16/08/2023

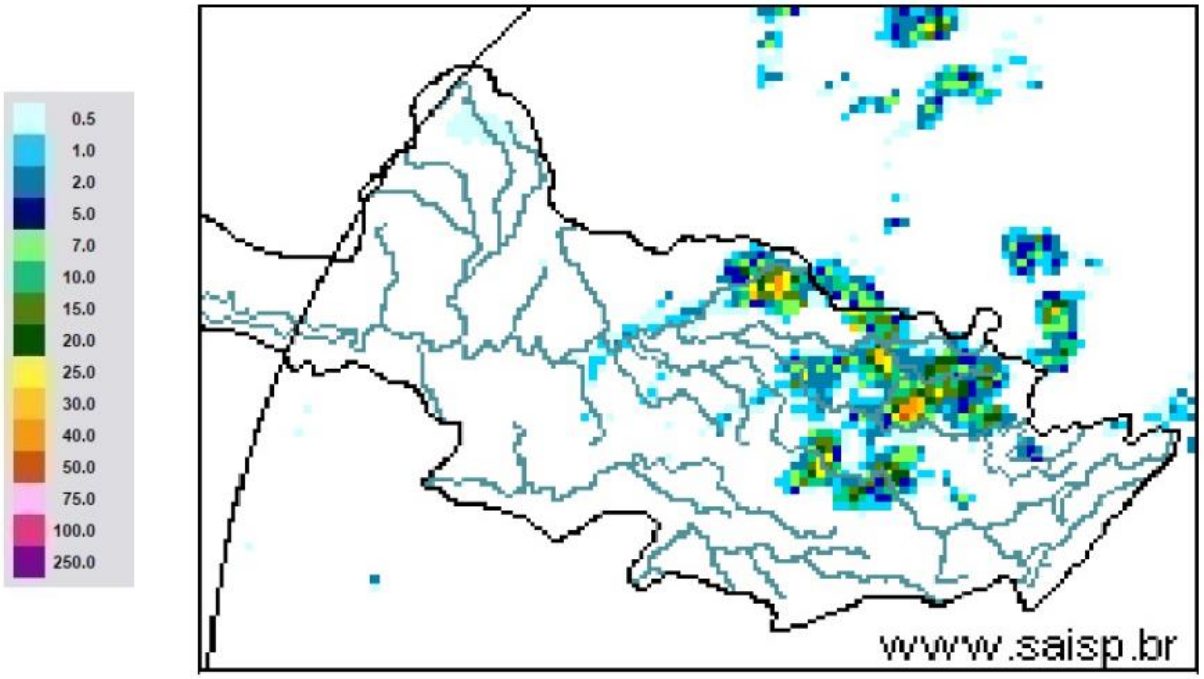
Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

