

27/08/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





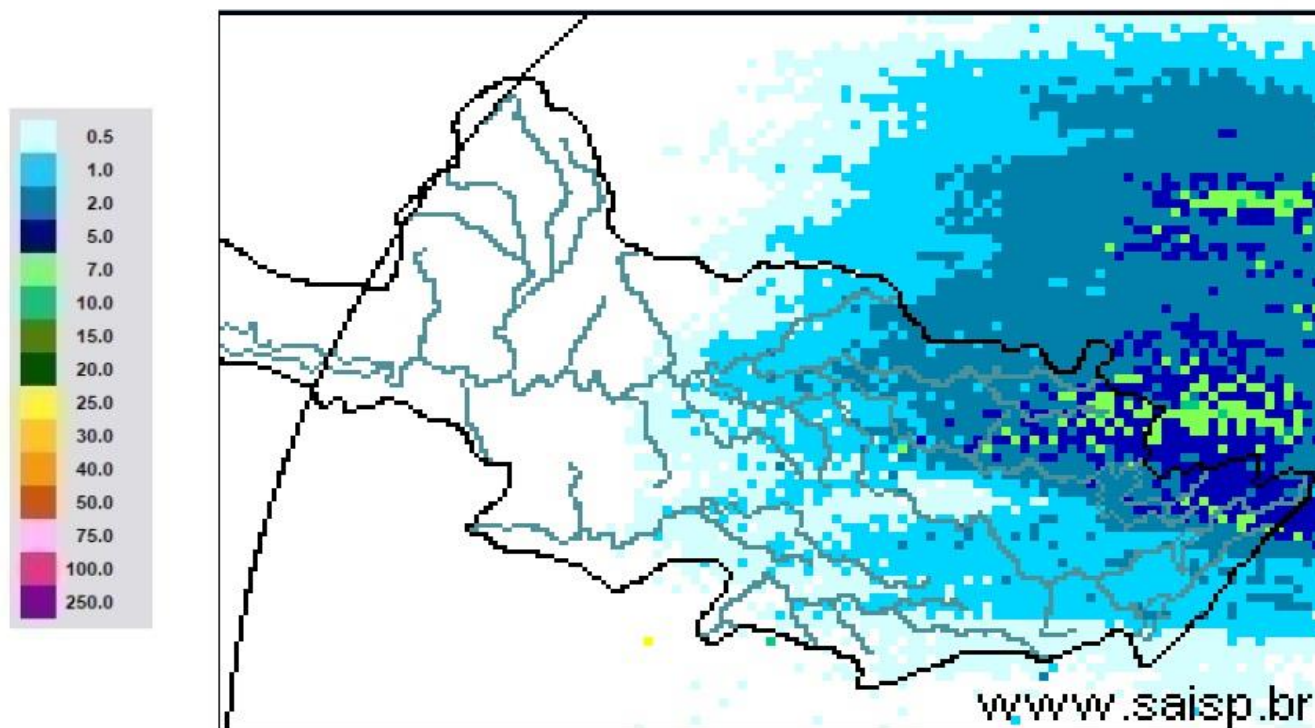
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

26/08/2023 às 7h00min até 27/08/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

