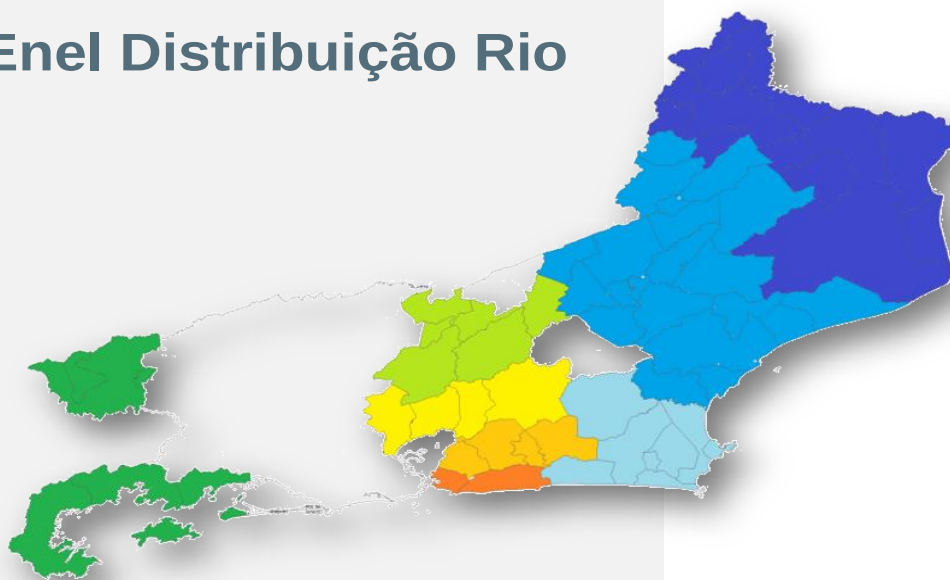


Enel Distribuição Rio



**Relatório de Evento em Situação de
Emergência**

Conteúdo

1	Introdução	3
2	Descrição do evento	4
3	Relação de ocorrências emergências expurgáveis	5
4	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	38
5	Mapas Geoelétricos	40
6	Diagrama Unifilar	48
7	Evidências do Evento	57
ANEXO I	Laudo Meteorológico de Evento Climático - Clima tempo	82

1 Introdução

As concessionárias do serviço público de distribuição de energia elétrica devem prover o serviço de forma adequada, buscando sempre a eficiência, conforme disposto na legislação e nos respectivos contratos de concessão.

Dentre a legislação vigente, destacam-se os Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional – PRODIST, que consistem em documentos elaborados pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, com a participação dos agentes de distribuição e de outras entidades e associações do setor elétrico nacional, que normatizam e padronizam as atividades técnicas relacionadas ao funcionamento e desempenho dos sistemas de distribuição de energia elétrica.

O Módulo 8 destes procedimentos, mais especificamente em sua Seção 8.2, regulamenta a qualidade do serviço prestado pelas distribuidoras de energia elétrica, estabelecendo a metodologia para apuração dos indicadores de continuidade e dos tempos de atendimento a ocorrências emergenciais.

O referido regulamento prevê que, na apuração dos indicadores coletivos e individuais deverão ser consideradas todas as interrupções de longa duração que atingirem as unidades consumidoras, admitidas algumas exceções (denominadas expurgos), que podem ser encontradas no Item 5.6.2.2 do Módulo 8 do PRODIST, transcrito abaixo:

5.6.2.2 Na apuração dos indicadores DEC e FEC devem ser consideradas todas as interrupções, admitidas apenas as seguintes exceções:

i. falha nas instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros;

ii. interrupção decorrente de obras de interesse exclusivo do consumidor e que afete somente a unidade consumidora do mesmo;

iii. Interrupção em Situação de Emergência;

iv. suspensão por inadimplemento do consumidor ou por deficiência técnica e/ou de segurança das instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros, previstas em regulamentação;

v. vinculadas a programas de racionamento instituídos pela União;

vi. ocorridas em Dia Crítico;

vii. oriundas de atuação de Esquema Regional de Alívio de Carga estabelecido pelo ONS. [grifos nossos]

Para os casos de expurgo por Interrupção em Situação de Emergência (ISE), a alínea “h” do Item 5.12.1 do Módulo 8.2 do PRODIST estabelece a obrigatoriedade das distribuidoras em disponibilizar, em seu sítio eletrônico, relatórios digitais com as evidências do evento que tenha gerado tais interrupções enquadradas no inciso iii do Item 5.6.2.2 do mesmo.

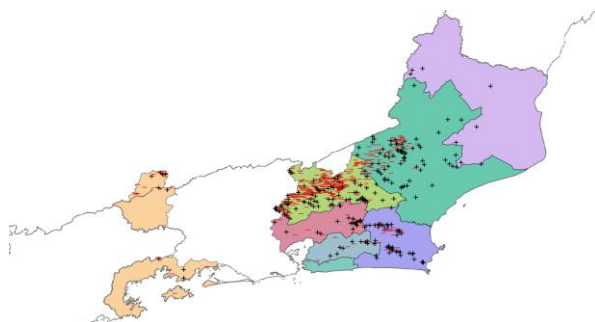
Nesta seara, o presente documento, visa apresentar as evidências de um evento ocorrido na área de concessão da Eletropaulo, bem como informações relevantes a respeito das interrupções em Situação de Emergência decorrentes do mesmo.

Destaca-se que, para o entendimento completo das regras de apuração dos indicadores de continuidade e expurgos, faz-se necessário também a observação das regras contidas nos Módulos 1 e 6 do PRODIST. Todos os módulos destes procedimentos encontram-se disponíveis para consulta no site da ANEEL (www.aneel.gov.br) e as principais definições relacionadas ao tema estão contidas no item 2 deste documento.

2 Descrição do Evento

O deslocamento de um sistema de baixa pressão na costa da região sudeste do Brasil favoreceu a formação de nuvens de tempestade no dia 03 de junho e a ocorrência de ventos fortes entre os dias 03 e 05 de junho de 2019 na área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO.

Na Figura abaixo são apresentadas as descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectados pelo sistema Earth Networks. Entre 12h20 e 20h10 do dia 03 de junho de 2019 foram detectados 258 raios nuvem-solo e 445 descargas atmosféricas nuvem-nuvem sobre a área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO.



No período entre 12h20 e 20h10 do dia 03 de junho o sistema de detecção de descargas atmosféricas da EarthNetworks detectou 703 descargas atmosféricas sobre a região da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO, sendo 258 raios nuvem-solo e 445 descargas atmosféricas nuvem-nuvem.

Segundo dados do INMET, são registradas rajadas de vento maiores ou iguais a 50 km/h representativas nas regiões sob concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO.

Resumo do evento

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Região ligada à tempestade causada por uma zona de baixa pressão atmosférica, provocando forte deslocamento de massas de ar, vendavais, chuvas intensa e possível queda de granizo.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 – Zona de Convergência
Hora início do evento	12h00 do dia 03 de junho de 2019
Hora de fim do evento	04h00 do dia 05 de junho de 2019
Abrangência	Área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO

A intensidade das chuvas danificou a rede de distribuição de energia elétrica em diversos pontos dos municípios, registrando aproximadamente 286 mil clientes com interrupção no fornecimento de energia elétrica devido a eventos relacionados ao temporal.

Em qualquer evento de situação de emergência, a rede de distribuição registra ocorrências que podem estar associadas ao meio ambiente (não gerenciáveis) ou relacionadas à operação do sistema (gerenciáveis). Nesse sentido, é importante destacar que, em qualquer situação, a Enel Rio despacha suas equipes de forma eficiente sem distinção da causa raiz, uma vez que o fato gerador somente é confirmado in loco, incluindo as ocorrências sem serviços executados (por exemplo, defeito interno), que podem atrasar o atendimento de ocorrências com desligamentos.

Para otimizar o volume de atendimentos e reduzir os tempos de interrupção foram mobilizados os recursos das diversas áreas operacionais da empresa que aumentaram o contingente em relação a situação normal de operação. O acompanhamento da quantidade de equipes e o Tempo Médio de Atendimento podem ser consultados na pág.38 do Relatório.

O impacto e severidade do evento estão relatados em artigos de mídia, como foto e reportagens que demonstram os danos na Rede de Distribuição, oriundos dos eventos climáticos no período como relatado na pág.57. Eventos estes que afetaram 285.889 consumidores com CHI de 869.854,70 superior aos 462.173,49 estabelecido como limite para definição de Situação de Emergência, conforme resumo das informações obrigatórias na pág.05.

