

04/10/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





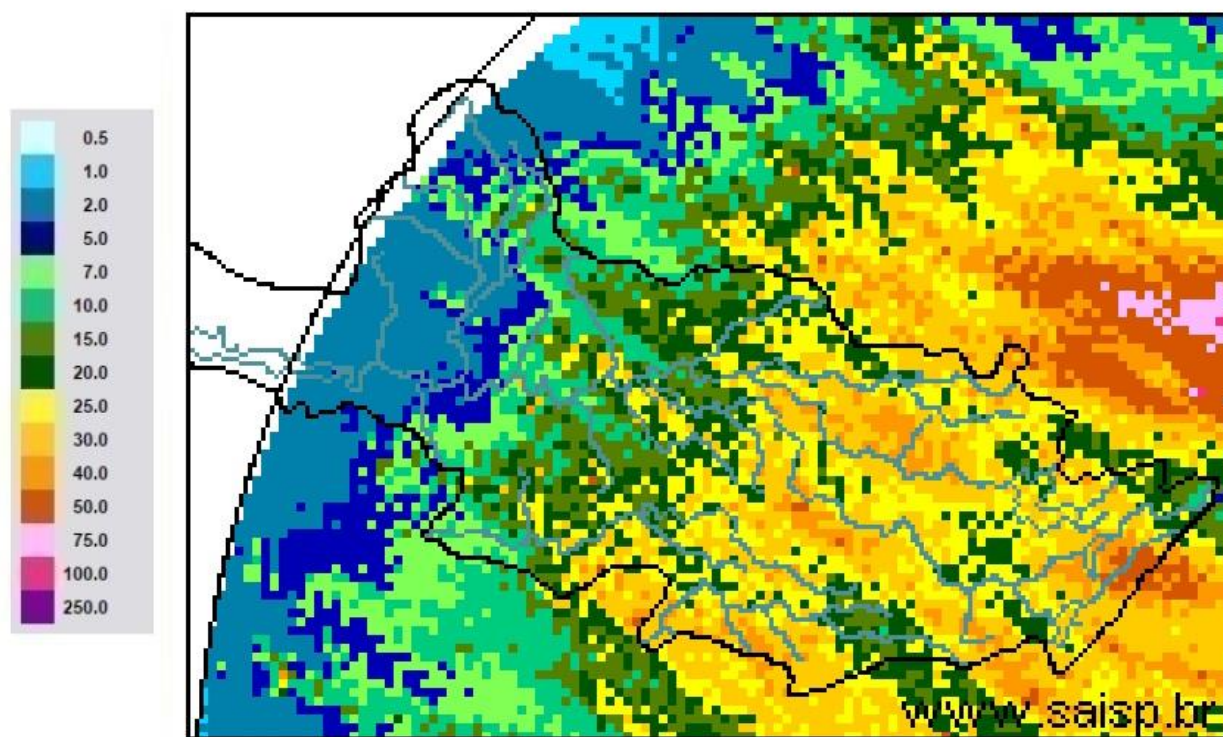
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

03/10/2021 7h00min às 04/10/2021 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

