

03/01/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





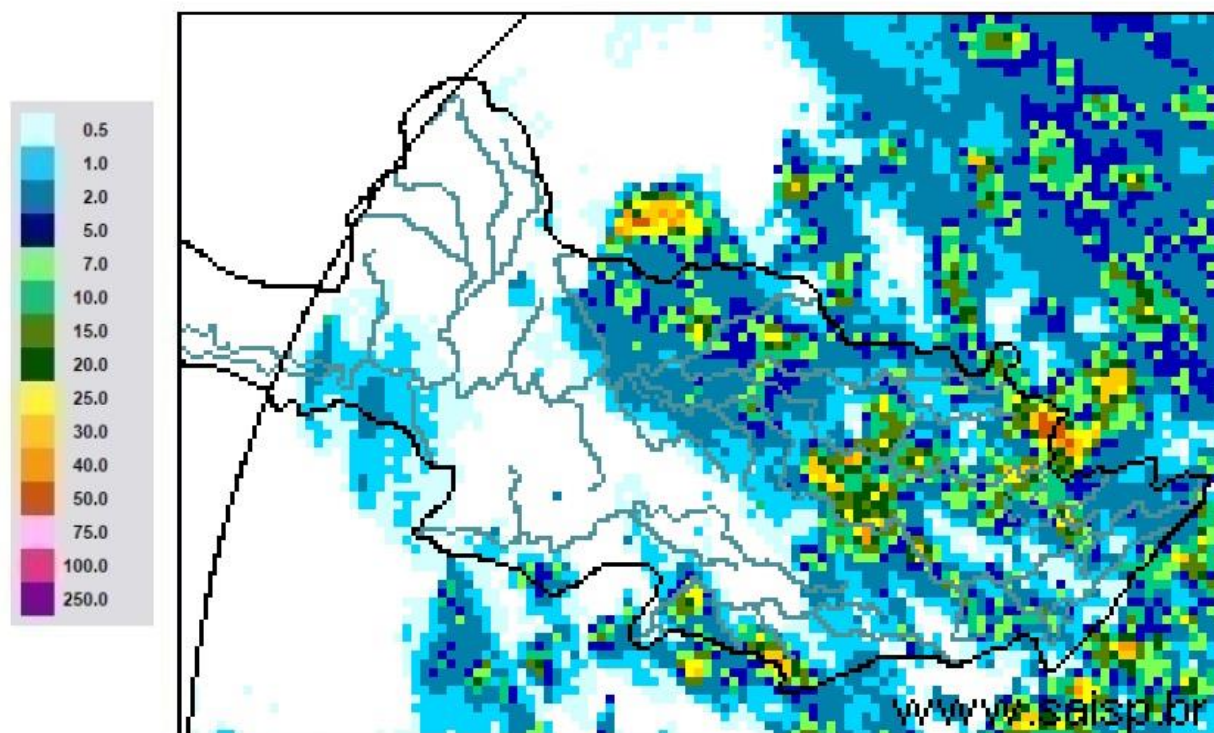
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

02/01/2022 7h00min às 03/01/2022 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





SALA DE SITUAÇÃO PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP					
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada das 7h de 02/01/2020 às 7h de 03/01/2022 (mm)	Chuva acumulada em Janeiro (até 03/01/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Janeiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	1,00	13,50	249,71	5,4%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	0,00	18,60	275,40	6,8%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	0,00	29,20	189,94	15,4%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	4,75	60,00	195,99	30,6%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	0,20	73,60	218,25	33,7%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	6,00	78,00	180,85	43,1%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	0,25	48,25	211,09	22,9%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	14,00	37,80	148,22	25,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	5,25	103,50	153,68	67,3%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	0,00	48,60	208,86	23,3%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	1,80	92,20	195,00	47,3%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	2,50	49,75	220,86	22,5%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	0,75	25,50	175,13	14,6%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	3,20	24,40	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	0,60	21,40	237,70 ¹	9,0%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	0,00	9,25	210,13 ¹	4,4%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	0,00	10,75	230,42	4,7%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	0,00	20,50	235,51 ¹	8,7%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	0,00	59,40	206,60	28,8%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	0,25	44,75	217,01 ¹	20,6%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	0,00	16,00	165,62	9,7%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	0,25	15,00	238,32 ¹	6,3%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	0,25	13,00	221,95 ¹	5,9%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	15,20	31,00	204,56	15,2%
PS31	Rio Jundiá Salto	0,00	12,00	197,31 ¹	6,1%