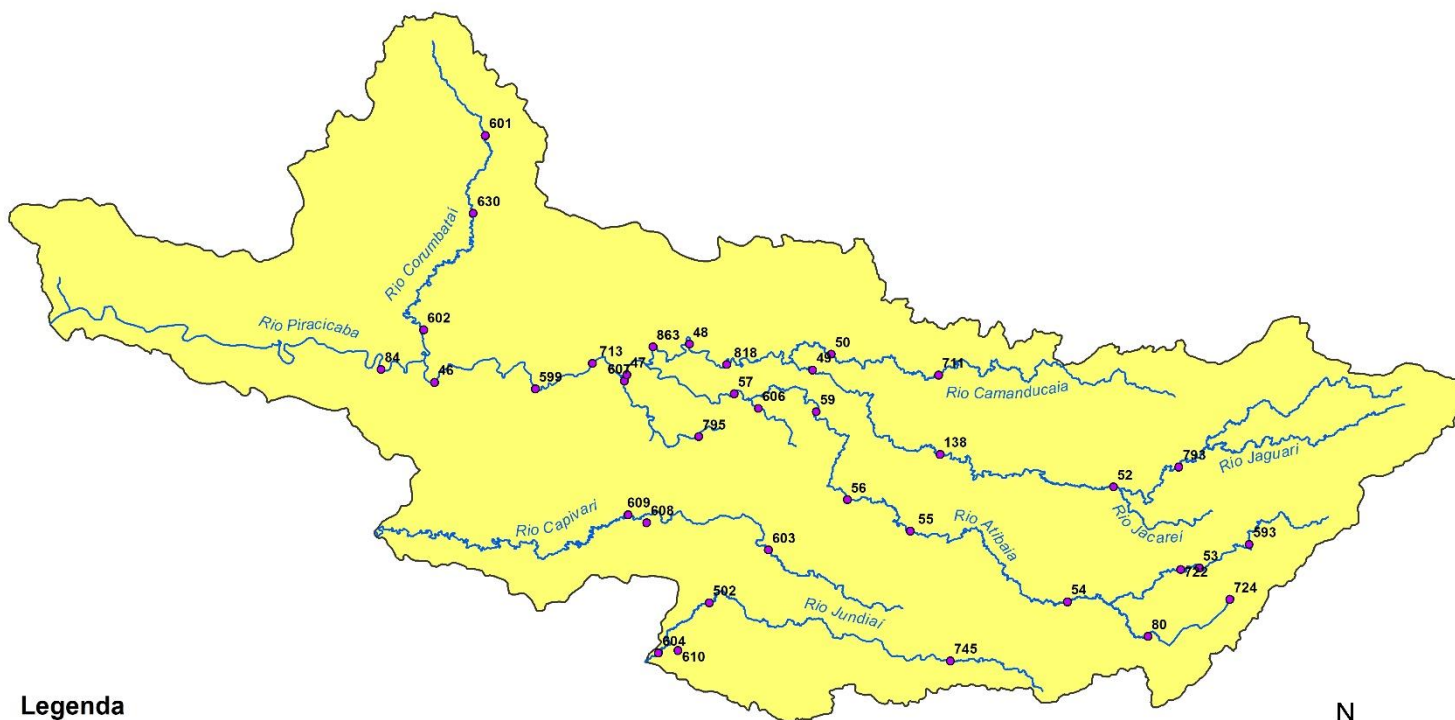
Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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



Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ



0 10 20 30 km



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa	Postos	2023							Chuva acumulada das 7h de 26/08/2023 às 7h de 27/08/2023 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 27/08/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Agosto (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	5,25	23,25	35,61	65,3%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	0,60	16,80	34,87	48,2%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	1,20	21,40	29,59	72,3%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	6,00	1,50	19,00	33,73	56,3%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	0,40	18,40	36,32	50,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	2,25	21,00	25,55	82,2%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	3,25	25,25	25,93	97,4%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	2,40	18,20	26,83	67,8%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	1,00	18,75	31,15	60,2%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	5,60	34,80	26,58	130,9%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	9,40	22,40	25,65	87,3%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	8,25	55,50	26,33	210,8%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	6,80	30,80	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	6,60	33,60	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	3,80	30,60	34,88 ¹	87,9%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	16,75	1,75	23,25	37,06 ¹	62,8%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	1,75	22,75	29,46	77,2%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	2,00	9,00	36,60 ¹	24,6%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	2,20	11,00	23,93	46,0%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	9,50	26,25	36,49 ¹	71,9%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	3,80	20,00	28,68	69,7%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	1,25	15,25	37,77 ¹	40,5%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	0,25	15,50	35,90 ¹	43,2%
502	Rio Jundiá Itaici Indaialuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	0,40	13,20	34,78	38,0%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	0,00	19,25	36,52 ¹	52,7%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto
¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