Empresa:	ENEL Distribuição Rio						
Código do Relatório:	CHI-0010-CP-LG-MC-MG-NI-SG-SE-SU-2019						
Evento:	TEMPORAL NA REGIÃO DE CAMPOS, LAGOS, MACAÉ, MAGÉ, NITERÓI, SÃO GONÇALO, SERRANA E SUL						
Codigo COBRADE:	1.3.1.2.0		Data Início:	03/06/2019	Hora Início:	12:00	
Código do Evento:	CHI-0010-CP-LG-MC-MG-NI-SG-SE-SU		Data Término:	04/06/2019	Hora Fim:	23:59	
Valor CHI (Limite e Real)	462.173,49	869.854,70	Subestações Atingidas	ABD/AÇU/ALC/ALP/ANG/ARA/ARC/ARL/ARS/AVI/BAR/BAX/BCL/BGN/BJD/BOJ/BRL/BUE/BUZ/BXG/			
Código do Decreto (Se Houver):				CAB/CAE/CAF/CAM/CAR/CDM/CED/CEL/CMB/CQT/CRM/CRZ/DIC/EAR/FAG/FAR/FUR/GAB/GOI/GRD/			
Quantidade de Interrupções (Evento)	1858			GUA/GXD/IBS/ICA/IGB/ING/INO/ITA/ITB/ITC/ITI/ITL/ITP/ITR/JAC/LIB/MAC/MAM/MAR/MBU/			
Início 1ª Incidência (Data e Hora)	03/06/2019 12:19:39			MIR/MOB/MUR/NAT/NSA/NVS/OUT/PAL/PAP/PAR/PDR/PIN/PNV/POC/POT/POT/PRL/PRM/			
Início Última Incidência (Data e Hora)	04/06/2019 23:55:11			PTI/PTM/QUI/RBN/RDC/RDO/ROL/RSD/SAB/SAF/SAP/SAR/SCL/SCS/SEC/SER/SEV/SJA/SLR/SPA/			
Média de Duração das Incidências (h)	9,51		Municípios Atingidos	SPT/SRO/TAG/TAM/TAP/TAT/TER/TOC/TRB/TRM/URU/VAS/VDP/VIN/VIV/VPA/ZSL			
Duração da Incidência mais longa (h)	67,88			Angra dos Reis, Aperibé, Araruama, Areal, Arraial do Cabo, Bom Jardim, Bom Jesus do Itabapoana,			
				Búzios, Cabo Frio, Cachoeira de Macacú, Cambucí, Campos dos Goytacazes, Cantagalo, Carapebus,			
				Cardoso Moreira, Casimiro de Abreu, Conceição de Macabú, Cordeiro, Duas Barras,			
				Duque de Caxias, Guapimirim, Iguaba, Itaboraí, Italva, Itaocara, Itaperuna, Itatiaia, Laje do Muriaé,			
				Macaé, Magé, Mangaratiba, Maricá, Miracema, Natividade, Niterói, Nova Friburgo, Pádua,			
				Paraíba do Sul, Paratí, Petrópolis, Porciúncula, Porto Real, Quissamã, Resende, Rio Bonito, Rio das			
				Ostras, Santa Maria Madalena, São Fidélis, São Francisco do Itabapoana, São Gonçalo, São João			
				da Barra, São José de Ubá, São José do Vale do Rio Preto, São Pedro da Aldeia, São Sebastião do Alto,			
				Saquarema, Silva Jardim, Sumidouro, Tanguá, Teresópolis, Trajano de Moraes, Três Rios e Varre Sai.			

