

15/02/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

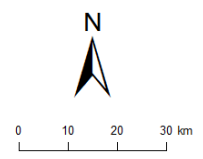


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

- Postos telemétricos CPFL
- Postos telemétricos MAEGE
- Postos Telemétricos (plu/fiu) DAEE/SAISP
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





Comitês PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DAEE



Rede telemétrica do SAISP						
Nomenclatura no mapa *	Postos	2021	Chuva acumulada das 7h de 14/02/2020 às 7h de 15/02/2021 (mm)	Chuva acumulada em Fevereiro (até 15/02/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	0,25	166,00	190,07	87,3%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	199,25	1,25	106,25	193,63	54,9%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	0,00	90,20	177,44	50,8%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	0,00	46,75	144,79	32,3%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	1,60	63,20	187,96	33,6%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	0,00	124,00	144,80	85,6%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	0,00	129,00	139,85	92,2%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	3,80	116,20	91,78	126,6%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	0,00	90,25	136,32	66,2%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	0,20	92,60	145,88	63,5%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	127,20	0,00	160,40	117,22	136,8%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	0,50	79,50	131,48	60,5%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	0,00	69,25	120,21	57,6%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	312,60	0,00	124,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	0,00	74,20	186,17 ¹	39,9%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	5,25	54,00	131,01 ¹	41,2%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	0,00	30,25	153,91	19,7%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	0,25	57,25	203,49 ¹	28,1%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	0,20	41,00	164,31	25,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	1,25	24,25	163,45 ¹	14,8%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	0,00	52,80	153,88	34,3%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	0,00	67,75	193,95 ¹	35,1%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	3,75	67,50	160,92 ¹	42,2%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	244,20	0,00	33,20	194,58	17,1%
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	0,25	29,75	197,53 ¹	15,1%

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



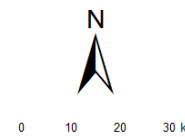
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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	15/02/2021			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 15/02/2021 07 h	Nível do rio 15/02/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Fevereiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 15/02/2020 07h	Relação Q (15/02/21) 7h / Q (15/02/20) 7h	Nível Médio Histórico de Fevereiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 15/02/2020 07h	Relação Flu (15/02/21) 7h / Flu (15/02/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	13,27	8,15	1,16	7,68	6 % Acima	9,44	13,74 % Abaixo	1,06	9,07 % Acima	1,20	3,91 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,64	1,32	*	*	*	1,40	16,97 % Acima	1,18	39,08 % Acima
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,77	1,26	1,49	2,84	55,71 % Abaixo	0,76	65,29 % Acima	1,33	12,11 % Acima	1,13	31,45 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	12,27	15,99	2,82	12,57	27,19 % Acima	15,06	6,15 % Acima	2,28	23,86 % Acima	2,72	3,71 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	15,58	19,32	4,72	32,40	40,37 % Abaixo	34,56	44,08 % Abaixo	4,81	1,93 % Abaixo	5,46	13,51 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	17,76	20,84	1,27	34,19	39,04 % Abaixo	44,08	52,72 % Abaixo	1,59	20,16 % Abaixo	1,92	33,92 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	18,85	21,60	0,98	40,27	46,36 % Abaixo	42,41	49,07 % Abaixo	1,31	24,83 % Abaixo	1,43	31,26 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	26,55	26,91	2,28	47,39	43,22 % Abaixo	50,48	46,69 % Abaixo	2,16	5,68 % Acima	2,61	12,52 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,64	3,47	1,28	13,01	73,3 % Abaixo	2,81	23,49 % Acima	1,37	6,24 % Abaixo	1,19	7,91 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	12,56	20,66	2,03	28,18	26,67 % Abaixo	14,96	38,14 % Acima	1,37	47,89 % Acima	1,81	12,15 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	15,11	25,65	2,10	25,44	0,85 % Acima	20,27	26,55 % Acima	1,35	55,09 % Acima	1,92	9,06 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	15,73	18,68	1,21	26,25	28,85 % Abaixo	15,28	22,26 % Acima	1,21	0,1 % Abaixo	1,03	17,34 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	33,31	59,99	2,09	66,16	9,33 % Abaixo	38,87	54,33 % Acima	1,95	7,39 % Acima	1,56	33,8 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	10,23	7,49	8,49	*	*	6,30	18,77 % Acima	*	*	8,30	2,31 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	90,02	165,08	2,80	*	*	150,39	9,76 % Acima	*	*	2,58	8,58 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	94,15	169,98	2,62	181,13	6,15 % Abaixo	153,24	10,92 % Acima	2,48	5,51 % Acima	2,47	6,04 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,84	3,99	1,13	*	*	5,78	31,07 % Abaixo	*	*	1,73	34,64 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	4,16	5,60	0,98	11,38	50,83 % Abaixo	9,89	43,43 % Abaixo	1,70	42,19 % Abaixo	1,22	19,66 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	12,56	21,00	1,34	*	*	32,40	35,2 % Abaixo	*	*	1,59	15,72 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	102,66	199,11	2,19	231,43	13,97 % Abaixo	195,70	1,74 % Acima	2,23	2 % Abaixo	2,16	1,3 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,79	*	*	*	*	2,33	*	*	*	1,83	*
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	12,81	11,03	5,68	16,80	34,35 % Abaixo	9,94	10,9 % Acima	5,84	2,68 % Abaixo	5,95	4,42 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,66	0,88	1,37	*	*	2,80	*	*	*	1,65	*
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	9,40	7,62	1,44	14,82	48,57 % Abaixo	10,41	26,82 % Abaixo	1,66	12,86 % Abaixo	1,57	7,91 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	11,39	10,29	1,14	*	*	18,80	45,27 % Abaixo	*	*	1,38	17,23 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,82	1,23	0,96	*	*	1,75	29,45 % Abaixo	*	*	1,15	*

