

05/08/2023

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





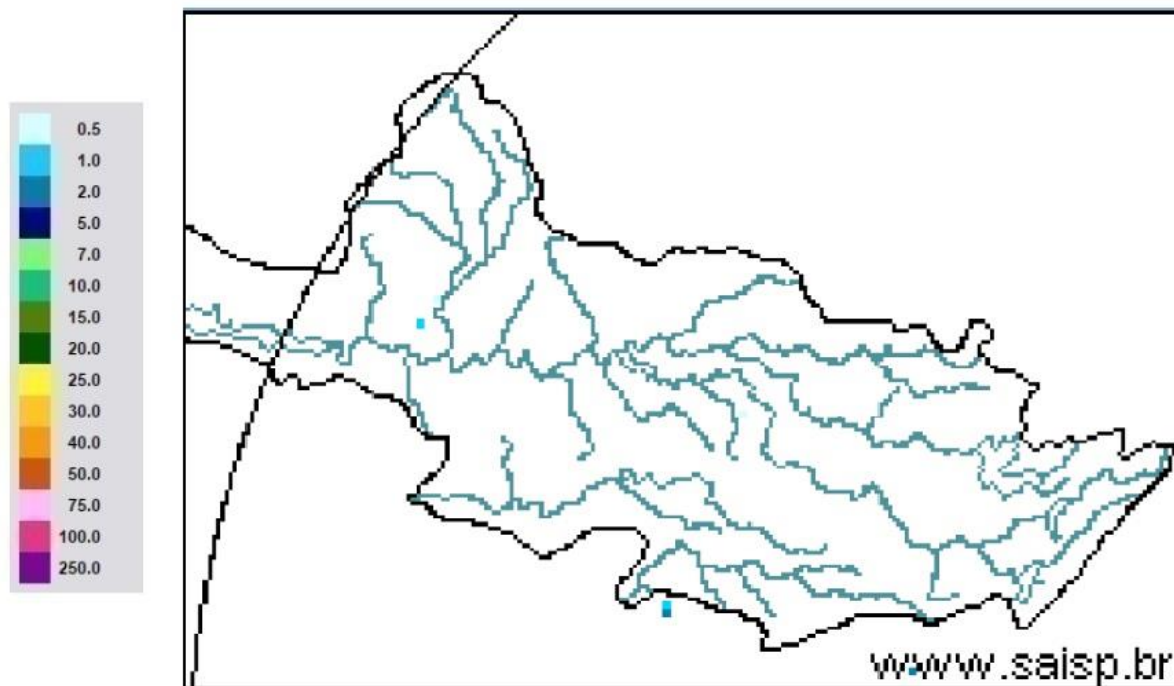
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

04/08/2023 às 7h00min até 05/08/2023 às 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

