21/05/2023

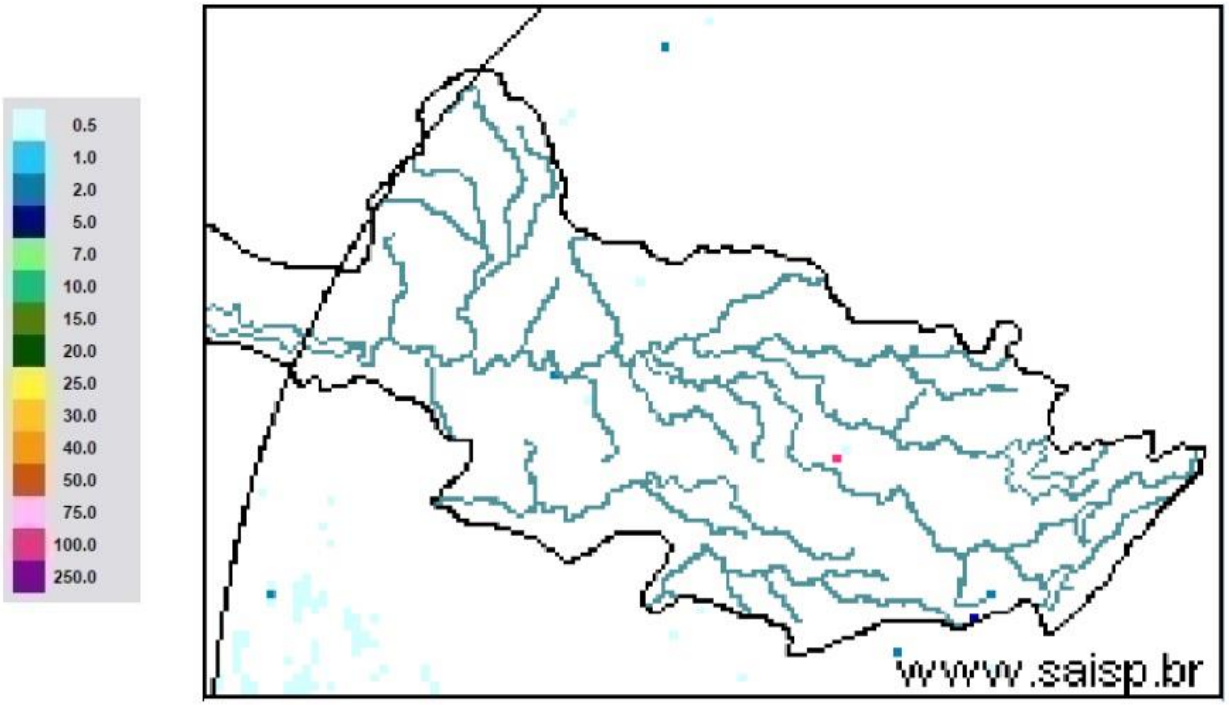
Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

