

17/06/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





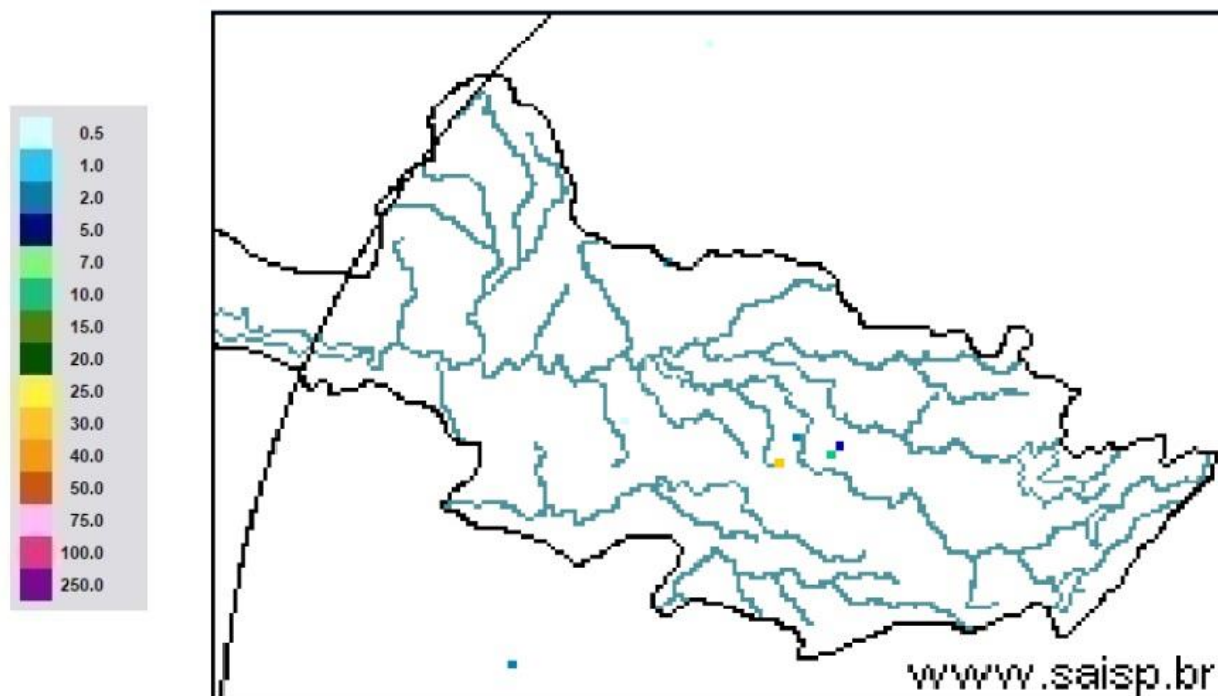
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