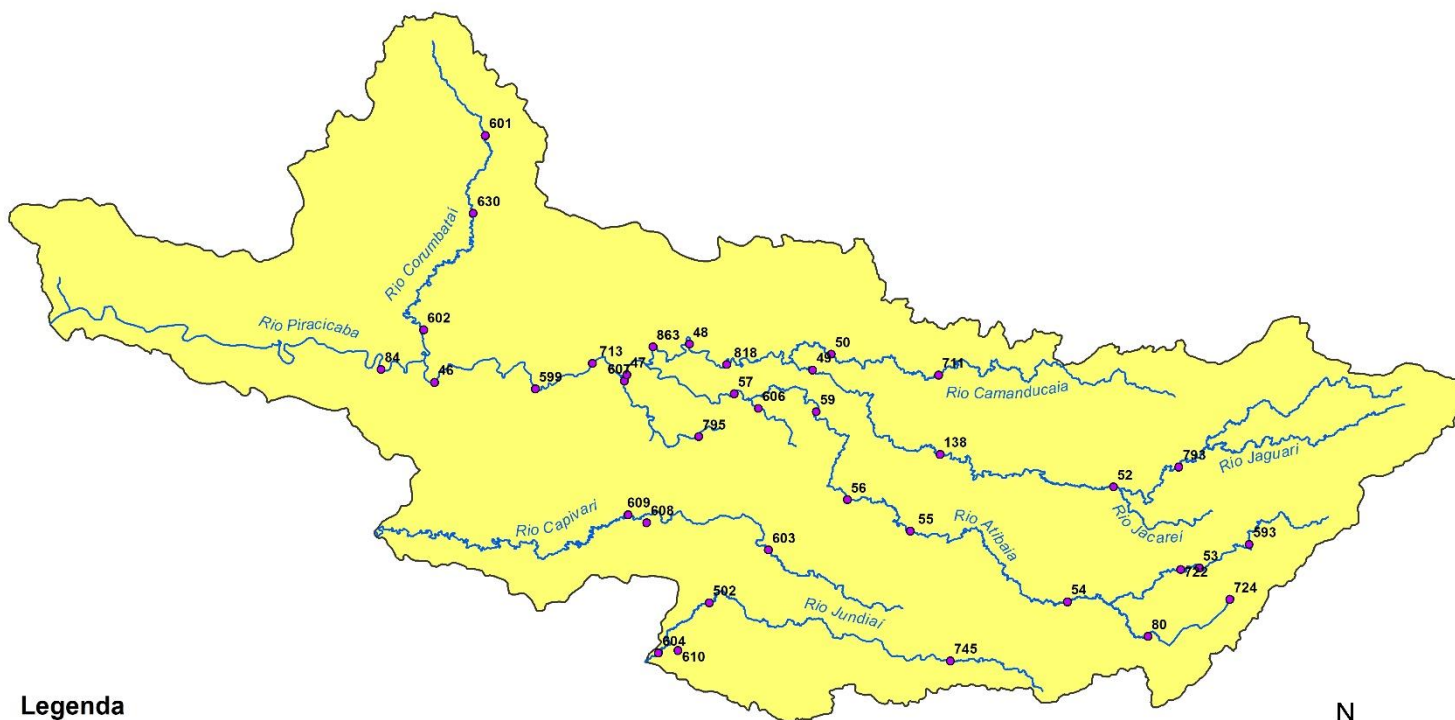
Fonte: SAISP



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 04/08/2023 às 7h de 05/08/2023 (mm)	Chuva acumulada em Agosto (até 05/08/2023 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 Piracaia	335,75	263,50	130,25	113,50	22,25	52,75	6,25	0,00	0,50	35,61	1,4%
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	92,80	174,00	151,40	67,80	20,40	41,60	4,40	0,00	0,40	34,87	1,1%
54	Rio Atibaia Atibaia	167,60	148,80	85,80	121,40	17,20	56,80	9,00	0,00	0,00	29,59	*
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	238,00	160,00	163,00	118,25	20,25	58,00	6,00	0,00	0,00	33,73	*
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	387,20	195,80	72,60	107,00	37,00	52,80	9,60	0,20	0,20	36,32	0,6%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	214,75	195,00	118,75	55,00	19,75	46,25	7,50	0,00	0,00	25,55	*
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	258,75	197,50	120,25	74,25	36,00	51,25	6,00	0,00	0,50	25,93	1,9%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	220,20	166,40	211,40	32,60	19,40	25,40	5,60	0,40	1,00	26,83	3,7%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	330,25	175,00	275,00	117,25	22,75	58,50	6,75	0,00	0,00	31,15	*
49	Rio Jaguari Jaguariúna	232,80	217,20	99,80	77,00	28,20	40,20	1,40	0,00	0,00	26,58	*
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	218,20	193,40	48,80	*	29,60	61,20	4,60	0,00	0,00	25,65	*
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	237,50	141,25	172,50	63,50	21,50	15,00	17,50	0,00	0,25	26,33	0,9%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	311,60	131,60	138,00	59,40	14,20	42,20	13,20	0,00	0,00	*	*
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	252,60	130,80	123,40	85,80	15,20	52,40	12,60	0,00	0,00	*	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	263,00	118,60	154,00	82,00	13,80	45,20	6,80	0,00	0,00	34,88 ¹	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	360,25	208,25	240,25	111,25	24,00	76,75	16,75	0,25	0,50	37,06 ¹	1,4%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	315,75	176,75	140,50	110,50	19,50	56,25	18,25	0,00	0,00	29,46	*
601	Rio Corumbatai Rio Claro	182,25	128,25	217,25	156,00	45,50	89,75	2,75	0,25	0,50	36,60 ¹	1,4%
630	Rio Corumbatai Novo Batovi Rio Claro	319,00	221,20	216,60	120,40	47,00	69,20	7,40	0,00	0,00	23,93	*
602	Rio Corumbatai Captação SEMAE Piracicaba	393,25	258,25	121,75	114,25	37,00	61,50	16,50	0,00	0,25	36,49 ¹	0,7%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	252,00	195,40	209,80	93,60	23,00	50,60	16,80	0,00	0,00	28,68	*
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	214,75	304,50	171,50	85,75	21,50	53,50	7,25	0,00	2,00	37,77 ¹	5,3%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	257,00	196,25	151,00	96,25	15,00	56,25	12,00	0,25	0,50	35,90 ¹	1,4%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	238,40	212,00	126,40	86,80	18,20	45,60	8,40	0,00	0,40	34,78	1,2%
604	Rio Jundiá Salto	229,75	225,50	154,00	119,00	10,25	51,00	10,00	0,00	0,50	36,52 ¹	1,4%

