

01/10/2020

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

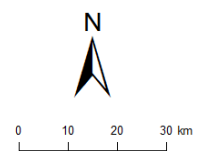


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

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





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	2020									Chuva acumulada das 7h de 30/09/2020 às 7h de 01/10/2020 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 01/10/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	3,25	43,25	24,25	0,50	0,50	116,52	0,4%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	61,00	27,50	0,50	0,50	115,21	0,4%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	8,40	49,60	19,60	0,00	0,00	99,96	*
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	6,00	61,50	25,00	0,00	0,00	81,16	*
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	8,60	54,40	23,00	0,00	0,00	95,04	*
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	35,50	21,25	0,25	0,25	72,16	0,3%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	36,25	17,75	0,00	0,00	69,81	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	8,80	32,00	21,00	1,00	1,00	66,62	1,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	10,00	32,25	26,25	0,00	0,00	81,51	*
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	6,60	23,20	11,00	2,40	2,40	71,42	3,4%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	8,80	4,80	0,00	0,00	116,66	*
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	5,25	35,25	12,75	0,00	0,00	89,17	*
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	7,00	37,00	7,50	0,00	0,00	56,65	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	7,40	28,20	12,80	0,20	0,20	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	9,60	34,80	16,80	0,00	0,00	85,12 ¹	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	8,00	50,50	20,00	0,00	0,00	116,82 ¹	*
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	6,75	49,25	10,25	0,25	0,25	95,98	0,3%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	10,00	45,00	7,25	0,00	0,00	128,82 ¹	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	3,60	7,60	9,00	0,20	0,20	87,75	0,2%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	4,00	40,25	12,50	0,00	0,00	124,00 ¹	*
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	6,20	43,60	11,60	1,40	1,40	91,29	1,5%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	6,00	55,75	19,00	0,00	0,00	83,06 ¹	*
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	6,75	50,25	18,75	0,00	0,00	73,51 ¹	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	7,20	48,20	11,40	0,00	0,00	89,60	*
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	8,50	60,50	10,75	0,25	0,25	89,89 ¹	0,3%

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



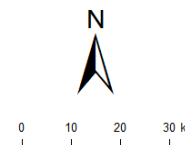
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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	01/10/2020				Vazão (Q)				Nível (Flu)			
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 01/10/2020 07h	Nível do rio 01/10/2020 07h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 01/10/2019 07h	Relação Q (01/10/20) 7h / Q (01/10/19) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 01/10/2019 07h	Relação Flu (01/10/20) 7h / Flu (01/10/19) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,26	2,26	0,58	3,18	28,85 % Abaixo	2,71	16,63 % Abaixo	0,71	18,13 % Abaixo	0,63	8,54 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,59	2,43	*	1,61	*	2,02	28,03 % Acima	2,28	13,27 % Acima
PS4	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	4,35	4,35	2,21	2,65	64,04 % Acima	3,99	9 % Acima	1,40	58,3 % Acima	2,16	2,5 % Acima
PS5	Rio Atibaína Atibaia	3E-063T	10,62	10,62	2,22	8,03	32,24 % Acima	9,24	15 % Acima	1,87	18,9 % Acima	2,07	7,65 % Acima
PS6	Rio Atibaína Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,05	10,05	4,16	17,48	42,52 % Abaixo	11,67	13,88 % Abaixo	4,15	0,09 % Acima	4,27	2,56 % Abaixo
PS7	Rio Atibaína Captação Valinhos	3D-007T	10,14	10,14	0,90	14,99	32,34 % Abaixo	12,48	18,76 % Abaixo	1,04	13,14 % Abaixo	0,99	8,99 % Abaixo
PS8	Rio Atibaína Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	6,64	6,64	0,51	20,67	67,87 % Abaixo	10,83	38,65 % Abaixo	0,95	46,49 % Abaixo	0,70	27,92 % Abaixo
PS9	Rio Atibaína Acima de Paulínia	4D-009RT	6,95	6,95	1,79	20,99	66,9 % Abaixo	12,81	45,75 % Abaixo	1,80	0,61 % Abaixo	2,00	10,64 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,57	2,57	1,15	9,24	72,15 % Abaixo	1,90	35,66 % Acima	1,19	3,33 % Abaixo	1,04	10,65 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,03	2,03	1,03	15,57	86,96 % Abaixo	3,75	45,82 % Abaixo	1,02	1,28 % Acima	1,18	12,71 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,12	3,12	1,07	8,61	63,76 % Abaixo	4,06	23,08 % Abaixo	0,82	29,9 % Acima	1,14	6,22 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	1,21	1,21	0,01	9,47	87,21 % Abaixo	2,90	58,22 % Abaixo	0,54	98,89 % Abaixo	0,22	97,22 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	3,22	3,22	0,39	25,15	87,19 % Abaixo	*	*	0,98	60,72 % Abaixo	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	2,84	2,84	8,04	*	*	3,69	22,99 % Abaixo	*	*	8,11	0,8 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	18,77	18,77	1,01	*	*	29,23	35,78 % Abaixo	*	*	1,09	7,26 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	33,71	33,71	1,24	71,90	53,12 % Abaixo	31,02	8,66 % Acima	1,57	20,79 % Abaixo	1,21	2,82 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,63	1,63	0,75	*	*	1,65	1,01 % Abaixo	*	*	1,10	32 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,08	3,08	0,56	5,03	38,7 % Abaixo	3,35	7,96 % Abaixo	1,19	53,02 % Abaixo	0,58	3,45 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	1,65	1,65	0,70	*	*	2,91	43,23 % Abaixo	*	*	0,76	7,38 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	41,65	41,65	0,70	82,94	49,78 % Abaixo	33,87	22,97 % Acima	1,08	35,17 % Abaixo	0,58	21,49 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,33	0,33	1,40	*	*	0,71	53,95 % Abaixo	*	*	1,52	7,59 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,50	2,50	4,84	5,24	52,31 % Abaixo	3,35	25,26 % Abaixo	5,11	5,35 % Abaixo	4,86	0,37 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,40	0,40	1,27	*	*	0,75	*	*	*	1,35	*
PS29	Rio Jundiá Itaipé Indaiatuba	4E-017	2,27	2,27	1,14	8,31	72,67 % Abaixo	4,27	46,84 % Abaixo	1,31	12,49 % Abaixo	1,26	9,06 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	2,98	2,98	0,82	*	*	4,72	36,83 % Abaixo	*	*	0,92	10,77 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,01	0,01	0,40	*	*	0,15	96,06 % Abaixo	*	*	0,52	*