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011454037	RESENDE	363	03/06/2019 12:19:39	03/06/2019 15:47:00	3,46	RETIRO SAUDOSO	1.254,47	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913176	ANGRA DOS REIS	2621	03/06/2019 12:33:57	03/06/2019 17:02:00	4,47	JACUACANGA	1.578,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011454103	ANGRA DOS REIS	1	03/06/2019 12:34:54	03/06/2019 16:28:11	3,89	ANGRA DOS REIS	3,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011454127	PARATÍ	21	03/06/2019 12:41:22	03/06/2019 15:40:00	2,98	MAMBUCABA	62,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011454167	PORTO REAL	268	03/06/2019 12:49:41	03/06/2019 15:00:00	2,17	RETIRO SAUDOSO	582,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011454217	ANGRA DOS REIS	6	03/06/2019 12:58:31	03/06/2019 16:20:00	3,36	ITAORNA	20,15	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913198	ITATIAIA	2120	03/06/2019 13:04:36	03/06/2019 16:53:56	3,82	ITATIAIA	4.004,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011454275	ITATIAIA	27	03/06/2019 13:10:38	03/06/2019 15:30:00	2,32	ITATIAIA	51,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011455545	NITERÓI	13	03/06/2019 13:10:47	03/06/2019 15:32:00	2,35	PIRATININGA	30,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011454299	ANGRA DOS REIS	5	03/06/2019 13:13:35	03/06/2019 19:26:00	6,21	ITAORNA	31,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011454311	MARICÁ	36	03/06/2019 13:15:51	03/06/2019 14:30:00	1,24	INOÃ	44,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011454335	NITERÓI	0	03/06/2019 13:20:00	03/06/2019 17:30:00	4,17	PIRATININGA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011454411	ITATIAIA	3	03/06/2019 13:31:00	03/06/2019 17:40:00	4,15	ITATIAIA	12,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011454417	MANGARATIBA	1	03/06/2019 13:32:17	03/06/2019 22:53:33	9,35	MURIQUI	9,35	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913208	NITERÓI	702	03/06/2019 13:36:02	03/06/2019 16:43:41	3,13	SÃO LOURENÇO	1.104,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011454469	NITERÓI	71	03/06/2019 13:39:38	03/06/2019 21:28:38	7,82	SÃO LOURENÇO	554,98	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913212	NITERÓI	1331	03/06/2019 13:40:43	03/06/2019 16:44:59	3,07	SÃO LOURENÇO	4.087,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011454537	RESENDE	13	03/06/2019 13:50:16	03/06/2019 21:33:00	7,71	RETIRO SAUDOSO	100,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011454567	NITERÓI	1	03/06/2019 13:52:54	03/06/2019 23:00:00	9,12	PIRATININGA	9,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011454571	NITERÓI	102	03/06/2019 13:53:00	04/06/2019 01:15:00	11,37	ZONA SUL	1.159,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011454603	MARICÁ	65	03/06/2019 13:58:05	03/06/2019 14:28:00	0,50	MARICÁ	32,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011454605	RESENDE	9	03/06/2019 13:58:19	03/06/2019 23:40:00	9,69	RETIRO SAUDOSO	87,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011454635	BÚZIOS	1	03/06/2019 14:01:42	04/06/2019 06:35:00	16,55	BÚZIOS	16,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011454637	MAGÉ	38	03/06/2019 14:01:49	03/06/2019 16:46:02	2,74	CAMPOS ELÍSEOS	30,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011454643	SAQUAREMA	1	03/06/2019 14:02:01	04/06/2019 07:51:48	17,83	BACAXÁ	17,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011454657	MAGÉ	174	03/06/2019 14:03:02	03/06/2019 15:57:00	1,90	CAMPOS ELÍSEOS	330,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011454681	NITERÓI	149	03/06/2019 14:05:54	03/06/2019 20:00:00	5,90	ICARAÍ	879,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011454685	DUQUE DE CAXIAS	256	03/06/2019 14:06:16	03/06/2019 16:55:00	2,81	CAMPOS ELÍSEOS	719,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011454711	RESENDE	6	03/06/2019 14:10:38	04/06/2019 11:15:00	21,07	RETIRO SAUDOSO	126,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011454719	MARICÁ	1	03/06/2019 14:11:16	03/06/2019 15:36:14	1,42	MARICÁ	1,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011454729	DUQUE DE CAXIAS	54	03/06/2019 14:12:03	03/06/2019 16:28:00	2,27	PARADA ANGÉLICA	122,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011454733	NITERÓI	66	03/06/2019 14:12:30	03/06/2019 19:10:00	4,96	ZONA SUL	327,25	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011454737	MAGÉ	88	03/06/2019 14:12:44	03/06/2019 16:52:00	2,65	PARADA ANGÉLICA	233,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011454745	DUQUE DE CAXIAS	208	03/06/2019 14:13:15	03/06/2019 16:52:00	2,65	CAMPOS ELÍSEOS	550,33	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913248	DUQUE DE CAXIAS	5	03/06/2019 14:14:19	03/06/2019 14:43:29	0,49	CAMPOS ELÍSEOS	2,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011454761	SÃO GONCALO	234	03/06/2019 14:14:25	03/06/2019 17:13:00	2,98	ARSENAL	696,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011454765	SÃO GONCALO	149	03/06/2019 14:14:37	03/06/2019 17:04:00	2,82	GUAXINDIBA	420,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011454767	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 14:15:02	03/06/2019 18:47:00	4,53	SÃO PEDRO DA ALDEIA	4,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011454771	RESENDE	7	03/06/2019 14:15:35	03/06/2019 21:08:00	6,87	RETIRO SAUDOSO	48,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011454775	CABO FRIO	4	03/06/2019 14:16:35	03/06/2019 17:35:00	3,31	TAMOIOS	13,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011454795	PARATÍ	1	03/06/2019 14:18:00	03/06/2019 18:36:00	4,30	MAMBUCABA	4,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011454793	DUQUE DE CAXIAS	18	03/06/2019 14:18:06	03/06/2019 17:59:09	3,68	SANTA CRUZ DA SERRA	66,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011454807	DUQUE DE CAXIAS	186	03/06/2019 14:19:10	03/06/2019 16:30:00	2,18	CAMPOS ELÍSEOS	405,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011454811	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 14:19:39	04/06/2019 08:51:32	18,53	PORTÃO DO ROSA	18,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011454813	ARRAIAL DO CABO	1	03/06/2019 14:20:14	03/06/2019 16:51:21	2,52	CABO FRIO	2,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011454825	DUQUE DE CAXIAS	156	03/06/2019 14:20:57	03/06/2019 15:48:00	1,45	CAMPOS ELÍSEOS	226,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011454829	SAQUAREMA	1	03/06/2019 14:21:07	04/06/2019 03:23:05	13,03	BACAXÁ	13,03	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913252	ITABORAÍ	4194	03/06/2019 14:21:29	03/06/2019 18:38:00	4,28	GUAXINDIBA	6.317,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011454845	ITABORAÍ	2	03/06/2019 14:22:24	03/06/2019 18:51:00	4,48	VENDA DAS PEDRAS	8,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011454847	GUAPIMIRIM	51	03/06/2019 14:23:02	03/06/2019 20:53:00	6,50	AUGUSTO VIEIRA	331,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011454871	CABO FRIO	1	03/06/2019 14:24:42	03/06/2019 21:37:58	7,22	PORTO DO CARRO	7,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011453155	NITERÓI	143	03/06/2019 14:24:58	03/06/2019 16:50:00	2,42	ZONA SUL	345,66	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913724	RESENDE	11	03/06/2019 14:25:00	03/06/2019 15:35:00	1,17	RETIRO SAUDOSO	12,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913254	ITABORAÍ	4604	03/06/2019 14:25:16	03/06/2019 20:34:55	6,16	ITAMBI	4.243,05	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913258	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	76	03/06/2019 14:26:15	03/06/2019 18:30:13	4,07	TERESÓPOLIS	126,28	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913258	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	10532	03/06/2019 14:26:15	03/06/2019 19:32:00	5,10	AREAL	19.349,90	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913258	PETRÓPOLIS	386	03/06/2019 14:26:15	03/06/2019 23:23:26	8,95	AREAL	1.470,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011454885	SÃO GONCALO	34	03/06/2019 14:26:27	03/06/2019 19:02:00	4,59	GUAXINDIBA	156,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011454891	DUQUE DE CAXIAS	32	03/06/2019 14:26:45	03/06/2019 17:08:00	2,69	SANTA CRUZ DA SERRA	86,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011454893	DUQUE DE CAXIAS	21	03/06/2019 14:27:05	03/06/2019 18:15:00	3,80	SANTA CRUZ DA SERRA	79,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011454903	RESENDE	1	03/06/2019 14:28:00	04/06/2019 07:07:00	16,65	RETIRO SAUDOSO	16,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011454947	SÃO GONCALO	62	03/06/2019 14:31:17	03/06/2019 18:02:00	3,51	ALCÂNTARA	217,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011454967	ITABORAÍ	216	03/06/2019 14:34:07	03/06/2019 16:45:00	2,18	VENDA DAS PEDRAS	471,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011454975	BÚZIOS	37	03/06/2019 14:34:30	03/06/2019 16:07:00	1,54	BÚZIOS	46,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011454983	RESENDE	2	03/06/2019 14:35:00	03/06/2019 20:00:00	5,42	ITATIAIA	10,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011454991	SÃO GONCALO	102	03/06/2019 14:35:57	03/06/2019 18:14:00	3,63	GUAXINDIBA	370,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011455009	MAGÉ	97	03/06/2019 14:37:17	03/06/2019 15:45:00	1,13	CAMPOS ELÍSEOS	109,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011455023	TERESÓPOLIS	1	03/06/2019 14:38:41	04/06/2019 11:15:00	20,61	TROMBETAS	20,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011455031	MAGÉ	70	03/06/2019 14:40:14	03/06/2019 18:00:00	3,33	AUGUSTO VIEIRA	233,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011455037	SÃO GONCALO	18	03/06/2019 14:40:23	04/06/2019 15:06:00	24,43	GALO BRANCO	439,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011455039	MARICÁ	3	03/06/2019 14:41:04	04/06/2019 06:55:53	16,25	PIRATININGA	48,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011455043	NITERÓI	165	03/06/2019 14:41:45	03/06/2019 23:00:00	8,30	PIRATININGA	1.370,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011455053	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 14:42:43	04/06/2019 09:00:02	18,29	PORTO DO CARRO	18,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011455059	SÃO GONCALO	121	03/06/2019 14:43:19	03/06/2019 16:58:00	2,24	GUAXINDIBA	271,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011455065	