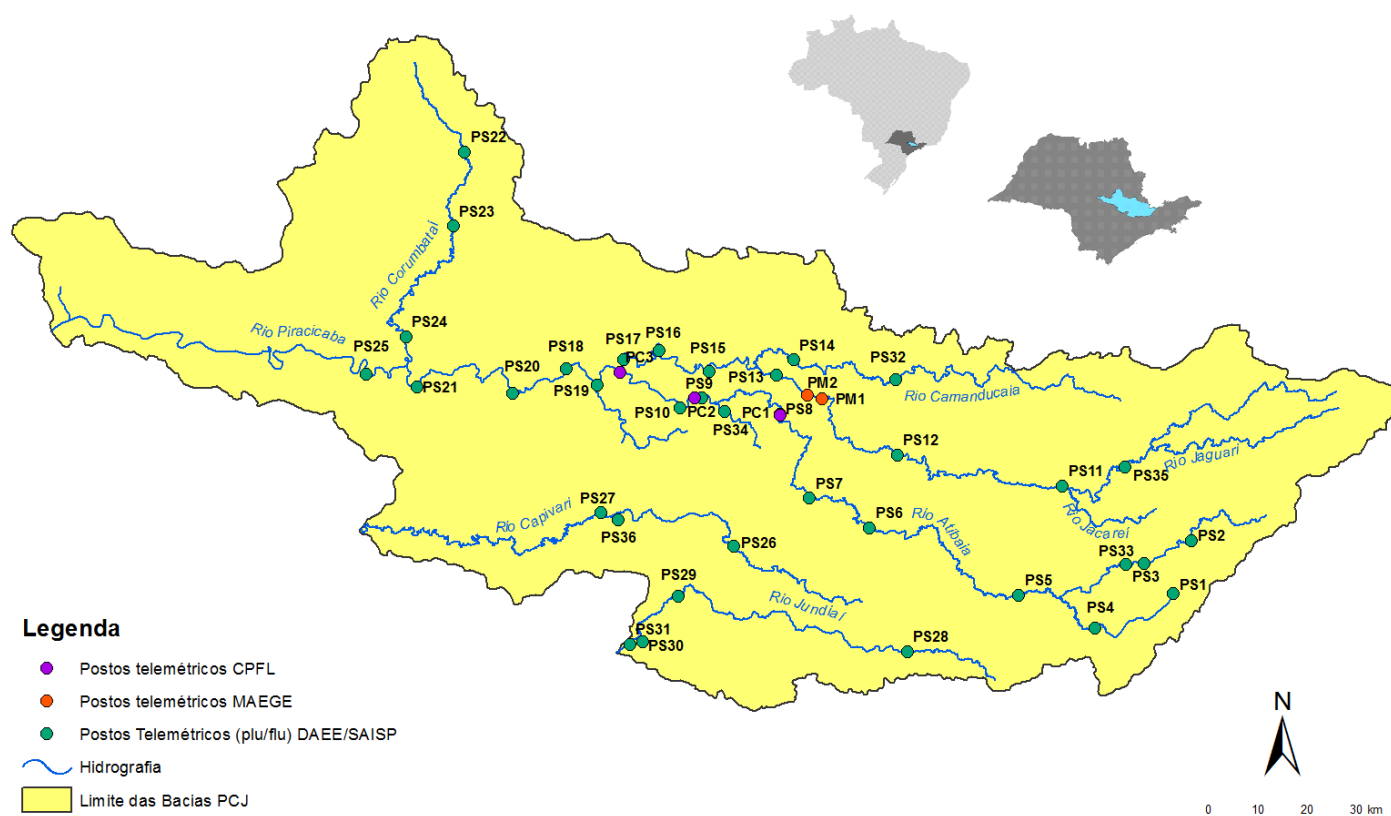
Fonte: SAISP



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 03/10/2020 às 7h de 04/10/2021 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 04/10/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaba	185,25	213,25	162,50	11,00	46,00	21,00	11,25	16,50	44,50	39,00	47,00	108,41	43,4%
PS4	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	199,25	147,75	205,50	2,75	39,00	16,25	30,00	13,00	23,75	16,25	17,75	110,58	16,1%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	182,20	5,20	46,00	20,60	29,60	15,80	27,20	9,40	11,40	97,99	11,6%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	83,50	69,00	17,50	29,00	11,75	24,50	17,50	7,00	22,50	25,50	71,14	35,8%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	41,60	12,60	29,00	20,40	26,40	20,00	9,00	26,80	28,40	84,13	33,8%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	155,00	31,00	12,75	13,25	30,00	25,25	10,75	0,50	6,50	6,75	68,42	9,9%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	38,00	10,00	19,75	25,00	25,25	13,00	6,50	6,00	6,25	68,93	9,1%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	162,40	111,60	10,60	31,80	50,20	33,80	9,00	21,60	18,40	25,20	66,43	37,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	126,25	32,00	8,50	33,75	26,50	37,00	19,50	10,75	19,25	22,50	69,99	32,1%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	59,80	7,20	19,20	31,00	22,40	10,00	8,80	19,40	24,40	85,81	28,4%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	127,20	214,60	57,60	7,60	25,20	28,60	27,60	9,20	9,40	2,60	5,40	110,27	4,9%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	207,00	146,00	10,00	23,50	34,00	24,00	10,75	4,75	8,00	9,25	86,60	10,7%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	118,75	65,75	10,25	18,25	21,75	21,25	19,75	6,50	*	*	55,88	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratã Americana	312,60	230,20	110,40	18,20	27,00	27,80	26,60	18,80	9,80	12,20	12,20	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	113,00	110,60	18,20	21,80	15,40	19,60	14,80	8,00	9,40	9,40	76,00 ¹	12,4%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	102,00	31,50	22,45	16,75	25,75	20,00	4,25	14,50	14,75	101,68 ¹	14,6%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	59,50	22,50	25,75	12,25	24,25	11,00	5,75	11,25	12,25	84,68	14,5%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	102,75	10,75	21,50	39,50	17,00	3,75	7,75	27,00	27,00	118,27 ¹	22,8%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	180,00	74,40	17,80	24,80	19,20	22,60	7,60	6,20	6,20	7,20	97,00	7,4%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	56,50	106,50	21,25	30,75	20,50	22,25	18,75	6,25	12,50	13,25	111,33 ¹	11,9%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	137,20	73,80	20,40	26,60	14,20	24,20	15,20	6,40	15,20	17,60	82,98	21,2%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	146,25	106,00	22,75	39,75	20,75	28,00	22,50	6,25	9,75	12,25	77,13 ¹	15,9%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	89,75	204,25	28,50	33,50	29,25	26,75	23,25	11,25	18,00	20,00	71,55 ¹	28,0%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	244,20	88,20	155,00	48,80	24,25	18,60	24,00	30,20	18,60	15,20	17,00	81,15	20,9%
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	127,75	38,00	29,75	17,25	22,75	24,75	15,00	16,50	21,00	84,70 ¹	24,8%

