

26/06/2020

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

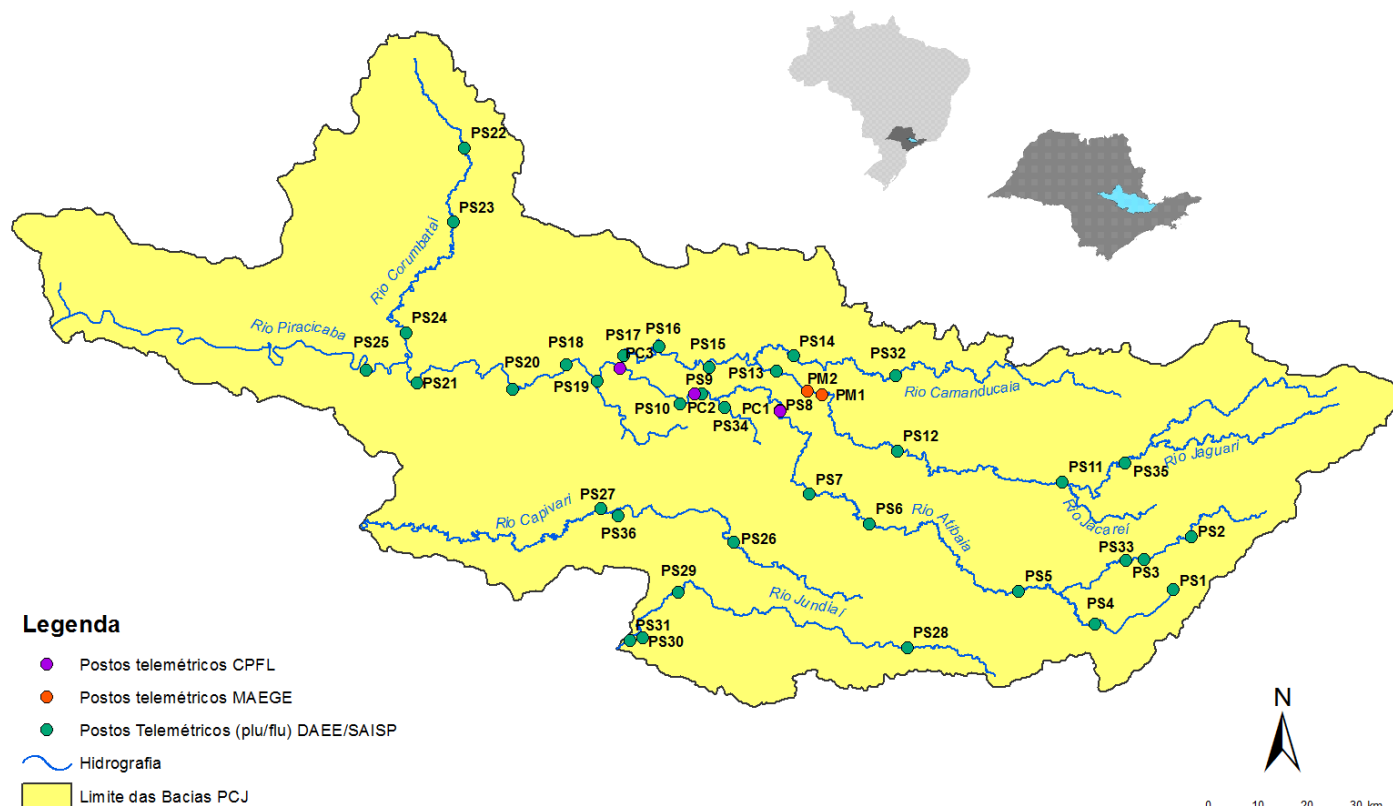




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP										
Nomenclatura no mapa *	Postos	2020					Chuva acumulada das 7h de 25/06/2020 às 7h de 26/06/2020 (mm)	Chuva acumulada em Junho (até 26/06/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mairo				
PS3	Rio Cacheira Captação Piracacia	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	1,00	43,25	51,14	84,6%
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	1,00	30,50	81,70	37,3%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	1,00	41,80	62,56	66,8%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	2,75	54,75	59,67	91,8%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	0,80	68,40	61,16	111,8%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	1,50	35,00	49,80	70,3%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	0,00	43,25	41,98	103,0%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	1,00	42,40	31,84	133,2%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	0,00	37,25	58,62	63,5%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	0,00	47,60	41,60	114,4%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	0,00	58,00	50,88	114,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	0,75	44,75	43,36	103,2%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	1,50	54,00	23,27	232,0%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	1,20	35,60	*	*
PS19	Rio Quilombo ETE DAE Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	0,80	53,20	48,56 ¹	109,7%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	0,50	31,75	36,73 ¹	86,4%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	1,25	39,50	60,88	64,9%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	0,25	39,50	20,93 ¹	188,7%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	0,00	73,20	31,29	234,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	0,50	45,50	30,56 ¹	148,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	2,40	39,60	45,09	87,8%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	0,75	66,00	70,47 ¹	93,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	2,25	39,25	50,38 ¹	78,0%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	2,80	28,20	87,37	32,3%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	4,75	24,50	57,83 ¹	42,4%

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 Atibaína 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	26/06/2020		Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão do rio 26/06/2020 07 h	Nível do rio 26/06/2020 07 h	Vazão Média Histórica de Junho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 26/06/2019 07h	Relação Q (26/06/20) 7h / Q (26/06/19) 7h	Nível Médio Histórico de Junho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 26/06/2019 07h	Relação Flu (26/06/20) 7h / Flu (26/06/19) 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,94	0,66	4,34	32,24 % Abaixo	3,46	15 % Abaixo	0,80	17,63 % Abaixo	0,72	8,1 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	2,58	1,41	*	1,72	*	1,70	51,95 % Acima	2,33	10,51 % Acima