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.

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 - 524,098 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,098-516,057) = 8,04

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,218 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,218-490,209) = 1,01

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,514 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,514-556,768) = 0,75

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 531,978 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (531,978-531,419) = 0,56

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,82 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,82-521,98) = 4,84

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,351 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,351-552,207) = 1,14

Legenda:

Normal

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

Fonte: SAISP

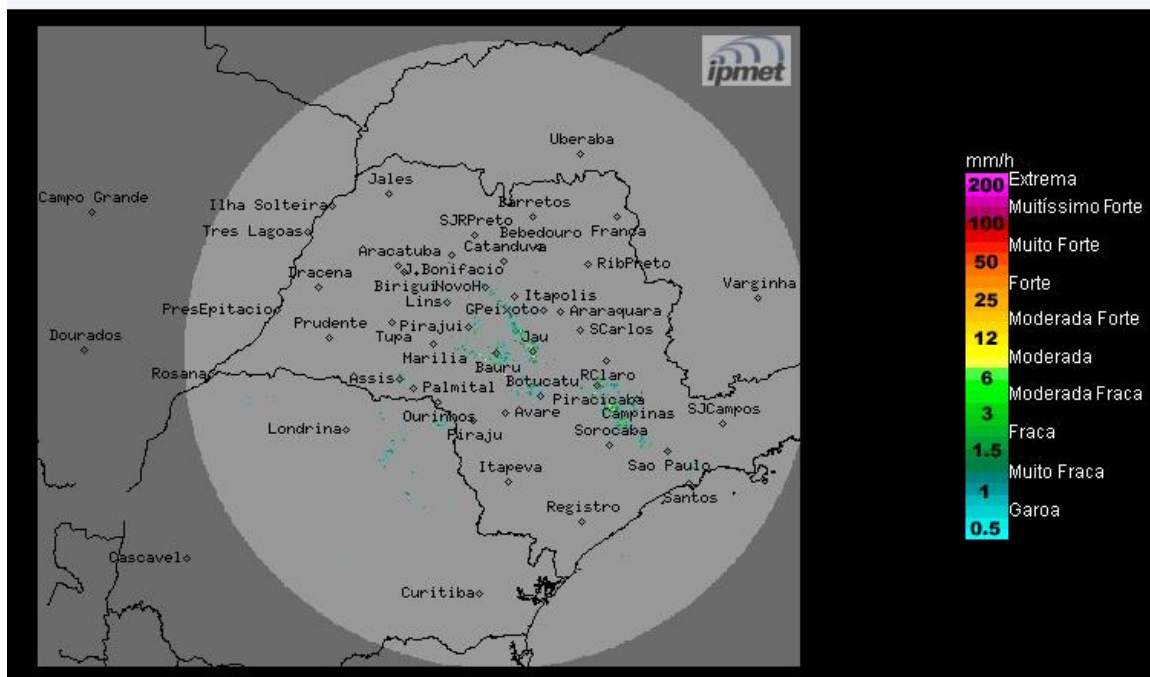


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 01/10/2020 08:00



O radar meteorológico do IPMet/UNESP, instalado em Bauru, não está detectando chuva no estado de São Paulo.

Quinta-feira (01/10) e Sexta-feira (02/10): Massa de ar quente e seco atua no estado de São Paulo. Desta forma, o Tempo segue estável, com predominância de sol entre poucas nuvens e não há previsão de chuva. Temperaturas elevadas e baixos valores de umidade relativa do ar, especialmente no período da tarde.

Sábado (03/10): Nova frente fria aproxima-se do estado de São Paulo, aumentando a nebulosidade no decorrer do dia, ocasionando chuvas isoladas na região sul e na faixa leste do estado.

Domingo (04/10) e Segunda-feira (05/10): Frente fria desloca-se pelo oceano, próximo ao litoral paulista, ocasionando muita nebulosidade e ocorrências de chuvas isoladas na região sul e na faixa leste do estado de São Paulo.

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.*