

27/04/2020

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





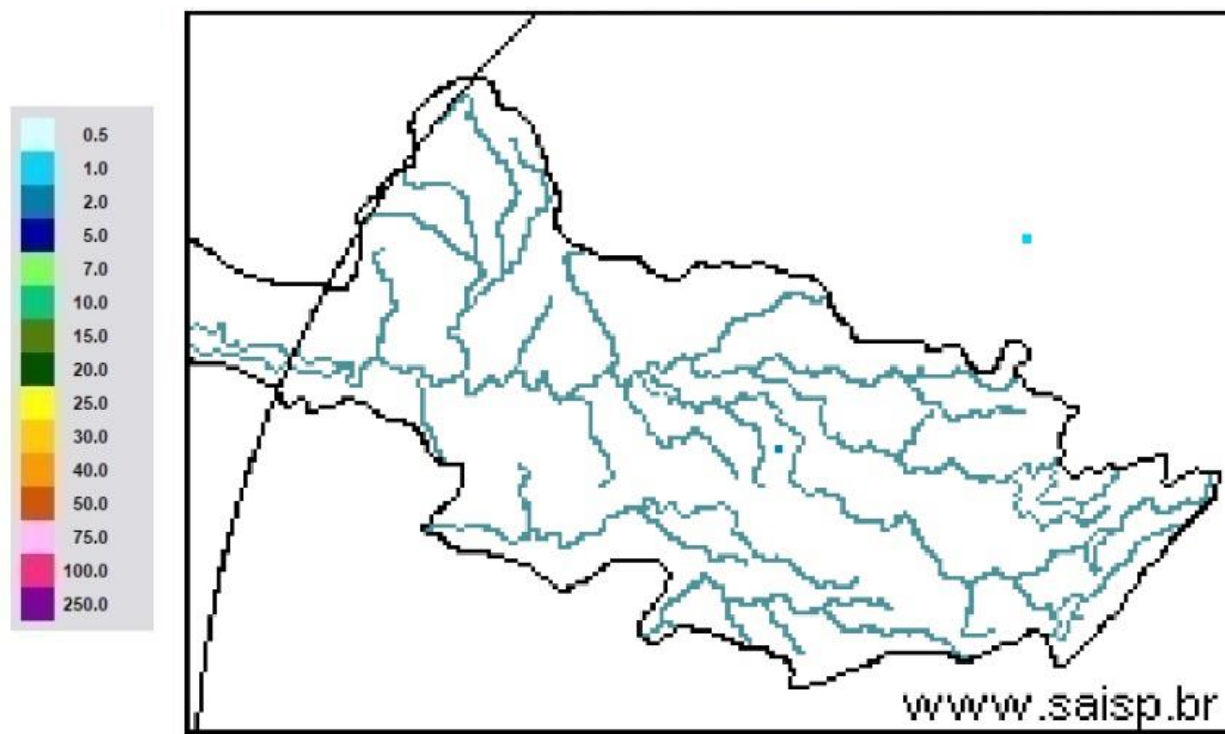
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**