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

Fonte: SAISP

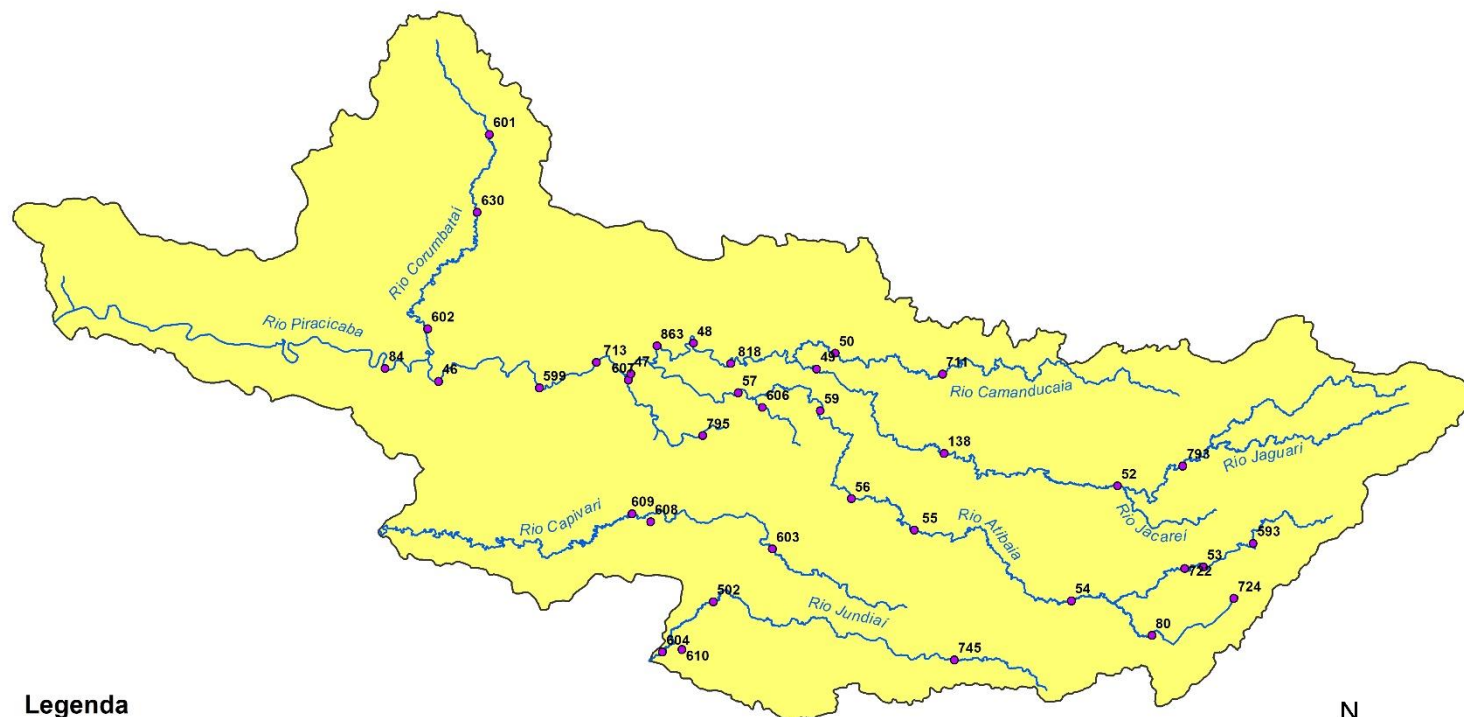


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 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	05/08/2023											
		Código do Posto	Vazão (Q)			Nível (Flu)							
			Vazão Média do Mês Atual (m³/s)	Vazão do rio 05/08/2023 07h (m³/s)	Nível do rio 05/08/2023 07h (m)	Vazão Média Histórica de Agosto (m³/s)	Vazão 7h/Vazão média (%)	Vazão 05/08/2022 07h (m³/s)	Relação Q (05/08/23) 7h / Q (05/08/22) 7h (%)	Nível Médio Histórico de Agosto (m)	Nível 7h/ Nível médio (%)	Nível 05/08/2022 07h (m)	Relação Flu (05/08/23) 7h / Flu (05/08/22) 7h (%)
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	4,57	4,57	1,17	2,57	77,85 % Acima	5,46	16,17 % Abaixo	0,64	83,4 % Acima	1,26	7,12 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,26	2,02	*	*	*	1,91	18,27 % Acima	2,32	2,37 % Abaixo
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	3,12	3,12	2,19	2,13	46,59 % Acima	4,49	30,38 % Abaixo	1,39	56,99 % Acima	2,34	6,33 % Abaixo
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,55	8,54	2,15	6,81	25,39 % Acima	9,08	5,96 % Abaixo	1,76	22,11 % Acima	2,21	2,71 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	10,64	10,50	4,34	13,42	21,78 % Abaixo	10,47	0,29 % Acima	4,03	7,68 % Acima	4,21	3,19 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	11,82	11,89	0,96	11,71	1,55 % Acima	10,79	10,2 % Acima	0,93	2,45 % Acima	0,92	4,48 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	10,33	10,27	0,68	14,75	30,36 % Abaixo	8,56	19,94 % Acima	0,82	17,68 % Abaixo	0,60	12,6 % Acima
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	10,60	10,49	1,98	16,21	35,29 % Abaixo	11,34	7,51 % Abaixo	1,97	0,46 % Acima	1,96	1,23 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,93	1,93	0,99	6,27	69,21 % Abaixo	1,45	33,08 % Acima	1,00	1,53 % Abaixo	0,99	0 % Acima
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,08	4,06	1,21	10,26	60,44 % Abaixo	2,64	53,71 % Acima	0,87	38,25 % Acima	1,07	12,38 % Acima
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,19	4,18	1,18	6,12	31,62 % Abaixo	2,75	51,92 % Acima	0,81	45,77 % Acima	1,09	8,65 % Acima