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



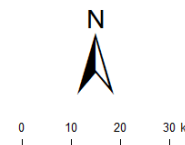
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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													
03/01/2022			Vazão (Q)							Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 03/01/2022 07 h	Nível do rio 03/01/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Janeiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 03/01/2021 07h	Relação Q (03/01/22) 7h / Q (03/01/21) 7h	Nível Médio Histórico de Janeiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 03/01/2021 07h	Relação Flu (03/01/22) 7h / Flu (03/01/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	5,22	3,83	0,79	8,97	57,32 % Abaixo	4,87	21,42 % Abaixo	1,14	30,61 % Abaixo	0,89	11,63 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,19	1,41	*	*	*	1,42	16,23 % Abaixo	1,83	35,08 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,64	*	*	3,10	*	1,00	*	1,39	*	1,42	*
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	15,00	12,86	2,48	15,27	15,77 % Abaixo	7,24	77,52 % Acima	2,42	2,58 % Acima	1,84	35,15 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	31,55	32,17	5,37	37,41	14 % Abaixo	16,88	90,56 % Acima	4,96	8,17 % Acima	4,60	16,64 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	33,36	45,33	1,95	37,65	20,39 % Acima	25,44	78,19 % Acima	1,66	17,42 % Acima	1,41	38 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	41,77	50,69	1,59	46,46	9,1 % Acima	28,68	76,73 % Acima	1,41	12,53 % Acima	1,14	38,99 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	45,33	62,46	2,75	52,17	19,72 % Acima	39,34	58,75 % Acima	2,50	10,13 % Acima	2,47	11,52 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,78	2,77	1,22	14,11	80,37 % Abaixo	1,63	69,77 % Acima	1,43	14,88 % Abaixo	0,99	23,61 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	16,39	20,52	2,03	26,12	21,43 % Abaixo	9,05	126,83 % Acima	1,36	49,73 % Acima	1,51	34,62 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	21,75	27,00	2,12	32,53	17 % Abaixo	8,87	204,56 % Acima	1,46	44,93 % Acima	1,43	48,04 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	21,36	15,84	1,06	25,71	38,39 % Abaixo	7,26	118,12 % Acima	1,20	11,74 % Abaixo	0,56	88,95 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	27,15	52,21	1,90	72,00	27,48 % Abaixo	23,74	119,9 % Acima	2,03	6,5 % Abaixo	1,12	69,34 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	22,73	9,59	*	*	5,98	279,97 % Acima	*	*	8,34	15,01 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	88,83	162,96	2,74	*	*	87,69	85,83 % Acima	*	*	1,88	46,19 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	93,16	158,37	2,51	189,80	16,56 % Abaixo	98,36	61,01 % Acima	2,53	0,76 % Abaixo	1,95	28,78 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,28	1,77	0,77	*	*	2,38	25,63 % Abaixo	*	*	1,22	36,62 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	5,16	3,08	0,72	12,07	74,49 % Abaixo	9,65	68,09 % Abaixo	1,72	58,16 % Abaixo	1,20	40,12 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	16,53	17,00	1,24	*	*	23,37	27,27 % Abaixo	*	*	1,37	9,29 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	101,76	174,86	1,99	239,47	26,98 % Abaixo	118,99	46,95 % Acima	2,23	10,73 % Abaixo	1,50	32,67 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	2,96	1,00	1,59	*	*	2,72	63,25 % Abaixo	*	*	1,90	16,23 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	15,41	6,10	5,24	18,27	66,61 % Abaixo	23,61	74,16 % Abaixo	7,08	25,94 % Abaixo	*	*
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,54	1,35	1,45	*	*	1,57	14,1 % Abaixo	*	*	1,48	2,09 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá Itaícf Indaiatuba	4E-017	10,67	6,98	1,41	15,93	56,2 % Abaixo	9,29	24,84 % Abaixo	1,73	18,09 % Abaixo	1,51	6,67 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	13,73	11,37	1,18	*	*	14,89	23,63 % Abaixo	*	*	1,28	7,88 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	2,47	0,79	0,81	*	*	4,87	83,78 % Abaixo	*	*	1,99	59,32 % 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 - 525,65 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,65-516,057) = 9,59
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,95 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,95-490,209) = 2,74
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,54 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,54-556,768) = 0,77
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,14 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,14-531,419) = 0,72
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,22 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,22-521,98) = 5,24
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,62 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,62-552,207) = 1,41

