

02/07/2020

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

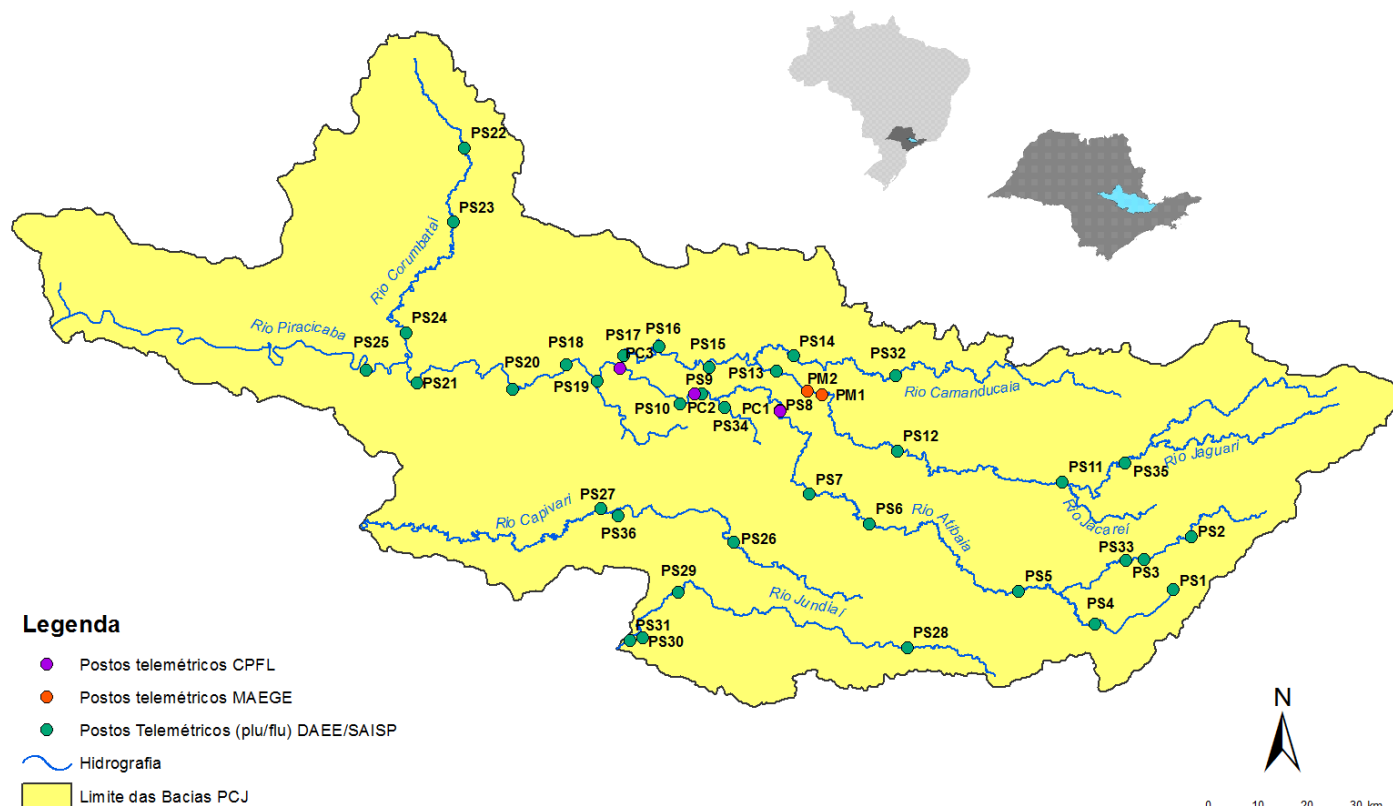




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 01/07/2020 às 7h de 02/07/2020 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 02/07/2020 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	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	1,50	1,50	23,21	6,5%
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	0,25	0,25	52,73	0,5%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	1,20	1,80	34,72	5,2%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	2,50	3,00	26,25	11,4%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	3,80	3,80	35,20	10,8%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	4,75	4,75	33,45	14,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	4,00	4,50	27,46	16,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	6,40	6,40	28,45	22,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	6,75	7,50	34,12	22,0%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	0,20	0,40	21,32	1,9%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	7,20	7,20	24,76	29,1%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	1,75	1,75	12,67	13,8%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	2,75	3,00	17,70	16,9%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	3,00	3,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	3,80	4,40	19,84 ¹	22,2%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	1,75	2,75	14,73 ¹	18,7%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	1,25	2,00	25,30	7,9%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	6,50	6,50	11,56 ¹	56,2%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	1,60	1,60	20,85	7,7%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	2,75	2,75	17,00 ¹	16,2%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	1,00	2,40	17,45	13,8%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	2,00	3,00	30,78 ¹	9,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	1,75	1,75	26,82 ¹	6,5%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	1,80	1,80	41,34	4,4%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	1,50	3,75	37,54 ¹	10,0%

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



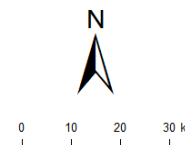
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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												
02/07/2020			Vazão (Q)					Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica	Vazão 7h/Vazão média	Vazão	Relação	Nível Médio Histórico	Nível 7h/ Nível médio	Nível 02/07/2019	Relação
			02/07/2020 07 h	02/07/2020 07 h	de Julho	%	02/07/2019 07h	Q (02/07/20) 7h / Q (02/07/19) 7h	de Julho	%	07h	Flu (02/07/20) 7h / Flu (02/07/19) 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,53	0,72	2,94	19,85 % Acima	3,28	7,45 % Acima	0,68	6,07 % Acima	0,70	3,87 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	2,40	1,74	*	1,71	*	1,75	37,19 % Acima	2,33	2,97 % Acima
