

01/03/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





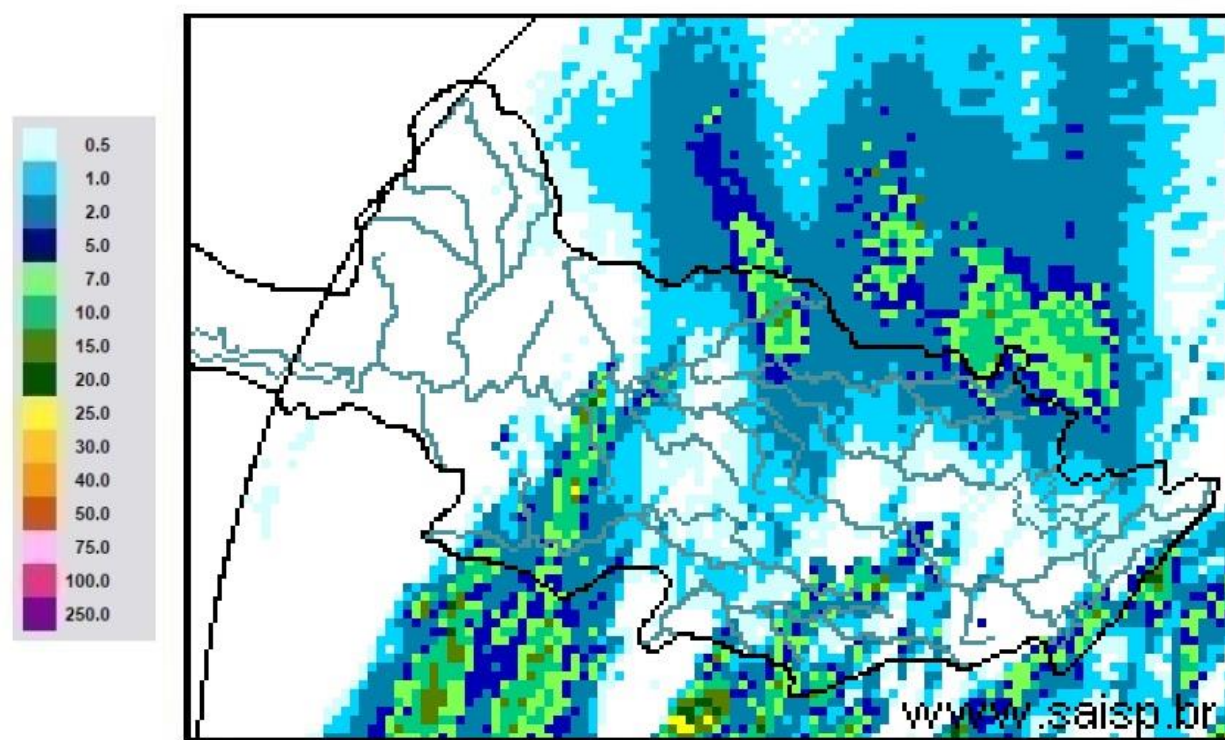
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

28/02/2021 7h00min às 01/03/2021 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