SAQUAREMA	343	03/06/2019 14:43:44	03/06/2019 16:32:00	1,80	BACAXÁ	575,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011461383	PETRÓPOLIS	2	03/06/2019 14:43:55	04/06/2019 19:34:00	28,83	AREAL	18,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011455073	RESENDE	1	03/06/2019 14:44:00	03/06/2019 17:40:00	2,93	RETIRO SAUDOSO	2,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011455079	TERESÓPOLIS	30	03/06/2019 14:44:51	03/06/2019 16:28:00	1,72	TROMBETAS	51,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011455907	PETRÓPOLIS	117	03/06/2019 14:47:00	03/06/2019 19:05:00	4,30	ITAMARATÍ	503,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011455117	MAGÉ	5	03/06/2019 14:47:31	04/06/2019 05:41:20	14,90	PARADA ANGÉLICA	74,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011455139	PETRÓPOLIS	1	03/06/2019 14:50:36	03/06/2019 21:00:00	6,16	BINGEN	6,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011455141	SÃO GONCALO	27	03/06/2019 14:50:46	03/06/2019 16:20:00	1,49	ALCÂNTARA	40,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011455143	SÃO GONCALO	47	03/06/2019 14:50:47	03/06/2019 17:40:00	2,82	ARSENAL	132,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011455145	DUQUE DE CAXIAS	73	03/06/2019 14:51:11	03/06/2019 16:52:00	2,01	SANTA CRUZ DA SERRA	146,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011455147	SÃO GONCALO	360	03/06/2019 14:51:11	03/06/2019 15:35:00	0,73	GALO BRANCO	262,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011455157	MAGÉ	39	03/06/2019 14:51:34	03/06/2019 20:15:11	5,39	PARADA ANGÉLICA	210,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011455159	NITERÓI	1	03/06/2019 14:52:09	03/06/2019 17:30:00	2,63	NEVES	2,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011455165	GUAPIMIRIM	15	03/06/2019 14:52:35	03/06/2019 17:20:00	2,46	AUGUSTO VIEIRA	36,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011461251	PETRÓPOLIS	6	03/06/2019 14:53:18	04/06/2019 02:04:00	11,18	RIO DA CIDADE	67,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011455179	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 14:53:50	03/06/2019 18:48:00	3,90	GALO BRANCO	3,90	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011455183	SÃO GONCALO	77	03/06/2019 14:54:18	03/06/2019 19:24:00	4,50	PORTÃO DO ROSA	339,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011455197	DUQUE DE CAXIAS	57	03/06/2019 14:55:47	03/06/2019 17:30:00	2,57	CAMPOS ELÍSEOS	146,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011455201	PETRÓPOLIS	366	03/06/2019 14:56:10	03/06/2019 17:00:00	2,06	RIO DA CIDADE	755,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011455203	CABO FRIO	4	03/06/2019 14:56:18	03/06/2019 17:18:00	2,36	PORTO DO CARRO	9,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011455209	PETRÓPOLIS	14	03/06/2019 14:56:57	04/06/2019 15:30:00	24,55	BINGEN	343,71	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913278	NITERÓI	4977	03/06/2019 14:57:10	03/06/2019 23:35:00	8,63	ZONA SUL	2.370,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011456321	SÃO GONCALO	18	03/06/2019 14:59:00	04/06/2019 11:45:00	20,77	ARSENAL	373,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011455225	MAGÉ	111	03/06/2019 14:59:11	03/06/2019 18:10:00	3,18	AUGUSTO VIEIRA	353,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011455227	MAGÉ	54	03/06/2019 14:59:15	04/06/2019 12:30:00	21,51	AUGUSTO VIEIRA	308,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011455229	PETRÓPOLIS	41	03/06/2019 14:59:18	03/06/2019 17:00:00	2,01	RIO DA CIDADE	82,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011455237	IGUABA	70	03/06/2019 14:59:51	04/06/2019 03:19:11	12,32	IGUABA	862,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011455259	MARICÁ	1	03/06/2019 15:02:08	04/06/2019 03:21:00	12,31	INOÃ	12,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011455263	MARICÁ	3	03/06/2019 15:02:19	03/06/2019 18:30:00	3,46	MARICÁ	10,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011455265	Cachoeira de Macacu	40	03/06/2019 15:02:42	03/06/2019 20:28:00	5,42	PARADA MODELO	216,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011455275	PETRÓPOLIS	9	03/06/2019 15:03:02	04/06/2019 18:15:00	27,20	BINGEN	244,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011455283	SÃO GONCALO	27	03/06/2019 15:03:55	03/06/2019 21:30:00	6,43	SETE PONTES	173,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011455285	MAGÉ	54	03/06/2019 15:03:56	03/06/2019 19:18:45	4,25	CAMPOS ELÍSEOS	229,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011465047	PETRÓPOLIS	31	03/06/2019 15:07:36	04/06/2019 19:40:00	28,54	PALATINATO	884,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011455337	SÃO GONCALO	26	03/06/2019 15:07:54	03/06/2019 20:30:00	5,37	GUAXINDIBA	139,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011455343	Cachoeira de Macacu	65	03/06/2019 15:08:35	03/06/2019 21:58:00	6,82	CACHOEIRA DE MACACÚ	443,53	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913322	MARICÁ	3988	03/06/2019 15:08:44	03/06/2019 17:00:07	1,86	MARICÁ	1.864,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011455365	ARARUAMA	2	03/06/2019 15:10:11	03/06/2019 18:21:00	3,18	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	6,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011455369	PETRÓPOLIS	36	03/06/2019 15:10:48	03/06/2019 18:45:00	3,57	ITAIPAVA	128,52	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913426	MAGÉ	214	03/06/2019 15:11:00	03/06/2019 15:40:00	0,48	AUGUSTO VIEIRA	103,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011455379	ITABORAÍ	145	03/06/2019 15:11:37	03/06/2019 17:15:00	2,06	ITAMBI	298,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011455383	MAGÉ	140	03/06/2019 15:12:07	03/06/2019 19:05:00	3,88	PARADA ANGÉLICA	543,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011455387	GUAPIMIRIM	77	03/06/2019 15:12:15	03/06/2019 19:18:00	4,10	PARADA MODELO	315,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011455393	ARARUAMA	6	03/06/2019 15:12:37	04/06/2019 01:40:00	10,46	CEDAEMA	62,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011455413	BÚZIOS	6	03/06/2019 15:13:33	04/06/2019 12:08:00	20,91	BÚZIOS	125,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011455415	SAQUAREMA	160	03/06/2019 15:13:34	03/06/2019 23:00:00	7,77	BACAXÁ	1.243,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011455425	GUAPIMIRIM	81	03/06/2019 15:14:33	04/06/2019 03:10:00	11,92	PARADA MODELO	686,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011455427	ITABORAÍ	14	03/06/2019 15:14:41	03/06/2019 17:03:00	1,81	VENDA DAS PEDRAS	25,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011455433	ARARUAMA	183	03/06/2019 15:15:08	03/06/2019 17:25:00	2,16	ARARUAMA	396,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011455435	MARICÁ	164	03/06/2019 15:15:28	03/06/2019 19:07:00	3,86	MARICÁ	632,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011455461	SÃO GONCALO	23	03/06/2019 15:16:57	03/06/2019 19:56:00	4,65	GUAXINDIBA	106,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011455467	ARARUAMA	75	03/06/2019 15:17:22	04/06/2019 08:00:00	16,71	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	88,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011455475	SAQUAREMA	392	03/06/2019 15:17:47	03/06/2019 20:09:47	4,87	BACAXÁ	1.907,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011455481	SÃO GONCALO	52	03/06/2019 15:18:41	03/06/2019 21:23:00	6,07	PORTÃO DO ROSA	315,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011455495	TERESÓPOLIS	1	03/06/2019 15:19:09	04/06/2019 10:10:13	18,85	TROMBETAS	18,85	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913416	PARAÍBA DO SUL	526	03/06/2019 15:21:01	04/06/2019 00:42:59	9,37	AREAL	4.924,32	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913328	PETRÓPOLIS	1558	03/06/2019 15:21:39	03/06/2019 15:24:56	0,05	AREAL	85,26	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913328	PETRÓPOLIS	1359	03/06/2019 15:21:39	03/06/2019 21:04:00	5,71	ITAIPAVA	1.095,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011455527	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 15:21:59	04/06/2019 01:13:00	9,85	SÃO PEDRO DA ALDEIA	9,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011455555	PETRÓPOLIS	46	03/06/2019 15:24:05	04/06/2019 00:05:00	8,68	ITAIPAVA	399,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011455559	PETRÓPOLIS	31	03/06/2019 15:24:18	04/06/2019 17:45:00	26,35	BINGEN	816,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011455565	SAQUAREMA	22	03/06/2019 15:24:38	03/06/2019 22:20:00	6,92	BACAXÁ	152,30	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913326	ARARUAMA	1079	03/06/2019 15:25:06	04/06/2019 01:41:51	10,28	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	3.050,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011455585	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 15:26:30	04/06/2019 00:12:00	8,76	ARSENAL	8,76	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913342	RIO BONITO	632	03/06/2019 15:26:33	04/06/2019 16:48:54	25,37	TANGUÁ	2.832,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913344	TRÊS RIOS	2264	03/06/2019 15:26:44	04/06/2019 07:15:00	15,80	AREAL	18.403,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011455615	Cachoeira de Macacu	114	03/06/2019 15:29:40	04/06/2019 01:14:02	9,74	CACHOEIRA DE MACACÚ	1.110,30	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913348	AREAL	2341	03/06/2019 15:29:42	03/06/2019 15:46:26	0,28	AREAL	652,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913336	ARARUAMA	299	03/06/2019 15:30:24	04/06/2019 12:38:00	21,13	CEDAEMA	863,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011455635	PETRÓPOLIS	23	03/06/2019 15:31:10	04/06/2019 01:50:00	10,31	ITAIPAVA	237,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011455641	MAGÉ	38	03/06/2019 15:31:23	03/06/2019 20:15:00	4,73	AUGUSTO VIEIRA	179,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011455647	RIO BONITO	94	03/06/2019 15:32:03	03/06/2019 18:34:00	3,03	RIO BONITO	158,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011455653	MARICÁ	114	03/06/2019 15:33:30	03/06/2019 19:53:00	4,32	MARICÁ	493,05	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913350	PETRÓPOLIS	547	03/06/2019 15:34:18	04/06/2019 17:15:01	25,68	AREAL	10.393,05	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