PS4	Rio Atibaíinha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,50	1,58	2,15	30,08 % Abaixo	3,51	57,24 % Abaixo	1,20	31,42 % Acima	2,08	23,94 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,22	2,18	6,72	52,11 % Acima	7,37	38,72 % Acima	1,74	24,94 % Acima	1,96	11,23 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	14,81	4,46	15,86	6,58 % Abaixo	11,36	30,35 % Acima	4,06	9,81 % Acima	4,25	5,11 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	16,25	1,13	13,68	18,76 % Acima	12,14	33,87 % Acima	1,00	13,12 % Acima	0,98	15,25 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	16,83	0,87	18,94	11,15 % Abaixo	10,70	57,23 % Acima	0,81	6,4 % Acima	0,70	24,39 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	18,61	2,14	19,47	4,41 % Abaixo	11,89	56,58 % Acima	1,79	19,81 % Acima	1,97	8,61 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,82	1,03	5,39	66,19 % Abaixo	1,86	2,14 % Abaixo	0,96	6,77 % Acima	1,04	0,77 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	5,66	1,32	17,42	67,51 % Abaixo	4,06	39,28 % Acima	2,63	49,82 % Abaixo	1,21	9,37 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	6,23	1,28	8,37	25,6 % Abaixo	4,64	34,25 % Acima	0,70	83,2 % Acima	1,18	8,63 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	4,69	0,39	8,72	46,3 % Abaixo	4,04	15,83 % Acima	0,53	27,39 % Abaixo	0,33	17,58 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	11,16	0,68	22,03	49,36 % Abaixo	*	*	0,91	25,5 % Abaixo	0,54	25,88 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	3,91	8,13	*	*	3,76	4,1 % Acima	*	*	8,11	0,28 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	35,82	1,25	*	*	32,39	10,61 % Acima	*	*	1,15	9,07 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	46,19	1,39	63,97	27,79 % Abaixo	28,15	64,08 % Acima	1,51	7,66 % Abaixo	1,17	18,97 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,12	1,00	*	*	2,31	35,49 % Acima	*	*	1,20	16,96 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	4,40	0,75	4,23	3,96 % Acima	3,88	13,43 % Acima	1,16	34,73 % Abaixo	0,66	14,74 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	11,10	1,05	*	*	7,69	44,41 % Acima	*	*	0,94	11,56 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	52,84	0,83	77,10	31,46 % Abaixo	39,87	32,55 % Acima	1,03	18,91 % Abaixo	0,67	23,96 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,74	1,53	*	*	1,35	45,06 % Abaixo	*	*	1,64	6,73 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,91	5,02	4,56	14,35 % Abaixo	3,16	23,58 % Acima	5,11	1,79 % Abaixo	4,90	2,26 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	5,97	1,35	7,28	17,99 % Abaixo	5,47	9,11 % Acima	1,29	4,68 % Acima	1,32	1,97 % Acima