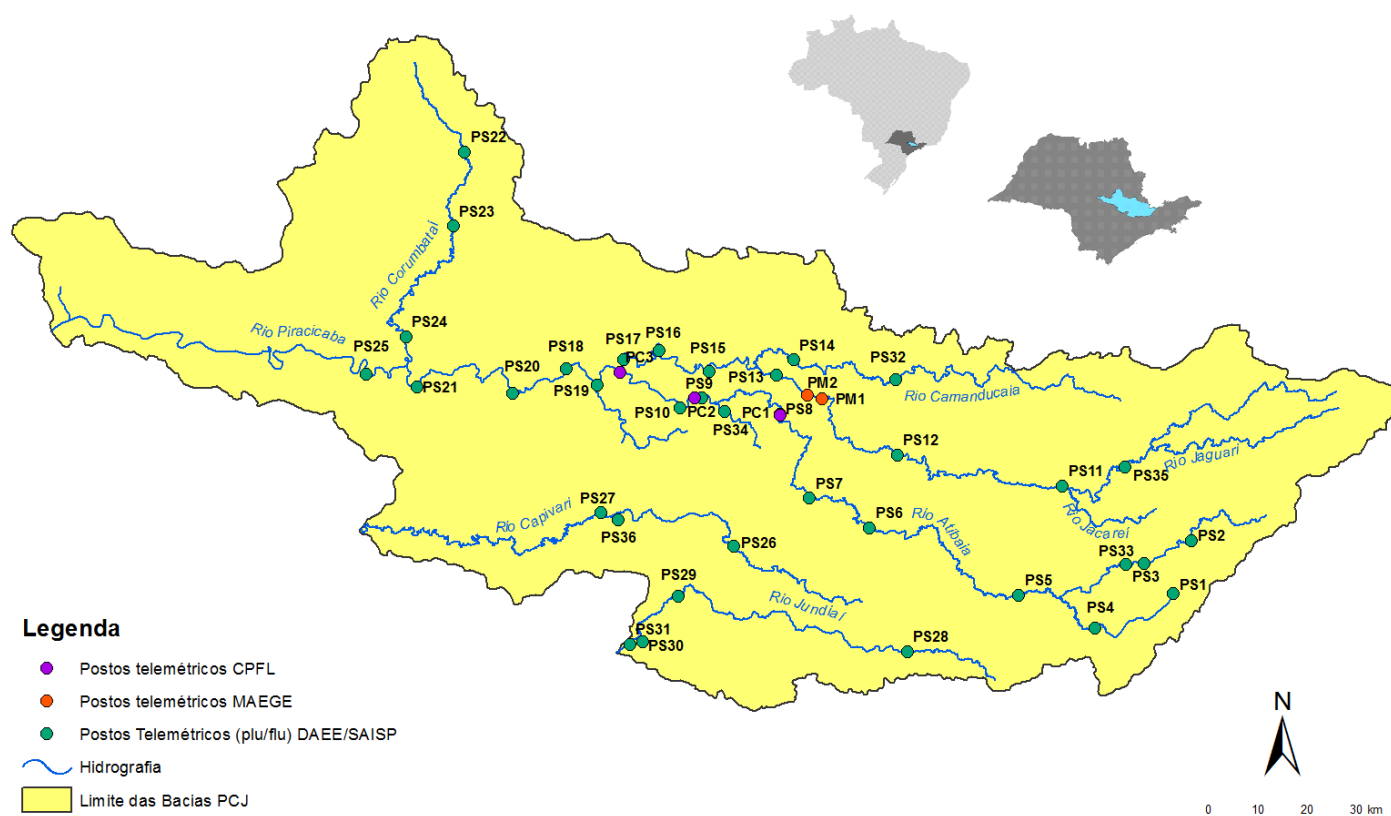
Fonte: SAISP



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 28/02/2020 às 7h de 01/03/2021 (mm)	Chuva acumulada em Março (até 01/03/2021 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	0,00	0,00	144,15	*
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	199,25	147,75	0,00	0,00	127,85	*
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	0,40	0,40	124,53	0,3%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	83,50	0,25	0,25	109,83	0,2%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	0,00	0,00	154,16	*
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	155,00	0,00	0,00	118,35	*
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	0,00	0,00	127,88	*
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	162,40	0,00	0,00	84,28	*
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	126,25	0,00	0,00	129,69	*
PS13	Rio Jaguari Jaguarúna	165,60	123,40	0,00	0,00	119,10	*
PS14	Rio Camanduça Dal Bo Jaguarúna	127,20	214,60	0,00	0,00	122,40	*
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	207,00	0,00	0,00	143,18	*
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	118,75	6,00	6,00	124,46	4,8%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	312,60	230,20	0,20	0,20	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	113,00	4,00	4,00	186,17 ¹	2,2%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	1,00	1,00	110,47 ¹	0,9%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	0,00	0,00	130,82	*
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	0,00	0,00	170,21 ¹	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	180,00	0,00	0,00	110,29	*
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	56,50	0,25	0,25	95,70 ¹	0,3%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	137,20	1,00	1,00	108,43	0,9%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	146,25	0,25	0,25	149,01 ¹	0,2%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	89,75	0,00	0,00	94,57 ¹	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	244,20	88,20	0,00	0,00	157,75	*
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	0,00	0,00	157,77 ¹	*

