10/07/2023

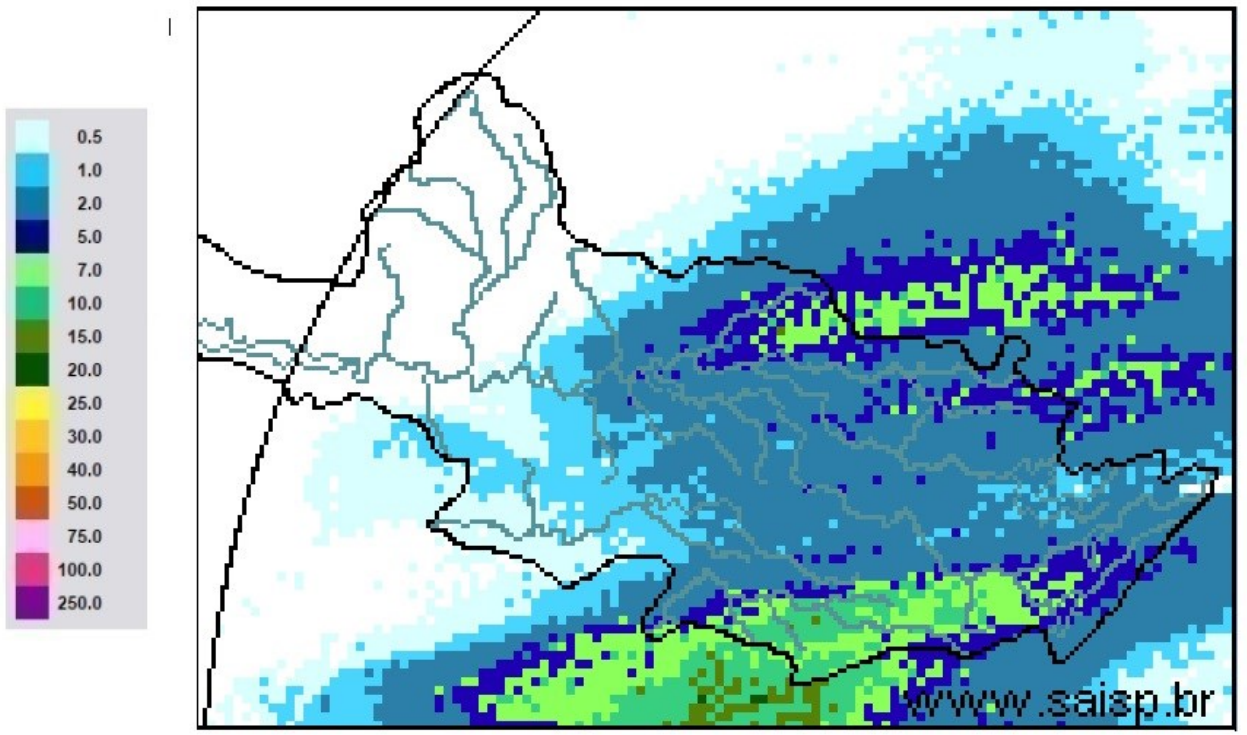
Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