15/08/2023 às 7h00min até 16/08/2023 às 7h00min

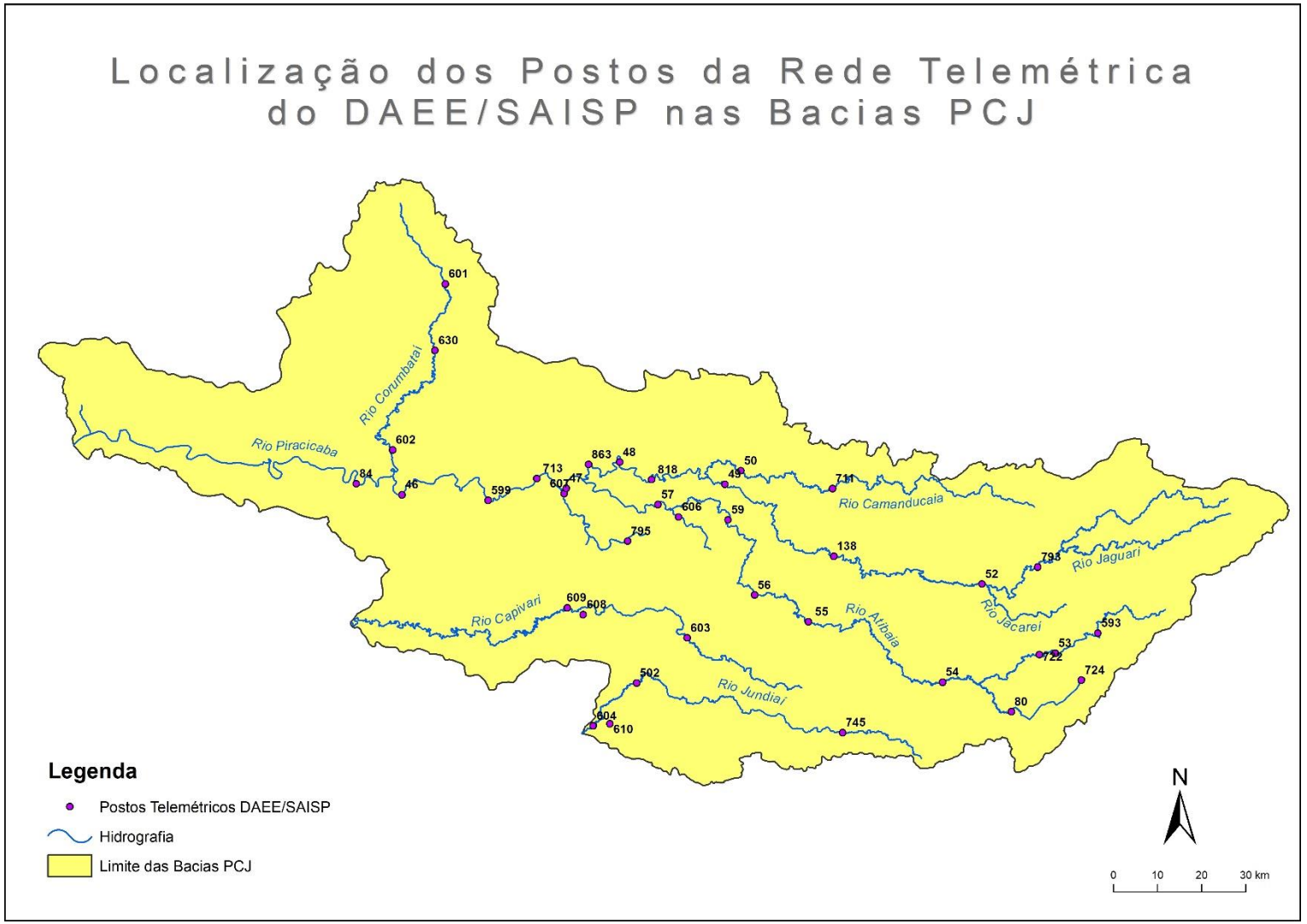


SAISP Sistema de Alertas a Inundações de São Paulo | CTH Centro Tecnológico de Hidráulica e Recursos Hídricos | Fundação Centro Tecnológico de Hidráulica

Fonte: SAISP

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas Bacias PCJ



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Rede telemétrica do SAISP												
Nomenclatura no mapa	Postos	2023							Chuva acumulada das 7h de 15/08/2023 às 7h de 16/08/2023 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 16/08/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à media (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho				
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	0,00	3,75	35,61	10,5%
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	0,00	0,60	34,87	1,7%
54	**Rio Atibaia** Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	0,00	1,00	29,59	3,4%
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	6,00	3,25	4,00	33,73	11,9%
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	0,40	1,00	36,32	2,8%
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	2,00	4,50	25,55	17,6%
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	0,00	2,75	25,93	10,6%
52	**Rio Jaguari** Guaripocaba | Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	0,00	2,80	26,83	10,4%
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	0,00	2,75	31,15	8,8%
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	0,00	16,00	26,58	60,2%
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	0,00	1,20	25,65	4,7%
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	0,00	31,00	26,33	117,8%
863	**Rio Jaguarí** Captação Limeira | Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	0,00	3,20	*	*
713	**Rio Piracicaba** Aimaratá | Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	2,60	9,40	*	*
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	0,00	2,20	34,88 [1]	6,3%
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	16,75	0,00	8,75	37,06 [1]	23,6%
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	0,00	7,00	29,46	23,8%
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	0,00	0,75	36,60 [1]	2,0%
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	0,00	0,00	23,93	*
602	**Rio Corumbataí** Captação SEMAE | Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	0,00	0,25	36,49 [1]	0,7%
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	0,00	1,20	28,68	4,2%
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	0,00	2,00	37,77 [1]	5,3%
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	0,00	1,50	35,90 [1]	4,2%
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	0,00	0,60	34,78	1,7%
604	**Rio Jundiaí** Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	0,00	0,75	36,52 [1]	2,1%

