

08/03/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





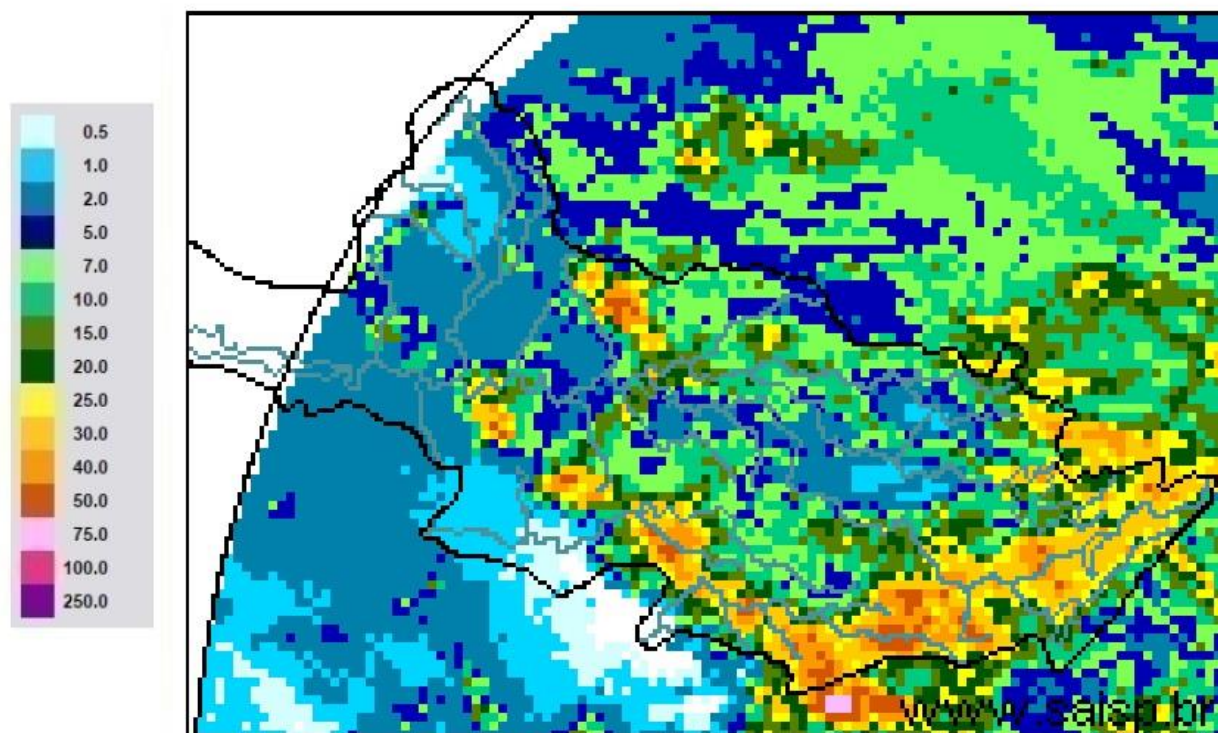
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

07/03/2021 7h00min às 08/03/2021 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