DT11455687	TERESÓPOLIS	28	03/06/2019 15:35:00	03/06/2019 16:10:00	0,58	TERESÓPOLIS	16,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011455665	SÃO GONCALO	15	03/06/2019 15:35:07	04/06/2019 10:10:00	18,58	ALCÂNTARA	278,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011455677	RESENDE	1	03/06/2019 15:35:38	03/06/2019 18:37:54	3,04	ITATIAIA	3,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011455691	CABO FRIO	6104	03/06/2019 15:36:00	03/06/2019 17:24:41	1,81	CABO FRIO	6.319,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011455693	PETRÓPOLIS	7	03/06/2019 15:37:03	05/06/2019 06:27:11	38,84	RIO DA CIDADE	271,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011455697	Cachoeira de Macacu	40	03/06/2019 15:37:15	04/06/2019 06:50:00	15,21	PARADA MODELO	608,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011455717	SAQUAREMA	292	03/06/2019 15:38:16	03/06/2019 19:02:00	3,40	BACAXÁ	991,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011455753	PETRÓPOLIS	35	03/06/2019 15:40:51	03/06/2019 17:26:00	1,75	RIO DA CIDADE	61,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011455779	PETRÓPOLIS	153	03/06/2019 15:43:19	03/06/2019 22:20:00	6,61	ITAIPAVA	1.011,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011455783	SÃO GONCALO	55	03/06/2019 15:43:27	03/06/2019 18:00:00	2,28	ALCÂNTARA	125,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011465177	AREAL	223	03/06/2019 15:43:52	04/06/2019 14:30:00	22,77	AREAL	5.077,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011455797	PETRÓPOLIS	92	03/06/2019 15:43:55	03/06/2019 17:50:00	2,10	RIO DA CIDADE	193,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011455819	SÃO GONCALO	27	03/06/2019 15:46:02	03/06/2019 17:10:00	1,40	INOÃ	37,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011455821	SILVA JARDIM	25	03/06/2019 15:46:03	04/06/2019 02:07:00	10,35	SILVA JARDIM	258,73	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913354	ARARUAMA	1356	03/06/2019 15:46:10	03/06/2019 16:18:18	0,54	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	726,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011455827	TERESÓPOLIS	24	03/06/2019 15:46:21	03/06/2019 22:07:00	6,34	TROMBETAS	152,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011455831	TERESÓPOLIS	6	03/06/2019 15:46:34	03/06/2019 18:17:00	2,51	TERESÓPOLIS	15,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011455705	AREAL	606	03/06/2019 15:47:09	05/06/2019 13:16:00	45,48	AREAL	1.845,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011455859	RIO BONITO	2	03/06/2019 15:49:48	03/06/2019 17:13:00	1,39	RIO BONITO	2,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011455867	SAQUAREMA	58	03/06/2019 15:50:34	03/06/2019 20:30:00	4,66	BACAXÁ	270,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011455871	TERESÓPOLIS	78	03/06/2019 15:50:53	03/06/2019 17:03:00	1,20	TERESÓPOLIS	93,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011455877	BÚZIOS	53	03/06/2019 15:51:20	03/06/2019 16:50:00	0,98	BÚZIOS	51,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011455879	ARRAIAL DO CABO	107	03/06/2019 15:51:21	03/06/2019 17:35:00	1,73	ARRAIAL DO CABO	184,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011455885	CABO FRIO	34	03/06/2019 15:51:27	03/06/2019 20:00:00	4,14	TAMOIOS	136,18	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913362	PETRÓPOLIS	764	03/06/2019 15:51:47	03/06/2019 15:58:12	0,11	ITAIPAVA	81,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011455913	ANGRA DOS REIS	4	03/06/2019 15:52:44	04/06/2019 02:35:00	10,70	ANGRA DOS REIS	42,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011455915	ITATIAIA	89	03/06/2019 15:52:48	03/06/2019 19:40:00	3,79	ITATIAIA	337,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011455919	SÃO GONCALO	10	03/06/2019 15:52:53	03/06/2019 19:17:00	3,40	INOÃ	34,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011455923	TERESÓPOLIS	21	03/06/2019 15:53:22	04/06/2019 15:00:00	23,11	TERESÓPOLIS	485,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011455925	MAGÉ	2	03/06/2019 15:53:47	03/06/2019 19:45:58	3,87	CAMPOS ELÍSEOS	7,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913440	SUMIDOURO	3160	03/06/2019 15:54:02	04/06/2019 18:02:00	26,13	TERESÓPOLIS	10.014,95	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913366	SUMIDOURO	1374	03/06/2019 15:54:44	03/06/2019 17:34:31	1,66	TERESÓPOLIS	2.274,10	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913366	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	2494	03/06/2019 15:54:44	03/06/2019 17:34:43	1,67	TERESÓPOLIS	4.155,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011455951	PETRÓPOLIS	84	03/06/2019 15:55:46	03/06/2019 19:00:00	3,07	ITAMARATÍ	257,93	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913368	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	530	03/06/2019 15:56:31	03/06/2019 21:40:00	5,72	TERESÓPOLIS	1.818,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011455961	SILVA JARDIM	1	03/06/2019 15:56:33	04/06/2019 12:14:00	20,29	SILVA JARDIM	20,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011455963	PETRÓPOLIS	49	03/06/2019 15:56:44	04/06/2019 05:02:00	13,09	ITAIPAVA	641,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011462759	PETRÓPOLIS	24	03/06/2019 15:57:01	06/06/2019 11:50:00	67,88	RIO DA CIDADE	1.473,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011455969	SÃO PEDRO DA ALDEIA	8	03/06/2019 15:57:03	04/06/2019 00:22:15	8,42	PORTO DO CARRO	14,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011455991	CABO FRIO	59	03/06/2019 15:58:37	03/06/2019 20:30:00	4,52	TAMOIOS	266,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011460553	CABO FRIO	3	03/06/2019 15:59:14	04/06/2019 05:14:37	13,26	CABO FRIO	39,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011456017	TERESÓPOLIS	63	03/06/2019 16:00:15	03/06/2019 19:20:00	3,33	TROMBETAS	209,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011456019	IGUABA	1	03/06/2019 16:00:18	04/06/2019 04:28:00	12,46	IGUABA	12,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011456025	GUAPIMIRIM	3	03/06/2019 16:00:29	04/06/2019 03:20:00	11,33	AUGUSTO VIEIRA	33,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011456031	PETRÓPOLIS	52	03/06/2019 16:00:51	04/06/2019 11:19:00	19,30	PALATINATO	1.003,73	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913926	TERESÓPOLIS	93	03/06/2019 16:00:58	04/06/2019 11:52:00	19,85	TERESÓPOLIS	1.629,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011456055	GUAPIMIRIM	9	03/06/2019 16:02:00	04/06/2019 03:08:00	11,10	AUGUSTO VIEIRA	99,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011456051	TERESÓPOLIS	320	03/06/2019 16:02:34	03/06/2019 20:02:00	3,99	TERESÓPOLIS	1.276,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011456069	CARAPEBUS	25	03/06/2019 16:03:56	04/06/2019 07:30:00	15,43	MACAÉ	385,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011456085	BÚZIOS	21	03/06/2019 16:04:51	04/06/2019 17:44:00	25,65	BÚZIOS	538,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011456089	IGUABA	330	03/06/2019 16:04:54	03/06/2019 21:42:19	5,62	IGUABA	1.855,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011456121	RIO BONITO	35	03/06/2019 16:07:05	04/06/2019 14:20:00	22,22	RIO BONITO	777,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011456131	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 16:07:43	04/06/2019 16:02:00	23,90	ALCÂNTARA	23,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011456153	NITERÓI	34	03/06/2019 16:09:13	04/06/2019 07:34:23	15,42	ZONA SUL	524,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011456151	SILVA JARDIM	14	03/06/2019 16:09:13	03/06/2019 22:15:00	6,10	SILVA JARDIM	85,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011456155	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 16:09:17	03/06/2019 17:55:00	1,76	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011456175	SÃO GONCALO	55	03/06/2019 16:10:23	04/06/2019 10:30:00	18,33	ALCÂNTARA	1.007,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011456205	RESENDE	1	03/06/2019 16:11:00	03/06/2019 18:40:00	2,48	ITATIAIA	2,48	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011456201	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 16:11:18	04/06/2019 04:02:04	11,85	SANTA CRUZ DA SERRA	11,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011456203	MAGÉ	64	03/06/2019 16:11:21	03/06/2019 22:20:52	6,16	PARADA ANGÉLICA	394,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011456207	DUQUE DE CAXIAS	2	03/06/2019 16:11:54	03/06/2019 23:28:22	7,27	PARADA ANGÉLICA	14,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011456223	PETRÓPOLIS	6	03/06/2019 16:12:51	04/06/2019 16:30:00	24,29	RIO DA CIDADE	145,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011456231	CABO FRIO	1	03/06/2019 16:13:12	03/06/2019 20:39:00	4,43	TAMOIOS	4,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011456233	TERESÓPOLIS	7	03/06/2019 16:13:22	04/06/2019 10:02:00	17,81	TERESÓPOLIS	124,67	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913402	SILVA JARDIM	1147	03/06/2019 16:14:13	04/06/2019 17:27:50	25,23	SILVA JARDIM	2.460,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011456251	SAQUAREMA	356	03/06/2019 16:14:37	03/06/2019 19:35:00	3,34	BACAXÁ	1.188,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011456271	IGUABA	10	03/06/2019 16:15:53	04/06/2019 05:36:00	13,34	IGUABA	133,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011456289	ITABORAÍ	48	03/06/2019 16:17:18	03/06/2019 19:49:00	3,53	VENDA DAS PEDRAS	169,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011456295	TERESÓPOLIS	152	03/06/2019 16:17:36	04/06/2019 02:02:00	9,74	TERESÓPOLIS	1.480,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011454787	CABO FRIO	202	03/06/2019 16:17:45	03/06/2019 20:37:00	4,32	TAMOIOS	872,81	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913406	CABO FRIO	994	03/06/2019 16:18:02	03/06/2019 18:50:51	2,55	PORTO DO CARRO	1.875,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011456305	NOVA FRIBURGO	19	03/06/2019 16:18:13	04/06/2019 11:16:00	18,96	BARRAÇÃO DOS MENDES	360,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011456309	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 16:18:14	04/06/2019 17:39:00	25,35	NEVES	25,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011461335	PETRÓPOLIS	89	03/06/2019 16:18:20	04/06/2019 03:32:00	11,23	AREAL	999,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011456317	CASIMIRO DE ABREU	237	03/06/2019 16:18:59	