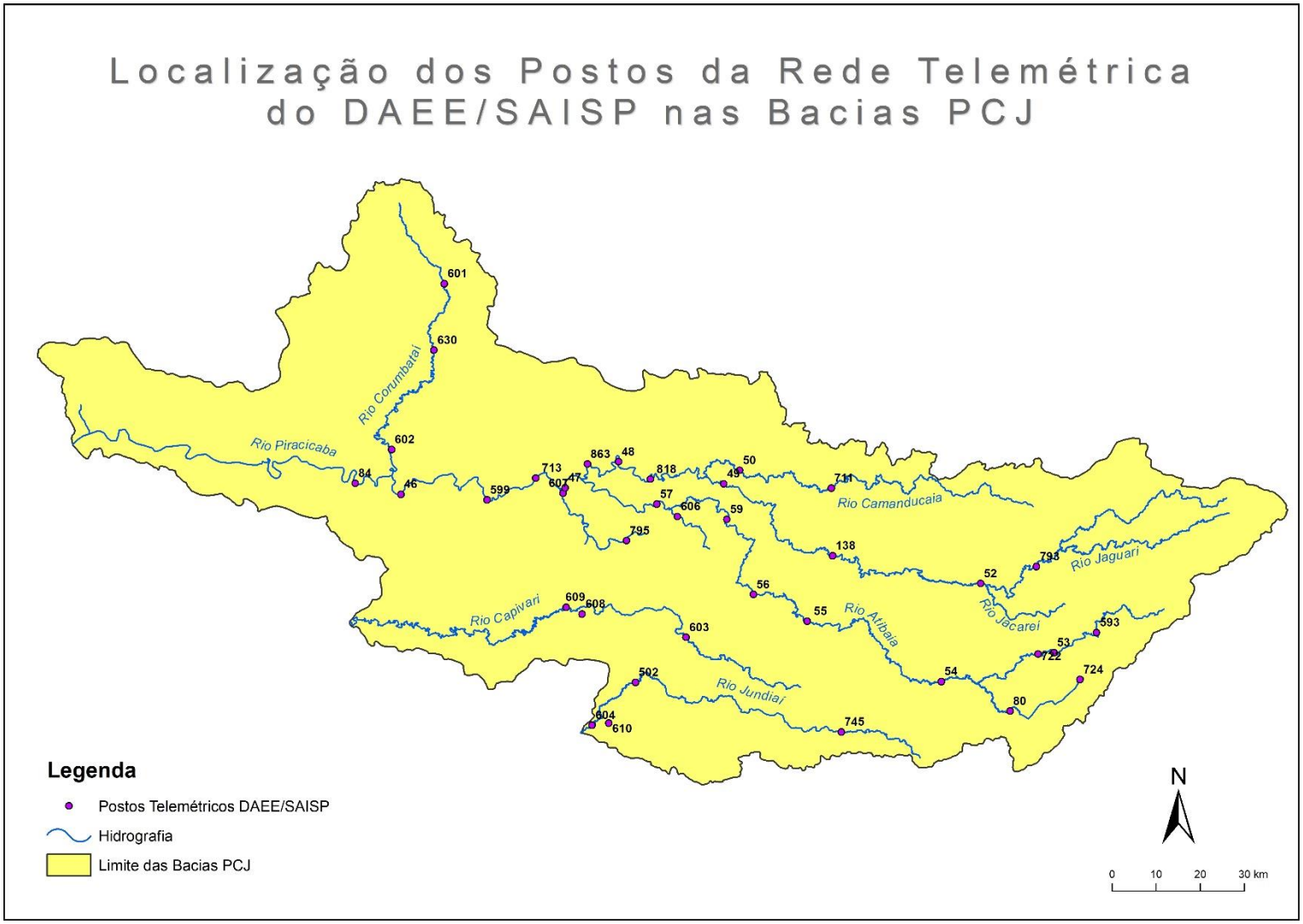
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

[1] Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

DADOS FLUVIOMÉTRICOS



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 Atibainha 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	-	527,309	527,909	528,509	529,110
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	493,610	494,199	495,199	496,01
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	558,299	558,60	558,899	559,25
PS23	Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro	D4-131T	534,510	535,010	535,510	536,01
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	-	529,009	529,509	530,009	530,509
PS28	Rio Jundiaí em Campo Limpo Paulista	-	2,540	2,939	3,339	3,740
PS29	Rio Jundiaí - Itaicí / Indaiatuba	4E-017T	554,009	554,509	555,009	555,51

Cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica)