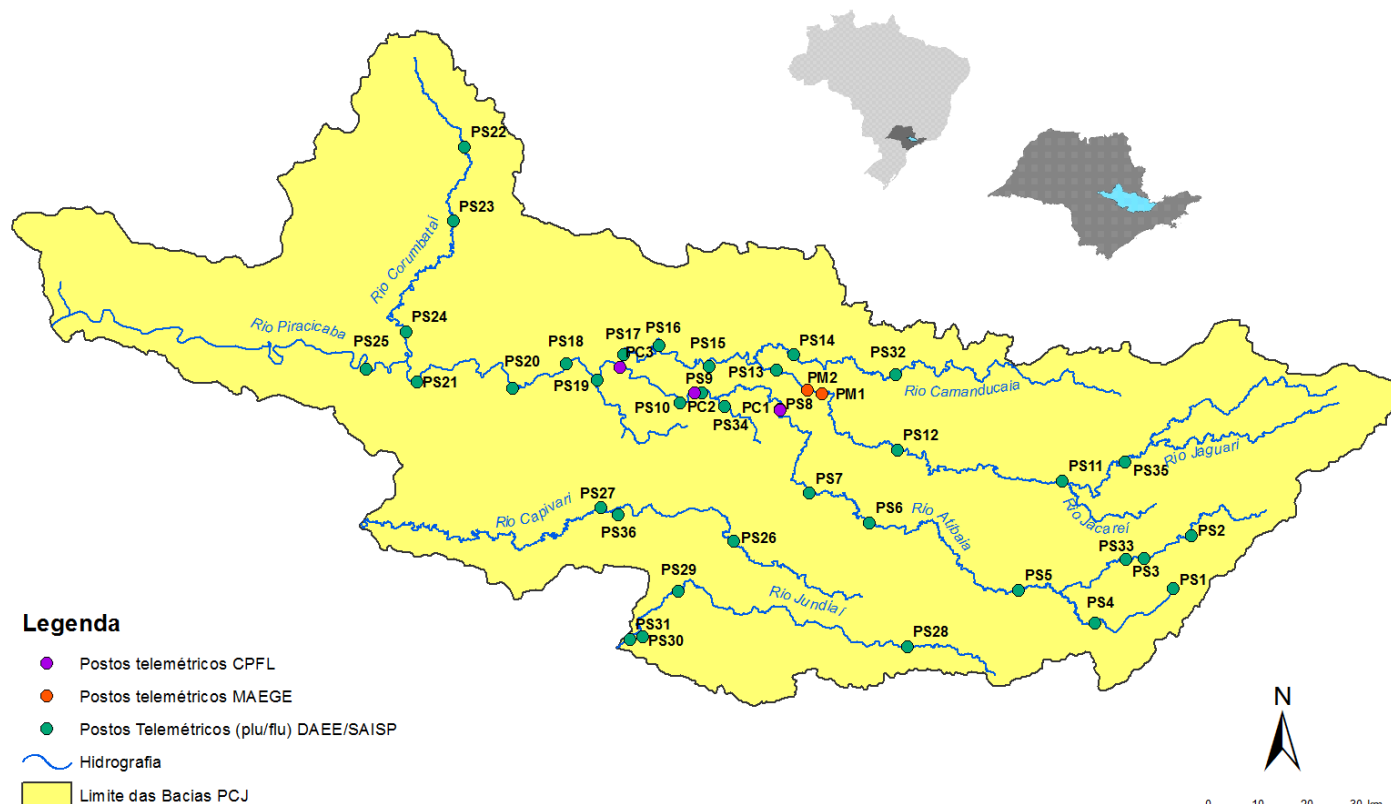
Fonte: SAISP



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	2021		Chuva acumulada das 7h de 07/03/2020 às 7h de 08/03/2021 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 08/03/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	213,25	17,75	63,25	144,15	43,9%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	199,25	147,75	11,00	65,50	127,85	51,2%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	16,80	72,00	124,53	57,8%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	83,50	6,75	46,00	109,83	41,9%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	2,60	32,60	154,16	21,1%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	155,00	1,50	19,75	118,35	16,7%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	2,25	22,75	127,88	17,8%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	162,40	9,20	47,40	84,28	56,2%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	126,25	0,50	13,25	129,69	10,2%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	3,20	13,00	119,10	10,9%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	127,20	214,60	5,20	38,80	122,40	31,7%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	207,00	20,00	54,50	143,18	38,1%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	118,75	8,75	36,50	124,46	29,3%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	312,60	230,20	3,80	48,00	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	113,00	14,40	51,60	186,17 ¹	27,7%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	5,75	54,00	110,47 ¹	49,1%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	13,25	49,75	130,82	38,0%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	28,50	55,25	170,21 ¹	32,5%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	180,00	10,20	49,80	110,29	45,2%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	56,50	36,75	73,75	95,70 ¹	77,1%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	137,20	0,00	48,80	108,43	45,0%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	146,25	3,50	47,50	149,01 ¹	31,9%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	89,75	28,75	66,75	94,57 ¹	70,6%
PS29	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	244,20	88,20	20,40	87,20	157,75	55,3%
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	0,00	65,75	157,77 ¹	41,7%

