

09/06/2021

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





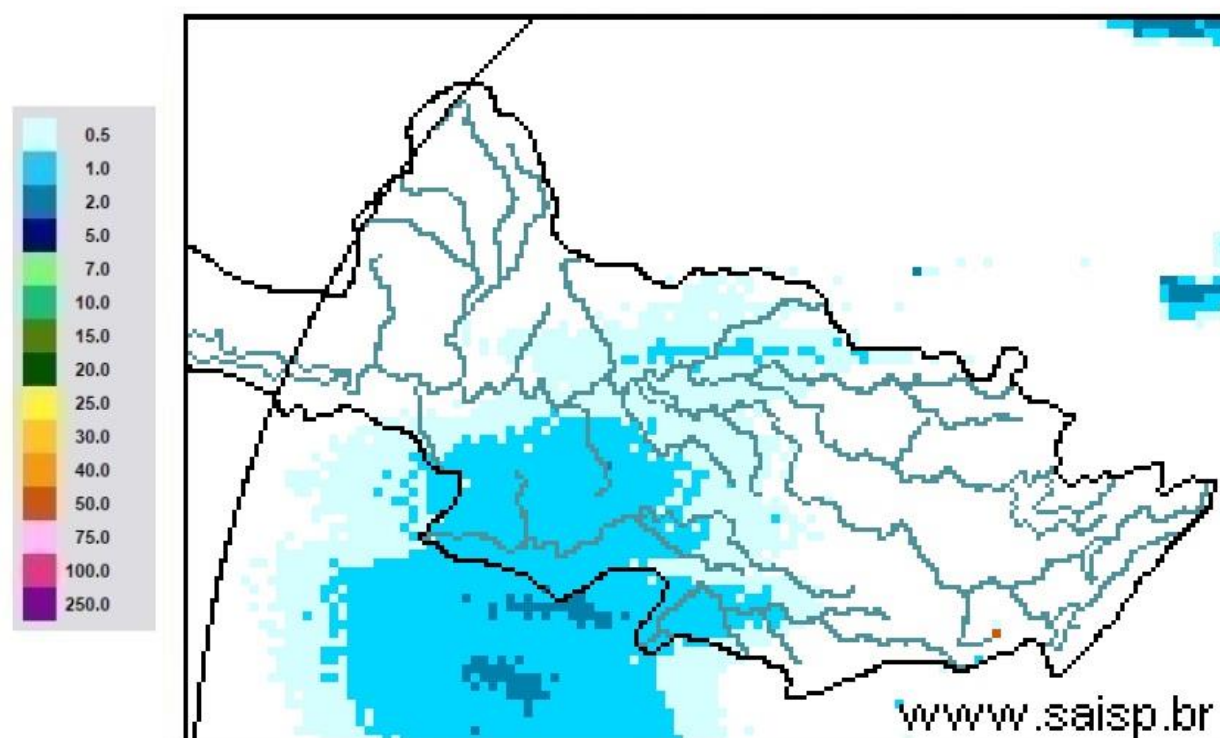
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

08/06/2021 7h00min às 09/06/2021 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