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Comitês PCJ

DAEE

REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

16/08/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição | local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 16/08/2023 07 h	Nível do rio 16/08/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Agosto	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 16/08/2022 07h	Relação Q (16/08/23) 7h / Q (16/08/22) 7h	Nível Médio Histórico de Agosto	Nível 7h/ Nível médio	Nível 16/08/2022 07h	Relação Flu (16/08/23) 7h / Flu (16/08/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	**Rio Cachoeira** Piracaia	3E-122T	4,80	5,03	1,23	2,57	95,74 % Acima	4,82	4,48 % Acima	0,64	92,46 % Acima	1,19	3,97 % Acima
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,37	2,02	*	*	*	1,91	24,02 % Acima	2,26	4,96 % Acima
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	3E-089T	3,12	3,13	2,19	2,13	46,87 % Acima	2,77	12,87 % Acima	1,39	57,07 % Acima	2,01	9,17 % Acima
54	**Rio Atibaia** Atibaia	3E-063T	8,65	8,98	2,20	6,81	31,88 % Acima	7,69	16,74 % Acima	1,76	24,89 % Acima	2,06	7 % Acima
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	3D-006T	10,53	11,37	4,40	13,42	15,32 % Abaixo	10,31	10,26 % Acima	4,03	9,09 % Acima	4,20	4,82 % Acima
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	3D-007T	11,67	12,71	0,99	11,71	8,54 % Acima	11,06	14,95 % Acima	0,93	5,66 % Acima	0,93	6,59 % Acima
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	3D-003T	10,11	10,25	0,68	14,75	30,51 % Abaixo	9,20	11,46 % Acima	0,82	17,8 % Abaixo	0,63	7,28 % Acima
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	4D-009RT	10,26	10,40	1,98	16,21	35,84 % Abaixo	12,48	16,63 % Abaixo	1,97	0,36 % Acima	1,99	0,65 % Abaixo
52	**Rio Jaguarí** Guaripocaba | Bragança Paul.	3D-015T	1,91	1,89	0,98	6,27	69,8 % Abaixo	1,15	65,13 % Acima	1,00	2,42 % Abaixo	0,90	8,41 % Acima
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	3D-009T	3,92	3,87	1,19	10,26	62,27 % Abaixo	3,44	12,66 % Acima	0,87	36,3 % Acima	1,15	3,48 % Acima
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	3D-008T	4,02	4,14	1,18	6,12	32,42 % Abaixo	4,32	4,22 % Abaixo	0,81	45,4 % Acima	1,19	0,93 % Abaixo
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	3D-001T	3,51	4,70	0,39	6,80	30,84 % Abaixo	2,95	59,3 % Acima	0,43	9,4 % Abaixo	0,22	75,45 % Acima
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	4D-001T	11,20	10,60	0,65	17,76	40,33 % Abaixo	6,62	59,99 % Acima	0,79	17,41 % Abaixo	0,52	25,82 % Acima
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	-	20,81	21,02	525,53	7,16	193,4 % Acima	20,14	4,39 % Acima	524,37	0,22 % Acima	525,47	0,01 % Acima
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	-	22,62	20,92	491,28	27,87	24,95 % Abaixo	23,51	11,02 % Abaixo	491,38	0,02 % Abaixo	491,31	0,01 % Abaixo
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	4D-015T	30,09	28,23	1,17	50,52	44,13 % Abaixo	24,30	16,15 % Acima	1,37	14,36 % Abaixo	1,12	4,74 % Acima
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	-	2,64	*	*	2,57	*	1,81	*	557,64	*	557,46	*
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	4D-042T	2,64	2,54	532,23	3,44	26,14 % Abaixo	2,80	9,25 % Abaixo	532,04	0,04 % Acima	532,09	0,03 % Acima
602	**Rio Corumataí** Captação SEMAE | Piracicaba	-	7,00	7,26	0,94	5,70	27,38 % Acima	2,48	192,82 % Acima	0,89	5,12 % Acima	0,66	42,4 % Acima
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	4D-007T	36,63	34,30	0,58	58,58	41,46 % Abaixo	28,46	20,51 % Acima	0,85	32,63 % Abaixo	0,48	19,05 % Acima
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	-	0,76	0,73	1,49	0,98	25,31 % Abaixo	0,50	47,88 % Acima	1,54	3,68 % Abaixo	1,45	2,83 % Acima
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	-	3,63	4,00	526,99	3,76	6,25 % Acima	2,83	41,07 % Acima	526,96	0 % Acima	526,85	0,03 % Acima
745	**Rio Jundiaí** Campo Limpo Paulista	-	0,67	0,68	1,30	*	*	0,38	78,63 % Acima	*	*	1,23	6,03 % Acima
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	4E-017	4,72	*	*	5,92	*	2,77	*	553,54	*	553,42	*
604	**Rio Jundiaí** Salto	-	4,95	4,37	0,90	5,13	14,79 % Abaixo	2,31	89,68 % Acima	1,35	33,4 % Abaixo	0,77	16,56 % Acima
608	**Rio Capivari Mirim** Monte Mor	-	0,17	*	*	*	*	0,02	*	*	*	0,41	*

OBS1: Tendo em vista que os postos 745 e 608 são recentes, as médias históricas não estão disponíveis.