20/05/2023 às 7h00min até 21/05/2023 às 7h00min

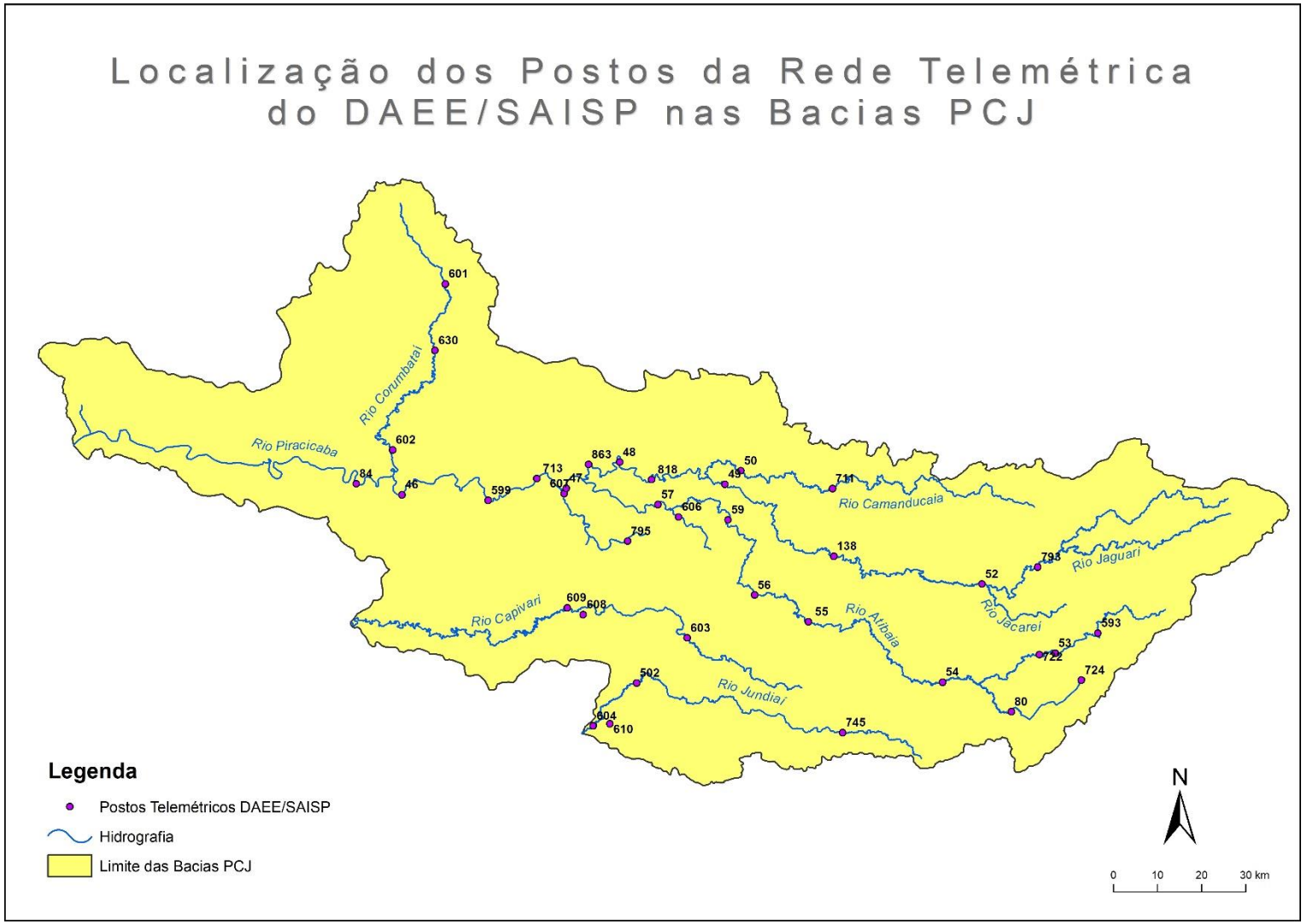


SAISP Sistema de Alertas a Inundações de São Paulo | CTH Centro Tecnológico de Hidráulica e Recursos Hídricos | Fundação Centro Tecnológico de Hidráulica

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 20/05/2023 às 7h de 21/05/2023 (mm)	Chuva acumulada em Maio (até 21/05/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Maio (mm)	Quantidade de chuva em relacão à media (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril				
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	0,00	6,50	54,02	12,0%
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	0,00	10,00	55,79	17,9%
54	**Rio Atibaia** Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	0,00	0,80	47,60	1,7%
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	0,00	2,00	40,90	4,9%
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	0,20	18,00	49,00	36,7%
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	0,00	1,00	39,02	2,6%
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	0,00	18,75	46,75	40,1%
52	**Rio Jaguarí** Guaripocaba | Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	0,40	2,80	37,75	7,4%
138	**Rio Jaguarí** Buenópolis | Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	0,00	4,50	47,65	9,4%
49	**Rio Jaguarí** Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	0,20	8,20	46,57	17,6%
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	0,20	3,00	52,65	5,7%
48	**Rio Jaguarí** Usina Ester | Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	0,25	1,75	54,23	3,2%
863	**Rio Jaguarí** Captação Limeira | Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	0,00	0,40	*	*
713	**Rio Piracicaba** Aimaratá | Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	0,00	0,40	*	*
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	0,00	0,00	63,03 [1]	*
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	0,00	3,50	54,13 [1]	6,5%
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	0,00	1,25	49,20	2,5%
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	0,25	3,25	61,41 [1]	5,3%
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	0,00	7,20	54,88	13,1%
602	**Rio Corumbataí** Captação SEMAE | Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	0,00	15,50	50,62 [1]	30,6%
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	0,00	4,80	51,44	9,3%
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	0,00	7,75	59,34 [1]	13,1%
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	0,00	2,50	51,80 [1]	4,8%
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	0,00	7,60	74,62	10,2%
604	**Rio Jundiaí** Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	0,25	0,50	54,53 [1]	0,9%