09/07/2023 às 7h00min até 10/07/2023 às 7h00min

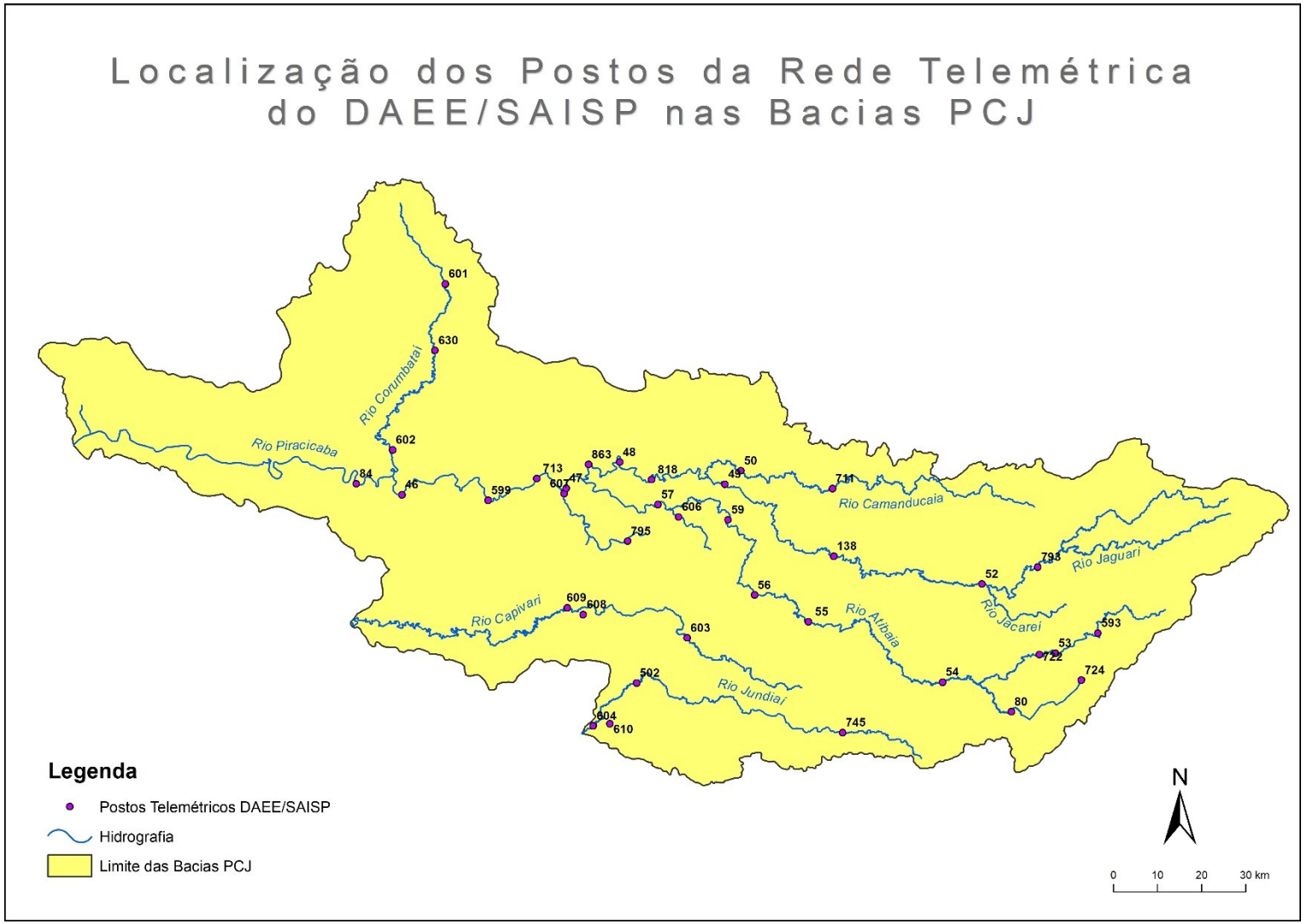


SAISP Sistema de Alertas a Inundações de São Paulo | CTH Centro Tecnológico de Hidráulica e Recursos Hídricos | Fundação Centro Tecnológico de Hidráulica