OBS2: Os postos 607, 599, 601, 630, 609 e 502 possuem cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

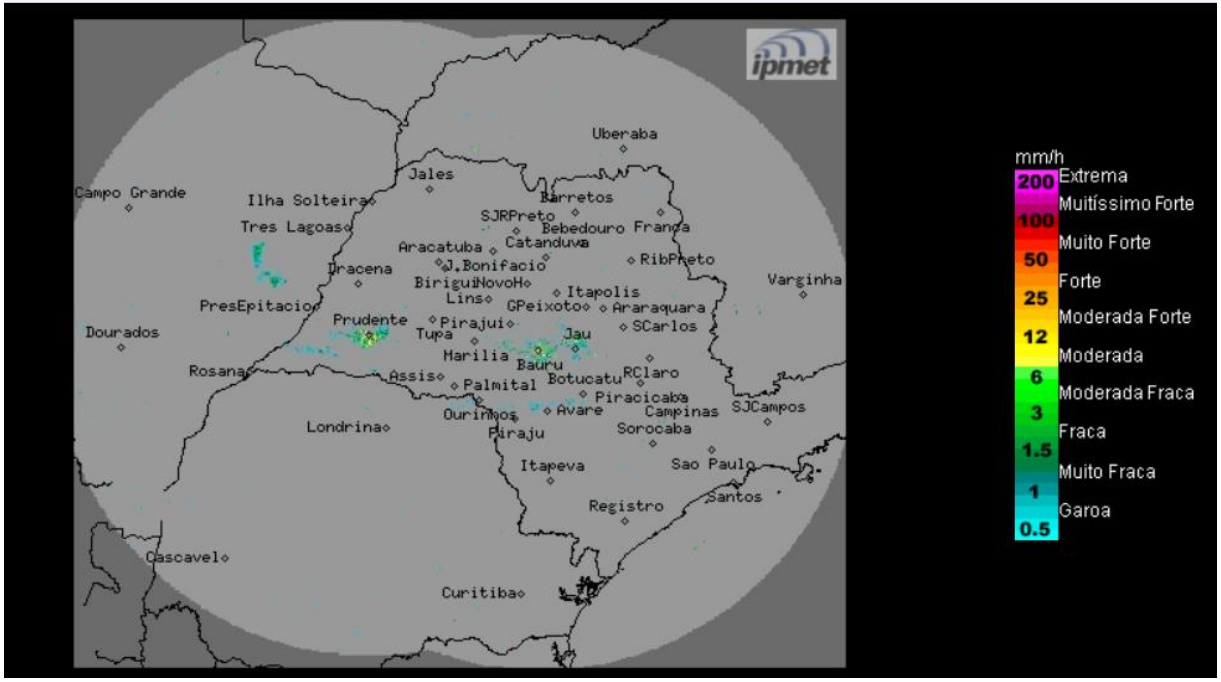
Legenda: Normal | Atenção | Alerta | Emergência | Extravasamento

Fonte: SAISP

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 16/08/2023 08:37



Céu parcialmente nublado a nublado, com áreas de chuvas isoladas. Ventos de nordeste/sudeste, fracos a moderados.

Quarta-feira (16/08) e Quinta-feira (17/08): Com o enfraquecimento do sistema de alta pressão sobre o estado de São Paulo, o céu fica com nebulosidade variável e com previsão de áreas de chuvas isoladas em algumas regiões paulistas. Amanhã a condição de estabilidade retorna em todo o estado. Temperaturas em gradativa elevação.

Sexta-feira (18/08) a Domingo (20/08): Céu claro a poucas nuvens, marcam grande parte do dia da sexta-feira no estado de São Paulo. Contudo, no final do dia, uma nova frente fria aproxima-se do estado, aumentando a nebulosidade e causando chuvas com trovoadas isoladas, a partir do sul e oeste do estado. No final de semana, com a chegada da frente fria no sábado, a condição de instabilidade se mantém nas regiões paulistas e é reforçada por novas áreas de instabilidade no domingo. Temperaturas com declínio.

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.*