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													
08/03/2021			Vazão (Q)						Nível (Flu)				
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 08/03/2021 07 h	Nível do rio 08/03/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Março	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 08/03/2020 07h	Relação Q (08/03/21) 7h / Q (08/03/20) 7h	Nível Médio Histórico de Março	Nível 7h/ Nível médio	Nível 08/03/2020 07h	Relação Flu (08/03/21) 7h / Flu (08/03/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	6,95	29,03	2,05	7,22	302,32 % Acima	7,53	285,29 % Acima	1,04	96,02 % Acima	1,07	91,66 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,41	1,13	*	*	*	1,41	0,06 % Abaixo	1,27	10,53 % Acima
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,84	2,34	1,87	1,86	25,61 % Acima	0,69	237,24 % Acima	1,28	45,51 % Acima	1,07	74,14 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	12,17	19,16	3,16	10,51	82,24 % Acima	8,43	127,35 % Acima	2,12	49,06 % Acima	1,97	60,36 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	19,03	41,88	5,82	31,86	31,44 % Acima	17,87	134,35 % Acima	4,80	21,27 % Acima	4,64	25,47 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	19,80	40,52	1,83	29,69	36,47 % Acima	23,66	71,25 % Acima	1,47	24,48 % Acima	1,36	34,56 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	20,06	37,36	1,33	39,81	6,15 % Abaixo	21,73	71,95 % Acima	1,20	10,9 % Acima	0,99	34,69 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	24,86	41,49	2,50	44,74	7,27 % Abaixo	25,04	65,71 % Acima	2,39	4,38 % Acima	2,25	10,69 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,95	4,41	1,41	11,79	62,61 % Abaixo	2,25	95,93 % Acima	1,30	8,41 % Acima	1,10	27,5 % Acima
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	7,98	14,45	1,79	26,22	44,88 % Abaixo	10,86	33,03 % Acima	1,35	32,33 % Acima	1,60	11,35 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	7,45	*	*	23,46	*	20,77	*	1,27	*	1,94	*
PS14	Rio Camanduaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	7,04	12,33	0,87	22,81	45,93 % Abaixo	8,81	40,06 % Acima	1,12	22,76 % Abaixo	0,66	31,81 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	20,56	25,98	1,19	59,06	56,01 % Abaixo	20,72	25,4 % Acima	1,79	33,59 % Abaixo	1,02	16,41 % Acima
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	11,20	8,01	8,53	*	*	5,15	55,61 % Acima	*	*	8,22	3,78 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	85,93	118,97	2,27	*	*	82,80	43,67 % Acima	*	*	1,80	26,32 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	97,34	134,73	2,30	162,38	17,03 % Abaixo	94,65	42,35 % Acima	2,36	2,64 % Abaixo	1,91	20,14 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	4,36	8,77	1,76	*	*	5,19	68,97 % Acima	*	*	1,67	4,96 % Acima
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	6,97	13,23	1,56	10,64	24,38 % Acima	6,96	90,06 % Acima	1,63	4,11 % Abaixo	1,01	54,61 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	22,98	29,51	1,54	*	*	22,00	34,15 % Acima	*	*	1,34	14,98 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	120,77	170,69	1,95	200,49	14,86 % Abaixo	116,92	46 % Acima	2,01	2,99 % Abaixo	1,48	31,94 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	4,07	7,32	2,72	*	*	1,35	440,95 % Acima	*	*	1,66	64,31 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	15,22	42,50	7,69	15,68	171,13 % Acima	6,17	589,38 % Acima	5,97	28,78 % Acima	5,95	29,32 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,17	6,13	2,01	*	*	1,65	*	*	*	1,49	*
PS29	Rio Jundiá Itaipé Indaiatuba	4E-017	21,26	50,05	2,77	12,82	290,39 % Acima	7,54	563,78 % Acima	1,53	80,61 % Acima	1,43	93,5 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	22,99	65,53	2,14	*	*	11,85	453 % Acima	*	*	1,19	79,72 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	2,01	7,03	2,54	*	*	0,81	763,97 % Acima	*	*	0,83	*