Comitês PCJ

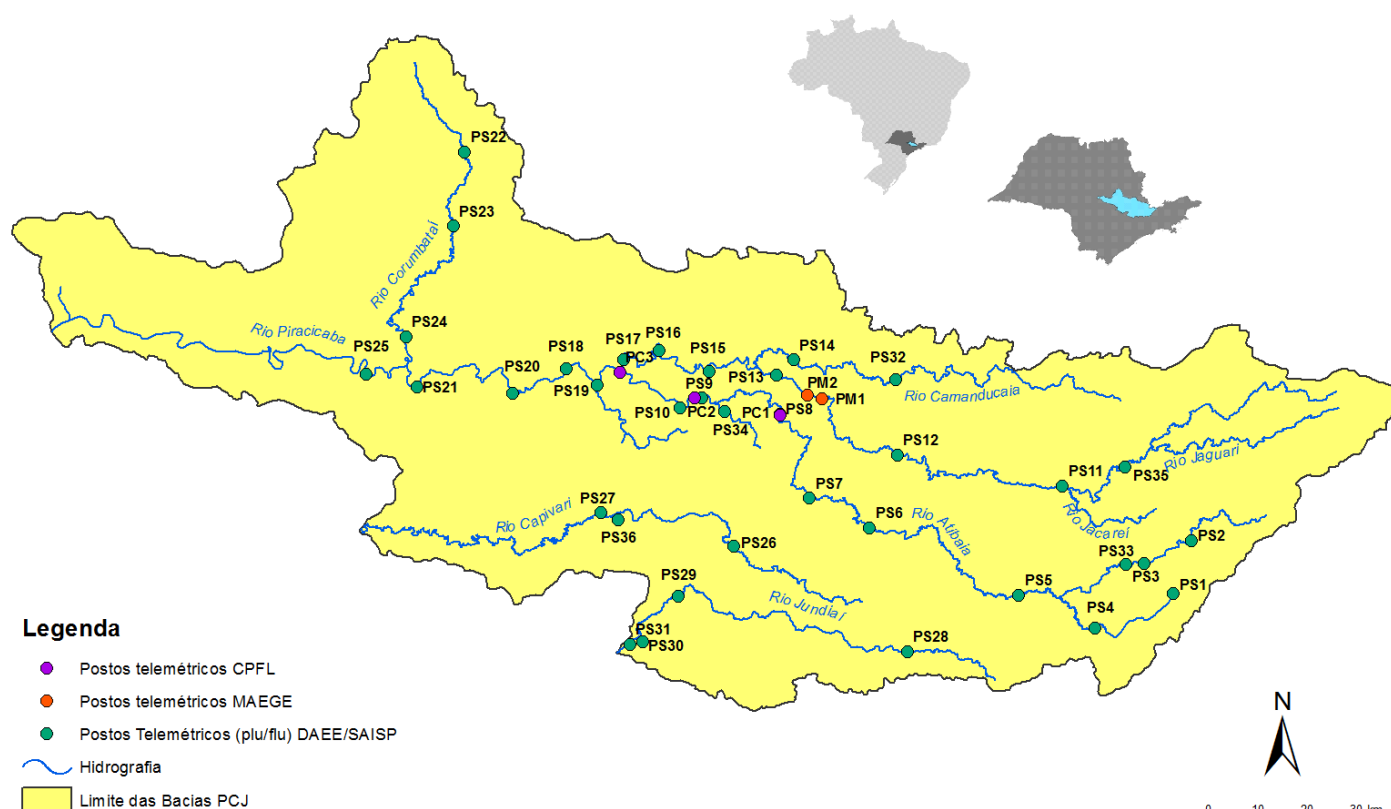
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DAEE



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 08/06/2020 às 7h de 09/06/2021 (mm)	Chuva acumulada em Junho (até 09/06/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mairo				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	213,25	162,50	11,00	46,00	0,00	0,25	55,84	0,4%
PS4	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	199,25	147,75	205,50	2,75	39,00	0,00	0,25	80,96	0,3%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	182,20	5,20	46,00	0,40	2,00	67,95	2,9%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	239,75	83,50	69,00	17,50	29,00	0,75	2,00	50,45	4,0%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	41,60	12,60	29,00	0,40	1,60	57,91	2,8%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	133,00	155,00	31,00	12,75	13,25	0,00	6,25	56,03	11,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	38,00	10,00	19,75	0,25	3,75	45,35	8,3%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	129,60	162,40	111,60	10,60	31,80	0,20	4,40	34,97	12,6%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	155,25	126,25	32,00	8,50	33,75	0,75	2,75	61,32	4,5%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	59,80	7,20	19,20	0,20	6,80	44,66	15,2%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	127,20	214,60	57,60	7,60	25,20	0,00	4,80	52,96	9,1%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	255,00	207,00	146,00	10,00	23,50	0,00	13,75	45,20	30,4%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	260,25	118,75	65,75	10,25	18,25	0,00	4,75	27,02	17,6%
PS18	Rio Piracicaba Aimarátá Americana	312,60	230,20	110,40	18,20	27,00	0,00	6,00	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	274,20	113,00	110,60	18,20	21,80	0,00	2,80	52,23 ¹	5,4%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	102,00	31,50	22,45	0,00	1,25	38,86 ¹	3,2%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	59,50	22,50	25,75	0,25	1,75	57,00	3,1%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	102,75	10,75	21,50	0,00	3,75	26,78 ¹	14,0%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	222,00	180,00	74,40	17,80	24,80	0,00	4,60	38,43	12,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	258,25	56,50	106,50	21,25	30,75	0,00	3,50	36,68 ¹	9,5%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	235,20	137,20	73,80	20,40	26,60	0,20	2,60	52,84	4,9%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	288,75	146,25	106,00	22,75	39,75	0,00	4,50	75,03 ¹	6,0%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	264,50	89,75	204,25	28,50	33,50	0,00	7,50	54,32 ¹	13,8%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	244,20	88,20	155,00	48,80	24,25	0,00	3,00	85,02	3,5%
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	127,75	38,00	29,75	0,00	1,25	60,72 ¹	2,1%