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	3,67	3,58	0,30	6,80	47,34 % Abaixo	2,07	72,79 % Acima	0,43	30,38 % Abaixo	0,10	193,2 % Acima
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	11,51	11,41	0,69	17,76	35,78 % Abaixo	3,52	223,67 % Acima	0,79	13,23 % Abaixo	0,40	71,93 % Acima
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	20,69	20,81	525,52	7,16	190,51 % Acima	19,76	5,36 % Acima	524,37	0,22 % Acima	525,45	0,01 % Acima
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D Oeste	-	24,13	23,64	491,32	27,87	15,16 % Abaixo	17,85	32,44 % Acima	491,38	0,01 % Abaixo	491,23	0,02 % Acima
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	31,20	31,02	1,21	50,52	38,6 % Abaixo	17,31	79,24 % Acima	1,37	11,73 % Abaixo	0,97	23,92 % Acima
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,69	2,62	557,64	2,57	2,09 % Acima	1,70	54,08 % Acima	557,64	0 % Abaixo	557,44	0,04 % Acima
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,80	2,70	532,25	3,44	21,43 % Abaixo	2,79	3,05 % Abaixo	532,04	0,04 % Acima	532,09	0,03 % Acima
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	7,40	7,23	0,94	5,70	26,91 % Acima	2,37	204,89 % Acima	0,89	5,01 % Acima	0,65	44,67 % Acima
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	37,95	37,05	0,62	58,58	36,76 % Abaixo	19,92	86,01 % Acima	0,85	27,6 % Abaixo	0,35	78,61 % Acima
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,82	0,78	1,50	0,98	20,62 % Abaixo	0,45	74,05 % Acima	1,54	3,04 % Abaixo	1,43	4,54 % Acima
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,73	3,91	526,98	3,76	3,96 % Acima	2,38	64,59 % Acima	526,96	0 % Acima	526,79	0,04 % Acima
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,70	0,69	1,30	*	*	0,28	143,46 % Acima	*	*	1,19	9,4 % Acima
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	4,91	4,89	553,54	5,92	17,27 % Abaixo	2,30	112,78 % Acima	553,54	0 % Abaixo	553,39	0,03 % Acima
604	Rio Jundiá Salto	-	5,56	5,29	0,95	5,13	3,09 % Acima	1,83	189,81 % Acima	1,35	30 % Abaixo	0,74	28,84 % Acima
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,19	0,18	0,55	*	*	0,01	2916,67 % Acima	*	*	0,37	47,72 % 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