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

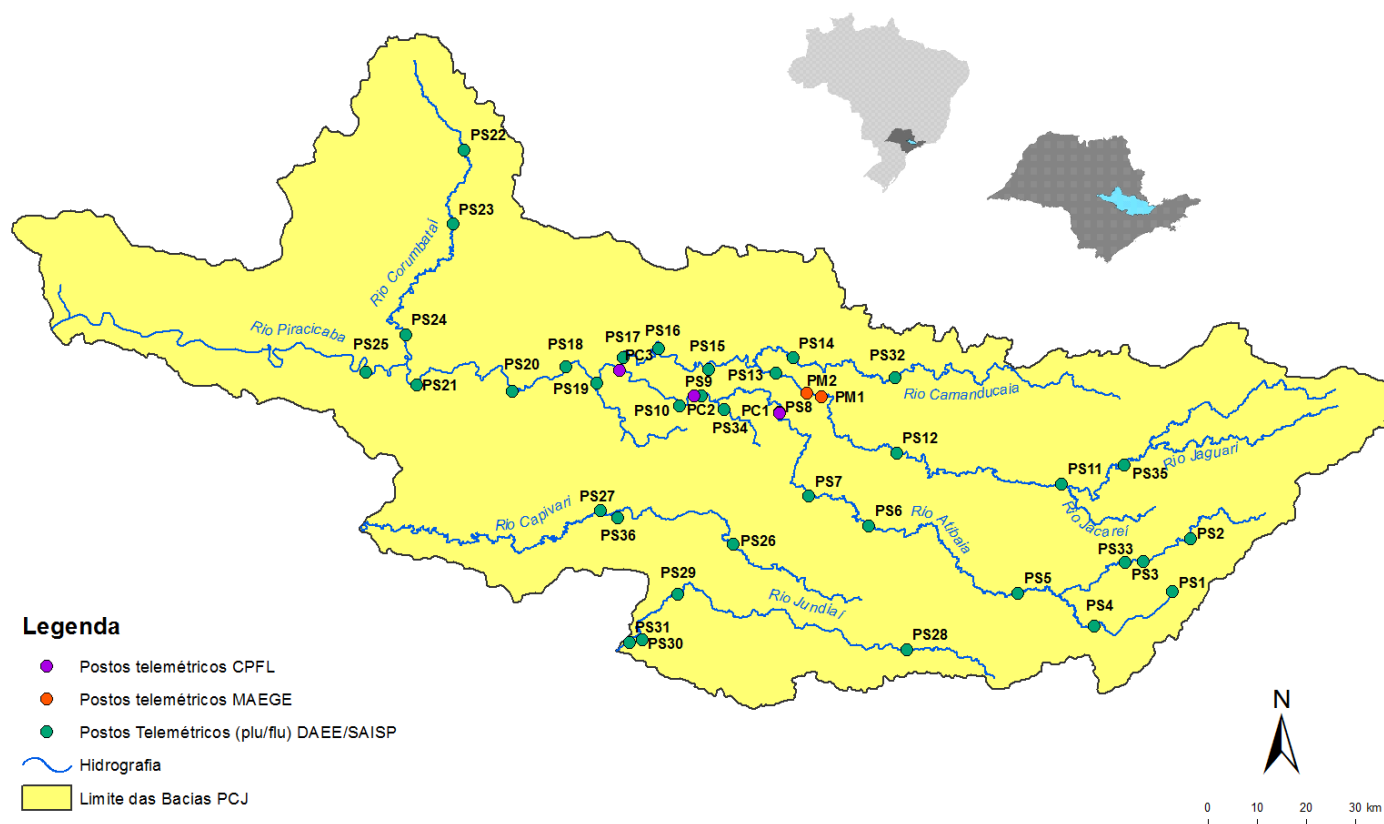


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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													
04/10/2021						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 04/10/2021 07 h	Nível do rio 04/10/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 04/10/2020 07h	Relação Q (04/10/21) 7h / Q (04/10/20) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 04/10/2020 07h	Relação Flu (04/10/21) 7h / Flu (04/10/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,99	2,95	0,70	3,02	2,34 % Abaixo	1,89	56,11 % Acima	0,68	1,67 % Acima	0,53	30,89 % Acima
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,29	2,43	*	*	*	2,05	11,33 % Acima	2,59	11,73 % Abaixo
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	4,68	4,85	2,41	2,34	107,16 % Acima	4,38	10,66 % Acima	1,49	61,52 % Acima	2,22	8,71 % Acima
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,04	12,86	2,48	8,18	57,19 % Acima	10,82	18,86 % Acima	1,89	30,94 % Acima	2,25	10,2 % Acima
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	8,45	12,82	4,36	17,66	27,4 % Abaixo	10,90	17,62 % Acima	4,21	3,46 % Acima	4,22	3,44 % Acima
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,73	13,30	1,02	14,84	10,42 % Abaixo	10,92	21,75 % Acima	1,03	1,35 % Abaixo	0,93	9,56 % Acima
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	8,28	11,55	0,73	20,63	44,04 % Abaixo	8,78	31,51 % Acima	0,91	20,04 % Abaixo	0,61	18,76 % Acima
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	9,26	12,21	1,98	19,91	38,65 % Abaixo	9,41	29,72 % Acima	2,04	2,61 % Abaixo	1,89	4,75 % Acima
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,17	2,09	1,11	9,04	76,86 % Abaixo	2,72	23,09 % Abaixo	1,19	6,85 % Abaixo	1,18	5,28 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,59	3,23	1,13	15,17	78,69 % Abaixo	2,23	45,17 % Acima	1,03	9,58 % Acima	1,05	7,92 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,24	3,30	1,08	8,27	60,16 % Abaixo	3,39	2,67 % Abaixo	0,85	27,7 % Acima	1,09	0,64 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	1,37	*	-0,09	9,21	*	1,04	*	0,52	117,07 % Abaixo	-0,02	345 % Acima