26/04/2020 7h00min às 27/04/2020 7h00min



**SAISP**  
Sistema de Alertas a  
Inundações de São Paulo

**CTH** | Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

Fonte: SAISP



# 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 26/04/2020 às 7h de 27/04/2020 (mm)	Chuva acumulada em Abril (até 27/04/2020 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Abril (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	162,50	299,50	101,75	0,00	2,75	56,98	4,8%
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	190,00	333,75	96,75	0,00	1,50	61,48	2,4%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	220,60	419,40	67,60	0,00	5,60	74,59	7,5%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	160,50	316,50	42,25	0,00	0,75	74,88	1,0%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	239,60	297,20	67,40	0,00	0,60	86,13	0,7%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	321,25	203,50	46,25	0,00	1,50	60,77	2,5%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	275,75	211,00	63,00	0,00	0,75	79,04	0,9%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	137,20	183,20	71,40	0,00	2,00	56,77	3,5%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	163,75	239,00	72,50	0,00	0,50	84,16	0,6%
PS13	Rio Jaguari Jaguarúna	211,20	181,20	65,80	0,00	4,20	48,69	8,6%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguarúna	212,60	171,00	52,60	0,00	1,80	65,92	2,7%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	290,00	170,75	71,50	0,00	4,00	76,25	5,2%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	233,25	208,25	75,50	0,00	6,00	52,68	11,4%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	225,60	240,00	50,40	0,00	1,80	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	194,00	244,20	66,20	0,00	5,20	52,32 <sup>1</sup>	9,9%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	231,25	242,00	69,50	0,25	3,75	56,74 <sup>1</sup>	6,6%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	139,75	367,50	86,00	0,00	2,00	89,27	2,2%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	251,75	386,25	140,50	0,25	4,75	53,79 <sup>1</sup>	8,8%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	194,20	275,20	159,80	0,00	3,60	64,63	5,6%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	109,75	410,50	83,00	0,00	5,25	66,87 <sup>1</sup>	7,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	117,00	382,00	76,20	0,00	6,00	69,78	8,6%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	296,00	283,25	67,75	0,00	2,50	70,3 <sup>1</sup>	3,6%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	234,25	302,25	67,75	0,00	1,25	83,43 <sup>1</sup>	1,5%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indalatuba	159,00	279,00	55,00	0,00	1,00	86,83	1,2%
PS31	Rio Jundiá Salto	212,00	370,25	78,50	0,00	3,75	63,25 <sup>1</sup>	5,9%

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 brutos

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												
27/04/2020			Vazão (Q)					Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Abril	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 27/04/2019 07h	Relação Q (27/04/20) 7h / Q (27/04/19) 7h	Nível Médio Histórico de Abril	Nível 7h/ Nível médio	Nível 27/04/2019 07h	Relação Flu (27/04/20) 7h / Flu (27/04/19) 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,85	0,76	4,81	19,83 % Abaixo	5,59	31,06 % Abaixo	0,86	11,26 % Abaixo	0,92	17,05 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	2,27	1,19	*	1,53	*	1,52	49,3 % Acima	2,25	0,98 % Acima
PS4	Rio Atibaíinha Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	2,74	1,95	2,18	25,47 % Acima	3,68	25,45 % Abaixo	1,17	66,18 % Acima	2,11	7,64 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,74	2,01	7,53	16,06 % Acima	8,55	2,22 % Acima	1,83	9,81 % Acima	2,07	3,04 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	10,96	4,22	20,93	47,63 % Abaixo	17,18	36,21 % Abaixo	4,31	2,06 % Abaixo	4,55	7,3 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,30	0,98	19,46	36,82 % Abaixo	20,33	39,52 % Abaixo	1,18	16,54 % Abaixo	1,26	21,86 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	11,24	0,72	25,13	55,25 % Abaixo	20,17	44,25 % Abaixo	0,97	26,22 % Abaixo	0,95	24,24 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,38	1,99	28,18	56,09 % Abaixo	19,33	35,99 % Abaixo	1,92	3,35 % Acima	2,16	7,79 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	1,20	0,89	7,86	84,72 % Abaixo	2,03	40,75 % Abaixo	1,07	16,38 % Abaixo	1,07	16,24 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	4,48	1,24	30,71	85,41 % Abaixo	7,89	43,2 % Abaixo	2,98	58,33 % Abaixo	1,45	14,19 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,47	1,17	13,94	67,95 % Abaixo	8,58	47,96 % Abaixo	0,91	29,14 % Acima	1,42	17,43 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	4,34	0,36	16,13	73,1 % Abaixo	9,20	52,84 % Abaixo	0,84	57,59 % Abaixo	0,68	47,58 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	8,48	0,58	39,68	78,64 % Abaixo	20,12	57,88 % Abaixo	1,36	57,62 % Abaixo	1,00	42,43 % Abaixo
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	3,43	8,09	*	*	5,49	37,64 % Abaixo	*	*	8,24	1,82 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	31,52	1,17	*	*	48,42	34,9 % Abaixo	*	*	1,42	17,45 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	34,03	1,25	108,66	68,68 % Abaixo	57,58	40,91 % Abaixo	1,92	35,22 % Abaixo	1,52	18,2 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,73	1,09	*	*	3,40	9,76 % Acima	*	*	1,40	22,22 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	4,54	0,77	6,79	33,26 % Abaixo	5,19	12,59 % Abaixo	1,36	42,93 % Abaixo	0,85	8,39 % Abaixo
PS24	Rio Corumataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	13,10	1,11	*	*	17,43	24,83 % Abaixo	*	*	1,23	9,91 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	44,29	0,73	130,78	66,13 % Abaixo	79,12	44,02 % Abaixo	1,49	50,72 % Abaixo	1,12	34,32 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,62	1,49	*	*	1,70	63,51 % Abaixo	*	*	1,70	12,62 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	3,46	4,96	8,27	58,16 % Abaixo	4,90	29,34 % Abaixo	5,39	7,94 % Abaixo	5,20	4,54 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba	4E-017	4,40	1,26	9,66	54,47 % Abaixo	7,30	39,72 % Abaixo	1,39	9,04 % Abaixo	1,42	10,66 % 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 - 524,15 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,15-516,057) = 8,09
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,382 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,382-490,209) = 1,17
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,86 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,86-556,768) = 1,09
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,194 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,194-531,419) = 0,77
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,943 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,943-521,98) = 4,96
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,472 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,472-552,207) = 1,26