Fonte: SAISP

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Comitês PCJ

DAEE

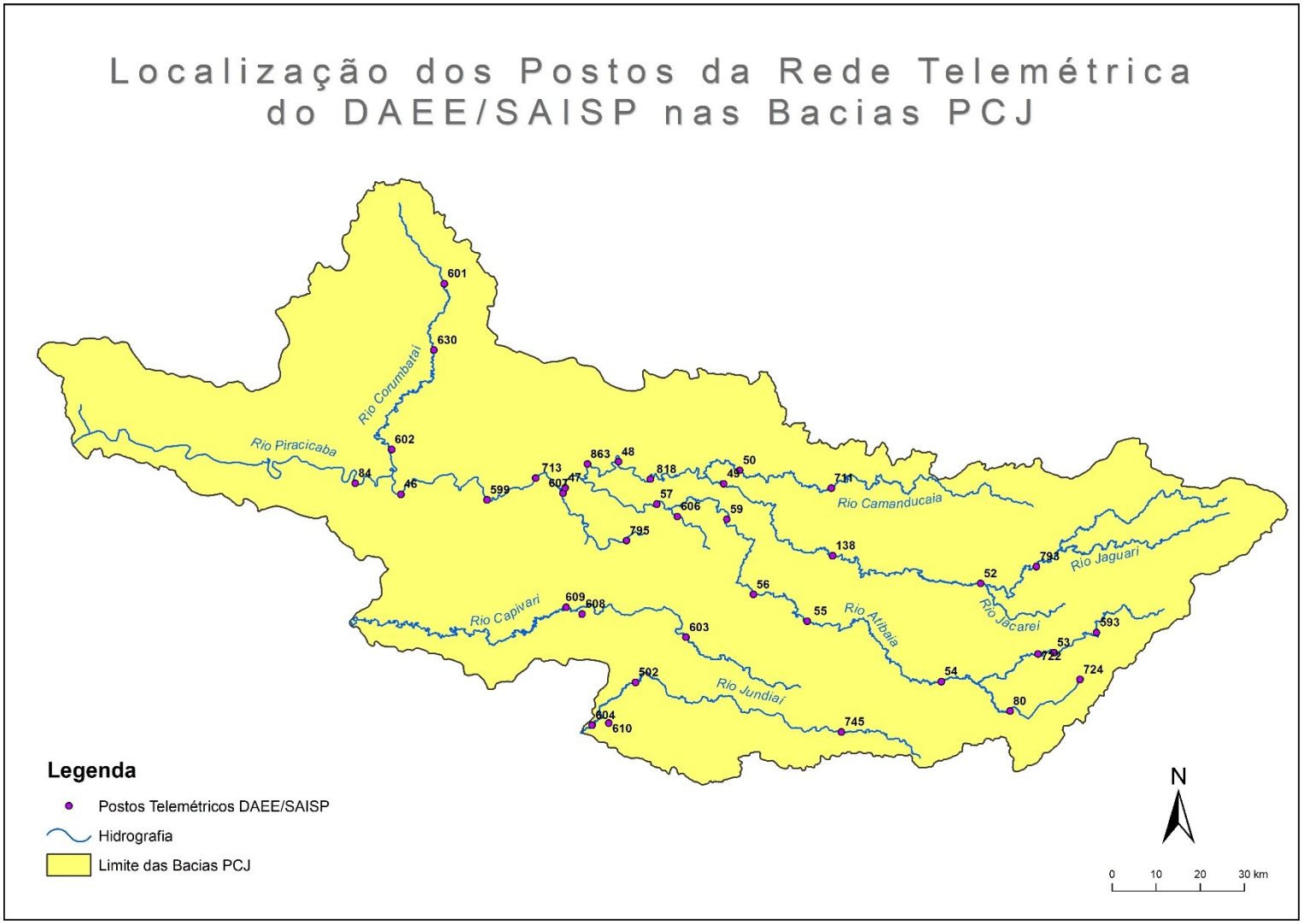
Rede telemétrica do SAISP											
Nomenclatura no mapa	Postos	2023						Chuva acumulada das 7h de 09/07/2023 às 7h de 10/07/2023 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 10/07/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relacão à media (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho				
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	1,00	3,50	15,39	22,7%
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	1,60	3,20	49,25	6,5%
54	**Rio Atibaia** Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	0,80	4,40	27,63	15,9%
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	1,25	5,00	22,25	22,5%
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	2,60	8,00	33,20	24,1%
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	3,75	6,00	28,82	20,8%
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	3,50	5,25	27,58	19,0%
52	**Rio Jaguarí** Guaripocaba | Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	2,00	5,20	28,00	18,6%
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	4,00	5,75	30,06	19,1%
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	0,20	1,20	18,83	6,4%
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	2,00	4,60	22,37	20,6%
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	11,50	16,25	12,98	125,2%
863	**Rio Jaguarí** Captação Limeira | Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	9,00	13,20	*	*
713	**Rio Piracicaba** Aimaratá | Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	8,60	12,60	*	*
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	4,80	6,80	16,08 [1]	42,5%
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	9,50	15,75	13,38 [1]	118,4%
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	12,25	18,25	23,73	76,9%
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	0,00	1,25	10,60 [1]	11,8%
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	2,00	3,40	17,55	19,4%
602	**Rio Corumbataí** Captação SEMAE | Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	13,00	15,50	14,03 [1]	110,5%
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	12,20	16,60	15,56	106,7%
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	1,50	6,75	24,36 [1]	27,8%
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	4,25	11,25	21,76 [1]	51,8%
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	1,60	6,40	32,72	19,6%
604	**Rio Jundiaí** Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	2,25	5,75	29,11 [1]	19,8%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto **Fonte: SAISP**

[1] **Postos com série histórica menor que 5 anos**

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 Batovi / 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)

REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP													
10/07/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição | local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 10/07/2023 07 h	Nível do rio 10/07/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Julho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 10/07/2022 07h	Relação Q (10/07/23) 7h / Q (10/07/22) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 10/07/2022 07h	Relação Flu (10/07/23) 7h / Flu (10/07/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	**Rio Cachoeira** Piracaia	3E-122T	3,51	3,56	0,73	2,71	31,29 % Acima	2,38	49,37 % Acima	0,66	11,95 % Acima	0,60	22,95 % Acima
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,27	1,74	*	*	*	1,86	22,16 % Acima	2,29	1,05 % Abaixo
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	3E-089T	1,63	2,46	2,07	1,99	23,27 % Acima	4,10	40,11 % Abaixo	1,36	51,9 % Acima	2,27	8,94 % Abaixo
54	**Rio Atibaia** Atibaia	3E-063T	7,98	7,83	2,07	7,17	9,26 % Acima	8,96	12,59 % Abaixo	1,81	14,64 % Acima	2,20	5,73 % Abaixo
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	3D-006T	11,16	11,08	4,38	15,23	27,27 % Abaixo	9,98	11,02 % Acima	4,11	6,54 % Acima	4,17	4,94 % Acima
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	3D-007T	12,54	12,33	0,97	13,35	7,7 % Abaixo	11,00	12,03 % Acima	0,99	1,58 % Abaixo	0,92	5,3 % Acima
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	3D-003T	11,60	12,61	0,76	17,94	29,74 % Abaixo	8,48	48,67 % Acima	0,83	8,82 % Abaixo	0,60	26,38 % Acima
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	4D-009RT	12,87	14,41	2,06	17,70	18,62 % Abaixo	9,98	44,37 % Acima	2,00	2,97 % Acima	1,91	7,89 % Acima
52	**Rio Jaguarí** Guaripocaba | Bragança Paul.	3D-015T	1,82	1,92	0,99	5,04	61,85 % Abaixo	1,49	29,23 % Acima	0,97	2,11 % Acima	1,00	1,2 % Abaixo
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	3D-009T	5,21	5,44	1,31	10,64	48,93 % Abaixo	2,76	96,81 % Acima	0,89	46,29 % Acima	1,09	20,26 % Acima
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	3D-008T	5,46	5,48	1,25	7,51	27,09 % Abaixo	3,18	72,1 % Acima	0,78	60,57 % Acima	1,12	12 % Acima
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	3D-001T	5,32	5,34	0,44	8,17	34,63 % Abaixo	2,34	127,87 % Acima	0,50	13,14 % Abaixo	0,14	207,04 % Acima
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	4D-001T	18,20	18,47	0,95	20,74	10,97 % Abaixo	4,51	309,9 % Acima	0,87	8,49 % Acima	0,44	114,97 % Acima
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	-	21,75	23,12	525,68	6,95	232,71 % Acima	19,92	16,11 % Acima	524,35	0,25 % Acima	525,46	0,04 % Acima
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	-	35,14	38,13	491,52	29,77	28,06 % Acima	20,04	90,27 % Acima	491,66	0,03 % Abaixo	491,26	0,05 % Acima
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	4D-015T	45,12	54,73	1,49	60,74	9,9 % Abaixo	19,39	182,27 % Acima	1,47	1,13 % Acima	1,02	46,37 % Acima
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	-	3,42	3,38	557,78	2,72	24,33 % Acima	1,96	72,2 % Acima	557,67	0,02 % Acima	557,50	0,05 % Acima
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	4D-042T	3,65	3,61	532,34	3,52	2,54 % Acima	2,68	35,01 % Acima	532,06	0,05 % Acima	532,07	0,05 % Acima
602	**Rio Corumataí** Captação SEMAE | Piracicaba	-	10,75	10,97	1,06	6,45	69,92 % Acima	2,74	299,93 % Acima	0,92	15,46 % Acima	0,68	55,26 % Acima
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	4D-007T	53,08	63,35	0,95	73,38	13,66 % Abaixo	22,95	176,07 % Acima	0,99	3,6 % Abaixo	0,40	140,51 % Acima
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	-	1,11	1,35	1,61	1,17	15,29 % Acima	0,50	168,53 % Acima	1,57	2,86 % Acima	1,45	11,39 % Acima
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	-	4,92	5,97	527,20	3,89	53,54 % Acima	2,67	123,35 % Acima	526,98	0,04 % Acima	526,83	0,07 % Acima
745	**Rio Jundiaí** Campo Limpo Paulista	-	0,90	1,06	1,39	*	*	0,39	174,29 % Acima	*	*	1,23	12,69 % Acima
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	4E-017	6,02	7,16	553,65	6,91	3,63 % Acima	2,67	167,84 % Acima	553,58	0,01 % Acima	553,41	0,04 % Acima
604	**Rio Jundiaí** Salto	-	6,69	8,65	1,09	5,80	49,22 % Acima	2,47	250,24 % Acima	1,34	19,16 % Abaixo	0,79	38,34 % Acima
608	**Rio Capivari Mirim** Monte Mor	-	0,46	0,66	0,77	*	*	0,02	2909,09 % Acima	*	*	0,40	90,1 % Acima

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).