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

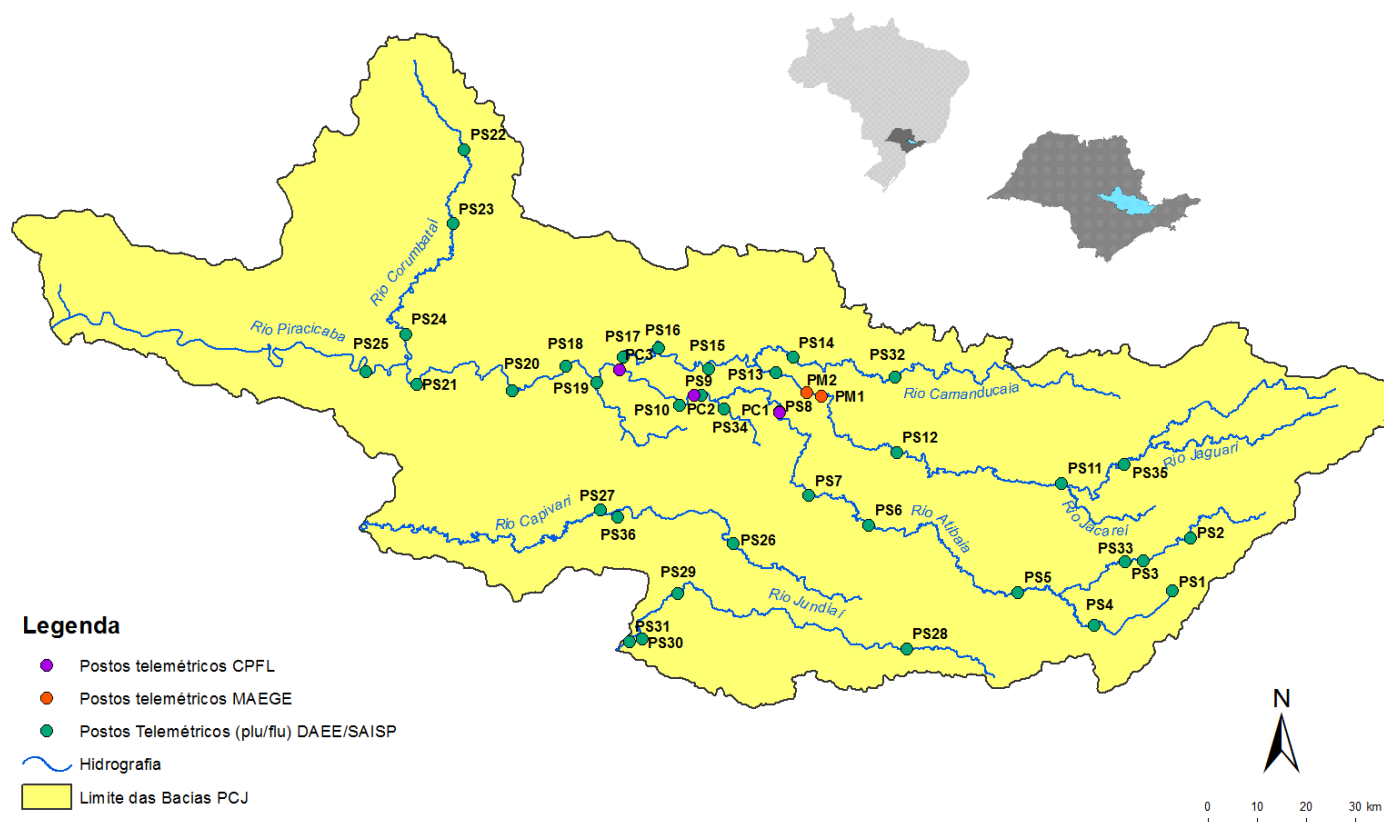


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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													
09/06/2021						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 09/06/2021 07 h	Nível do rio 09/06/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Junho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 09/06/2020 07h	Relação Q (09/06/21) 7h / Q (09/06/20) 7h	Nível Médio Histórico de Junho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 09/06/2020 07h	Relação Flu (09/06/21) 7h / Flu (09/06/20) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,54	2,57	0,65	4,19	38,67 % Abaixo	3,97	35,21 % Abaixo	0,78	17,15 % Abaixo	0,77	15,69 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	*	1,41	*	*	*	1,75	*	2,16	*
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	4,46	4,18	2,19	1,85	126,14 % Acima	*	*	1,29	69,69 % Acima	*	*
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	11,46	10,38	2,20	7,53	37,9 % Acima	13,21	21,4 % Abaixo	1,81	21,22 % Acima	2,51	12,49 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	12,66	10,99	4,22	19,98	44,98 % Abaixo	20,03	45,12 % Abaixo	4,26	1,02 % Abaixo	4,76	11,31 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	13,15	11,63	0,96	17,40	33,16 % Abaixo	23,79	51,12 % Abaixo	1,10	12,59 % Abaixo	1,36	29,62 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,39	9,90	0,66	20,51	51,73 % Abaixo	24,83	60,14 % Abaixo	0,90	26,26 % Abaixo	1,06	37,62 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,94	11,53	1,96	23,98	51,92 % Abaixo	30,55	62,25 % Abaixo	2,08	5,56 % Abaixo	2,34	16,24 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,48	1,64	0,99	8,63	81 % Abaixo	1,96	16,18 % Abaixo	1,07	7,67 % Abaixo	1,05	5,98 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	2,84	2,77	1,09	17,47	84,14 % Abaixo	12,67	78,15 % Abaixo	1,01	8,44 % Acima	1,70	35,77 