

08/02/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





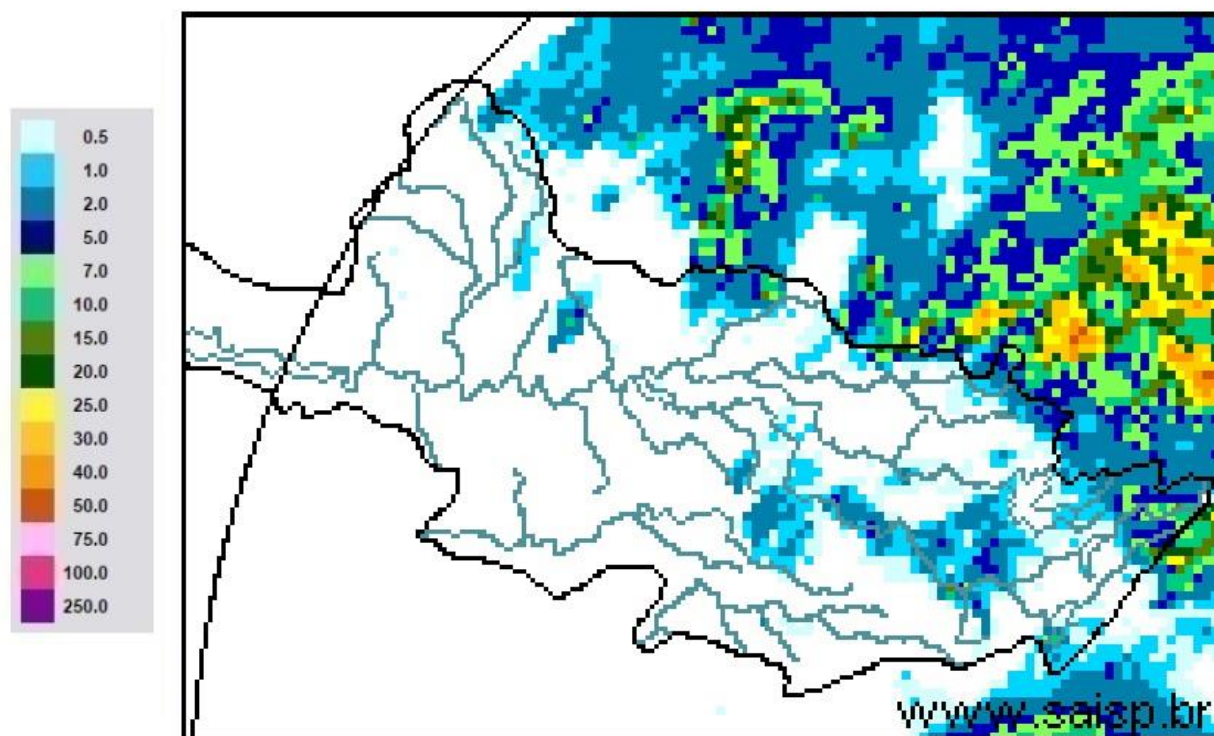
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

07/02/2022 7h00min às 08/02/2022 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 07/02/2020 às 7h de 08/02/2022 (mm)	Chuva acumulada em Fevereiro (até 08/02/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	4,25	86,25	191,31	45,1%
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	228,80	7,00	57,60	190,10	30,3%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	3,00	65,40	172,21	38,0%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	222,75	1,25	43,00	139,22	30,9%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	1,00	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	1,00	88,00	143,27	61,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	259,40	1,00	57,00	96,81	58,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	320,75	6,50	69,75	135,32	51,5%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	0,20	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	2,25	101,50	138,34	73,4%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	267,50	5,75	93,50	120,46	77,6%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	246,80	0,20	73,40	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	251,00	0,40	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	14,00	94,00	191,62 ¹	49,1%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	310,00	11,40	94,20	166,28	56,7%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	357,75	0,50	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	2,25	133,25	186,04 ¹	71,6%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	246,50	0,25	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	0,25	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



