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	0,00	88,00	143,27	61,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	259,40	0,00	57,00	96,81	58,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	320,75	0,50	70,25	135,32	51,9%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	0,00	108,80	142,66	76,3%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	347,00	0,00	119,60	115,69	103,4%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	287,75	0,00	101,50	138,34	73,4%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	267,50	0,00	93,50	120,46	77,6%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	246,80	0,00	73,40	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	251,00	0,00	95,20	175,66 ¹	54,4%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	0,00	111,50	136,05 ¹	82,0%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	0,00	119,75	149,92	79,9%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	0,00	94,00	191,62 ¹	49,1%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	310,00	0,00	94,20	166,28	56,7%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	357,75	0,00	134,00	145,63 ¹	92,0%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	310,20	0,00	90,40	152,02	59,5%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	355,25	0,00	133,25	186,04 ¹	71,6%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	246,50	0,00	90,00	149,06 ¹	60,4%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	351,40	0,00	93,80	182,76	51,3%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	0,00	78,00	175,02 ¹	44,6%

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
¹ 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													
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	10/02/2022			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 10/02/2022 07 h	Nível do rio 10/02/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Fevereiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 10/02/2021 07h	Relação Q (10/02/22) 7h / Q (10/02/21) 7h	Nível Médio Histórico de Fevereiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 10/02/2021 07h	Relação Flu (10/02/22) 7h / Flu (10/02/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	14,71	9,55	1,29	7,50	27,25 % Acima	7,27	31,27 % Acima	1,08	19,33 % Acima	1,11	16,43 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,38	1,32	*	*	*	1,43	3,97 % Abaixo	2,04	32,47 % Abaixo
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,45	0,78	1,49	2,82	72,23 % Abaixo	0,95	17,7 % Abaixo	1,34	11,15 % Acima	1,39	7,13 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	22,03	14,23	2,76	12,47	14,07 % Acima	11,62	22,44 % Acima	2,28	20,94 % Acima	2,34	17,93 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	46,68	27,25	5,14	32,75	16,79 % Abaixo	16,19	68,33 % Acima	4,88	5,32 % Acima	4,56	12,69 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	55,44	26,29	1,44	33,34	21,15 % Abaixo	17,74	48,2 % Acima	1,57	8,31 % Abaixo	1,18	22,07 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	65,53	25,01	1,06	39,71	37,01 % Abaixo	18,12	38,06 % Acima	1,30	18,15 % Abaixo	0,90	18,13 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	78,72	31,41	2,35	47,43	33,76 % Abaixo	22,50	39,62 % Acima	2,45	4,09 % Abaixo	2,21	6,37 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	6,90	3,24	1,29	12,65	74,36 % Abaixo	1,35	140,25 % Acima	1,36	5,17 % Abaixo	0,96	34,13 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	36,42	21,71	2,06	27,64	21,43 % Abaixo	7,65	183,79 % Acima	1,39	48,1 % Acima	1,43	43,92 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	47,42	30,47	2,22	24,60	23,87 % Acima	9,90	207,86 % Acima	1,37	62,65 % Acima	1,49	49,56 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	65,71	29,64	1,62	25,82	14,8 % Acima	8,27	258,43 % Acima	1,20	35,12 % Acima	0,62	159,78 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	118,38	72,87	2,38	65,05	12,01 % Acima	26,77	172,24 % Acima	1,93	23,35 % Acima	1,22	95,56 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	9,73	*	*	5,24	*	*	*	8,28	17,52 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D Oeste	-	288,80	165,56	2,76	*	*	60,00	175,92 % Acima	*	*	1,55	78,9 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	283,58	165,57	2,58	178,72	7,36 % Abaixo	73,81	124,31 % Acima	2,46	4,61 % Acima	1,70	51,71 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	14,58	6,15	1,43	*	*	2,65	132,48 % Acima	*	*	1,27	12,6 % Acima
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	28,13	10,97	1,40	11,12	1,32 % Abaixo	4,07	169,83 % Acima	1,67	15,97 % Abaixo	0,69	104,08 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	92,15	38,68	1,72	*	*	8,80	339,47 % Acima	*	*	0,98	75,36 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	407,96	213,49	2,31	228,21	6,45 % Abaixo	80,49	165,22 % Acima	2,21	4,29 % Acima	1,13	104,16 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	7,95	1,48	1,73	*	*	0,71	109,21 % Acima	*	*	1,51	14,2 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	28,95	8,75	5,49	16,00	45,32 % Abaixo	4,77	83,46 % Acima	5,39	1,69 % Acima	3,14	74,49 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	4,67	1,36	1,46	*	*	1,08	26,53 % Acima	*	*	1,40	3,71 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaícf Indaiatuba	4E-017	34,55	13,66	1,70	14,60	6,44 % Abaixo	4,33	215,71 % Acima	1,65	2,9 % Acima	1,26	34,66 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	61,69	18,47	1,37	*	*	5,04	266,15 % Acima	*	*	0,94	46,84 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	5,65	1,47	1,03	*	*	0,53	176,77 % Acima	*	*	0,72	44,48 % Acima