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.

OBS3: Os dados de nível e vazão dos postos PS5, PS7 E PS16 são referentes, respectivamente, ao horário das 06:40, 06:00 e 06:50.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,544 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,544-516,057) = 8,49
PS20 - Nível publicado no site SAISP - 493,006 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (493,006-490,209) = 2,80
PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,898 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,898-556,768) = 1,13
PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,4 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,4-531,419) = 0,98
PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,662 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,662-521,98) = 5,68
PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,651 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,651-552,207) = 1,44

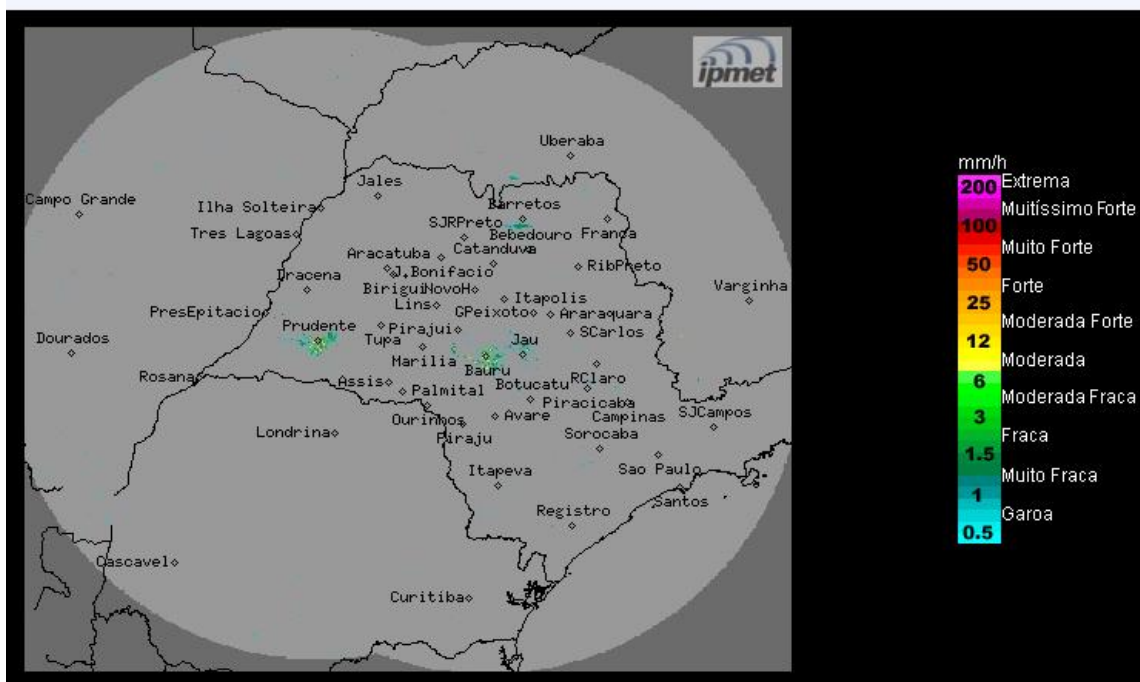


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 15/02/2021 08:00



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

Segunda-feira (15/02): Sistema de baixa pressão continua atuando sobre a região Sudeste do Brasil, provocando a formação de áreas de instabilidade sobre o estado de São Paulo. Portanto, chuvas isoladas, algumas acompanhadas de trovoadas, são previstas sobre o estado paulista, principalmente entre os períodos da tarde e da noite.

Terça-feira (16/02) a Quinta-feira (18/02): A condição de estabilidade retorna em grande parte do estado de São Paulo, devido à atuação de uma massa de ar mais seco que deixará o céu com poucas nuvens e sem chuva na maioria das regiões paulistas. Apenas nas regiões leste e nordeste, ainda há previsão de chuvas em pontos isolados. 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.*