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,82	3,75	1,12	10,96	65,78 % Abaixo	6,05	38,03 % Abaixo	0,85	32,44 % Acima	1,27	12,02 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	2,28	2,22	0,12	11,97	81,46 % Abaixo	9,05	75,47 % Abaixo	0,65	81,68 % Abaixo	0,67	82,14 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	4,75	0,00	0,00	31,04	100 % Abaixo	21,84	100 % Abaixo	1,11	100 % Abaixo	1,06	100 % Abaixo
PS19	Rio Quilombo ETE DAE Americana	-	2,85	2,77	8,07	*	*	4,66	40,51 % Abaixo	*	*	8,18	1,27 % Abaixo
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	26,20	24,37	1,09	*	*	74,44	67,26 % Abaixo	*	*	1,70	35,82 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	26,34	24,60	1,12	89,93	72,65 % Abaixo	85,36	71,18 % Abaixo	1,72	34,91 % Abaixo	1,82	38,39 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,80	2,05	0,82	*	*	3,25	36,96 % Abaixo	*	*	1,38	40,39 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,49	2,55	0,62	5,65	54,89 % Abaixo	4,43	42,45 % Abaixo	1,24	50,05 % Abaixo	0,74	15,97 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,83	4,42	0,82	*	*	12,28	64,01 % Abaixo	*	*	1,09	24,49 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	31,16	30,92	0,53	106,00	70,83 % Abaixo	91,91	66,36 % Abaixo	1,26	57,81 % Abaixo	1,24	57,4 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,51	0,50	1,45	*	*	1,12	55,25 % Abaixo	*	*	1,61	9,99 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	2,69	2,92	4,88	8,84	66,95 % Abaixo	7,65	61,83 % Abaixo	5,37	9,08 % Abaixo	5,95	17,91 % Abaixo
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,26	0,25	1,24	*	*	1,27	*	*	*	1,44	*
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	3,61	3,08	1,19	9,51	67,62 % Abaixo	6,61	53,39 % Abaixo	1,35	11,4 % Abaixo	1,38	13,61 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	4,30	3,84	0,87	*	*	8,98	57,25 % Abaixo	*	*	1,10	20,77 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,33	0,33	0,46	*	*	0,90	63,21 % Abaixo	*	*	0,86	*