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

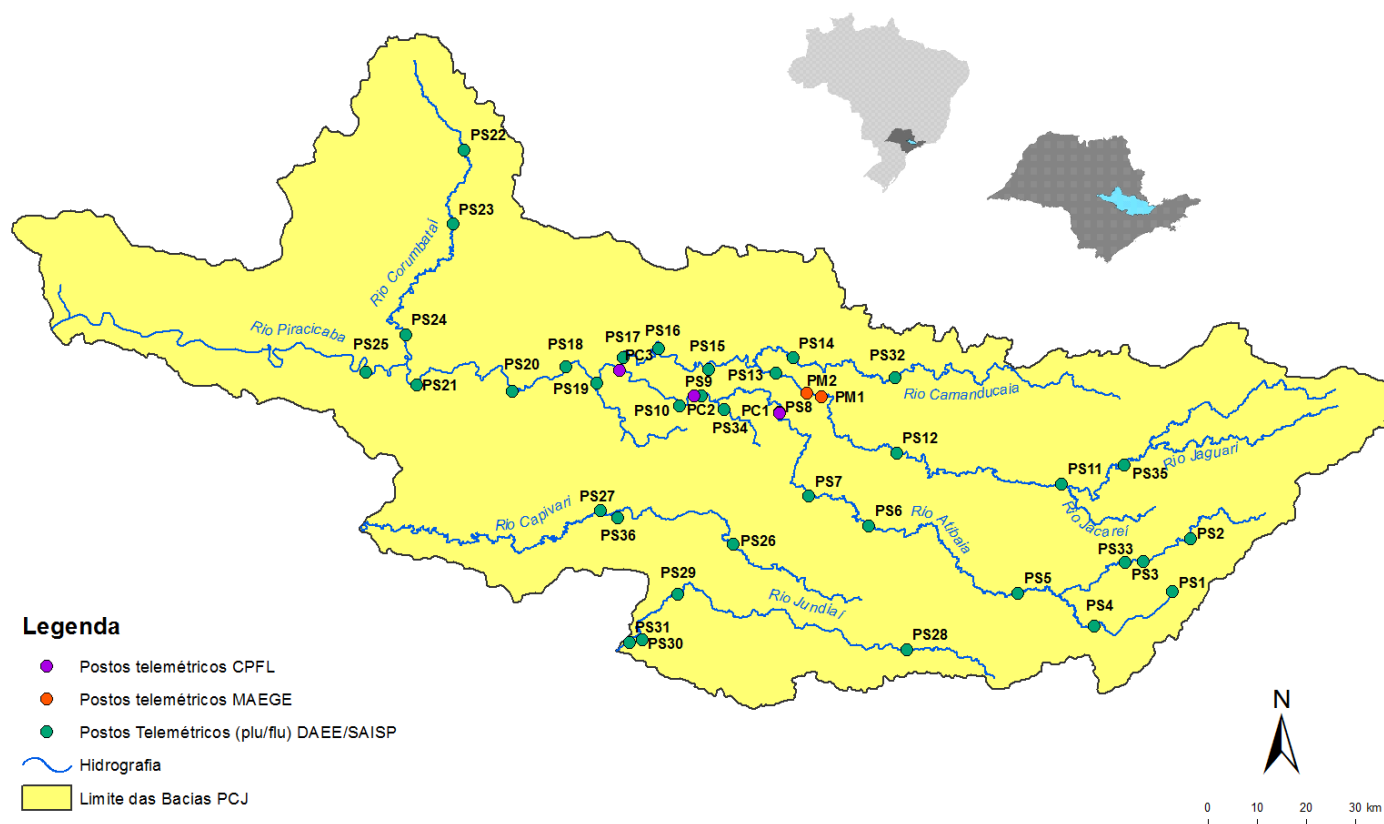


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





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													
01/03/2021						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 01/03/2021 07 h	Nível do rio 01/03/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Março	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 01/03/2020 07h	Relação Q (01/03/21) 7h / Q (01/03/20) 7h	Nível Médio Histórico de Março	Nível 7h/ Nível médio	Nível 01/03/2020 07h	Relação Flu (01/03/21) 7h / Flu (01/03/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	5,42	5,42	0,93	7,22	24,9 % Abaixo	12,81	57,7 % Abaixo	1,04	10,47 % Abaixo	1,42	34,27 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,14	1,13	*	*	*	1,41	52,25 % Acima	1,35	58,9 % Acima
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	*	*	*	1,86	*	1,13	*	1,28	*	1,44	*
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	12,58	12,58	2,44	10,51	19,62 % Acima	27,06	53,52 % Abaixo	2,12	15,14 % Acima	3,48	29,73 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	20,48	20,48	4,78	31,86	35,74 % Abaixo	58,30	64,88 % Abaixo	4,80	0,4 % Abaixo	6,58	27,33 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	22,31	22,31	1,32	29,69	24,87 % Abaixo	71,77	68,92 % Abaixo	1,47	10,28 % Abaixo	2,58	48,96 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	23,14	23,14	1,02	39,81	41,88 % Abaixo	79,82	71,01 % Abaixo	1,20	14,9 % Abaixo	2,09	51,31 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	25,97	25,97	2,27	44,74	41,96 % Abaixo	89,42	70,96 % Abaixo	2,39	5,07 % Abaixo	3,04	25,41 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,55	1,55	0,97	11,79	86,85 % Abaixo	5,23	70,37 % Abaixo	1,30	25,16 % Abaixo	1,50	35,51 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	8,16	8,16	1,46	26,22	68,88 % Abaixo	30,86	73,56 % Abaixo	1,35	8,18 % Acima	2,30	36,52 