

04/05/2018

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





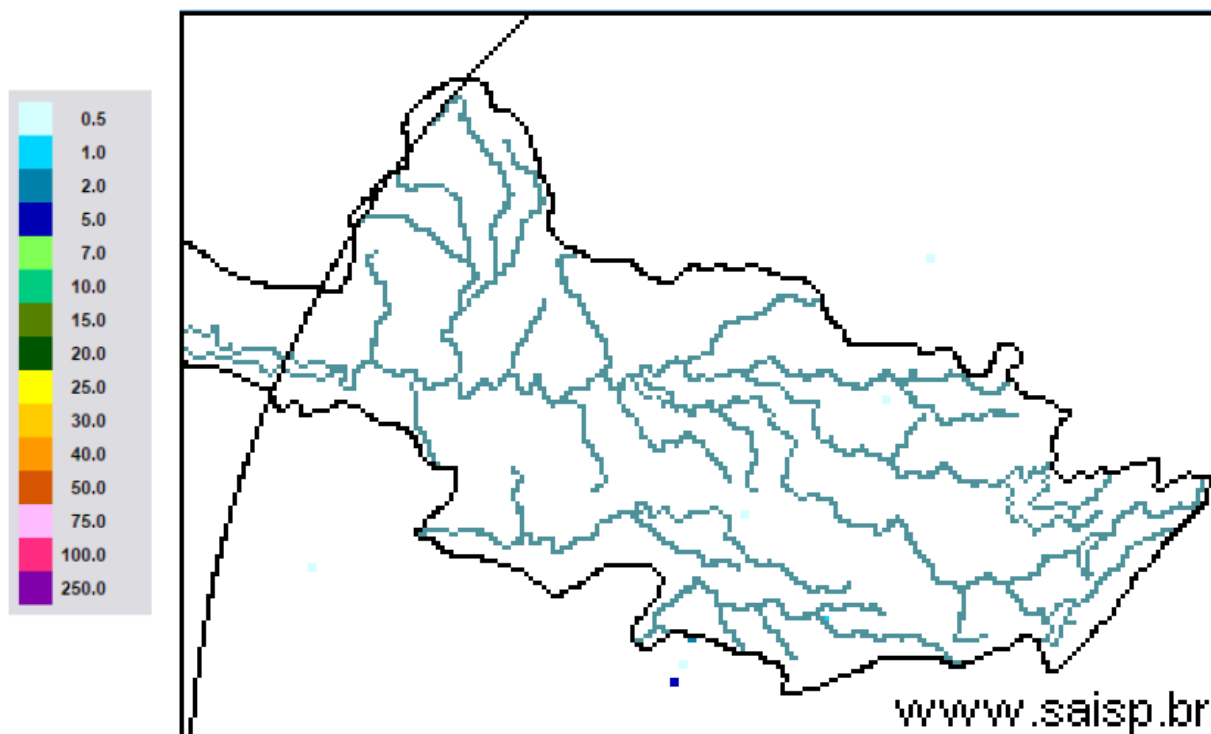
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

03/05/2018 7h00min às 04/05/2018 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	2018				Chuva acumulada das 7h de 03/05/2018 às 7h de 04/05/2018 (mm)	Chuva acumulada em maio (até 04/05/2018 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de maio (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
PS25	Artemis	189,00	45,40	63,20	86,60	0,00	0,00	73,53	*
PS18	Americana	162,60	93,80	92,20	12,80	0,00	0,00	*	*
PS19	Americana	213,60	128,00	123,20	15,60	0,00	0,20	124,33	0,2%
PS5	Atibaia	236,80	110,60	262,40	10,00	0,00	0,00	52,06	*
PS11	Bragança Paulista	221,00	180,80	108,40	18,00	0,00	0,00	42,19	*
PS8	Campinas	148,50	81,50	91,25	19,75	0,00	0,00	59,78	*
PS26	Campinas	225,25	101,50	160,75	21,25	0,00	0,00	139,70	*
PS28	Campo Limpo Paulista	171,60	24,60	167,60	12,80	0,20	0,40	101,13	0,4%
PS16	Cosmópolis	227,50	64,25	141,00	68,25	0,00	0,00	78,75	*
PS14	Dal Bo	243,40	89,20	136,40	17,60	0,00	0,00	70,40	*
PS29	Indaiatuba	148,40	63,40	161,00	32,00	0,00	0,00	99,68	*
PS6	Itatiba	188,50	100,00	248,75	42,00	0,00	0,00	52,12	*
PS13	Jaguariúna	252,80	124,20	113,40	16,40	0,00	0,00	64,79	*
PS17	Limeira	291,25	77,00	132,25	22,75	0,00	0,00	52,08	*
PS27	Monte Mor	283,00	55,00	72,00	43,75	0,00	0,00	117,30	*
PS12	Morungaba	143,00	82,75	162,50	31,00	0,50	0,75	65,03	1,2%
PS4	Nazaré paulista	259,75	169,00	195,25	15,00	0,50	0,50	67,06	0,7%
PS9	Paulínia	196,75	70,00	104,50	43,50	0,00	0,00	59,64	*
PS3	Piracaia	307,50	126,75	176,00	25,50	0,00	0,00	62,47	*
PS21	Piracicaba	269,25	40,25	98,25	45,00	0,00	0,00	61,67	*
PS24	Piracicaba	288,00	62,00	76,50	54,75	0,00	0,00	96,73	*
PS22	Rio Claro	280,50	74,75	149,75	18,00	0,00	0,00	112,67	*
PS23	Rio Claro	226,40	143,40	133,20	36,20	0,00	0,00	88,84	*
PS31	Salto	196,00	42,75	135,25	23,25	0,00	0,00	98,73	*
PS20	Santa Bárbara D'oeste	238,25	49,75	174,25	7,00	0,00	0,00	93,93	*
PS7	Valinhos	226,40	136,40	181,40	88,00	0,00	0,00	62,96	*