Fonte: SAISP

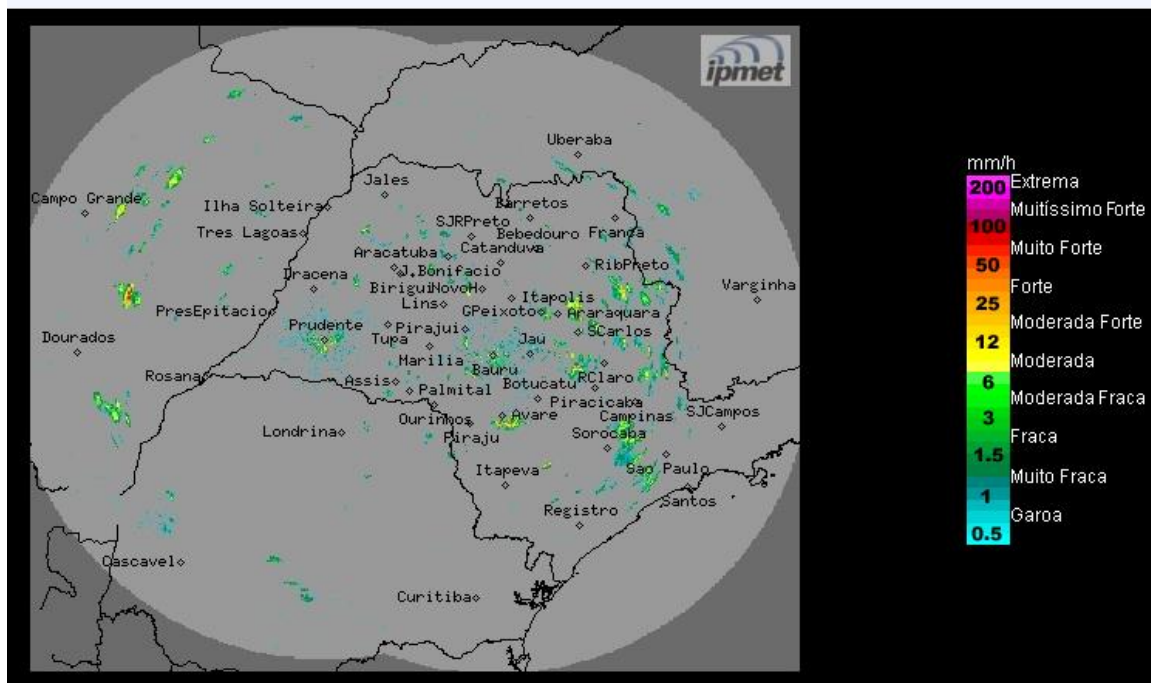


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 03/01/2022 11:15



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

Segunda-feira (03/01/2022) até Sexta-feira (07/01/2022): O Tempo sobre o estado de São Paulo segue com céu parcialmente nublado a nublado e com previsão de pancadas de chuva isoladas, algumas acompanhadas por trovoadas e descargas elétricas, principalmente durante o período da tarde/noite. Temperaturas estáveis.

METEOROLOGISTA: Thiago Guerreiro Ferreira
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.*