

05/07/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





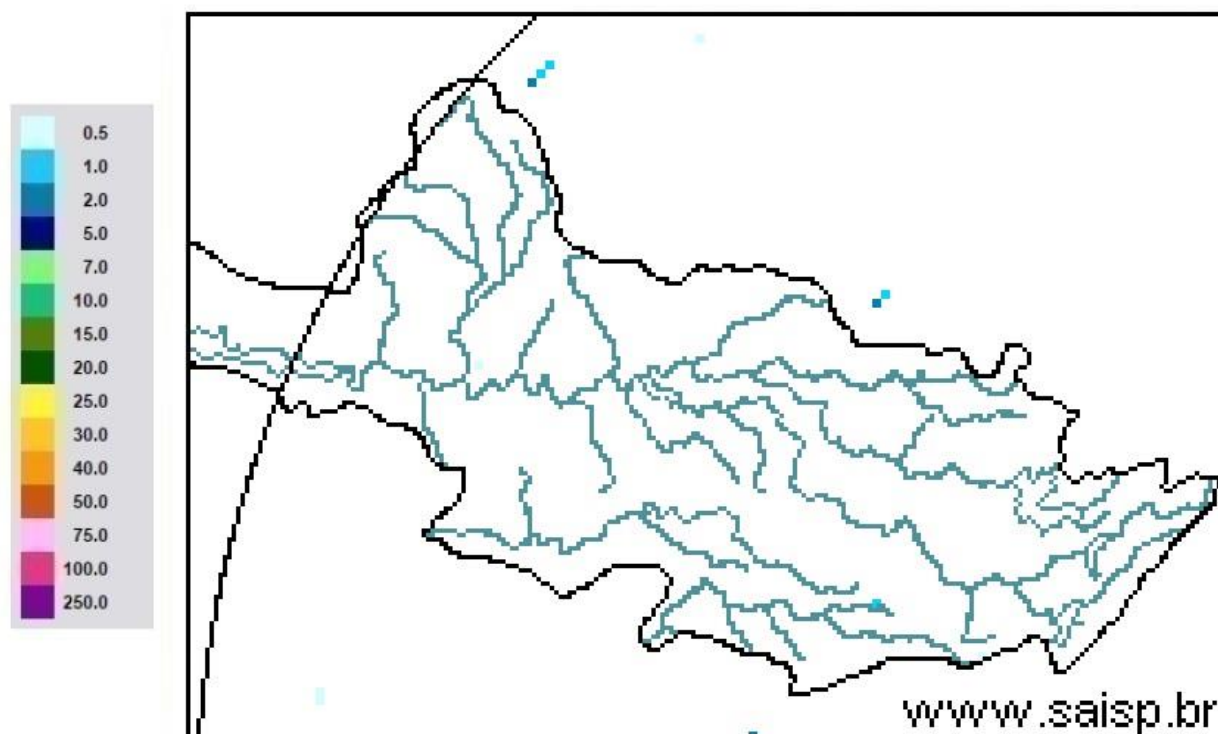
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

04/07/2021 7h00min às 05/07/2021 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



Nomenclatura no mapa *	Postos	2021						Chuva acumulada das 7h de 04/07/2020 às 7h de 05/07/2021 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 05/07/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	213,25	162,50	11,00	46,00	21,00	0,00	0,50	26,83	1,9%
PS4	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	199,25	147,75	205,50	2,75	39,00	16,25	0,00	0,50	49,00	1,0%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	182,20	5,20	46,00	20,60	0,00	0,40	29,45	1,4%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	83,50	69,00	17,50	29,00	11,75	0,00	0,00	29,57	*
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	41,60	12,60	29,00	20,40	0,00	0,00	34,53	*
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	155,00	31,00	12,75	13,25	30,00	0,00	0,00	31,25	*
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	38,00	10,00	19,75	25,00	0,00	0,00	31,78	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	162,40	111,60	10,60	31,80	50,20	0,00	0,40	26,94	1,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	126,25	32,00	8,50	33,75	26,50	0,00	0,25	31,36	0,8%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	59,80	7,20	19,20	31,00	0,00	0,40	16,39	2,4%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	127,20	214,60	57,60	7,60	25,20	28,60	0,00	0,20	23,70	0,8%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	207,00	146,00	10,00	23,50	34,00	0,00	0,00	11,93	*
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	118,75	65,75	10,25	18,25	21,75	0,00	0,00	16,79	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	312,60	230,20	110,40	18,20	27,00	27,80	0,00	0,40	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	113,00	110,60	18,20	21,80	15,40	0,00	0,00	18,10 ¹	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	102,00	31,50	22,45	16,75	0,25	0,50	13,33 ¹	3,8%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	59,50	22,50	25,75	12,25	0,00	0,00	22,32	*
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	102,75	10,75	21,50	39,50	0,00	0,00	11,30 ¹	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	180,00	74,40	17,80	24,80	19,20	0,00	0,00	18,93	*
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	56,50	106,50	21,25	30,75	20,50	0,00	0,00	14,83 ¹	*
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	137,20	73,80	20,40	26,60	14,20	0,00	0,00	18,23	*
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	146,25	106,00	22,75	39,75	20,75	0,00	0,25	26,65 ¹	0,9%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	89,75	204,25	28,50	33,50	29,25	0,00	0,25	23,48 ¹	1,1%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	244,20	88,20	155,00	48,80	24,25	18,60	0,00	0,00	37,08	*
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	127,75	38,00	29,75	17,25	0,00	0,00	38,11 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