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

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,192 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,192-516,057) = 8,13
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,46 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,46-490,209) = 1,25
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,767 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,767-556,768) = 1,00
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,174 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,174-531,419) = 0,75
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,996 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,996-521,98) = 5,02
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,555 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,555-552,207) = 1,35

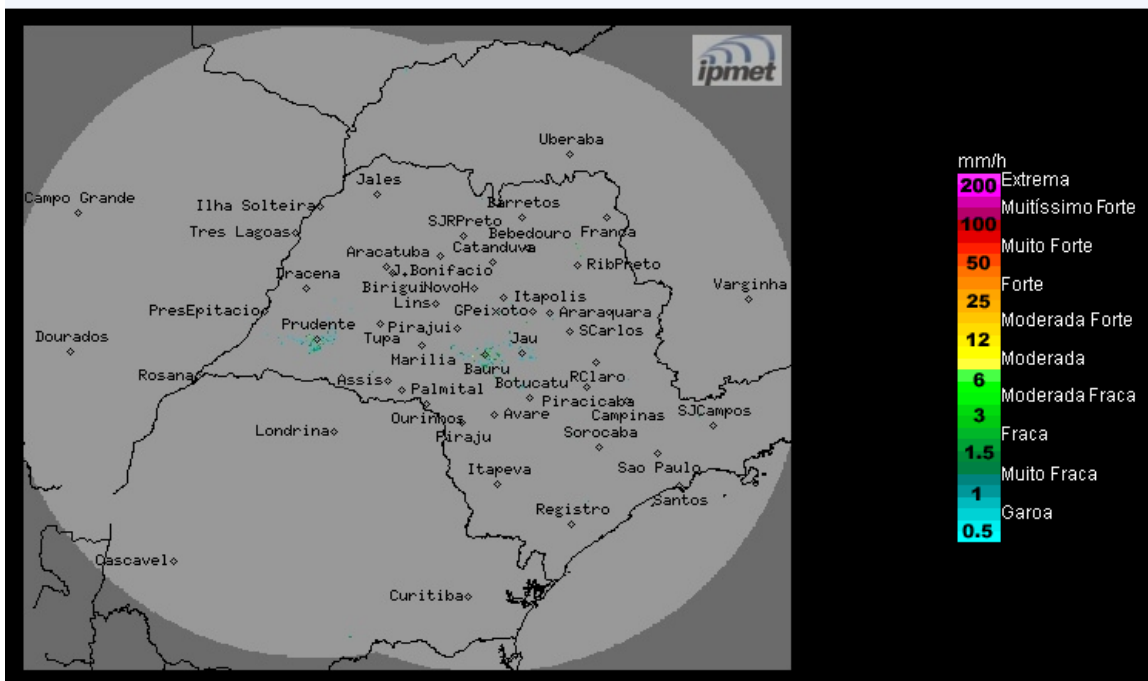


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 02/07/2020 08:00



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

Quinta-feira (02/07): Massa de ar frio atua no estado de São Paulo, deixando as temperaturas baixas e a condição de Tempo com céu claro a poucas nuvens e sem chuva, em todo o estado.

Sexta-feira (03/07) a Domingo (05/07): O Tempo segue com céu claro e predomínio de sol em todo o interior do estado de São Paulo, devido à atuação da massa de ar frio. Porém, na faixa litorânea, a nebulosidade aumenta e são previstas chuvas isoladas, principalmente entre sexta e sábado, em função das instabilidades que se formam no oceano. Temperaturas continuam baixas, mas a partir de sábado entrarão em elevação.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

** Outras informações como previsão do tempo, meteoqramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*