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,35	2,05	2,24	49,59 % Acima	2,91	14,99 % Acima	1,21	69,07 % Acima	1,98	3,84 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,48	2,21	7,34	42,7 % Acima	7,35	42,59 % Acima	1,79	23,3 % Acima	1,96	12,83 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	12,21	4,30	19,91	38,68 % Abaixo	11,06	10,32 % Acima	4,22	2,04 % Acima	4,23	1,77 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,89	1,01	17,51	26,4 % Abaixo	12,70	1,48 % Acima	1,10	8,54 % Abaixo	1,00	0,7 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,47	0,73	21,12	45,68 % Abaixo	11,47	0,01 % Abaixo	0,88	17,34 % Abaixo	0,73	0 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	15,09	2,07	24,61	38,68 % Abaixo	12,84	17,51 % Acima	1,85	11,92 % Acima	2,00	3,34 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,55	0,97	8,88	82,53 % Abaixo	1,89	17,83 % Abaixo	1,08	9,87 % Abaixo	1,04	6,73 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,14	1,21	22,71	81,79 % Abaixo	4,31	4,01 % Abaixo	2,77	56,31 % Abaixo	1,23	1,14 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,84	1,13	11,36	66,25 % Abaixo	4,61	16,83 % Abaixo	0,82	37,97 % Acima	1,18	4,66 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,19	0,25	12,21	73,85 % Abaixo	4,28	25,44 % Abaixo	0,66	62,82 % Abaixo	0,35	29,83 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	5,93	0,50	31,61	81,23 % Abaixo	8,41	29,46 % Abaixo	1,12	55,82 % Abaixo	0,58	14,06 % Abaixo
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	3,10	8,06	*	*	3,94	21,43 % Abaixo	*	*	8,13	0,78 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	27,25	1,09	*	*	33,21	17,93 % Abaixo	*	*	1,16	6,02 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	27,24	1,16	91,22	70,14 % Abaixo	29,69	8,28 % Abaixo	1,73	33,1 % Abaixo	1,19	2,69 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,73	0,94	*	*	2,43	12,56 % Acima	*	*	1,23	23,72 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,92	0,69	5,70	31,32 % Abaixo	4,01	2,38 % Abaixo	1,26	45,75 % Abaixo	0,68	1,03 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	8,68	0,98	*	*	8,59	1,02 % Acima	*	*	0,97	0,51 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	33,99	0,58	107,38	68,34 % Abaixo	42,55	20,12 % Abaixo	1,27	54,33 % Abaixo	0,71	18,68 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,47	1,44	*	*	1,40	66,42 % Abaixo	*	*	1,65	12,22 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,00	4,91	9,47	68,3 % Abaixo	3,31	9,39 % Abaixo	5,39	8,97 % Abaixo	4,92	0,37 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	3,85	1,24	9,63	60,01 % Abaixo	5,76	33,05 % Abaixo	1,35	8,29 % Abaixo	1,34	7,63 % 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.

