

30/07/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





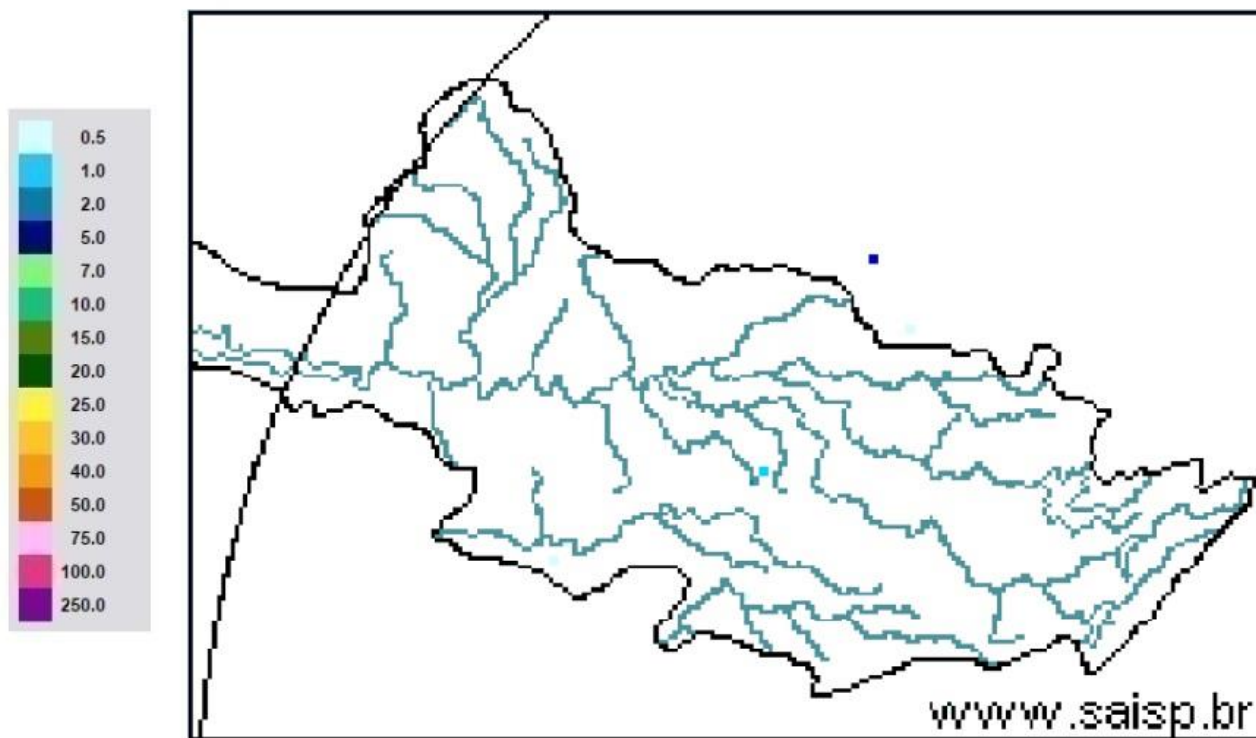
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

29/07/2023 às 7h00min até 30/07/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