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	7,81	7,81	1,38	23,46	66,73 % Abaixo	18,38	57,52 % Abaixo	1,27	8,56 % Acima	1,81	23,86 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	7,09	7,09	0,55	22,81	68,92 % Abaixo	24,22	70,74 % Abaixo	1,12	50,94 % Abaixo	1,43	61,43 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	28,72	28,72	1,28	59,06	51,37 % Abaixo	26,66	7,75 % Acima	1,79	28,97 % Abaixo	2,46	48,13 % Abaixo
PS19	Rio Quilombo ETE DAE Americana	-	7,08	7,08	8,45	*	*	8,99	21,23 % Abaixo	*	*	8,45	0,07 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	125,04	125,04	2,34	*	*	233,34	46,41 % Abaixo	*	*	3,46	32,28 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	135,92	135,92	2,31	162,38	16,29 % Abaixo	231,06	41,18 % Abaixo	2,36	2,17 % Abaixo	3,13	26,36 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,59	3,59	1,07	*	*	9,73	63,08 % Abaixo	*	*	2,20	51,25 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	7,70	7,70	1,15	10,64	27,65 % Abaixo	19,38	60,29 % Abaixo	1,63	29,12 % Abaixo	1,85	37,54 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	40,40	40,40	1,76	*	*	63,45	36,33 % Abaixo	*	*	2,14	17,8 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	183,12	183,12	2,06	200,49	8,66 % Abaixo	325,63	43,76 % Abaixo	2,01	2,17 % Acima	3,06	32,64 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	2,56	2,56	1,97	*	*	3,23	20,71 % Abaixo	*	*	1,98	0,86 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	12,27	12,27	5,78	15,68	21,73 % Abaixo	15,60	21,37 % Abaixo	5,97	3,13 % Abaixo	5,95	2,72 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,68	0,68	1,33	*	*	2,63	*	*	*	1,63	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	8,72	8,72	1,50	12,82	31,96 % Abaixo	13,55	35,62 % Abaixo	1,53	2,09 % Abaixo	1,69	11,24 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	11,21	11,21	1,17	*	*	24,39	54,04 % Abaixo	*	*	1,51	22,11 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,32	1,32	0,99	*	*	3,03	56,37 % Abaixo	*	*	1,52	*