Fonte: SAISP

Obs3: No dia 26/06/2020 os dados de nível e vazão do posto PS9 são referentes ao horário das 8:00.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,121 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,121-516,057) = 8,06
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,301 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,301-490,209) = 1,09
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,704 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,704-556,768) = 0,94
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,104 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,104-531,419) = 0,69
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,886 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,886-521,98) = 4,91
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,442 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,442-552,207) = 1,24

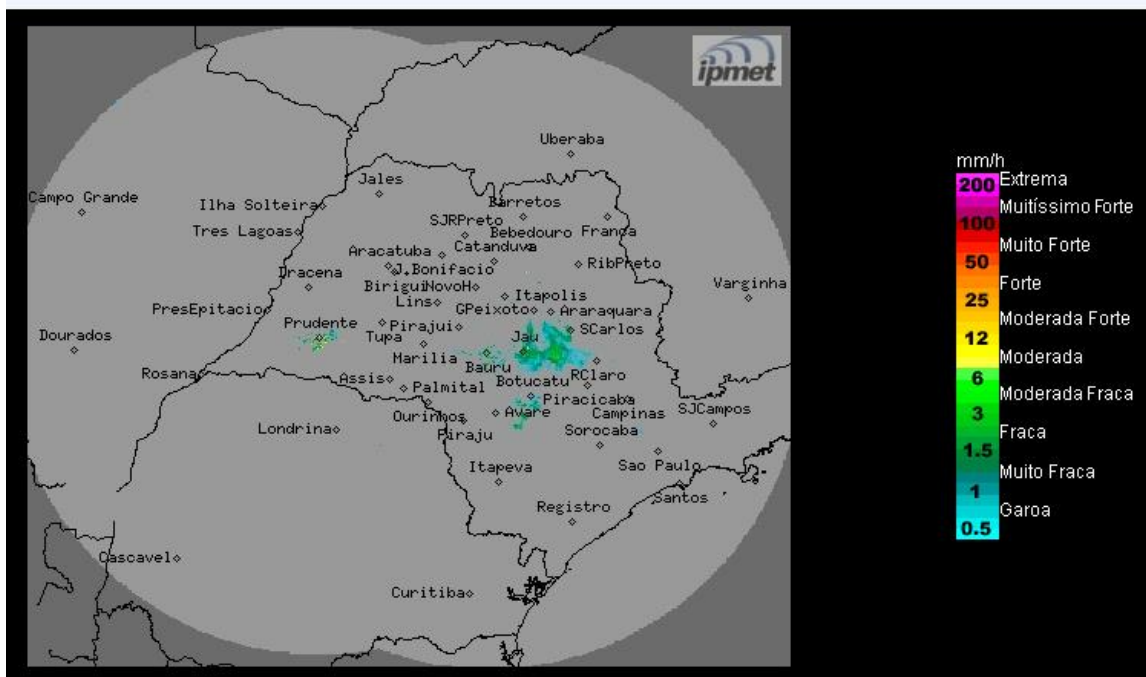


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 26/06/2020 09:37



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuva fracas a moderadas no estado de São Paulo. No momento chove nas regiões dos municípios de Alto Alegre, Gália, Bauru, Iacanga, agudos, ribeirão Bonito, Pederneiras, Lins, Brotas, São Pedro, Botucatu, Jaú, Piracicaba, Rio Claro, Campinas e Sorocaba.

Sexta-feira (26/06) e Sábado (27/06): Frente fria atua sobre o estado de São Paulo, ocasionando muita nebulosidade e ocorrências de chuvas com trovoadas isoladas. Temperaturas em declínio.

Domingo (28/06) e Segunda-feira (29/06): Frente fria desloca-se para o Rio de Janeiro. No estado de São Paulo, as condições de Tempo melhoram na maior parte do interior, passando a céu parcialmente nublado, sem chuva. Contudo, na região sul e na faixa leste paulistas, especialmente no litoral, continua com muitas nuvens e com chuvas isoladas.

METEOROLOGISTA: Rita de Cássia César Moreira de Cerqueira
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.*