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 - 525,784 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,784-516,057) = 9,73
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,973 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,973-490,209) = 2,76
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 558,198 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (558,198-556,768) = 1,43
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,819 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,819-531,419) = 1,40
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,466 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,466-521,98) = 5,49
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,905 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,905-552,207) = 1,70

Fonte: SAISP

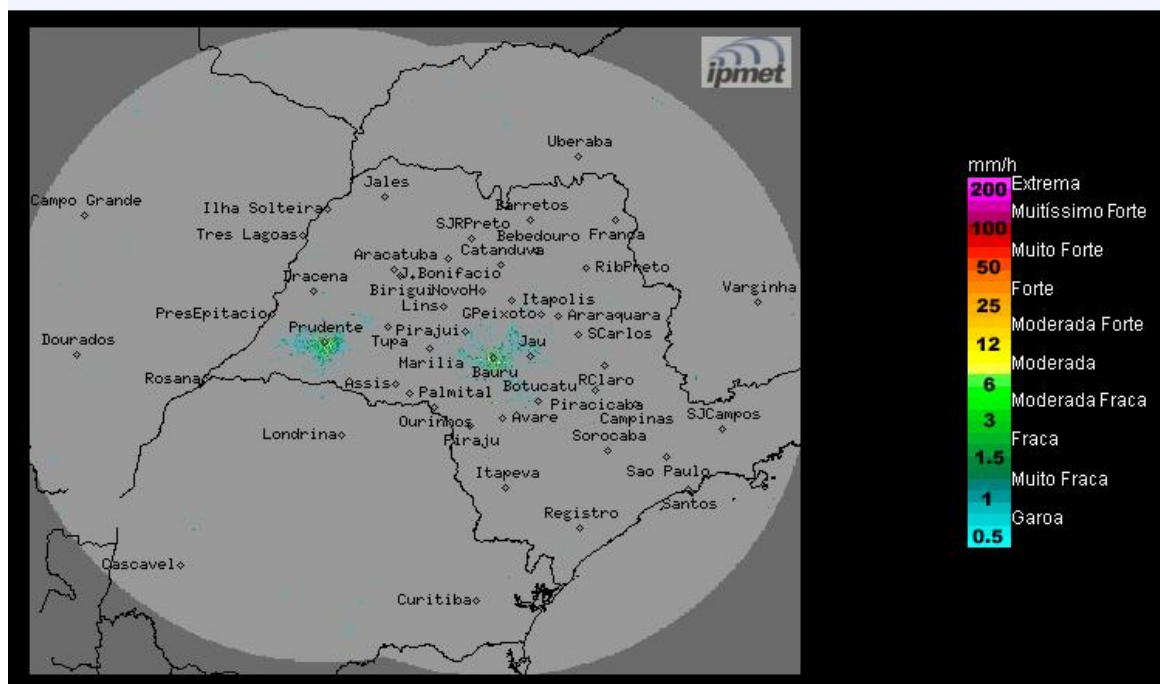


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 10/02/2022 10:00



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

Quinta-feira (10/02) a Terça-feira (15/02): A presença de uma frente semi-estacionária entre o litoral do Rio de Janeiro e do Espírito Santo, favorece a formação de pancadas de chuva e trovoadas isoladas, especialmente na região norte do estado de São Paulo, a partir da tarde. Nas demais regiões paulistas, o ar mais seco predomina, com céu claro a parcialmente nublado e sem chuvas. Temperaturas elevadas.

METEOROLOGISTA: José Carlos Figueiredo
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.*