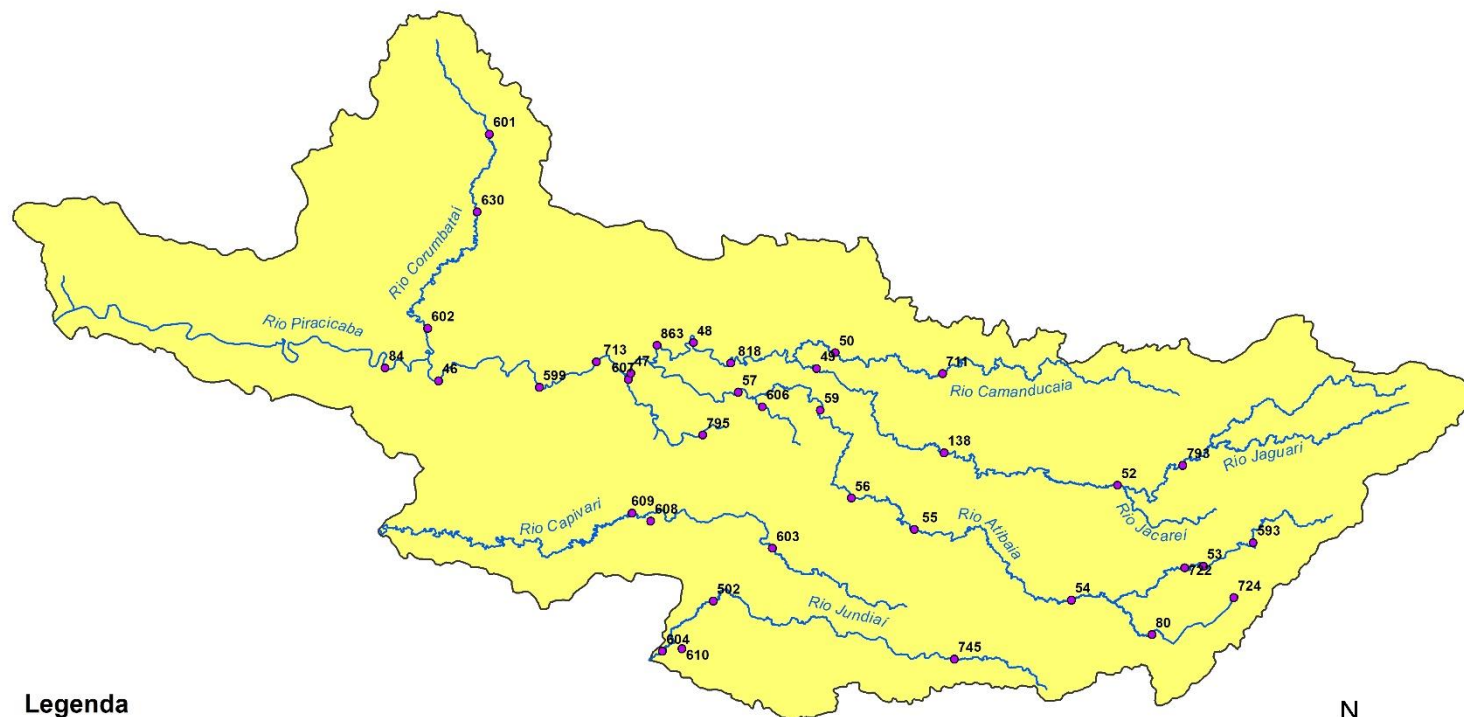


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



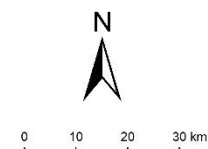
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das 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 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 Jundiá em Campo Limpo Paulista	-	2,540	2,939	3,339	3,740
PS29	Rio Jundiá - 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