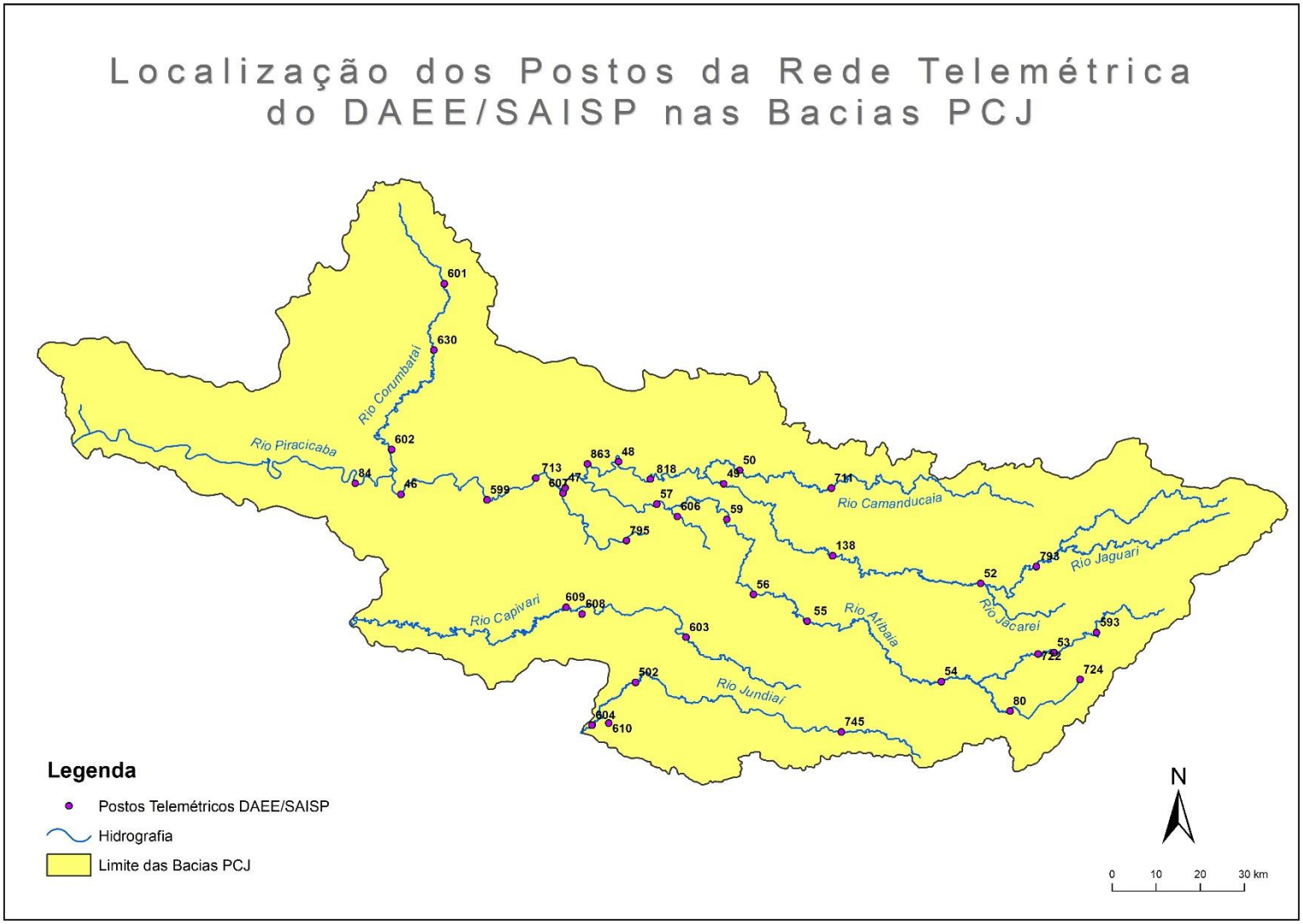
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