16/06/2023 às 7h00min até 17/06/2023 às 7h00min



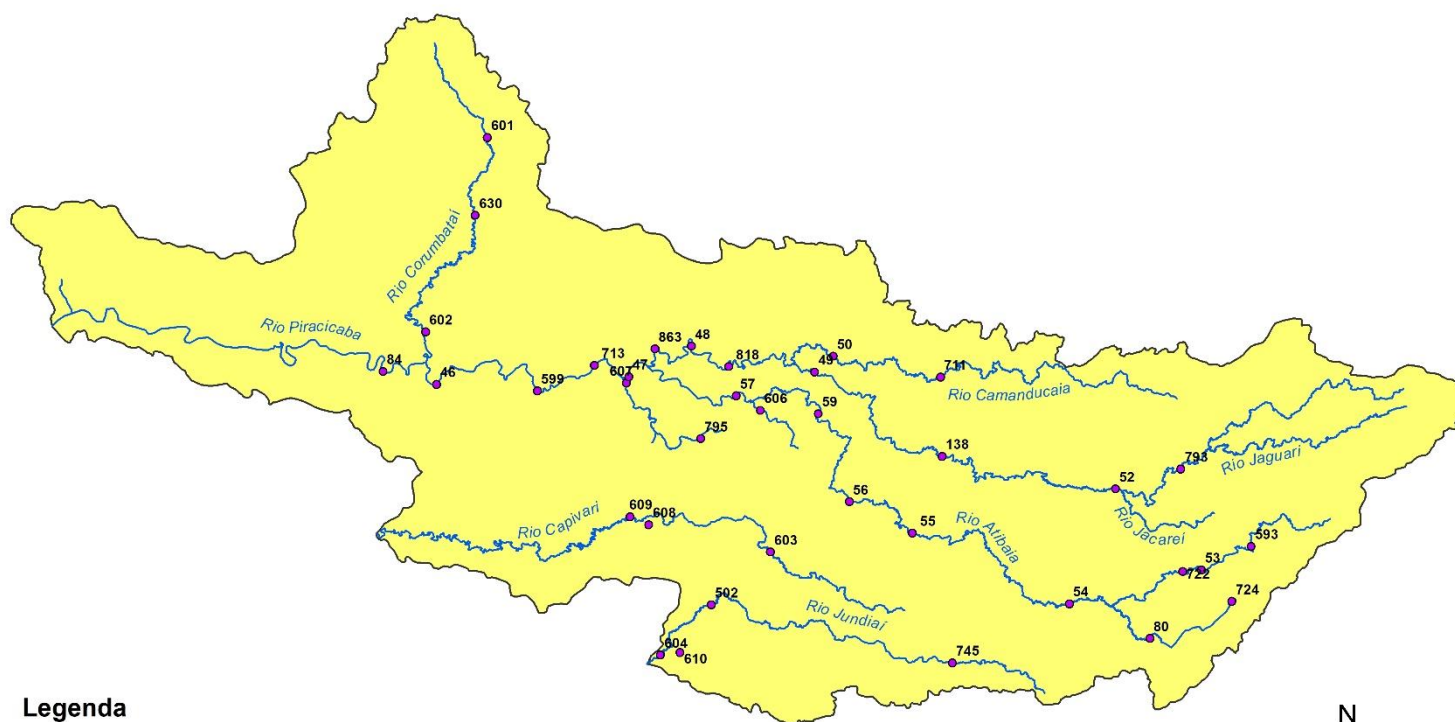
SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

Fonte: SAISP

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 16/06/2023 às 7h de 17/06/2023 (mm)	Chuva acumulada em Junho (até 17/06/2023 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	0,00	52,00	49,55	104,9%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	0,20	40,60	81,07	50,1%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	0,20	56,80	60,76	93,5%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	0,75	58,00	58,97	98,3%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	0,20	51,40	59,11	87,0%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	0,00	46,25	52,02	88,9%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	0,00	51,25	37,96	135,0%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	0,00	24,00	34,99	68,6%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	0,75	57,75	54,46	106,0%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	0,40	38,00	38,83	97,9%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	0,20	60,80	48,03	126,6%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	0,75	13,75	44,73	30,7%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	0,60	42,20	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	0,20	52,40	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	0,00	45,20	47,37 ¹	95,6%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	0,25	75,00	37,86 ¹	198,4%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	0,00	56,00	50,41	111,1%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	0,00	88,75	28,55 ¹	310,9%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	0,20	68,80	38,24	179,9%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	0,25	60,75	36,11 ¹	168,2%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	0,00	50,40	41,01	122,9%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	0,25	52,75	63,52 ¹	83,1%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	0,25	54,25	48,43 ¹	112,1%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	0,40	43,80	73,74	59,4%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	0,00	50,50	56,88 ¹	88,8%