03/06/2019 20:23:00	4,07	ROCHA LEÃO	963,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011456319	TERESÓPOLIS	45	03/06/2019 16:19:08	03/06/2019 18:20:00	2,01	TERESÓPOLIS	90,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011458261	AREAL	7	03/06/2019 16:21:16	04/06/2019 12:45:00	20,40	AREAL	142,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011456353	PETRÓPOLIS	10	03/06/2019 16:21:30	04/06/2019 12:00:00	19,64	ITAIPAVA	196,42	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913480	SILVA JARDIM	583	03/06/2019 16:21:41	04/06/2019 08:48:19	16,44	SILVA JARDIM	2.151,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011456373	CARDOSO MOREIRA	1	03/06/2019 16:22:59	04/06/2019 10:45:00	18,37	VILA NOVA	18,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011456381	TERESÓPOLIS	247	03/06/2019 16:23:36	03/06/2019 21:15:00	4,86	TERESÓPOLIS	1.199,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011456389	NOVA FRIBURGO	94	03/06/2019 16:23:46	04/06/2019 12:35:00	20,19	BARRAÇÃO DOS MENDES	1.897,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011456391	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	03/06/2019 16:23:54	04/06/2019 09:00:00	16,60	GOITACAZES	33,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011456395	TERESÓPOLIS	125	03/06/2019 16:24:10	03/06/2019 17:34:00	1,16	TROMBETAS	145,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011456421	CABO FRIO	93	03/06/2019 16:26:35	03/06/2019 21:45:00	5,31	TAMOIOS	493,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011456433	MACAÉ	1	03/06/2019 16:27:10	04/06/2019 10:20:00	17,88	MACAÉ	17,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011456441	CABO FRIO	1	03/06/2019 16:28:05	04/06/2019 15:08:00	22,67	PORTO DO CARRO	22,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011456445	TANGUÁ	4	03/06/2019 16:28:12	04/06/2019 02:45:24	10,29	TANGUÁ	41,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011456453	NOVA FRIBURGO	20	03/06/2019 16:28:24	04/06/2019 14:10:00	21,69	BARRAÇÃO DOS MENDES	433,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011456479	PORCIÚNCULA	2	03/06/2019 16:30:29	04/06/2019 04:45:36	12,25	NATIVIDADE	24,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011456497	QUISSAMÃ	65	03/06/2019 16:32:12	03/06/2019 22:53:00	6,35	MACAÉ	412,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011456507	SÃO GONCALO	3	03/06/2019 16:32:21	03/06/2019 17:20:00	0,79	GUAXINDIBA	2,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011457831	SÃO GONCALO	3	03/06/2019 16:32:21	03/06/2019 21:15:00	4,71	GUAXINDIBA	14,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011456511	SÃO GONCALO	3	03/06/2019 16:32:28	03/06/2019 19:08:00	2,59	GUAXINDIBA	7,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011456517	PETRÓPOLIS	311	03/06/2019 16:32:59	04/06/2019 00:15:00	7,70	ITAIPAVA	2.394,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011456523	RESENDE	28	03/06/2019 16:33:21	03/06/2019 18:40:00	2,11	RETIRO SAUDOSO	59,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011456529	SÃO PEDRO DA ALDEIA	17	03/06/2019 16:33:25	04/06/2019 02:56:00	10,38	SÃO PEDRO DA ALDEIA	176,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011456537	PORCIÚNCULA	31	03/06/2019 16:33:48	03/06/2019 20:10:40	3,61	NATIVIDADE	112,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011461367	PETRÓPOLIS	289	03/06/2019 16:34:04	04/06/2019 01:24:00	8,83	AREAL	2.552,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011456551	CABO FRIO	78	03/06/2019 16:34:26	04/06/2019 01:03:00	8,48	TAMOIOS	661,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011456557	CASIMIRO DE ABREU	4519	03/06/2019 16:34:38	03/06/2019 17:27:31	0,88	TAMOIOS	3.983,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011460579	PETRÓPOLIS	30	03/06/2019 16:34:52	04/06/2019 04:20:00	11,75	PALATINATO	238,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011456593	TERESÓPOLIS	87	03/06/2019 16:36:24	03/06/2019 21:30:00	4,89	TERESÓPOLIS	425,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011456607	SILVA JARDIM	326	03/06/2019 16:36:45	03/06/2019 23:00:00	6,39	SILVA JARDIM	2.082,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011456603	TERESÓPOLIS	27	03/06/2019 16:36:50	03/06/2019 19:20:00	2,72	TERESÓPOLIS	73,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011456605	PETRÓPOLIS	26	03/06/2019 16:36:55	04/06/2019 13:55:00	21,30	ITAIPAVA	553,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011456613	MAGÉ	68	03/06/2019 16:37:11	03/06/2019 19:50:00	3,21	AUGUSTO VIEIRA	218,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011456633	QUISSAMÃ	119	03/06/2019 16:38:19	03/06/2019 20:50:00	4,19	MACAÉ	499,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011456635	TERESÓPOLIS	126	03/06/2019 16:38:21	03/06/2019 21:20:00	4,69	TERESÓPOLIS	591,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011456643	MACAÉ	1	03/06/2019 16:38:59	03/06/2019 18:26:03	1,78	IMBOASSICA	1,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011456665	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 16:39:59	04/06/2019 06:30:50	13,85	SÃO PEDRO DA ALDEIA	13,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011456681	TERESÓPOLIS	27	03/06/2019 16:40:19	04/06/2019 00:00:00	7,33	TERESÓPOLIS	197,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011454933	SÃO GONCALO	59	03/06/2019 16:40:31	03/06/2019 18:10:00	1,49	ARSENAL	87,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011456699	NITERÓI	281	03/06/2019 16:41:15	03/06/2019 18:15:00	1,56	ICARAÍ	439,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913424	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2390	03/06/2019 16:41:47	03/06/2019 22:20:00	5,64	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	9.244,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011456725	PETRÓPOLIS	47	03/06/2019 16:42:50	04/06/2019 00:50:00	8,12	ITAIPAVA	381,61	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011456745	MACAÉ	1	03/06/2019 16:43:38	03/06/2019 17:30:00	0,77	NOSSA SENHORA DA AJUDA	0,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011456751	NOVA FRIBURGO	195	03/06/2019 16:43:54	03/06/2019 23:45:00	7,02	BARRAÇÃO DOS MENDES	1.368,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011456757	CAMPOS DOS GOYTACAZES	14	03/06/2019 16:44:35	03/06/2019 20:50:00	4,09	SATURNINO BRAGA	57,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011456759	MACAÉ	60	03/06/2019 16:44:36	03/06/2019 17:45:00	1,01	IMBOASSICA	51,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011456765	MAGÉ	1	03/06/2019 16:44:54	03/06/2019 22:05:17	5,34	PARADA ANGÉLICA	5,34	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913428	NITERÓI	35	03/06/2019 16:45:00	03/06/2019 19:57:00	3,20	ZONA SUL	112,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011456785	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	03/06/2019 16:46:15	03/06/2019 20:10:00	3,40	URURÁI	115,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011456795	MACAÉ	56	03/06/2019 16:46:31	03/06/2019 18:18:00	1,52	IMBOASSICA	85,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011456805	RIO DAS OSTRAS	18	03/06/2019 16:46:50	03/06/2019 19:28:00	2,69	IMBOASSICA	48,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011455069	PETRÓPOLIS	163	03/06/2019 16:47:01	04/06/2019 02:43:00	9,93	AREAL	1.619,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011467779	PETRÓPOLIS	28	03/06/2019 16:48:24	04/06/2019 15:11:00	22,38	RIO DA CIDADE	626,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011456839	MACAÉ	102	03/06/2019 16:48:43	04/06/2019 11:27:00	18,64	MACAÉ	126,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011456851	BÚZIOS	34	03/06/2019 16:49:18	03/06/2019 23:15:00	6,43	BÚZIOS	218,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011456859	RIO BONITO	1	03/06/2019 16:49:35	03/06/2019 20:50:12	4,01	RIO BONITO	4,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011456893	PETRÓPOLIS	157	03/06/2019 16:51:10	03/06/2019 21:35:00	4,73	RIO DA CIDADE	742,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011456899	MACAÉ	18	03/06/2019 16:51:15	03/06/2019 21:56:00	5,08	NOSSA SENHORA DA AJUDA	91,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011456901	DUAS BARRAS	3	03/06/2019 16:51:17	03/06/2019 18:40:00	1,81	BOM JARDIM	5,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011456905	VARRE SAI	3	03/06/2019 16:51:27	04/06/2019 14:33:00	21,69	NATIVIDADE	65,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011456941	MAGÉ	17	03/06/2019 16:52:56	03/06/2019 22:32:00	5,65	AUGUSTO VIEIRA	96,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011456939	SAQUAREMA	34	03/06/2019 16:52:56	04/06/2019 01:50:00	8,95	BACAXÁ	304,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011456945	MARICÁ	1	03/06/2019 16:53:01	03/06/2019 19:38:00	2,75	MARICÁ	2,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011456971	QUISSAMÃ	2	03/06/2019 16:53:45	03/06/2019 23:18:00	6,40	MACAÉ	12,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011457037	NOVA FRIBURGO	1	03/06/2019 16:55:00	03/06/2019 17:08:00	0,22	BARRAÇÃO DOS MENDES	0,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011457005	CABO FRIO	1	03/06/2019 16:55:31	04/06/2019 10:33:00	17,62	TAMOIOS	17,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011457011	SÃO GONCALO	2	03/06/2019 16:55:39	03/06/2019 21:05:00	4,16	NEVES	8,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011457013	NITERÓI	1	03/06/2019 16:55:49	04/06/2019 01:59:00	9,05	PIRATININGA	9,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011457031	BÚZIOS	4	03/06/2019 16:56:42	04/06/2019 05:20:00	12,39	BÚZIOS	49,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011456345	AREAL	6	03/06/2019 16:57:11	05/06/2019 15:30:00	46,55	AREAL	279,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011455547	ITATIAIA	90	03/06/2019 16:57:35	03/06/2019 18:00:00	1,04	ITATIAIA	93,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011457051	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	03/06/2019 16:57:52	05/06/2019 13:03:03	44,09	SATURNINO BRAGA	132,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011457053	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	03/06/2019 16:57:57	04/06/2019 11:18:48	18,35	VILA NOVA	18,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011457073	TERESÓPOLIS	18	03/06/2019 16:59:05	03/06/2019 23:50:00	6,85	TERESÓPOLIS	123,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011457075	NOVA FRIBURGO	1	03/06/2019 