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	1,17	1,51	0,29	24,61	93,87 % Abaixo	2,50	39,72 % Abaixo	0,97	69,98 % Abaixo	0,35	16,91 % Abaixo
PS19	Rio Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	*	*	2,73	*	*	*	8,01	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	14,54	20,44	1,06	*	*	15,65	30,61 % Acima	*	*	0,92	14,73 % Acima
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	12,76	16,19	0,95	70,49	77,03 % Abaixo	15,83	2,32 % Acima	1,55	38,78 % Abaixo	0,94	0,85 % Acima
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,34	2,83	0,95	*	*	1,71	65,46 % Acima	*	*	1,07	11,28 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,41	3,06	0,72	4,95	38,17 % Abaixo	2,70	13,33 % Acima	1,17	38,58 % Abaixo	0,48	49,79 % Acima
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	1,26	1,60	0,67	*	*	0,82	94,44 % Acima	*	*	0,65	3,06 % Acima
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	14,34	21,05	0,37	81,37	74,13 % Abaixo	17,90	17,59 % Acima	1,06	65,21 % Abaixo	0,32	16,35 % Acima
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,36	1,06	1,61	*	*	0,34	213,36 % Acima	*	*	1,40	14,67 % Acima
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,37	7,39	5,36	4,84	52,56 % Acima	2,56	188,75 % Acima	4,79	12,03 % Acima	3,14	70,52 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,86	1,34	1,35	*	*	0,28	*	*	*	1,25	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	2,91	10,20	1,57	8,15	25,19 % Acima	3,32	207,36 % Acima	1,30	20,01 % Acima	1,21	29,88 % Acima
PS31	Rio Jundiá Salto	-	2,52	11,69	1,19	*	*	2,91	302,05 % Acima	*	*	0,82	45,77 % Acima
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	*	*	0,41	*	*	0,02	*	*	*	0,42	*