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

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

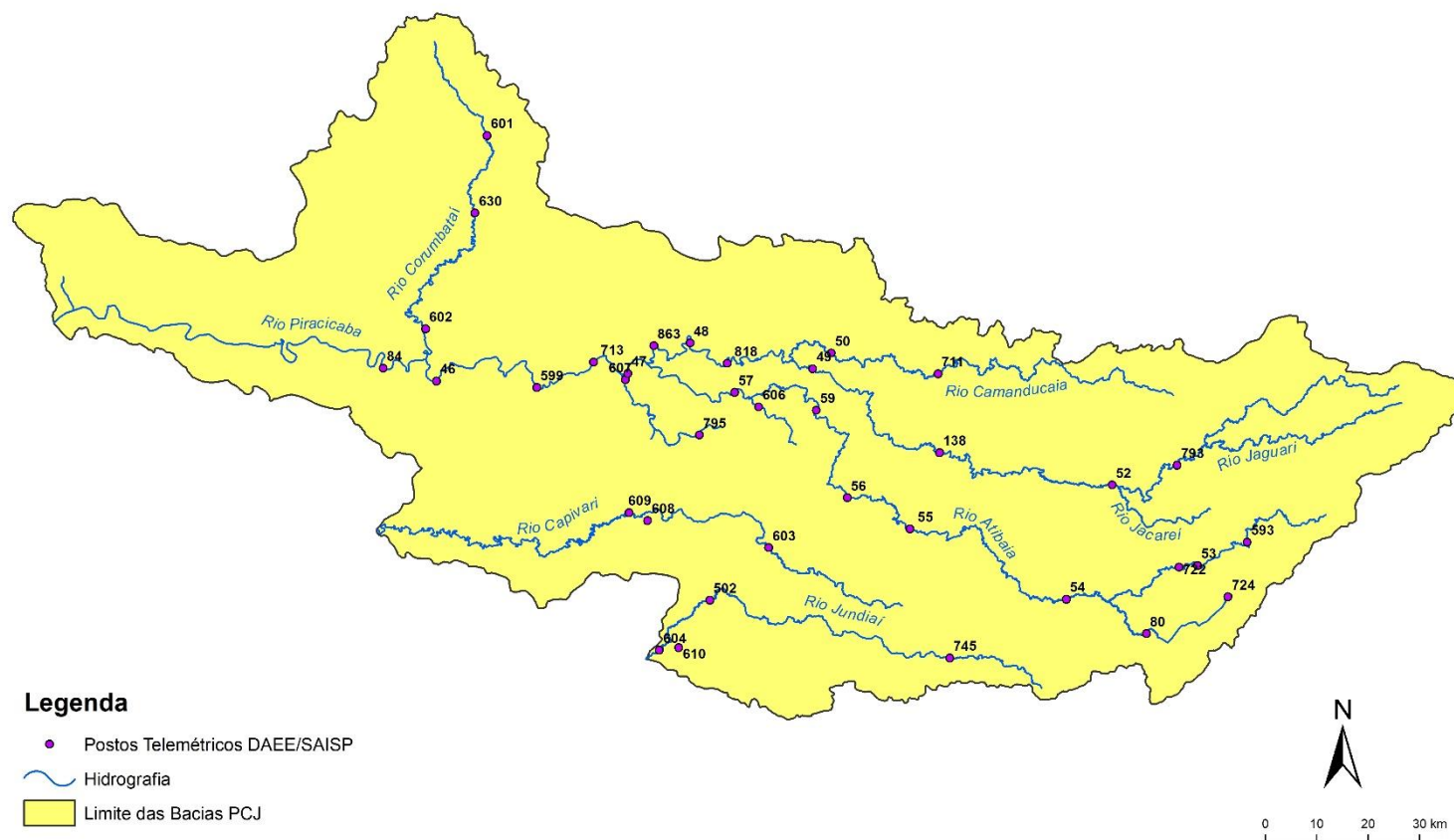


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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