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 - 524,511 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,511-516,057) = 8,45

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 492,554 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (492,554-490,209) = 2,34

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,839 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,839-556,768) = 1,07

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,572 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,572-531,419) = 1,15

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,763 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,763-521,98) = 5,78

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,707 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,707-552,207) = 1,50

Fonte: SAISP

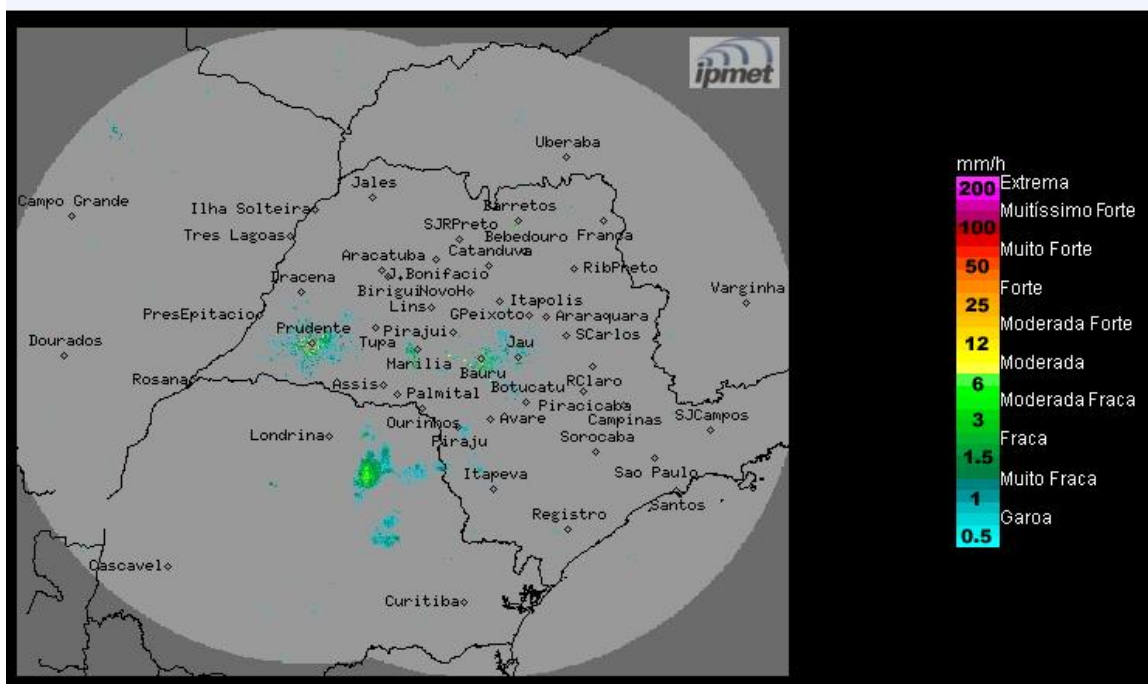


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 01/03/2021 10:07



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, estão detectando no estado de São Paulo chuvas, fracas, entre Marília, Piraju, Cerqueira César e Tejuapá.

As chuvas se deslocam de norte para sul.

Segunda-feira (01/03) a quinta-feira (04/03): Frente afasta-se ao longo do oceano, mas uma região de baixa pressão persiste na altura litoral paulista mantendo a condição de Tempo instável em grande parte do estado de São Paulo. Desta forma, o céu ficará com nebulosidade variável, com sol aparecendo mais no período da manhã, e com previsão de chuvas e trovoadas isoladas, principalmente no entre a tarde e noite.

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.*