

18/08/2020

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

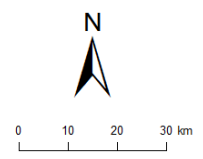


Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



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 17/08/2020 às 7h de 18/08/2020 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 18/08/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	162,50	299,50	101,75	3,25	10,50	69,25	3,25	21,25	25,75	33,75	76,3%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	2,00	8,50	72,75	4,25	32,00	41,00	35,54	115,4%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	5,80	14,00	66,80	8,40	26,60	33,40	28,83	115,9%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,75	11,50	76,50	6,00	39,50	46,00	32,79	140,3%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,60	14,80	92,20	8,60	35,60	42,40	36,28	116,9%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	321,25	203,50	46,25	1,50	15,00	51,25	6,50	15,75	26,75	25,34	105,6%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,75	13,75	44,50	6,75	18,25	22,25	26,35	84,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	3,00	12,80	69,40	8,80	12,00	21,80	28,12	77,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,50	20,00	62,50	10,00	13,75	22,50	30,23	74,4%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	211,20	181,20	65,80	4,60	21,40	60,00	6,60	12,60	16,60	25,94	64,0%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	212,60	171,00	52,60	1,80	23,60	73,80	11,60	2,40	6,60	24,22	27,3%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	4,00	13,25	61,75	5,25	21,25	25,00	27,44	91,1%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	233,25	208,25	75,50	6,00	10,75	68,00	7,00	18,25	22,50	25,85	87,0%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	225,60	240,00	50,40	1,80	10,20	49,80	7,40	15,40	18,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	194,00	244,20	66,20	5,40	12,80	70,40	9,60	18,80	23,80	42,40 ¹	56,1%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	3,75	10,75	49,25	8,00	29,75	37,75	40,90 ¹	92,3%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	2,00	11,50	59,75	6,75	30,75	42,75	32,63	131,0%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	5,00	35,50	56,00	10,00	28,75	37,50	45,51 ¹	82,4%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	194,20	275,20	159,80	3,60	15,20	88,40	3,60	0,00	0,00	27,05	*
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	109,75	410,50	83,00	5,50	13,00	67,25	4,00	22,25	31,25	41,49 ¹	75,3%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	117,00	382,00	76,20	6,00	13,00	62,00	6,20	28,80	37,40	29,82	125,4%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	296,00	283,25	67,75	2,50	11,00	93,50	6,00	28,75	35,50	38,78 ¹	91,7%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	234,25	302,25	67,75	1,25	8,50	74,00	6,75	23,25	31,50	38,49 ¹	82,0%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	159,00	279,00	55,00	1,00	7,60	68,60	7,20	23,40	33,00	34,38	96,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	3,75	8,25	90,00	8,50	20,50	28,75	31,95 ¹	90,0%

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



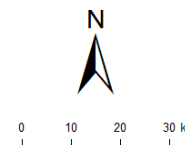
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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 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	18/08/2020				Vazão (Q)				Nível (Flu)			
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 18/08/2020 07 h	Nível do rio 18/08/2020 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 18/08/2019 07h	Relação Q (18/08/20) 7h / Q (18/08/19) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 18/08/2019 07h	Relação Flu (18/08/20) 7h / Flu (18/08/19) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,43	3,74	0,75	2,72	37,35 % Acima	2,99	25,06 % Acima	0,66	13,37 % Acima	0,66	12,5 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,54	2,02	*	1,74	*	1,82	39,58 % Acima	2,34	8,68 % Acima
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,78	4,52	2,24	2,17	108,36 % Acima	4,02	12,39 % Acima	1,23	82,26 % Acima	2,16	3,42 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,15	14,25	2,63	6,24	128,45 % Acima	8,83	61,48 % Acima	1,69	55,96 % Acima	2,02	30,26 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,91	20,65	4,79	13,56	52,27 % Acima	11,90	73,52 % Acima	3,96	20,89 % Acima	4,28	11,91 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,30	19,19	1,22	11,70	63,99 % Acima	12,35	55,36 % Acima	0,93	31,38 % Acima	0,99	24,06 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	9,21	15,41	0,83	15,26	1,03 % Acima	10,32	49,36 % Acima	0,82	1,75 % Acima	0,68	22,03 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	11,01	44,36	2,53	16,81	163,89 % Acima	11,89	273,18 % Acima	1,75	45,03 % Acima	1,97	28,32 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,26	3,17	1,24	6,75	53,03 % Abaixo	1,87	69,32 % Acima	1,00	23,61 % Acima	1,04	19,67 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,90	4,18	1,22	11,02	62,03 % Abaixo	3,64	14,97 % Acima	0,84	45,26 % Acima	1,17	3,84 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,64	5,23	1,22	6,65	21,45 % Abaixo	3,81	37,21 % Acima	0,73	67,31 % Acima	1,12	8,73 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	1,89	3,10	0,24	7,27	57,42 % Abaixo	2,25	37,34 % Acima	0,46	48,85 % Abaixo	0,14	64,58 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	3,87	5,74	0,49	18,81	69,49 % Abaixo	*	*	0,82	40,38 % Abaixo	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	3,06	29,10	9,92	*	*	3,41	754,21 % Acima	*	*	8,08	22,77 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	23,79	50,24	1,49	*	*	28,97	73,44 % Acima	*	*	1,08	37,77 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	20,81	51,90	1,46	52,76	1,63 % Abaixo	25,50	103,56 % Acima	1,39	4,77 % Acima	1,14	28,46 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,29	3,21	1,01	*	*	1,99	61,46 % Acima	*	*	1,16	12,61 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,48	4,92	0,83	3,89	26,48 % Acima	3,46	42,03 % Acima	1,08	23,42 % Abaixo	0,60	39,09 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	5,36	13,28	1,11	*	*	4,31	207,86 % Acima	*	*	0,82	36,02 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	25,64	66,69	0,99	61,12	9,11 % Acima	31,80	109,72 % Acima	0,89	11,4 % Acima	0,54	81,25 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,37	3,90	2,09	*	*	0,96	305,74 % Acima	*	*	1,58	32,22 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,25	14,70	5,98	4,06	261,87 % Acima	3,15	366,31 % Acima	5,05	18,27 % Acima	4,97	20,12 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,70	1,89	1,53	*	*	0,22	*	*	*	0,56	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	3,25	21,19	1,96	6,15	244,43 % Acima	4,96	327,38 % Acima	1,22	60,57 % Acima	1,29	51,12 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	4,24	15,86	1,31	*	*	5,57	184,72 % Acima	*	*	0,96	36,15 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,13	0,22	0,56	*	*	1,14	80,47 % Abaixo	*	*	1,41	*

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 - 525,979 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,979-516,057) = 9,92

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,701 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,701-490,209) = 1,49

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,78 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,78-556,768) = 1,01

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,248 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,248-531,419) = 0,83

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,955 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,955-521,98) = 5,98

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 554,164 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (554,164-552,207) = 1,96

Legenda: Normal Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 18/08/2020 09:15



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, instalados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando grande área de chuvas, fracas a fortes, algumas com descargas elétricas, nas regiões oeste, sul, central e leste do estado de São Paulo atingindo entre outros municípios: Rosana, Teodoro Sampaio, Marília, Pompéia, Garça, Gália, Borebi, Bauru, São Manoel, Botucatu, Piracicaba, Brotas Torrinha, Campinas e Bragança Pta.

As chuvas têm deslocamento para leste/nordeste.

Terça-feira (18/08): Sistema frontal perde intensidade e o sol volta a aparecer, no decorrer da tarde de terça-feira em grande parte do estado de São Paulo, mas ainda continuará a previsão de chuvas isoladas, principalmente entre o oeste, centro e sul do estado. Temperaturas começarão a elevar-se no interior paulista.

Quarta-feira (19/08) e Quinta-feira (20/08): Céu com pouca nebulosidade, sem previsão de chuvas. Temperaturas em elevação.

Sexta-feira (21/08): Com a chegada de uma nova frente fria, a previsão é de céu nublado com chuvas sobre o estado de São Paulo. Temperaturas em declínio.

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.*