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 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	17/06/2023				Vazão (Q)				Nível (Flu)			
		Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 17/06/2023 07 h	Nível do rio 17/06/2023 07 h	Vazão Média Histórica de Junho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 17/06/2022 07h	Relação Q (17/06/23) 7h / Q (17/06/22) 7h	Nível Médio Histórico de Junho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 17/06/2022 07h	Relação Flu (17/06/23) 7h / Flu (17/06/22) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,11	3,52	1,03	3,70	4,88 % Abaixo	5,29	33,5 % Abaixo	0,75	38,51 % Acima	1,26	18,2 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,80	1,41	*	*	*	1,81	0,76 % Abaixo	*	*
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,42	1,20	1,63	1,93	37,59 % Abaixo	2,56	53,08 % Abaixo	1,34	21,96 % Acima	1,96	16,78 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,91	12,20	2,55	7,77	56,92 % Acima	9,05	34,79 % Acima	1,86	37,14 % Acima	2,21	15,31 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	14,58	20,40	4,91	19,54	4,42 % Acima	11,08	84,11 % Acima	4,26	15,23 % Acima	4,25	15,71 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	17,21	24,40	1,38	16,91	44,27 % Acima	12,11	101,52 % Acima	1,09	27,04 % Acima	0,97	43,11 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	17,45	25,72	1,08	19,94	28,98 % Acima	9,90	159,81 % Acima	0,88	22,01 % Acima	0,66	62,59 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	21,66	31,62	2,36	23,12	36,77 % Acima	12,18	159,59 % Acima	2,07	13,87 % Acima	1,98	18,81 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,16	2,46	1,12	8,17	69,88 % Abaixo	1,21	103,3 % Acima	1,06	4,83 % Acima	0,92	21,04 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	8,78	13,99	1,76	16,57	15,61 % Abaixo	3,71	277,44 % Acima	1,02	73,47 % Acima	1,18	50,04 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	9,03	17,35	1,79	10,12	71,43 % Acima	3,62	378,91 % Acima	0,88	102,48 % Acima	1,15	56,2 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	10,32	16,38	1,09	11,45	43,07 % Acima	3,37	386,61 % Acima	0,63	73,31 % Acima	0,28	296,01 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	26,58	47,86	1,80	29,86	60,26 % Acima	7,38	548,21 % Acima	1,08	66,42 % Acima	0,54	230,15 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	24,40	25,95	525,86	7,68	238,05 % Acima	20,27	28,04 % Acima	524,49	0,26 % Acima	525,48	0,07 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	65,21	119,10	492,48	52,73	125,89 % Acima	24,89	378,52 % Acima	491,58	0,18 % Acima	491,33	0,23 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	77,67	133,76	2,29	86,70	54,27 % Acima	27,46	387,03 % Acima	1,69	35,24 % Acima	1,16	97,07 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	5,64	6,84	558,29	3,40	100,98 % Acima	2,13	220,89 % Acima	557,78	0,09 % Acima	557,53	0,13 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	7,59	19,48	533,54	5,09	282,64 % Acima	2,91	568,76 % Acima	532,18	0,26 % Acima	532,11	0,27 % Acima
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	22,97	52,49	1,96	11,81	344,49 % Acima	3,62	1348,69 % Acima	1,07	83,26 % Acima	0,76	156,54 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	97,56	187,46	2,09	102,47	82,94 % Acima	32,64	474,35 % Acima	1,22	71,27 % Acima	0,55	281,42 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	1,76	2,02	1,74	2,03	0,7 % Abaixo	0,64	215,96 % Acima	1,70	2,46 % Acima	1,49	16,92 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	8,02	10,84	527,65	7,54	43,7 % Acima	3,36	222,12 % Acima	527,22	0,08 % Acima	526,91	0,14 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,23	1,35	1,44	*	*	0,52	160,23 % Acima	*	*	1,27	13,39 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	8,25	9,46	553,75	9,18	3,1 % Acima	3,90	142,45 % Acima	553,67	0,01 % Acima	553,48	0,05 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	10,06	13,18	1,23	7,29	80,93 % Acima	4,11	220,54 % Acima	1,45	14,69 % Abaixo	0,89	39,01 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	1,23	2,34	1,31	*	*	0,10	2261,62 % Acima	*	*	0,49	166,73 % 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