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.

Fonte: SAISP

#VALOR!
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,268 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,268-490,209) = 1,06
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,72 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,72-556,768) = 0,95
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,135 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,135-531,419) = 0,72
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,341 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,341-521,98) = 5,36
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,772 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,772-552,207) = 1,57

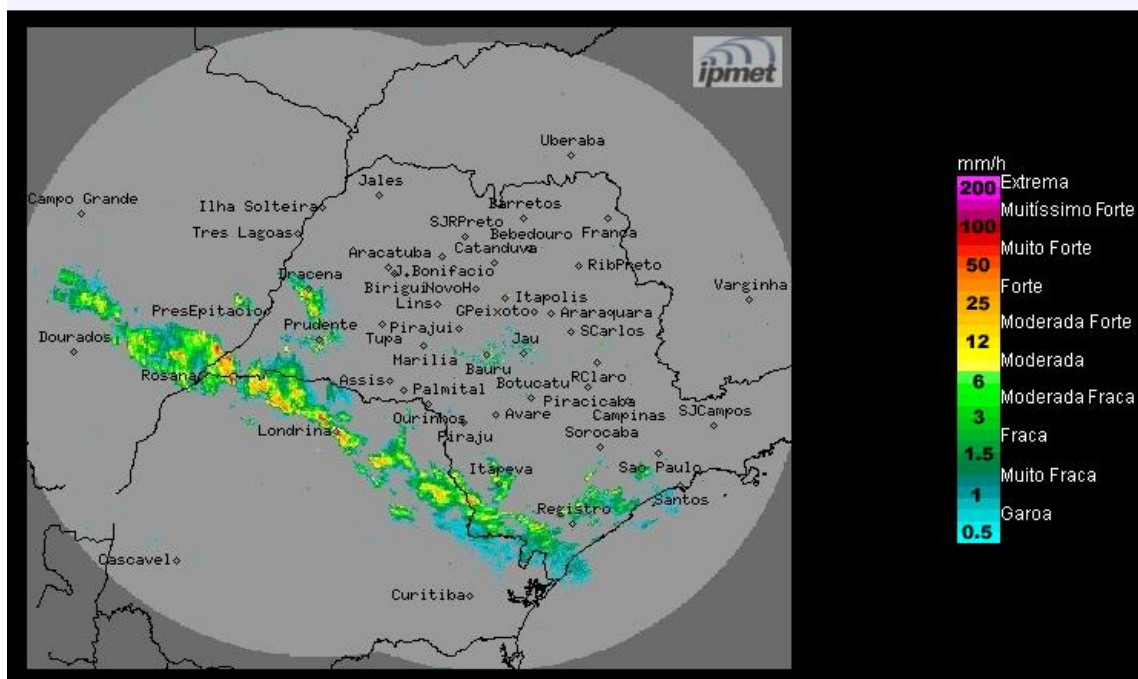


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 04/10/2021 08:45



Fonte: IPMET/UNESP

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

Segunda-feira (04/10): Devido a presença de uma frente fria no estado de São Paulo, o Tempo se mantém instável, com céu nublado a parcialmente nublado e com previsão de chuvas e trovoadas, principalmente a partir da tarde.

Terça-feira (05/10) e Quarta-feira (06/10): Frente fria afasta-se do estado de São Paulo, mas ainda há previsão de chuvas isoladas a partir da tarde.

METEOROLOGISTA: Thiago Guerreiro Ferreira
IPMet/UNESP

** Outras informações como previsão do tempo, meteogramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*