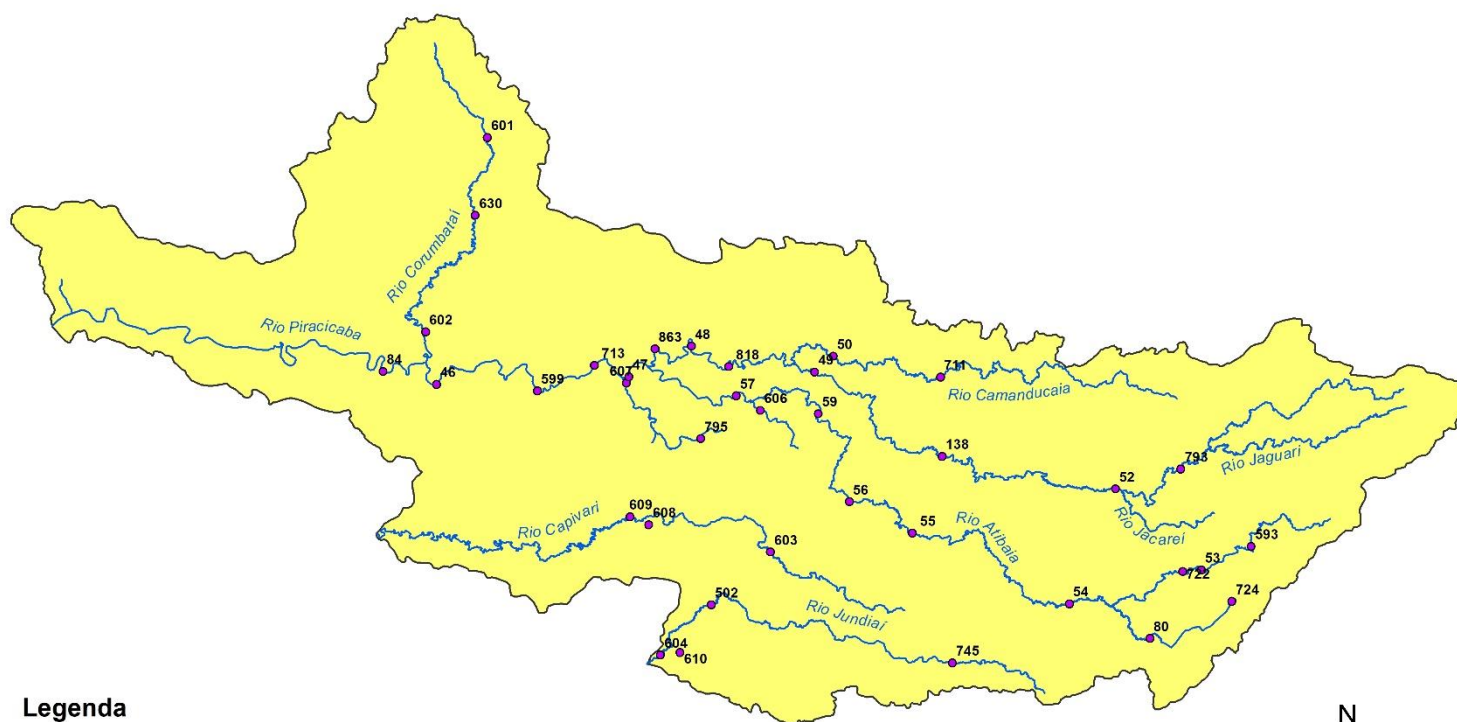
Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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



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 29/07/2023 às 7h de 30/07/2023 (mm)	Chuva acumulada em Julho (até 30/07/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Julho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	0,00	6,25	15,39	40,6%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	0,00	4,40	49,25	8,9%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	0,00	9,00	27,63	32,6%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	0,00	6,00	22,25	27,0%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	0,00	9,60	33,20	28,9%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	0,00	7,50	28,82	26,0%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	0,00	6,00	27,58	21,8%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	0,00	5,60	28,00	20,0%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	0,00	6,50	30,06	21,6%
49	Rio Jaguari Jaguarúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	0,00	1,40	18,83	7,4%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguarúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	0,00	4,60	22,37	20,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	0,00	17,50	12,98	134,9%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	0,00	13,20	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	0,00	12,60	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	0,00	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	0,00	16,50	13,38 ¹	124,1%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	0,00	18,25	23,73	76,9%
601	Rio Corumbatai Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	0,25	2,75	10,60 ¹	25,9%
630	Rio Corumbatai Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	0,00	7,40	17,55	42,2%
602	Rio Corumbatai Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	0,25	16,50	14,03 ¹	117,6%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	0,00	16,80	15,56	108,0%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	0,00	7,25	24,36 ¹	29,8%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	0,00	11,75	21,76 ¹	54,1%
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	0,00	8,20	32,72	25,1%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	0,00	10,00	29,11 ¹	34,4%