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 - 524,13 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,13-516,057) = 8,07

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,3 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,3-490,209) = 1,09

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,59 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,59-556,768) = 0,82

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,04 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,04-531,419) = 0,62

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,86 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,86-521,98) = 4,88

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,4 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,4-552,207) = 1,19

Fonte: SAISP

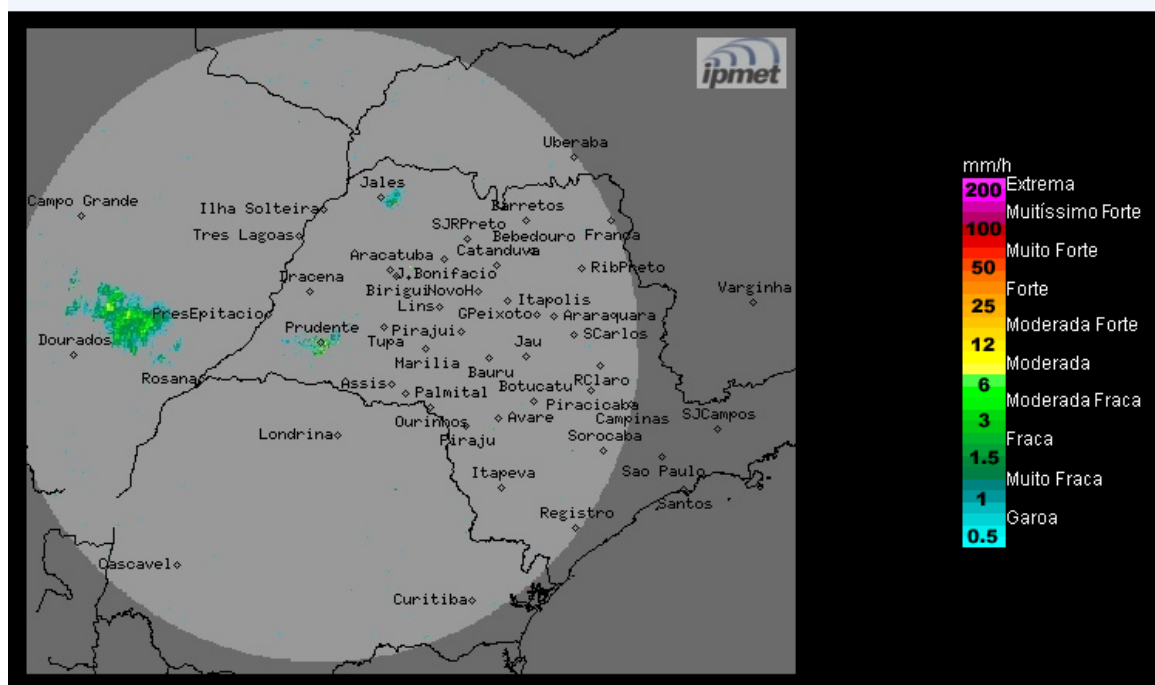


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 09/06/2021 09:15



O radar do IPMet/UNESP, localizado em Presidente Prudente, está detectando chuvas isoladas, fracas, no extremo no noroeste do estado de São Paulo.

Quarta-feira (09/06): Um sistema de baixa pressão localizado no Mato Grosso do Sul, continua atuando no oeste paulista, favorecendo a formação de chuvas fracas e isoladas, nessa região. Demais regiões não há previsão de chuva com temperaturas em ligeira elevação.

Quinta-feira (10/06) e Sexta-feira (11/06): Um novo sistema frontal é previsto sobre o estado de São Paulo, com rápido deslocamento na direção do Rio de Janeiro. Como consequência há previsão de chuvas e trovoadas isoladas.

METEOROLOGISTA: José Carlos Figueiredo
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.*