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

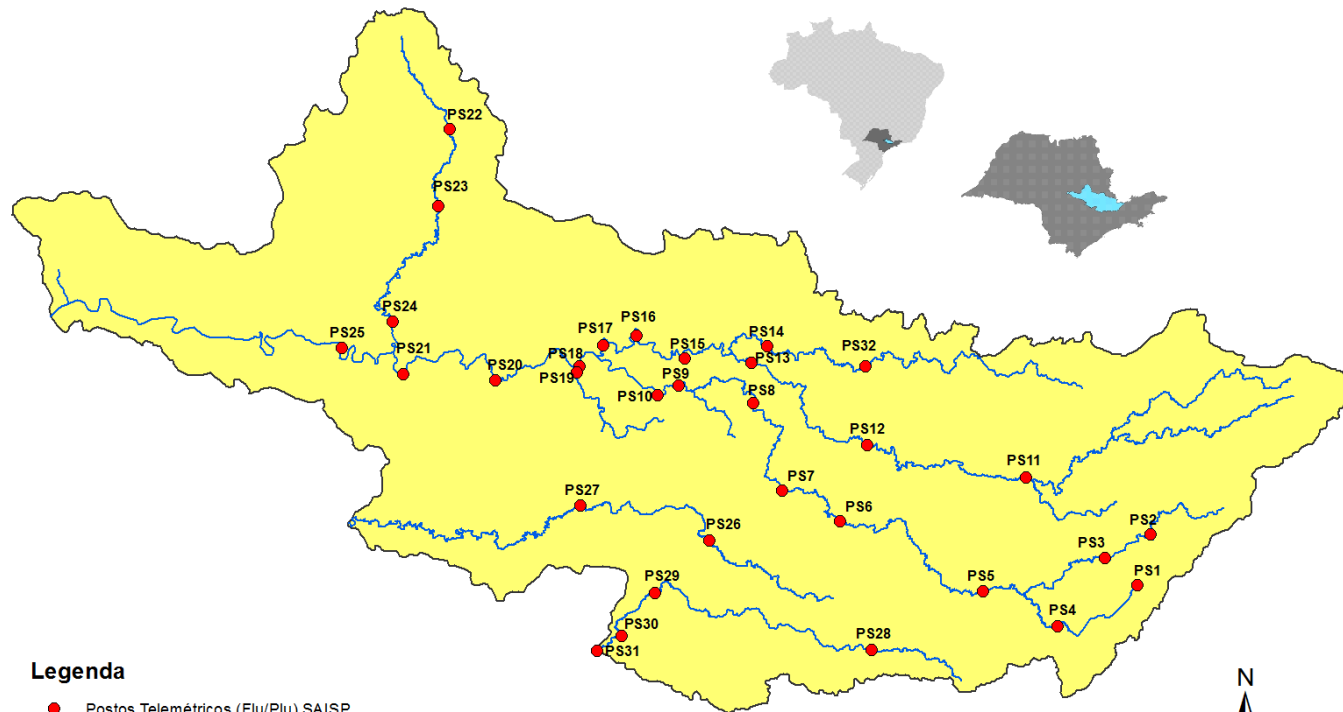


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



#### Legenda

- Postos Telemétricos (Flu/Plu) 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

REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP													
04/05/2018				Vazão (Q)						Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição	Município	Código do Posto	Vazão do rio	Nível do rio	Vazão Média Histórica de Maio	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 04/05/2017 07h	Relação Q (04/05/18) 7h / Q (04/05/17) 7h	Nível Médio Histórico de Maio	Nível 7h/ Nível médio	Nível 04/05/2017 07h	Relação Flu (04/05/18) 7h / Flu (04/05/17) 7h
				04/05/2018 07h	04/05/2018 07h								
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	Piracaia	3E-122T	2,60	0,69	4,31	39,69 % Abaixo	3,28	20,71 % Abaixo	0,86	19,67 % Abaixo	0,77	10,51 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	Piracaia	3E-116T	1,61	2,29	1,38	16,53 % Acima	0,63	155,3 % Acima	1,59	44,21 % Acima	1,72	33,45 % Acima
PS4	Rio Atibainha - Mascate	Nazaré Paulista	3E-089T	1,88	1,90	1,58	18,85 % Acima	0,41	356,2 % Acima	1,19	60,26 % Acima	0,91	107,88 % Acima
PS5	Rio Atibaia em Atibaia	Atibaia	3E-063T	5,90	1,81	9,15	35,53 % Abaixo	3,81	54,68 % Acima	1,82	0,44 % Abaixo	1,54	17,69 % Acima
PS6	Rio Atibaia no Bairro da Ponte	Itatiba	3D-006T	10,51	4,10	18,97	44,61 % Abaixo	9,71	8,21 % Acima	4,24	3,41 % Abaixo	4,05	1,31 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	Valinhos	3D-007T	12,79	0,97	15,83	19,18 % Abaixo	13,38	4,38 % Abaixo	1,06	8,15 % Abaixo	0,99	2,12 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia em Desembargador Furtado	Campinas	3D-003T	10,66	0,68	22,58	52,8 % Abaixo	12,13	12,1 % Abaixo	0,96	29,14 % Abaixo	0,72	6,08 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	Paulínia	4D-009RT	11,18	1,95	24,96	55,2 % Abaixo	14,63	23,57 % Abaixo	2,13	8,5 % Abaixo	2,06	5,11 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari em Guaripocaba	Bragança Paulista	3D-015T	2,59	1,22	6,71	61,38 % Abaixo	1,42	82,02 % Acima	1,02	20,18 % Acima	1,01	21,03 % Acima
PS12	Rio Jaguari em Buenópolis	Morungaba	3D-009T	5,50	1,26	15,91	65,43 % Abaixo	7,12	22,74 % Abaixo	0,97	29,42 % Acima	1,36	7,28 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari em Jaguariuna	Jaguariúna	3D-008T	4,37	1,13	11,27	61,22 % Abaixo	11,21	61,02 % Abaixo	0,72	56,54 % Acima	1,51	25,17 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo	Jaguariúna	3D-001T	2,94	0,22	12,85	77,12 % Abaixo	6,59	55,38 % Abaixo	0,70	68,69 % Abaixo	0,52	57,53 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari em Usina Ester	Cosmópolis	4D-001T	10,17	0,64	32,10	68,32 % Abaixo	14,83	31,41 % Abaixo	1,17	45,3 % Abaixo	0,82	21,76 % Abaixo
PS19	Ribeirão Quilombo ETE DAE Americana	Americana	-	3,94	8,11	*	*	7,92	50,27 % Abaixo	7,60	6,79 % Acima	8,33	2,64 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	Santa Bárbara D'Oeste	-	32,11	1,16	*	*	47,06	31,76 % Abaixo	1,84	36,93 % Abaixo	1,37	15,63 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba	Piracicaba	4D-015T	36,36	1,27	90,37	59,76 % Abaixo	56,42	35,55 % Abaixo	1,76	27,9 % Abaixo	1,51	15,84 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	Rio Claro	-	2,88	0,98	*	*	3,41	15,43 % Abaixo	1,54	36,09 % Abaixo	1,44	31,7 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí - Novo Batovi	Rio Claro	4D-042T	3,80	0,65	6,03	36,95 % Abaixo	4,42	14,11 % Abaixo	1,31	50,37 % Abaixo	0,74	11,92 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí- Captação SEMAE Piracicaba	Piracicaba	-	7,44	1,01	*	*	15,42	51,75 % Abaixo	1,30	22,26 % Abaixo	1,23	17,75 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba em Artemis	Piracicaba	4D-007T	41,81	0,70	112,80	62,94 % Abaixo	72,45	42,29 % Abaixo	1,34	47,59 % Abaixo	0,99	29,44 % Abaixo
PS26	Rio Capivari em Campinas	Campinas	-	1,13	1,55	4,48	74,75 % Abaixo	1,67	32,4 % Abaixo	1,95	20,46 % Abaixo	1,69	8,23 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	Monte Mor	-	2,75	4,96	*	*	4,41	37,66 % Abaixo	5,73	13,41 % Abaixo	5,22	4,98 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá - Planalto Paulista	Campo Limpo Paulista	-	0,69	1,56	*	*	0,72	3,67 % Abaixo	1,56	0,27 % Acima	1,57	0,83 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá em Itaici	Indaiatuba	4E-017	4,42	1,28	8,30	46,74 % Abaixo	6,43	31,21 % Abaixo	1,30	1,43 % Abaixo	1,42	9,71 % 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.