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

Fonte: SAISP

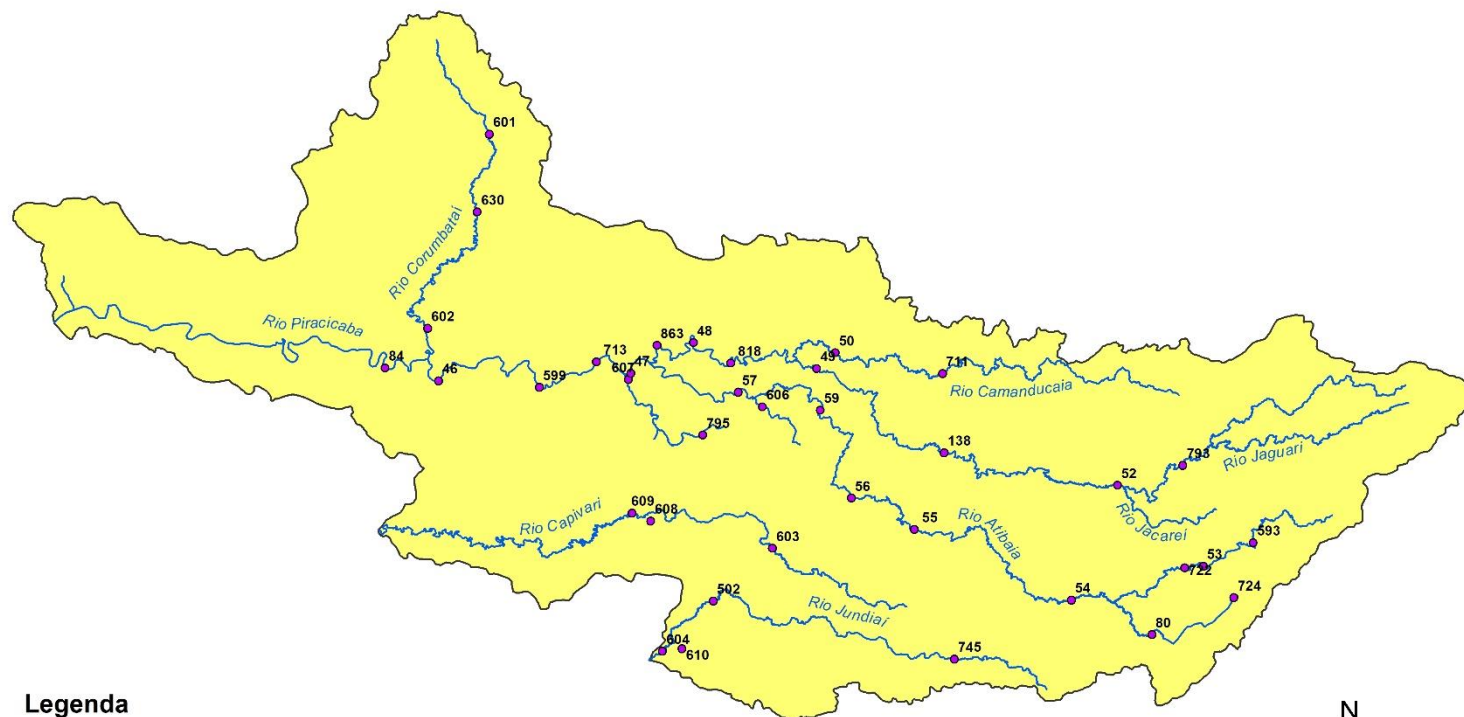


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



Legenda

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



0 10 20 30 km



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 Atibaia 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 Batóvi / 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	30/07/2023										
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 30/07/2023 07 h	Nível do rio 30/07/2023 07 h	Vazão (Q)				Nível (Flu)			
						Vazão Média Histórica de Julho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 30/07/2022 07h	Relação Q (30/07/23) 7h / Q (30/07/22) 7h	Nível Médio Histórico de Julho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/07/2022 07h	Relação Flu (30/07/23) 7h / Flu (30/07/22) 7h
(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%			
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,62	4,37	1,15	2,71	61,23 % Acima	5,34	18,12 % Abaixo	0,66	75,09 % Acima	1,27	9,61 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,23	1,74	*	*	*	1,86	20,17 % Acima	2,32	3,79 % Abaixo
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	2,67	3,34	2,23	1,99	67,6 % Acima	4,52	26,09 % Abaixo	1,36	63,66 % Acima	2,34	4,99 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,55	8,46	2,14	7,17	18,07 % Acima	8,99	5,82 % Abaixo	1,81	18,57 % Acima	2,20	2,64 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,35	10,71	4,35	15,23	29,67 % Abaixo	9,79	9,4 % Acima	4,11	5,96 % Acima	4,16	4,69 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,69	11,94	0,96	13,35	10,55 % Abaixo	9,87	21,04 % Acima	0,99	2,99 % Abaixo	0,88	8,85 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,54	10,49	0,69	17,94	41,55 % Abaixo	10,83	3,12 % Abaixo	0,83	17,13 % Abaixo	0,70	1,99 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,62	10,80	1,99	17,70	38,99 % Abaixo	10,81	0,05 % Abaixo	2,00	0,82 % Abaixo	1,94	2,47 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,90	1,97	1,00	5,04	60,88 % Abaixo	1,55	27,47 % Acima	0,97	3,35 % Acima	1,02	1,58 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,90	4,30	1,23	10,64	59,57 % Abaixo	2,70	59,31 % Acima	0,89	37,67 % Acima	1,08	13,8 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	