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

21/05/2023						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição | local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 21/05/2023 07 h	Nível do rio 21/05/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Maio	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 21/05/2022 07h	Relação Q (21/05/23) 7h / Q (21/05/22) 7h	Nível Médio Histórico de Maio	Nível 7h/ Nível médio	Nível 21/05/2022 07h	Relação Flu (21/05/23) 7h / Flu (21/05/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	**Rio Cachoeira** Piracaia	3E-122T	3,12	3,59	1,04	3,81	5,62 % Abaixo	5,27	31,81 % Abaixo	0,76	36,8 % Acima	1,26	17,21 % Abaixo
53	**Rio Cachoeira** Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,08	1,38	*	*	*	1,82	14,08 % Acima	2,32	10,43 % Abaixo
80	**Rio Atibainha** Mascate | Nazaré Paulista	3E-089T	1,12	1,01	1,53	1,84	44,95 % Abaixo	4,33	76,59 % Abaixo	1,32	16,15 % Acima	2,38	35,62 % Abaixo
54	**Rio Atibaia** Atibaia	3E-063T	6,16	6,16	1,88	7,61	19,08 % Abaixo	10,06	38,75 % Abaixo	1,86	1,2 % Acima	2,32	18,94 % Abaixo
55	**Rio Atibaia** Bairro da Ponte | Itatiba	3D-006T	11,47	9,85	4,30	17,90	44,98 % Abaixo	11,59	15,03 % Abaixo	4,24	1,38 % Acima	4,28	0,35 % Acima
56	**Rio Atibaia** Captação Valinhos	3D-007T	13,23	11,48	0,94	15,09	23,91 % Abaixo	12,35	7,03 % Abaixo	1,04	9,77 % Abaixo	0,97	3,29 % Abaixo
59	**Rio Atibaia** Desemb. Furtado | Campinas	3D-003T	12,71	10,44	0,69	20,21	48,35 % Abaixo	10,04	4,01 % Acima	0,92	25,7 % Abaixo	0,67	2,54 % Acima
57	**Rio Atibaia** Acima de Paulínia	4D-009RT	14,73	11,34	2,00	22,70	50,03 % Abaixo	11,92	4,82 % Abaixo	2,07	3,57 % Abaixo	1,98	1,27 % Acima
52	**Rio Jaguari** Guaripocaba | Bragança Paul.	3D-015T	2,04	1,89	0,98	5,90	67,89 % Abaixo	1,47	28,58 % Acima	1,00	2,12 % Abaixo	1,00	1,51 % Abaixo
138	**Rio Jaguari** Buenópolis | Morungaba	3D-009T	7,49	6,23	1,35	13,84	55 % Abaixo	3,93	58,7 % Acima	1,01	34,29 % Acima	1,20	13,14 % Acima
49	**Rio Jaguari** Jaguariúna	3D-008T	7,51	6,17	1,29	9,30	33,7 % Abaixo	3,94	56,52 % Acima	0,87	48,96 % Acima	1,17	10,72 % Acima
50	**Rio Camanducaia** Dal Bo |Jaguariúna	3D-001T	8,31	7,01	0,55	11,57	39,42 % Abaixo	3,47	102,31 % Acima	0,65	16,14 % Abaixo	0,29	89,24 % Acima
48	**Rio Jaguari** Usina Ester | Cosmópolis	4D-001T	21,78	18,53	0,95	29,32	36,81 % Abaixo	7,63	142,74 % Acima	1,10	13,97 % Abaixo	0,55	72,1 % Acima
607	**Rib. Quilombo** ETE DAE | Americana	-	22,61	22,45	525,63	8,17	174,76 % Acima	20,53	9,33 % Acima	524,51	0,21 % Acima	525,50	0,02 % Acima
599	**Rio Piracicaba** Santa Bárbara D´Oeste	-	45,75	36,71	491,50	47,37	22,5 % Abaixo	25,66	43,09 % Acima	491,67	0,03 % Abaixo	491,34	0,03 % Acima
46	**Rio Piracicaba** Piracicaba	4D-015T	60,02	49,64	1,43	82,56	39,88 % Abaixo	28,38	74,89 % Acima	1,69	15,27 % Abaixo	1,17	22,08 % Acima
601	**Rio Corumbataí** Rio Claro	-	3,82	3,42	557,78	3,61	5,34 % Abaixo	2,23	53,41 % Acima	557,81	0 % Abaixo	557,56	0,04 % Acima
630	**Rio Corumbataí** Novo Batovi | Rio Claro	4D-042T	4,32	3,92	532,37	5,03	21,95 % Abaixo	3,03	29,56 % Acima	532,20	0,03 % Acima	532,13	0,05 % Acima
602	**Rio Corumataí** Captação SEMAE | Piracicaba	-	14,50	12,95	1,12	12,61	2,74 % Acima	3,95	228,29 % Acima	1,09	2,91 % Acima	0,79	41,85 % Acima
84	**Rio Piracicaba** Artemis | Piracicaba	4D-007T	71,60	58,71	0,90	103,11	43,06 % Abaixo	34,10	72,14 % Acima	1,25	28,36 % Abaixo	0,57	57,17 % Acima
603	**Rio Capivari** Reforma Agrária | Campinas	-	1,47	1,41	1,63	1,83	22,7 % Abaixo	0,49	187,98 % Acima	1,67	2,63 % Abaixo	1,45	12,52 % Acima
609	**Rio Capivari** Sabesp | Monte Mor	-	5,84	5,67	527,17	6,21	8,8 % Abaixo	2,63	115,73 % Acima	527,15	0 % Acima	526,82	0,07 % Acima
745	**Rio Jundiaí** Campo Limpo Paulista	-	1,17	1,05	1,38	*	*	0,37	181,94 % Acima	*	*	1,18	16,81 % Acima
502	**Rio Jundiaí** Itaicí | Indaiatuba	4E-017	6,10	6,97	553,64	7,84	11,12 % Abaixo	3,15	121,14 % Acima	553,62	0 % Acima	553,44	0,04 % Acima
604	**Rio Jundiaí** Salto	-	8,98	6,90	1,02	6,22	10,95 % Acima	3,48	98,13 % Acima	1,40	27,14 % Abaixo	0,85	19,62 % Acima
608	**Rio Capivari Mirim** Monte Mor	-	1,09	0,77	0,81	*	*	0,05	1471,43 % Acima	*	*	0,44	83,41 % 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