16:59:07	04/06/2019 08:12:17	15,22	BARRAÇÃO DOS MENDES	15,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011457077	ITABORAÍ	2	03/06/2019 16:59:24	03/06/2019 20:59:45	4,01	VENDA DAS PEDRAS	8,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011457083	CABO FRIO	58	03/06/2019 16:59:46	03/06/2019 18:56:00	1,94	CABO FRIO	112,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011457087	SILVA JARDIM	27	03/06/2019 16:59:58	04/06/2019 12:30:00	19,50	SILVA JARDIM	526,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011457109	MACAÉ	1	03/06/2019 17:01:57	04/06/2019 11:37:00	18,58	MACAÉ	18,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011455577	NOVA FRIBURGO	33	03/06/2019 17:02:15	05/06/2019 10:27:00	41,41	BARRAÇÃO DOS MENDES	126,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011457167	SÃO GONCALO	9	03/06/2019 17:04:42	04/06/2019 00:22:00	7,29	PORTÃO DO ROSA	65,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011457173	MAGÉ	16	03/06/2019 17:04:59	04/06/2019 10:20:00	17,25	AUGUSTO VIEIRA	276,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011457187	MACAÉ	1	03/06/2019 17:05:50	04/06/2019 10:59:00	17,89	MACAÉ	17,89	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913478	CAMPOS DOS GOYTACAZES	105	03/06/2019 17:06:31	03/06/2019 22:26:14	5,33	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	559,50	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913482	RIO BONITO	200	03/06/2019 17:07:09	03/06/2019 20:17:25	3,17	RIO BONITO	634,22	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913410	CABO FRIO	2329	03/06/2019 17:08:49	03/06/2019 17:17:09	0,14	CABO FRIO	323,47	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913486	CANTAGALO	1456	03/06/2019 17:09:10	05/06/2019 01:53:00	32,73	VAL DE PALMAS	2.204,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011457237	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 17:09:16	03/06/2019 19:35:44	2,44	CAMPOS ELÍSEOS	2,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011457387	CAMPOS DOS GOYTACAZES	719	03/06/2019 17:09:34	03/06/2019 21:47:00	4,62	GUARÚS	1.727,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011457243	CANTAGALO	8	03/06/2019 17:09:44	03/06/2019 21:50:00	4,67	VAL DE PALMAS	37,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011457393	PETRÓPOLIS	176	03/06/2019 17:10:05	04/06/2019 12:58:03	19,80	AREAL	3.484,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011457253	Cachoeira de Macacu	12	03/06/2019 17:10:16	04/06/2019 07:38:00	14,46	PARADA MODELO	173,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011460873	MACAÉ	43	03/06/2019 17:11:23	04/06/2019 05:12:00	12,01	MACAÉ	516,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011457281	TERESÓPOLIS	40	03/06/2019 17:11:32	04/06/2019 02:30:00	9,31	TERESÓPOLIS	372,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011457289	PETRÓPOLIS	3	03/06/2019 17:12:03	05/06/2019 15:48:04	46,60	ITAIPAVA	139,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011457297	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 17:12:22	04/06/2019 09:25:00	16,21	GOITACAZES	16,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011457311	CAMPOS DOS GOYTACAZES	85	03/06/2019 17:13:04	04/06/2019 01:25:00	8,20	GOITACAZES	696,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011457331	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	3	03/06/2019 17:14:00	03/06/2019 17:47:22	0,56	VILA NOVA	1,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011457337	CABO FRIO	1	03/06/2019 17:14:33	04/06/2019 09:38:46	16,40	PORTO DO CARRO	16,40	CALAMIDADE PUBLICA
DT11457351	PETRÓPOLIS	36	03/06/2019 17:15:00	03/06/2019 17:48:00	0,55	BINGEN	19,80	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011452385	ITALVA	0	03/06/2019 17:15:00	03/06/2019 18:17:00	1,03	ITALVA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011457355	MANGARATIBA	34	03/06/2019 17:15:40	03/06/2019 20:20:00	3,07	MURIQUI	104,46	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913496	CAMPOS DOS GOYTACAZES	250	03/06/2019 17:17:08	04/06/2019 13:50:00	20,55	SERRINHA	3.987,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011457373	NOVA FRIBURGO	66	03/06/2019 17:17:50	04/06/2019 07:15:00	13,95	BARRAÇÃO DOS MENDES	920,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011457379	MAGÉ	1	03/06/2019 17:18:20	04/06/2019 04:50:19	11,53	AUGUSTO VIEIRA	11,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011457389	CAMPOS DOS GOYTACAZES	241	03/06/2019 17:18:43	03/06/2019 19:50:00	2,52	GUARÚS	607,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011457397	MACAÉ	7	03/06/2019 17:19:04	04/06/2019 12:00:00	18,68	ROCHA LEÃO	130,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011457401	PETRÓPOLIS	9	03/06/2019 17:19:06	05/06/2019 02:47:00	33,46	AREAL	301,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011457409	CONCEIÇÃO DE MACABU	14	03/06/2019 17:19:37	04/06/2019 07:01:56	13,71	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	191,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011457425	ITATIAIA	2	03/06/2019 17:20:00	03/06/2019 18:40:00	1,33	ITATIAIA	2,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011457419	CABO FRIO	2	03/06/2019 17:20:24	04/06/2019 08:35:00	15,24	TAMOIOS	30,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011457427	RIO DAS OSTRAS	1	03/06/2019 17:20:32	04/06/2019 10:35:00	17,24	VILA VERDE	17,24	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913596	PETRÓPOLIS	254	03/06/2019 17:20:37	04/06/2019 02:05:00	8,74	ITAIPAVA	1.842,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011457457	CAMPOS DOS GOYTACAZES	114	03/06/2019 17:21:49	04/06/2019 09:50:00	16,47	SATURNINO BRAGA	1.877,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011457467	PETRÓPOLIS	18	03/06/2019 17:22:22	05/06/2019 16:20:00	46,96	AREAL	845,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011457473	CASIMIRO DE ABREU	38	03/06/2019 17:22:31	03/06/2019 23:40:16	6,30	TAMOIOS	239,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011457479	MACAÉ	119	03/06/2019 17:22:48	03/06/2019 21:42:00	4,32	MACAÉ	514,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011457481	CABO FRIO	64	03/06/2019 17:23:04	03/06/2019 21:59:30	4,61	TAMOIOS	148,72	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913520	PETRÓPOLIS	1558	03/06/2019 17:23:41	03/06/2019 17:32:45	0,15	AREAL	235,43	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913520	PETRÓPOLIS	1158	03/06/2019 17:23:41	04/06/2019 15:40:00	22,27	ITAIPAVA	1.808,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011457491	PETRÓPOLIS	1	03/06/2019 17:23:56	04/06/2019 04:15:00	10,85	ITAIPAVA	10,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011457505	TERESÓPOLIS	61	03/06/2019 17:24:47	04/06/2019 05:05:00	11,67	TERESÓPOLIS	711,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011457517	CANTAGALO	13	03/06/2019 17:25:23	03/06/2019 18:27:00	1,03	VAL DE PALMAS	13,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011457531	SILVA JARDIM	1	03/06/2019 17:25:59	04/06/2019 13:45:00	20,32	SILVA JARDIM	20,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011457533	CONCEIÇÃO DE MACABU	24	03/06/2019 17:26:02	04/06/2019 05:17:00	11,85	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	284,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011457537	ARRAIAL DO CABO	1	03/06/2019 17:26:09	04/06/2019 10:40:22	17,24	ARRAIAL DO CABO	17,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011457539	DUQUE DE CAXIAS	3	03/06/2019 17:26:13	04/06/2019 05:09:10	11,72	SANTA CRUZ DA SERRA	35,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011457543	SÃO GONCALO	6	03/06/2019 17:26:18	03/06/2019 23:21:00	5,91	ARSENAL	35,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011457553	PETRÓPOLIS	20	03/06/2019 17:27:20	03/06/2019 19:59:00	2,53	ITAIPAVA	50,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011457569	CABO FRIO	2	03/06/2019 17:29:01	03/06/2019 22:10:00	4,68	CABO FRIO	9,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011457583	PETRÓPOLIS	26	03/06/2019 17:30:02	03/06/2019 23:15:00	5,75	RIO DA CIDADE	149,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011463811	PETRÓPOLIS	44	03/06/2019 17:30:32	04/06/2019 18:02:22	24,53	ITAIPAVA	1.079,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011457597	MAGÉ	1	03/06/2019 17:30:44	03/06/2019 21:09:22	3,64	CAMPOS ELÍSEOS	3,64	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913504	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3081	03/06/2019 17:30:50	04/06/2019 01:38:20	8,12	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5.520,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913578	CABO FRIO	2113	03/06/2019 17:31:02	03/06/2019 20:45:55	3,25	CABO FRIO	1.437,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011457605	CANTAGALO	95	03/06/2019 17:31:30	04/06/2019 11:19:00	17,79	VAL DE PALMAS	251,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011457611	TERESÓPOLIS	3	03/06/2019 17:31:45	04/06/2019 11:50:00	18,30	TERESÓPOLIS	54,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011457647	MAGÉ	33	03/06/2019 17:34:27	04/06/2019 02:13:53	8,66	AUGUSTO VIEIRA	285,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011457655	SILVA JARDIM	24	03/06/2019 17:35:12	04/06/2019 00:20:00	6,75	SILVA JARDIM	161,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011457661	NITERÓI	63	03/06/2019 17:35:31	04/06/2019 07:22:00	13,77	NEVES	867,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011457677	MACAÉ	2	03/06/2019 17:36:58	04/06/2019 10:35:00	16,97	CABIÚNAS	33,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011457697	CANTAGALO	16	03/06/2019 17:38:42	03/06/2019 20:25:00	2,77	VAL DE PALMAS	44,35	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913510	SÃO GONCALO	102	03/06/2019 17:38:44	03/06/2019 18:40:32	1,03	GALO BRANCO	105,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011457709	TERESÓPOLIS	7	03/06/2019 17:40:11	04/06/2019 02:40:00	9,00	TERESÓPOLIS	62,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011457719	CAMPOS DOS GOYTACAZES	404	03/06/2019 17:40:22	03/06/2019 19:20:00	1,66	MOMBAÇA	670,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011457739	IGUABA	36	03/06/2019 17:41:36	04/06/2019 06:30:00	12,81	IGUABA	461,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011457741	NITERÓI	1	03/06/2019 17:41:41	04/06/2019 03:11:00	9,49	PIRATININGA	9,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011457765	SÃO JOÃO DA BARRA	1	03/06/2019 17:42:51	