

24/04/2022

## 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



Nomenclatura no mapa *	Postos	2022			Chuva acumulada das 7h de 23/04/2020 às 7h de 24/04/2022 (mm)	Chuva acumulada em Abril (até 24/04/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	111,25	101,25	0,00	13,75	40,86	33,6%
PS4	Rio Atibaí Mascate   Nazaré Paulista	228,80	65,00	102,40	0,00	18,20	45,73	39,8%
PS5	Rio Atibaí Atibaia	196,20	73,80	160,00	0,00	25,20	62,03	40,6%
PS6	Rio Atibaí Bairro da Ponte   Itatiba	222,75	95,50	155,00	0,00	42,25	63,16	66,9%
PS7	Rio Atibaí Captação Valinhos	306,40	93,40	175,80	0,00	62,80	73,89	85,0%
PS8	Rio Atibaí Desemb. Furtado   Campinas	334,75	151,25	114,75	0,00	55,50	46,29	119,9%
PS9	Rio Atibaí Acima de Paulínia	284,50	93,25	207,50	0,00	32,25	69,67	46,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	259,40	77,40	124,80	0,20	61,00	40,53	150,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	320,75	102,25	171,75	0,00	57,50	63,27	90,9%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	128,40	56,60	0,00	91,80	47,90	191,7%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	347,00	126,20	94,80	0,00	85,20	55,68	153,0%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	287,75	106,75	131,50	0,00	35,25	67,41	52,3%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	267,50	101,25	143,25	0,00	24,00	45,83	52,4%
PS18	Rio Piracicaba Aimará   Americana	246,80	76,60	124,60	0,00	50,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	251,00	108,80	164,00	0,00	28,20	40,74 <sup>1</sup>	69,3%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	120,50	118,00	0,00	25,75	45,56 <sup>1</sup>	56,6%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	123,50	103,25	0,00	20,50	76,67	26,7%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	150,00	82,25	0,00	30,50	40,67 <sup>1</sup>	75,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	310,00	106,40	50,80	0,00	14,60	52,64	27,7%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	357,75	141,75	245,00	0,00	66,50	51,59 <sup>1</sup>	128,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	310,20	95,20	137,20	0,00	29,40	51,47	57,1%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	355,25	138,00	157,75	0,00	17,75	51,03 <sup>1</sup>	34,8%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	246,50	91,75	91,00	0,00	13,25	60,58 <sup>1</sup>	21,9%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	351,40	116,00	129,40	0,00	8,80	73,07	12,0%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	82,00	124,25	0,00	18,00	51,63 <sup>1</sup>	34,9%

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  
<sup>1</sup> Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



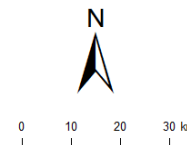
## DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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	24/04/2022			Vazão (Q)				Nível (Flu)			
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 24/04/2022 07 h	Nível do rio 24/04/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Abril	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 24/04/2021 07h	Relação Q (24/04/22) 7h / Q (24/04/21) 7h	Nível Médio Histórico de Abril	Nível 7h/ Nível médio	Nível 24/04/2021 07h	Relação Flu (24/04/22) 7h / Flu (24/04/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,20	3,17	0,69	4,52	29,89 % Abaixo	3,43	7,59 % Abaixo	0,84	17,56 % Abaixo	0,75	7,75 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,28	1,19	*	*	*	1,63	39,52 % Acima	2,49	8,67 % Abaixo
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	2,18	2,92	2,22	2,20	32,57 % Acima	2,85	2,42 % Acima	1,21	83,96 % Acima	2,11	5,11 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	7,75	8,55	2,15	7,80	9,71 % Acima	11,44	25,27 % Abaixo	1,86	15,49 % Acima	2,32	7,08 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	10,92	9,89	4,17	20,45	51,63 % Abaixo	12,21	18,97 % Abaixo	4,35	4,24 % Abaixo	4,32	3,59 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,60	11,00	0,93	18,87	41,72 % Abaixo	13,11	16,08 % Abaixo	1,16	19,66 % Abaixo	1,01	7,8 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	11,90	8,48	0,60	24,48	65,36 % Abaixo	11,19	24,26 % Abaixo	0,96	37,79 % Abaixo	0,72	16,46 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	14,86	10,19	1,92	26,39	61,38 % Abaixo	13,31	23,45 % Abaixo	2,17	11,6 % Abaixo	2,02	4,81 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,53	1,18	0,91	7,44	84,12 % Abaixo	1,99	40,64 % Abaixo	1,06	13,91 % Abaixo	1,10	16,61 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	6,79	3,91	1,19	16,98	76,95 % Abaixo	3,95	0,98 % Abaixo	1,08	10,62 % Acima	1,20	0,25 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	7,94	4,01	1,16	12,77	68,57 % Abaixo	3,68	9,19 % Acima	0,94	23,14 % Acima	1,11	3,95 % Acima
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	5,95	3,49	0,29	15,37	77,29 % Abaixo	2,80	24,83 % Acima	0,81	64,06 % Abaixo	0,21	41,95 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	14,55	8,24	0,57	38,11	78,37 % Abaixo	7,17	15,03 % Acima	1,32	56,9 % Abaixo	0,54	6,33 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	21,79	20,45	9,44	*	*	3,11	557,61 % Acima	*	*	8,08	16,75 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	43,47	23,23	1,10	*	*	25,94	10,44 % Abaixo	*	*	1,10	0,27 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	52,13	26,25	1,15	104,92	74,98 % Abaixo	30,79	14,73 % Abaixo	1,89	39,38 % Abaixo	1,20	4,9 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,55	2,00	0,81	*	*	2,39	16,27 % Abaixo	*	*	1,22	33,39 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	3,80	3,34	0,76	6,56	49,14 % Abaixo	3,70	9,88 % Abaixo	1,31	41,89 % Abaixo	0,63	20,73 % Acima
PS24	Rio Corumataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	8,61	5,62	0,87	*	*	6,17	8,97 % Abaixo	*	*	0,89	2,24 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	58,27	32,80	0,56	126,72	74,11 % Abaixo	36,01	8,91 % Abaixo	1,45	61,43 % Abaixo	0,61	8,35 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	1,00	0,58	1,47	*	*	0,63	9,13 % Abaixo	*	*	1,49	1,47 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	4,29	2,93	4,88	6,62	55,85 % Abaixo	3,41	14,1 % Abaixo	5,11	4,5 % Abaixo	*	*
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,60	0,41	1,24	*	*	0,19	120,66 % Acima	*	*	1,22	1,48 % Acima
PS29	Rio Jundiá Itaícf   Indaiatuba	4E-017	3,64	2,35	1,24	9,34	74,79 % Abaixo	4,27	44,9 % Abaixo	1,38	10,33 % Abaixo	1,26	1,35 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	5,30	3,48	0,85	*	*	4,72	26,29 % Abaixo	*	*	0,92	7,4 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,09	0,04	0,42	*	*	0,14	74,96 % Abaixo	*	*	0,53	19,89 % 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.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 525,495 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,495-516,057) = 9,44

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,309 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,309-490,209) = 1,10

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,58 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,58-556,768) = 0,81

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,182 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,182-531,419) = 0,76

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,859 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,859-521,98) = 4,88

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,448 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,448-552,207) = 1,24

Fonte: SAISP