OBS2: Os postos PS19,PS20,PS22,PS24,PS27 E PS28 são novos. Por isso, o cálculo das médias históricas é baseado em somente 2 anos.

- PS19 - Nível publicado no site SAISP - 524,19 / OFFSET - 516,078 / DIFERENÇA (524,19-516,078) = 8,11
- PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,41 / OFFSET - 490,251 / DIFERENÇA (491,41-490,251) = 1,16
- PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,75 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,75-556,768) = 0,98
- PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,09 / OFFSET - 531,44 / DIFERENÇA (532,09-531,44) = 0,65
- PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,96 / OFFSET - 522,001 / DIFERENÇA (526,96-522,001) = 4,96
- PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,47 / OFFSET - 552,187 / DIFERENÇA (553,47-552,187) = 1,28

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



A previsão de chuvas entre os dias 04 e 08 de maio é de acumulados de 05 mm em parte das Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC / INPE



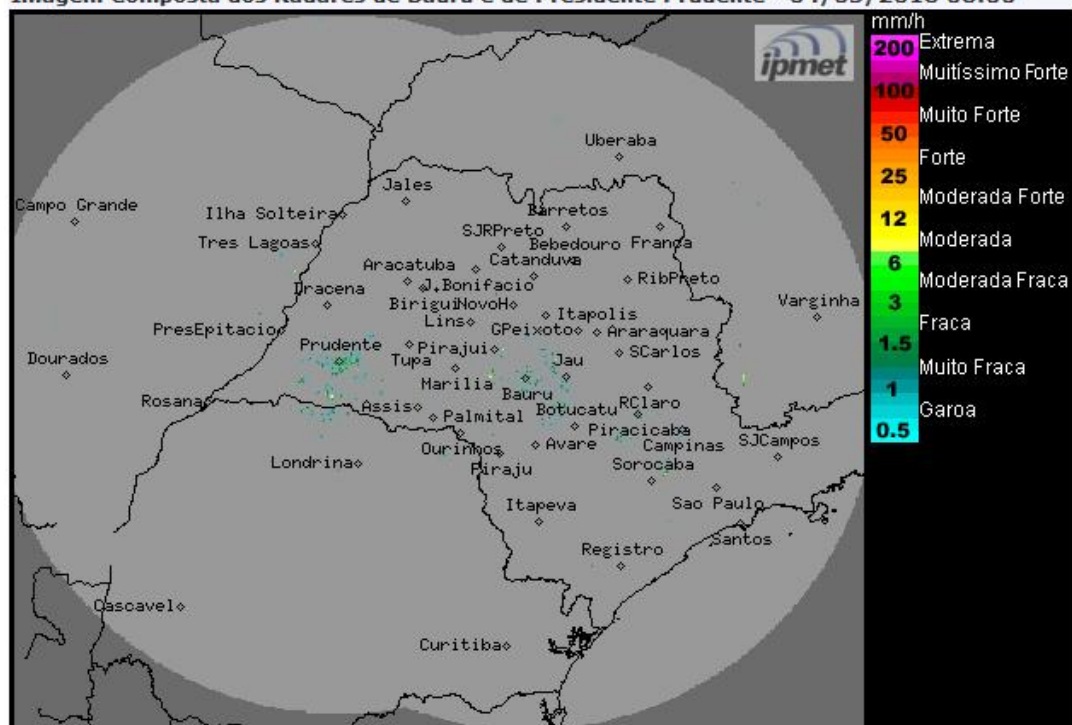


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas às 08h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 04/05/2018 08:00



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

O Tempo permanece estável no interior do estado de São Paulo, nesta sexta-feira (04/05), com predomínio de sol e poucas nuvens ao longo do dia, devido a atuação de uma massa de ar mais seco. Apenas no sul e na faixa leste há previsão de chuvas fracas e isoladas. No final de semana uma nova frente fria deslocar-se pelo oceano, próximo ao litoral paulista, ocasionando chuvas em pontos isolados do estado de São Paulo. Na segunda-feira (07/05) esse sistema avança para o litoral do Rio de Janeiro, mas permanece com previsão de chuvas isoladas no estado de São Paulo até a terça-feira (08/05). A faixa leste do estado ficará nublada e com chuvas a qualquer hora do dia.

METEOROLOGISTA: Rita de Cássia César Moreira de Cerqueira  
IPMet/UNESP

*\*Conforme informado no site do IPmet/UNESP, existe um problema com o sensor de pressão da estação meteorológica.*

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.*