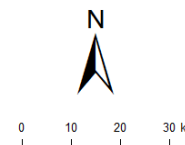
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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													
08/02/2022						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 08/02/2022 07 h	Nível do rio 08/02/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Fevereiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 08/02/2021 07h	Relação Q (08/02/22) 7h / Q (08/02/21) 7h	Nível Médio Histórico de Fevereiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 08/02/2021 07h	Relação Flu (08/02/22) 7h / Flu (08/02/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	15,02	18,93	1,93	7,50	152,19 % Acima	8,44	124,32 % Acima	1,08	78,06 % Acima	1,20	60,02 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,39	1,32	*	*	*	1,43	3,35 % Abaixo	2,04	32,16 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,53	1,76	1,96	2,82	37,54 % Abaixo	*	*	1,34	46,55 % Acima	*	*
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	23,83	13,10	2,64	12,47	5,01 % Acima	8,81	48,63 % Acima	2,28	15,85 % Acima	2,79	5,27 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	52,51	21,65	4,86	32,75	33,88 % Abaixo	18,03	20,08 % Acima	4,88	0,39 % Abaixo	4,67	4,18 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	62,73	29,03	1,52	33,34	12,94 % Abaixo	20,75	39,91 % Acima	1,57	3,28 % Abaixo	1,27	19,35 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	75,29	34,23	1,26	39,71	13,8 % Abaixo	20,67	65,57 % Acima	1,30	2,66 % Abaixo	0,96	31,43 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	89,57	49,20	2,60	47,43	3,74 % Acima	24,73	98,97 % Acima	2,45	5,77 % Acima	2,25	15,38 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	7,45	7,93	1,82	12,65	37,3 % Abaixo	1,63	386,99 % Acima	1,36	33,83 % Acima	1,03	76,43 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	37,97	36,79	2,44	27,64	33,11 % Acima	13,45	173,54 % Acima	1,39	75,27 % Acima	1,74	40,5 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	50,35	36,48	2,39	24,60	48,31 % Acima	18,31	99,24 % Acima	1,37	75,17 % Acima	1,85	29,09 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	70,43	86,99	3,26	25,82	236,95 % Acima	15,55	459,52 % Acima	1,20	172,07 % Acima	1,05	211,75 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	121,41	122,30	3,30	65,05	88 % Acima	58,20	110,14 % Acima	1,93	71,12 % Acima	2,05	61,08 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	10,10	*	*	4,81	*	*	*	8,24	22,51 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	305,42	270,16	3,80	*	*	125,34	115,54 % Acima	*	*	2,30	65,42 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	300,44	262,11	3,39	178,72	46,66 % Acima	139,06	88,48 % Acima	2,46	37,51 % Acima	2,34	44,89 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	16,07	15,34	2,48	*	*	2,64	481,82 % Acima	*	*	1,27	95,66 % Acima
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	29,74	29,88	2,59	11,12	168,78 % Acima	4,01	644,95 % Acima	1,67	55,57 % Acima	0,68	282,3 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	98,95	115,26	2,85	*	*	10,16	1034,21 % Acima	*	*	1,02	178,61 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	436,13	392,26	3,41	228,21	71,88 % Acima	153,87	154,93 % Acima	2,21	54,06 % Acima	1,81	88,18 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	9,49	2,26	1,90	*	*	0,89	155,61 % Acima	*	*	1,57	21,6 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	33,63	13,51	5,88	16,00	15,55 % Abaixo	5,88	129,81 % Acima	5,39	9,01 % Acima	3,14	87,05 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	5,43	2,06	1,57	*	*	1,30	58,03 % Acima	*	*	1,44	8,75 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaíci Indaiatuba	4E-017	39,43	16,51	1,80	14,60	13,08 % Acima	5,07	225,58 % Acima	1,65	9,08 % Acima	1,30	38,36 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	71,82	23,72	1,49	*	*	6,31	276,19 % Acima	*	*	0,99	50,25 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	6,57	2,39	1,31	*	*	1,03	133,08 % Acima	*	*	0,89	47,64 % 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 - 526,152 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (526,152-516,057) = 10,10
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 494,007 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (494,007-490,209) = 3,80
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 559,249 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (559,249-556,768) = 2,48
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 534,011 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (534,011-531,419) = 2,59
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,861 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,861-521,98) = 5,88
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 554,007 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (554,007-552,207) = 1,80

Fonte: SAISP

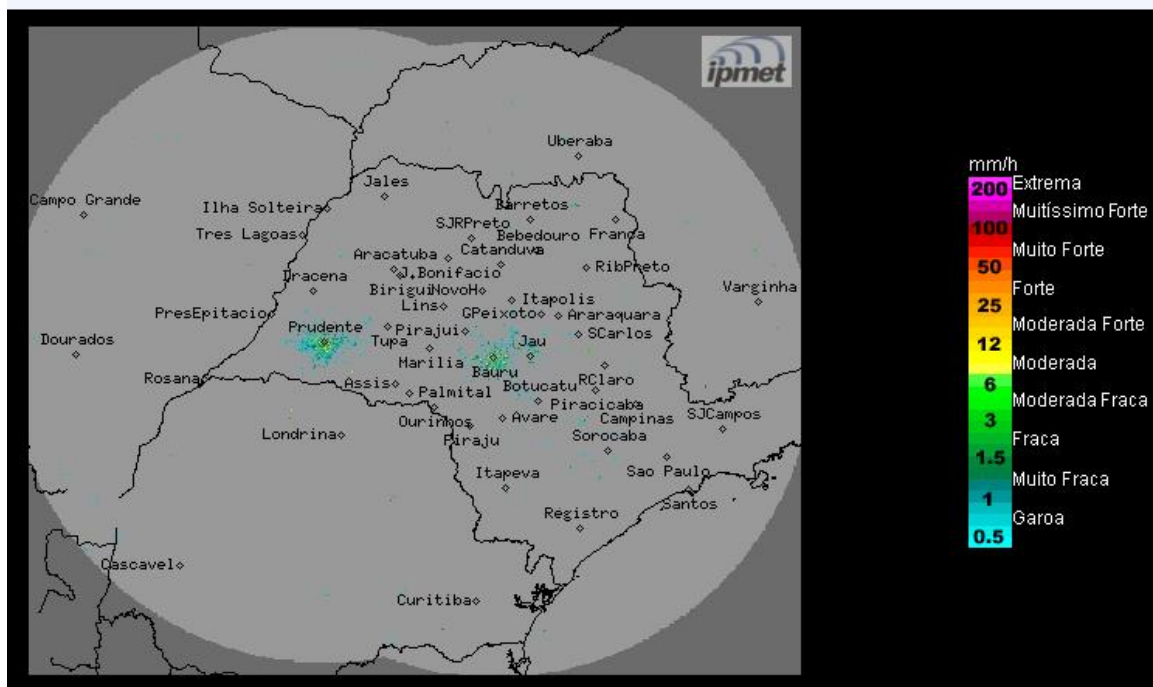


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 08/02/2022 09:00



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

Terça-feira (08/02) a Quarta-feira (09/02): Frente fria desloca-se para o litoral do Rio de Janeiro, porém, permanece com previsão de chuvas e trovoadas isoladas, a partir da tarde, no norte do estado de São Paulo e litoral norte.

Quinta-feira (10/02) e Sexta-feira (11/02): Devido a intensificação de um sistema de baixa pressão no continente, há previsão de chuvas e trovoadas isoladas em parte do estado. Demais regiões nubladas com chuvas isoladas a partir da tarde.

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.*