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



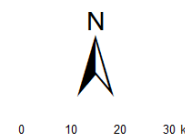
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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	05/07/2021													
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 05/07/2021 07 h	Nível do rio 05/07/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Julho		Vazão 7h/Vazão média		Vazão 05/07/2020 07h	Relação Q (05/07/21) 7h / Q (05/07/20) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 05/07/2020 07h	Relação Flu (05/07/21) 7h / Flu (05/07/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%	(m)	%	
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,03	2,01	0,58	2,92	31,21 % Abaixo	3,06	34,39 % Abaixo	0,68	14,17 % Abaixo	0,67	13,69 % Abaixo			
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,28	1,74	*	*	*	1,80	26,97 % Acima	2,56	10,65 % Abaixo			
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,61	4,05	2,17	1,89	114,11 % Acima	2,29	76,75 % Acima	1,31	65,24 % Acima	1,85	17,02 % Acima			
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	9,84	9,98	2,15	6,90	44,68 % Acima	8,94	11,61 % Acima	1,76	21,88 % Acima	2,03	5,86 % Acima			
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,27	10,24	4,17	15,50	33,96 % Abaixo	11,46	10,63 % Abaixo	4,11	1,58 % Acima	4,25	1,93 % Abaixo			
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,46	10,45	0,91	13,63	23,33 % Abaixo	12,65	17,35 % Abaixo	1,00	8,3 % Abaixo	1,00	8,33 % Abaixo			
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	8,47	8,00	0,58	18,48	56,72 % Abaixo	11,33	29,39 % Abaixo	0,84	31,65 % Abaixo	0,72	20,22 % Abaixo			
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	9,49	9,36	1,89	18,24	48,72 % Abaixo	13,76	32 % Abaixo	2,01	5,94 % Abaixo	2,03	6,8 % Abaixo			
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,49	1,71	1,00	5,28	67,56 % Abaixo	1,64	4,62 % Acima	0,96	4,09 % Acima	0,99	1,62 % Acima			
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,39	2,35	1,05	11,18	79 % Abaixo	4,69	49,97 % Abaixo	0,88	18,83 % Acima	1,26	16,87 % Abaixo			
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,34	3,23	1,08	8,10	60,11 % Abaixo	8,90	63,69 % Abaixo	0,73	46,84 % Acima	1,43	24,76 % Abaixo			
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,20	2,10	0,11	8,55	75,44 % Abaixo	3,73	43,68 % Abaixo	0,53	79,64 % Abaixo	0,30	64,33 % Abaixo			
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,30	3,77	0,41	21,63	82,57 % Abaixo	9,46	60,15 % Abaixo	0,90	54,32 % Abaixo	0,61	32,45 % Abaixo			
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	2,70	2,49	8,04	*	*	3,47	28,21 % Abaixo	*	*	8,08	0,38 % Abaixo			
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	23,03	22,34	1,06	*	*	34,16	34,6 % Abaixo	*	*	1,19	10,54 % Abaixo			
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	22,89	22,01	1,07	63,01	65,06 % Abaixo	40,63	45,82 % Abaixo	1,50	28,45 % Abaixo	1,33	19,16 % Abaixo			
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,85	1,91	0,80	*	*	2,82	32,12 % Abaixo	*	*	1,30	38,79 % Abaixo			
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,46	2,49	0,61	4,21	40,95 % Abaixo	3,93	36,71 % Abaixo	1,14	46,08 % Abaixo	0,67	7,81 % Abaixo			
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,06	3,09	0,76	*	*	9,38	67,1 % Abaixo	*	*	1,00	24,1 % Abaixo			
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	27,49	26,45	0,46	76,00	65,2 % Abaixo	46,06	42,57 % Abaixo	1,02	54,91 % Abaixo	0,75	39,26 % Abaixo			
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,45	0,44	1,43	*	*	0,61	28,3 % Abaixo	*	*	1,49	3,7 % Abaixo			
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,49	2,79	4,86	4,20	33,54 % Abaixo	3,36	16,87 % Abaixo	4,78	1,73 % Acima	3,14	54,64 % Acima			
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,37	0,37	1,20	*	*	0,81	*	*	*	1,36	*			
PS29	Rio Jundiá Itaí Indaítuba	4E-017	3,10	2,68	1,17	7,18	62,69 % Abaixo	4,77	43,9 % Abaixo	1,29	8,85 % Abaixo	1,28	8,72 % Abaixo			
PS31	Rio Jundiá Salto	-	3,47	3,48	0,85	*	*	6,31	44,8 % Abaixo	*	*	0,99	14,3 % Abaixo			
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,21	0,17	0,43	*	*	0,21	18,68 % Abaixo	*	*	0,55	*			