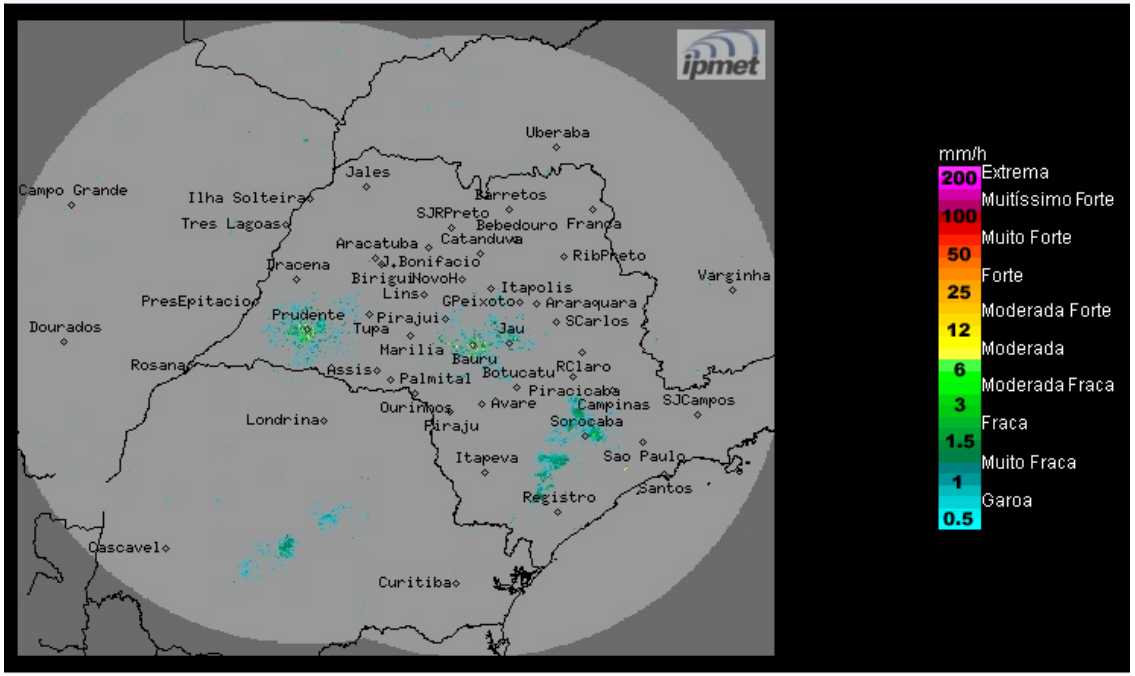
Legenda: Normal | Atenção | Alerta | Emergência | Extravasamento

Fonte: SAISP

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 10/07/2023 13:52



Céu nublado com áreas de chuvas isoladas no sudeste, sul e leste do estado. Nas demais regiões, céu claro a parcialmente nublado e sem chuva no decorrer do período. Ventos de quadrante norte, fracos a moderados.

Segunda-feira (10/07): Frente fria afasta-se do estado de São Paulo, o Tempo volta a ficar estável, com céu parcialmente nublado e sem chuva em parte do estado. Contudo, os setores leste e sul do estado, permanecem com muita nebulosidade e com chuvas isoladas, a aproximação de uma nova frente fria. Temperaturas em elevação.

Terça-feira (11/07) e Quarta-feira (12/07): Frente fria desloca-se para o oceano e o Tempo volta a ficar estável, com pouca nebulosidade e sem chuva em todo o estado de São Paulo. Temperaturas em elevação.

Quinta-feira (13/07): O dia começa com variação da nebulosidade e sem chuva no estado de São Paulo. Contudo, um sistema de baixa pressão com frente fria associada, avança pelo litoral paulista causando aumento da nebulosidade e chuvas isoladas, principalmente no oeste, sul e leste do estado, a partir da tarde de quinta. Fortes ventos são previstos para faixa litorânea.

Sexta-feira (14/07): Frente fria desloca-se rapidamente para o oceano, devido à entrada de um sistema de alta pressão pós-frontal, com forte massa de ar frio, que causará pouca nebulosidade e acentuado declínio nas temperaturas.

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.*