5,13	4,44	1,20	7,51	40,97 % Abaixo	2,73	62,69 % Acima	0,78	53,51 % Acima	1,09	10,23 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	4,79	3,82	0,33	8,17	53,24 % Abaixo	2,13	78,96 % Acima	0,50	34,26 % Abaixo	0,11	194,64 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	15,89	12,26	0,72	20,74	40,91 % Abaixo	2,83	332,87 % Acima	0,87	17,6 % Abaixo	0,37	96,72 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	21,39	20,81	525,52	6,95	199,46 % Acima	21,11	1,4 % Abaixo	524,35	0,22 % Acima	525,54	0 % Abaixo
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste	-	32,69	27,98	491,38	29,77	6,02 % Abaixo	17,52	59,68 % Acima	491,66	0,06 % Abaixo	491,22	0,03 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	41,86	38,32	1,30	60,74	36,92 % Abaixo	16,70	129,44 % Acima	1,47	11,9 % Abaixo	0,96	35,07 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	3,12	2,71	557,65	2,72	0,34 % Abaixo	1,85	46,38 % Acima	557,67	0 % Abaixo	557,47	0,03 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	3,43	2,80	532,26	3,52	20,68 % Abaixo	3,01	6,99 % Abaixo	532,06	0,04 % Acima	532,13	0,02 % Acima
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	9,61	7,95	0,96	6,45	23,22 % Acima	2,47	221,94 % Acima	0,92	4,59 % Acima	0,66	46,42 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	48,63	43,43	0,72	73,38	40,81 % Abaixo	19,24	125,74 % Acima	0,99	27,24 % Abaixo	0,34	114,03 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,03	0,89	1,52	1,17	23,71 % Abaixo	0,66	34,34 % Acima	1,57	3 % Abaixo	1,50	1,74 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	4,54	4,32	527,03	3,89	11,12 % Acima	4,97	13,13 % Abaixo	526,98	0,01 % Acima	527,10	0,01 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,85	0,76	1,32	*	*	0,35	119,13 % Acima	*	*	1,22	8,64 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	5,70	4,99	553,54	6,91	27,76 % Abaixo	6,97	28,32 % Abaixo	553,58	0,01 % Abaixo	553,64	0,02 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	6,35	5,77	0,97	5,80	0,56 % Abaixo	2,48	132,18 % Acima	1,34	27,87 % Abaixo	0,79	23,28 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,38	0,21	0,57	*	*	0,00	5225 % Acima	*	*	0,37	55,86 % 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 Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP