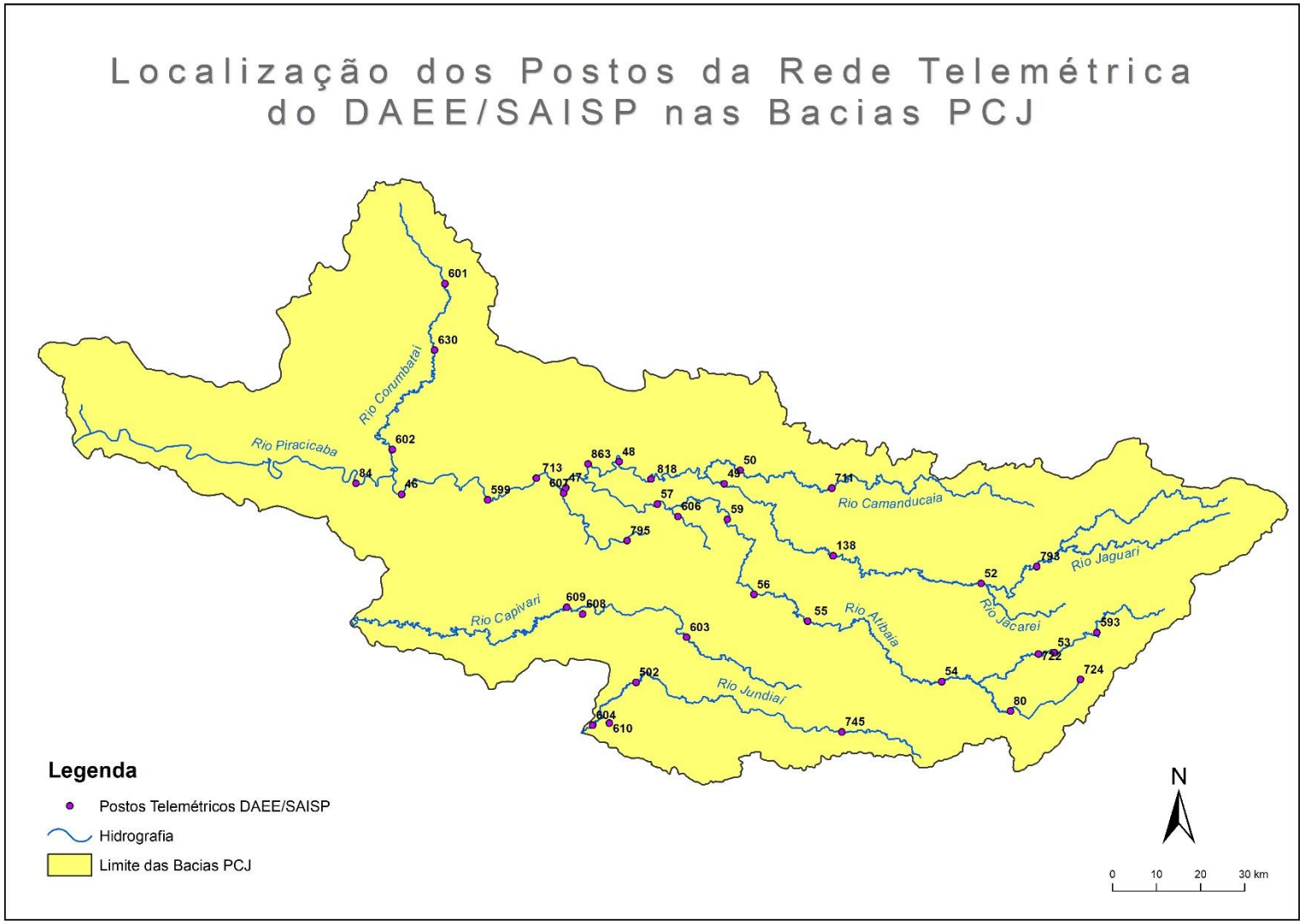
22/12/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

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



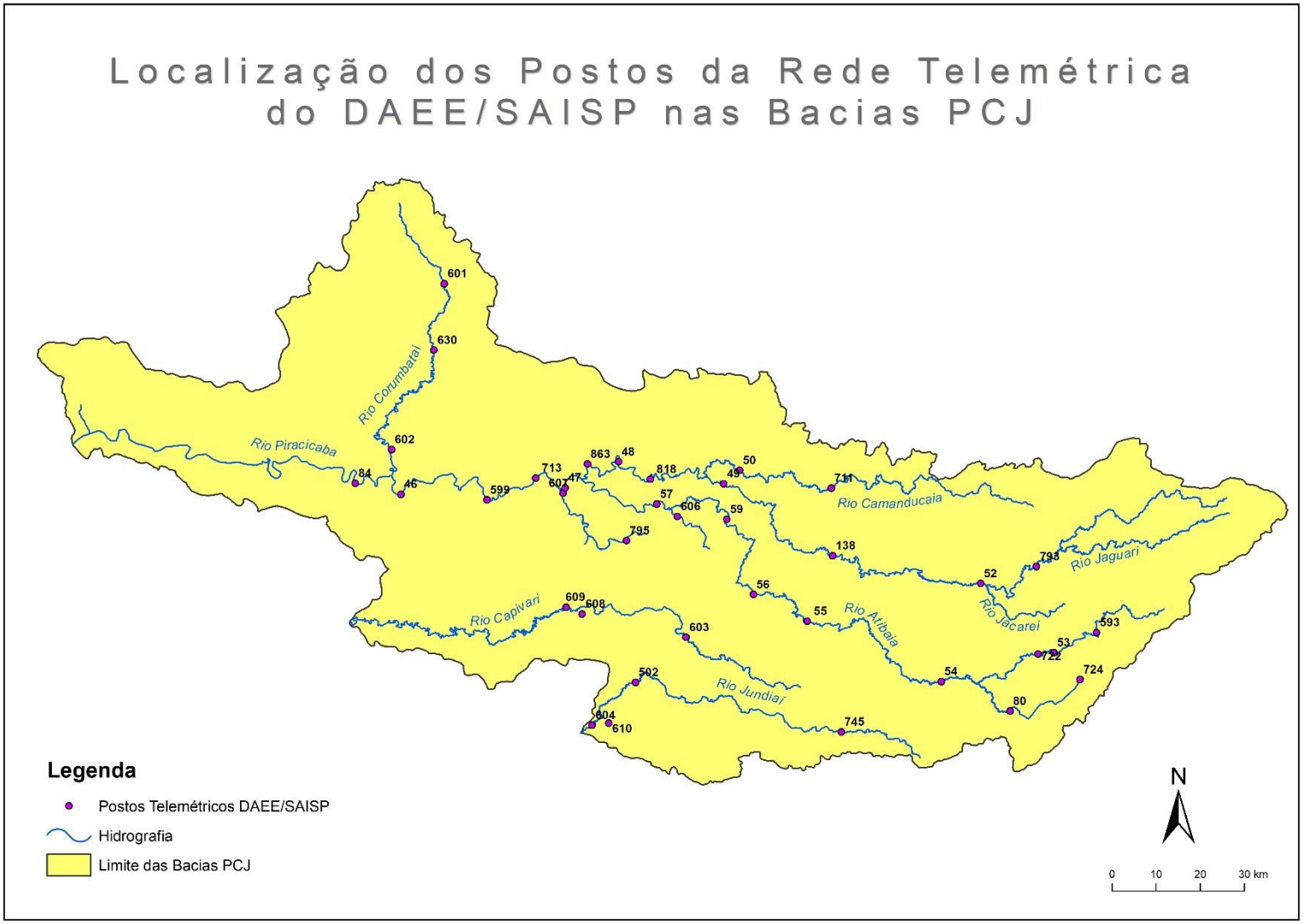
Rede telemétrica do SAISP																
Nomenclatura no mapa	Postos	2023											Chuva acumulada das 7h de 21/12/2023 às 7h de 22/12/2023 (mm)	Chuva acumulada em Dezembro (até 22/12/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Dezembro (mm)	Quantidade de chuva em relacão à media (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro				
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	29,50	62,00	301,50	175,75	0,00	23,00	192,59	11,9%
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	23,00	70,20	220,20	112,40	0,40	41,40	161,66	25,6%
54	**Rio Atibaia** Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	26,80	106,20	266,00	195,00	24,60	89,40	163,87	54,6%
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	6,00	23,25	70,00	216,50	163,75	12,75	119,75	165,26	72,5%
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	21,20	68,20	201,40	205,80	58,20	91,40	197,42	46,3%
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	21,50	107,75	145,50	230,25	0,25	22,00	160,27	13,7%
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	27,00	105,00	186,75	177,25	0,00	61,50	175,09	35,1%
52	**Rio Jaguarí** Guaripocaba | Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	21,00	62,60	258,80	208,40	1,00	75,40	170,65	44,2%
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	20,75	65,75	240,50	176,00	1,00	54,00	164,74	32,8%
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	36,20	117,80	195,20	224,00	0,00	15,00	166,76	9,0%
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	23,40	68,80	198,40	184,20	0,00	21,80	214,02	10,2%
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	56,25	34,25	180,75	276,75	0,00	56,75	176,60	32,1%
863	**Rio Jaguarí** Captação Limeira | Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	31,60	49,00	149,60	150,20	0,00	61,00	*	*
713	**Rio Piracicaba** Aimaratá | Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	35,20	58,20	260,00	154,00	0,00	75,40	*	*
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	32,60	66,60	224,00	210,00	0,00	31,00	191,12 [1]	16,2%
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	16,75	25,50	57,75	293,50	154,75	0,00	41,75	161,26 [1]	25,9%
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	23,50	40,00	232,00	154,75	0,00	38,00	166,42	22,8%
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	12,50	32,00	247,25	283,00	0,00	55,25	180,14 [1]	30,7%
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	12,60	45,40	157,60	249,00	8,20	117,20	179,60	65,3%
602	**Rio Corumbataí** Captação SEMAE | Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	28,75	28,50	203,50	253,25	0,00	63,00	155,96 [1]	40,4%
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	20,60	32,20	178,20	242,00	0,00	79,20	151,33	52,3%
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	17,50	104,50	280,00	180,75	0,00	44,25	177,42 [1]	25,0%
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	18,00	83,75	242,00	139,75	0,00	72,00	155,46 [1]	46,5%
502	**Rio Jundiaí** Itaici | Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	15,20	71,40	274,60	181,40	0,60	32,20	181,36	17,8%
604	**Rio Jundiaí** Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	20,25	67,00	281,00	148,75	0,00	47,50	157,79 [1]	30,1%