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 - 524,586 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,586-516,057) = 8,53

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,484 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,484-490,209) = 2,27

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 558,524 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (558,524-556,768) = 1,76

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,979 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,979-531,419) = 1,56

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 529,668 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (529,668-521,98) = 7,69

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 554,974 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (554,974-552,207) = 2,77

Fonte: SAISP

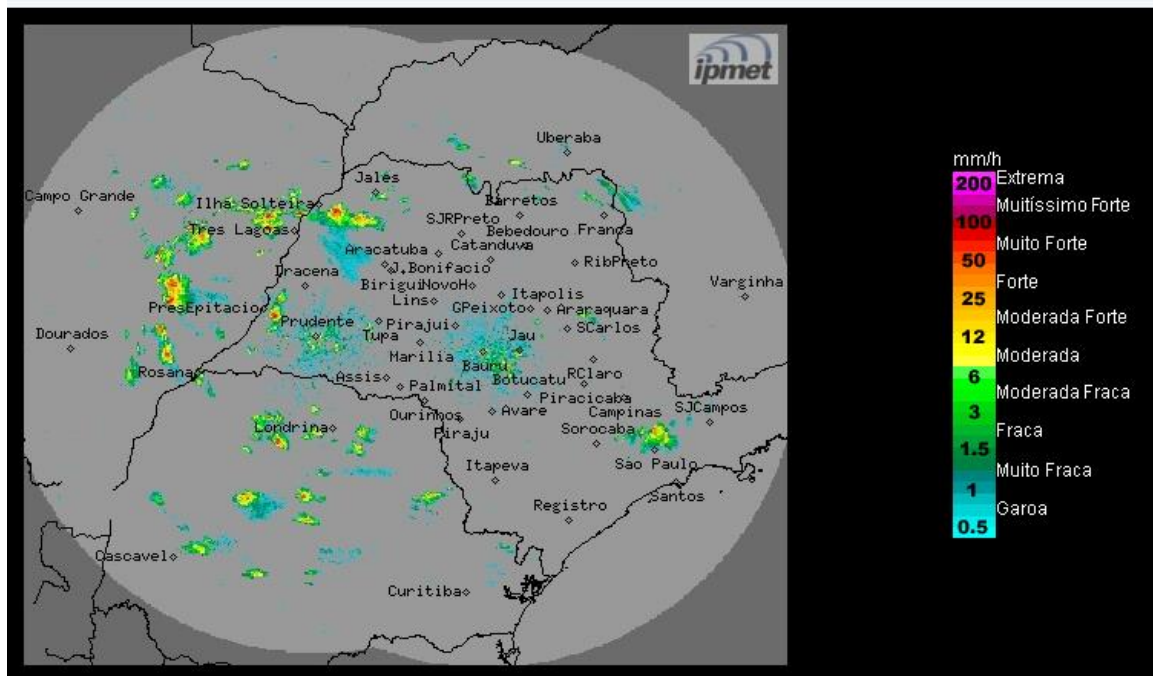


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 08/03/2021 15:52



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando chuvas isoladas no estado de São Paulo..

Segunda-feira (08/03) a Quinta-feira (11/03): Sistema frontal desloca-se para o estado do Rio de Janeiro. O sol aparece mais entre poucas nuvens, voltando a condição de estabilidade na maior parte do estado de São Paulo, porém pancadas de chuva isoladas ainda persistem em pontos isoladas, principalmente entre anos setores norte e leste do estado, no decorrer da tarde e noite. Temperaturas em elevação..

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.*