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	27/08/2023											
			Vazão Média do Mês Atual		Vazão do rio 27/08/2023 07 h		Nível do rio 27/08/2023 07 h		Vazão (Q)			Nível (Flu)		
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m)	Vazão Média Histórica de Agosto (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 27/08/2022 07h (m³/s)	Relação Q (27/08/23) 7h / Q (27/08/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Agosto (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 27/08/2022 07h (m)	Relação Flu (27/08/23) 7h / Flu (27/08/22) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	2,88	4,25	0,80	2,57	65,33 % Acima	2,15	97,58 % Acima	0,64	25,44 % Acima	0,57	41,37 % Acima	
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,40	2,02	*	*	*	1,91	25,38 % Acima	2,30	4,13 % Acima	
80	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,14	3,29	2,22	2,13	54,57 % Acima	4,49	26,69 % Abaixo	1,39	59,07 % Acima	2,34	5,13 % Abaixo	
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,84	10,01	2,31	6,81	47,04 % Acima	9,21	8,64 % Acima	1,76	31,3 % Acima	2,23	3,91 % Acima	
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,76	13,18	4,51	13,42	1,81 % Abaixo	10,55	25 % Acima	4,03	11,92 % Acima	4,21	7,12 % Acima	
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,89	14,02	1,03	11,71	19,7 % Acima	10,71	30,87 % Acima	0,93	10,7 % Acima	0,91	13,25 % Acima	
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,39	13,80	0,79	14,75	6,42 % Abaixo	8,06	71,21 % Acima	0,82	4,35 % Abaixo	0,58	36,27 % Acima	
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,68	15,99	2,10	16,21	1,37 % Abaixo	10,59	50,99 % Acima	1,97	6,24 % Acima	1,93	8,38 % Acima	
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,90	2,01	1,01	6,27	67,95 % Abaixo	1,56	29,01 % Acima	1,00	0,37 % Acima	1,02	0,98 % Abaixo	
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	3,94	4,71	1,26	10,26	54,06 % Abaixo	2,79	68,71 % Acima	0,87	44,67 % Acima	1,09	15,98 % Acima	
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,97	4,15	1,18	6,12	32,16 % Abaixo	2,88	44,13 % Acima	0,81	45,53 % Acima	1,10	7,57 % Acima	
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,59	4,76	0,40	6,80	29,99 % Abaixo	2,14	122,42 % Acima	0,43	8,47 % Abaixo	0,11	251,33 % Acima	
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	10,90	12,77	0,74	17,76	28,1 % Abaixo	3,93	224,83 % Acima	0,79	6,4 % Abaixo	0,42	77,46 % Acima	
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	21,12	24,15	525,74	7,16	237,11 % Acima	19,49	23,9 % Acima	524,37	0,26 % Acima	525,43	0,06 % Acima	
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	23,40	31,21	491,42	27,87	11,98 % Acima	16,55	88,6 % Acima	491,38	0,01 % Acima	491,21	0,04 % Acima	
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	31,92	50,68	1,44	50,52	0,31 % Acima	17,03	197,66 % Acima	1,37	5,6 % Acima	0,97	49,17 % Acima	
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,60	2,80	557,67	2,57	9,1 % Acima	1,63	71,6 % Acima	557,64	0 % Acima	557,42	0,04 % Acima	
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,68	3,76	532,36	3,44	9,35 % Acima	2,64	42,66 % Acima	532,04	0,06 % Acima	532,06	0,06 % Acima	
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	6,83	9,11	1,00	5,70	59,91 % Acima	2,32	292,13 % Acima	0,89	12,42 % Acima	0,64	56,07 % Acima	
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	37,43	58,35	0,90	58,58	0,4 % Abaixo	19,42	200,4 % Acima	0,85	4,86 % Acima	0,34	164,79 % Acima	
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,74	1,07	1,56	0,98	9,27 % Acima	0,41	161,86 % Acima	1,54	0,91 % Acima	1,42	9,63 % Acima	
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,78	4,94	527,10	3,76	31,49 % Acima	2,50	97,76 % Acima	526,96	0,02 % Acima	526,80	0,06 % Acima	
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,69	1,19	1,41	*	*	0,29	313,19 % Acima	*	*	1,19	18,17 % Acima	
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	4,90	7,36	553,65	5,92	24,4 % Acima	2,76	166,92 % Acima	553,54	0,02 % Acima	553,42	0,04 % Acima	
604	Rio Jundiá Salto	-	5,05	12,64	1,22	5,13	146,24 % Acima	1,96	545,23 % Acima	1,35	10,04 % Abaixo	0,75	63,14 % Acima	
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,16	0,23	0,58	*	*	0,01	2725 % Acima	*	*	0,38	53,85 % 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 (verde) | Atenção (amarelo) | Alerta (laranja) | Emergência (vermelho) | Extravasamento (roxo)

Fonte: SAISP