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 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

22/12/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição | local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 22/12/2023 07 h	Nível do rio 22/12/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Dezembro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 22/12/2022 07h	Relação Q (22/12/23) 7h / Q (22/12/22) 7h	Nível Médio Histórico de Dezembro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 22/12/2022 07h	Relação Flu (22/12/23) 7h / Flu (22/12/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	**Rio Cachoeira** Piracaia	3E-122T	4,74	3,29	0,70	5,39	38,9 % Abaixo	4,43	25,68 % Abaixo	0,90	22,11 % Abaixo	0,82	14,15 % Abaixo
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,02	1,45	*	*	*	1,58	27,72 % Acima	1,64	22,78 % Acima
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	3E-089T	2,39	6,16	2,53	2,24	175,74 % Acima	0,94	557,84 % Acima	1,41	79,71 % Acima	1,49	69,8 % Acima
54	**Rio Atibaia** Atibaia	3E-063T	9,69	10,19	2,33	9,83	3,64 % Acima	6,10	66,97 % Acima	2,07	12,85 % Acima	1,87	24,57 % Acima
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	3D-006T	20,70	9,23	4,25	24,77	62,74 % Abaixo	14,07	34,41 % Abaixo	4,53	6,18 % Abaixo	4,44	4,17 % Abaixo
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	3D-007T	23,26	11,81	0,95	25,30	53,32 % Abaixo	14,81	20,24 % Abaixo	1,34	28,87 % Abaixo	1,06	10,17 % Abaixo
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	3D-003T	23,80	11,76	0,73	32,38	63,67 % Abaixo	15,69	25,01 % Abaixo	1,26	41,96 % Abaixo	0,84	12,41 % Abaixo
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	4D-009RT	28,80	13,08	2,01	27,64	52,7 % Abaixo	19,11	31,58 % Abaixo	1,86	8,07 % Acima	2,15	6,64 % Abaixo
52	**Rio Jaguarí** Guaripocaba | Bragança Paul.	3D-015T	2,03	1,36	0,85	7,02	80,6 % Abaixo	1,42	4,22 % Abaixo	1,09	22,26 % Abaixo	0,98	13,46 % Abaixo
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	3D-009T	10,88	5,37	1,30	14,92	64,02 % Abaixo	9,20	41,62 % Abaixo	1,13	15,71 % Acima	1,52	14,12 % Abaixo
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	3D-008T	11,70	5,85	1,24	16,74	65,04 % Abaixo	7,86	25,51 % Abaixo	1,18	5,41 % Acima	1,38	10,35 % Abaixo
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	3D-001T	11,13	5,37	0,44	17,81	69,85 % Abaixo	7,79	31,04 % Abaixo	0,91	51,89 % Abaixo	0,59	26,26 % Abaixo
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	4D-001T	30,19	15,26	0,83	53,07	71,25 % Abaixo	15,07	1,27 % Acima	1,70	50,83 % Abaixo	0,83	0,85 % Acima
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	-	25,83	22,34	525,62	13,82	61,62 % Acima	21,32	4,82 % Acima	524,91	0,14 % Acima	525,55	0,01 % Acima
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	-	88,62	29,62	491,40	84,71	65,03 % Abaixo	36,12	17,98 % Abaixo	491,82	0,09 % Abaixo	491,49	0,02 % Abaixo
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	4D-015T	100,26	37,66	1,29	123,88	69,6 % Abaixo	51,99	27,56 % Abaixo	2,03	36,6 % Abaixo	1,46	11,58 % Abaixo
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	-	3,62	2,38	557,59	4,48	46,93 % Abaixo	3,59	33,74 % Abaixo	557,91	0,06 % Abaixo	557,81	0,04 % Abaixo
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	4D-042T	6,19	2,49	532,22	6,38	61,01 % Abaixo	6,43	61,29 % Abaixo	532,43	0,04 % Abaixo	532,60	0,07 % Abaixo
602	**Rio Corumataí** Captação SEMAE | Piracicaba	-	20,36	6,78	0,92	20,21	66,47 % Abaixo	20,38	66,75 % Abaixo	1,27	27,68 % Abaixo	1,32	30,38 % Abaixo
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	4D-007T	123,72	45,13	0,74	155,90	71,05 % Abaixo	69,79	35,33 % Abaixo	1,80	58,79 % Abaixo	1,02	27,09 % Abaixo
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	-	2,16	0,96	1,54	2,71	64,58 % Abaixo	0,73	31,73 % Acima	1,80	14,82 % Abaixo	1,49	3,09 % Acima
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	-	11,58	4,22	527,02	10,81	60,94 % Abaixo	4,20	0,43 % Acima	527,48	0,09 % Abaixo	527,01	0 % Acima
745	**Rio Jundiaí** Campo Limpo Paulista	-	1,30	0,72	1,31	*	*	0,80	10,14 % Abaixo	*	*	1,33	1,43 % Abaixo
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	4E-017	9,21	4,84	553,53	13,04	62,93 % Abaixo	4,95	2,38 % Abaixo	553,74	0,04 % Abaixo	553,54	0 % Abaixo
604	**Rio Jundiaí** Salto	-	12,19	4,84	0,93	13,71	64,7 % Abaixo	5,31	8,88 % Abaixo	1,44	35,71 % Abaixo	0,95	2,43 % Abaixo
608	**Rio Capivari Mirim** Monte Mor	-	1,83	0,17	0,54	*	*	0,21	18,54 % Abaixo	*	*	0,57	4,59 % Abaixo

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

Céu com poucas nuvens a parcialmente nublado, com ocorrência de chuvas isoladas no nordeste do estado. Demais regiões não há previsão de chuvas nesta manhã. Ventos de sudeste, fracos a moderados.

Sexta-feira (22/12) e Sábado (23/12): Céu com poucas nuvens, no período da manhã, na maior parte do estado de São Paulo. Contudo, a partir da tarde, há previsão de chuvas e trovoadas isoladas. Temperaturas estáveis.

Domingo (24/12) e Segunda-feira (25/12): Um novo sistema frontal é esperado no estado de São Paulo, com chuvas por vezes de forte intensidade, acompanhadas de trovoadas e rajadas ocasionais.

METEOROLOGISTA: **José Carlos Figueiredo**
IPMet/UNESP