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 - 524,102 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,102-516,057) = 8,04
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,27 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,27-490,209) = 1,06
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,565 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,565-556,768) = 0,80
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,033 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,033-531,419) = 0,61
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,842 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,842-521,98) = 4,86
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,38 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,38-552,207) = 1,17

Fonte: SAISP

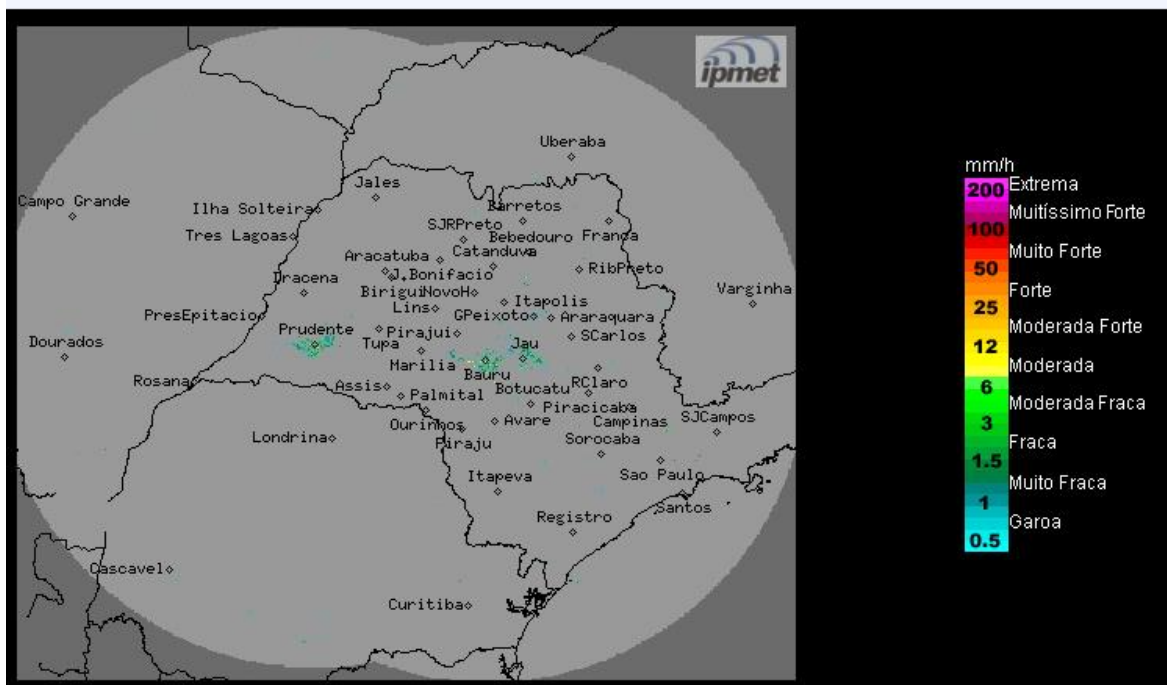


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 05/07/2021 08:00



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

Segunda-feira (05/07) e Terça-feira (06/07): Frente fria afasta-se para alto mar e a condição de estabilidade continua na maior parte do estado de São Paulo, com céu claro a poucas nuvens. Apenas na faixa leste, o céu fica com mais nebulosidade e com previsão de chuvas fracas e isoladas no litoral, devido aos ventos úmidos do oceano para o continente. Temperaturas em elevação à tarde.

Quarta-feira (07/07) a Sexta-feira (09/07): Massa de ar seco mantém o Tempo estável com predomínio de sol e com poucas nuvens no estado de São Paulo. Temperaturas estáveis.

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.*