Fonte: SAISP

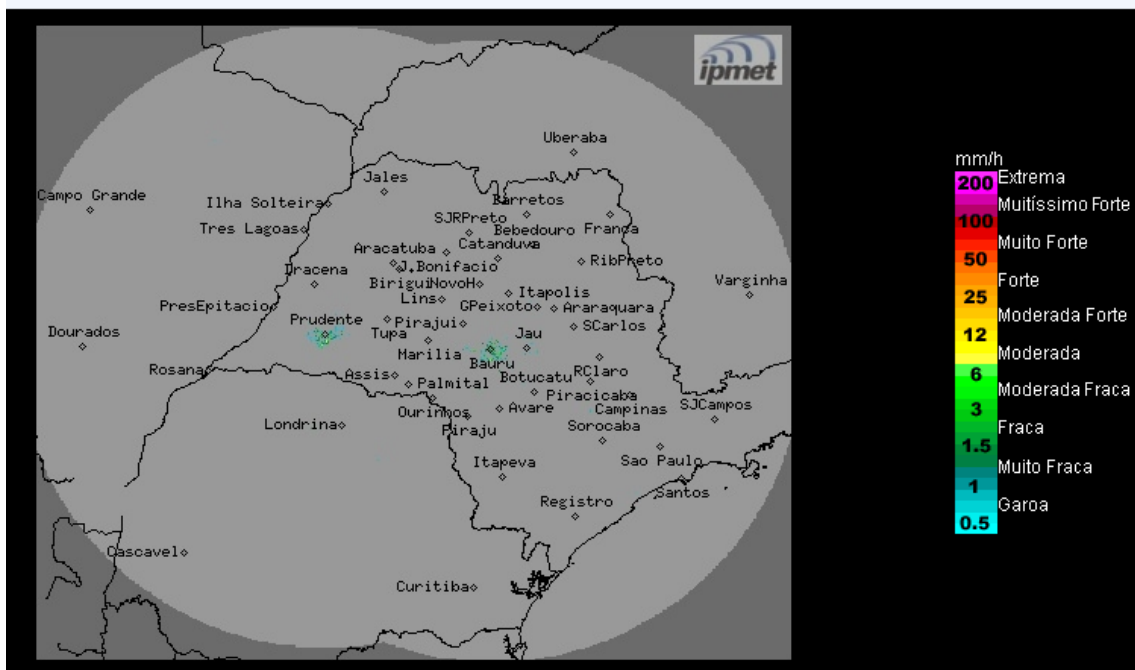


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 27/04/2020 08:30



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

**Segunda-feira (27/04) a Quarta-feira (29/04):** Tempo estável, com céu claro a parcialmente nublado no estado de São Paulo, devido à predominância da massa de ar seco, que inibe a formação de nuvens associadas à chuva. Na faixa leste, a nebulosidade ficará mais acentuada. Temperaturas estáveis.

**Quinta-feira (30/04):** A passagem de uma frente fria ao longo do oceano Atlântico, altura do litoral paulista, aumenta a nebulosidade no estado de São Paulo, mas não há previsão para chuva.

**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.*