05/06/2019 03:44:45	34,03	SATURNINO BRAGA	34,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011457767	SAQUAREMA	3	03/06/2019 17:42:55	04/06/2019 12:20:55	18,63	BACAXÁ	55,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011457769	CAMPOS DOS GOYTACAZES	17	03/06/2019 17:42:55	03/06/2019 20:51:00	3,13	URURÁI	53,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011457771	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 17:42:58	04/06/2019 05:00:11	11,29	SÃO PEDRO DA ALDEIA	11,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011457799	SÃO PEDRO DA ALDEIA	10	03/06/2019 17:44:08	04/06/2019 11:14:00	17,50	PORTO DO CARRO	19,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011457809	AREAL	73	03/06/2019 17:44:44	04/06/2019 11:13:00	17,47	AREAL	1.275,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011457827	TANGUÁ	10	03/06/2019 17:45:43	03/06/2019 22:50:00	5,07	TANGUÁ	50,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011457829	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 17:45:52	04/06/2019 02:10:00	8,40	GOYTACAZES	8,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011457851	MACAÉ	111	03/06/2019 17:46:52	03/06/2019 21:04:00	3,29	CABIÚNAS	364,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011457863	SÃO JOÃO DA BARRA	249	03/06/2019 17:47:24	03/06/2019 18:22:00	0,58	PONTINHA	143,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011457865	CASIMIRO DE ABREU	6	03/06/2019 17:47:30	04/06/2019 06:01:00	12,23	VILA VERDE	73,35	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011457869	CONCEIÇÃO DE MACABU	0	03/06/2019 17:47:44	04/06/2019 12:42:00	18,90	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011457875	NITERÓI	1	03/06/2019 17:47:46	03/06/2019 22:10:00	4,37	PIRATININGA	4,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011457885	BOM JARDIM	59	03/06/2019 17:48:35	03/06/2019 22:30:00	4,69	BOM JARDIM	276,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011457887	DUAS BARRAS	22	03/06/2019 17:48:37	04/06/2019 13:00:00	19,19	BOM JARDIM	422,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011460481	CAMPOS DOS GOYTACAZES	55	03/06/2019 17:49:44	03/06/2019 23:15:00	5,42	MOMBAÇA	298,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011457925	ITAOCARA	29	03/06/2019 17:50:46	04/06/2019 14:26:00	20,59	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	597,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011457953	RIO DAS OSTRAS	4	03/06/2019 17:52:59	04/06/2019 10:30:00	16,62	VILA VERDE	66,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011457955	CABO FRIO	1	03/06/2019 17:53:10	04/06/2019 10:04:00	16,18	PORTO DO CARRO	16,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011457961	ITABORAÍ	8	03/06/2019 17:53:26	04/06/2019 07:19:00	13,43	ITAMBI	107,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011457963	SÃO JOÃO DA BARRA	18	03/06/2019 17:53:26	04/06/2019 11:26:00	17,54	SATURNINO BRAGA	315,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011457965	TRAJANO DE MORAIS	5	03/06/2019 17:53:53	04/06/2019 08:09:59	14,27	BOM JARDIM	71,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011467901	PETRÓPOLIS	22	03/06/2019 17:54:21	05/06/2019 01:17:00	31,38	RIO DA CIDADE	690,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011457979	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 17:54:37	04/06/2019 15:55:00	22,01	CAMPOS ELÍSEOS	22,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011457983	MACAÉ	4	03/06/2019 17:54:56	04/06/2019 03:47:43	9,88	NOSSA SENHORA DA AJUDA	39,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011458001	CAMPOS DOS GOYTACAZES	27	03/06/2019 17:56:00	03/06/2019 22:00:00	4,07	GOITACAZES	105,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011458011	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 17:56:39	03/06/2019 21:31:38	3,58	CAMPOS ELÍSEOS	3,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011458013	SAQUAREMA	1	03/06/2019 17:56:40	04/06/2019 11:57:01	18,01	BACAXÁ	18,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011463303	CAMPOS DOS GOYTACAZES	13	03/06/2019 17:58:16	04/06/2019 21:33:00	27,58	SATURNINO BRAGA	358,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011458031	NITERÓI	42	03/06/2019 17:58:17	04/06/2019 08:19:13	14,35	SETE PONTES	75,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011458039	MAGÉ	1	03/06/2019 17:58:55	04/06/2019 12:06:33	18,13	AUGUSTO VIEIRA	18,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011458045	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	9	03/06/2019 17:59:22	03/06/2019 23:51:00	5,86	VAL DE PALMAS	52,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011458055	RIO BONITO	134	03/06/2019 17:59:48	04/06/2019 12:00:00	18,00	RIO BONITO	2.412,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011458071	CAMPOS DOS GOYTACAZES	4	03/06/2019 18:00:17	04/06/2019 08:30:00	14,50	GOITACAZES	57,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011458073	ITABORAÍ	1	03/06/2019 18:00:25	03/06/2019 21:37:00	3,61	VENDA DAS PEDRAS	3,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011458079	NOVA FRIBURGO	33	03/06/2019 18:00:31	04/06/2019 17:40:00	23,66	BARRAÇÃO DOS MENDES	780,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011458091	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 18:00:58	03/06/2019 20:51:00	2,83	URURÁI	2,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011458101	TRAJANO DE MORAIS	4	03/06/2019 18:01:24	04/06/2019 08:53:00	14,86	BOM JARDIM	59,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011458103	CAMPOS DOS GOYTACAZES	201	03/06/2019 18:01:24	03/06/2019 20:31:08	2,50	SATURNINO BRAGA	501,61	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913562	PETRÓPOLIS	1073	03/06/2019 18:01:25	04/06/2019 05:07:56	11,11	AREAL	10.470,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011458111	MACAÉ	4	03/06/2019 18:02:02	04/06/2019 06:57:30	12,92	NOSSA SENHORA DA AJUDA	51,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011458119	NOVA FRIBURGO	50	03/06/2019 18:02:30	03/06/2019 20:27:00	2,41	BARRAÇÃO DOS MENDES	120,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011458131	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	62	03/06/2019 18:02:53	04/06/2019 09:43:00	15,67	SANTA CLARA	971,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011458135	RESENDE	6	03/06/2019 18:02:55	04/06/2019 08:14:00	14,18	RETIRO SAUDOSO	85,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011458147	CAMPOS DOS GOYTACAZES	107	03/06/2019 18:03:13	04/06/2019 01:30:00	7,45	SERRINHA	796,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011458173	SÃO JOÃO DA BARRA	1	03/06/2019 18:04:34	04/06/2019 04:16:00	10,19	PONTINHA	10,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011458183	MACAÉ	67	03/06/2019 18:05:08	03/06/2019 19:58:00	1,88	MACABÚ	126,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011458185	ITABORAÍ	35	03/06/2019 18:05:09	03/06/2019 21:10:30	3,09	VENDA DAS PEDRAS	108,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011458189	CASIMIRO DE ABREU	7	03/06/2019 18:05:28	04/06/2019 18:00:00	23,91	ROCHA LEÃO	167,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011458191	SUMIDOURO	71	03/06/2019 18:05:30	04/06/2019 04:00:00	9,91	TERESÓPOLIS	703,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011459909	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	03/06/2019 18:06:58	03/06/2019 22:33:00	4,43	GUARÚS	150,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011458213	CAMPOS DOS GOYTACAZES	108	03/06/2019 18:07:00	03/06/2019 20:20:00	2,22	GUARÚS	239,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011458231	SANTA MARIA MADALENA	171	03/06/2019 18:07:31	04/06/2019 10:48:00	16,67	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	2.851,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011458243	RESENDE	1	03/06/2019 18:08:00	03/06/2019 20:43:00	2,58	RETIRO SAUDOSO	2,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011458245	SUMIDOURO	6	03/06/2019 18:08:55	04/06/2019 21:07:00	26,97	TERESÓPOLIS	161,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011458249	PÁDUA	47	03/06/2019 18:09:02	03/06/2019 23:34:00	5,42	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	254,56	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913566	MACAÉ	1258	03/06/2019 18:09:44	03/06/2019 22:39:16	4,49	IMBOASSICA	1.356,41	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913576	ITAOCARA	540	03/06/2019 18:09:52	04/06/2019 10:29:00	16,32	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1.350,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011458269	CAMPOS DOS GOYTACAZES	9	03/06/2019 18:10:07	03/06/2019 23:09:00	4,98	MOMBAÇA	44,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011458271	VARRE SAI	5	03/06/2019 18:10:08	04/06/2019 12:20:00	18,16	NATIVIDADE	90,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011458277	TERESÓPOLIS	1	03/06/2019 18:10:27	04/06/2019 10:52:00	16,69	TERESÓPOLIS	16,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011458341	APERIBÉ	45	03/06/2019 18:12:34	04/06/2019 11:54:46	17,70	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	796,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011458347	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	47	03/06/2019 18:13:28	03/06/2019 23:10:00	4,94	TERESÓPOLIS	232,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011458349	CARDOSO MOREIRA	50	03/06/2019 18:13:35	04/06/2019 09:55:00	15,69	OUTEIROS	127,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011458351	SÃO JOÃO DA BARRA	134	03/06/2019 18:13:46	03/06/2019 22:55:00	4,69	PONTINHA	628,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011458359	MARICÁ	2	03/06/2019 18:14:01	04/06/2019 03:00:47	8,78	MARICÁ	17,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011458361	SUMIDOURO	6	03/06/2019 18:14:10	04/06/2019 19:02:00	24,80	TERESÓPOLIS	148,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011458369	PÁDUA	74	03/06/2019 18:14:47	03/06/2019 20:00:00	1,75	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	129,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011458379	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	63	03/06/2019 18:15:27	03/06/2019 22:30:00	4,24	TERESÓPOLIS	267,28	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011458385	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	78	03/06/2019 18:15:44	04/06/2019 07:30:00	13,24	SANTA CLARA	1.032,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011458393	PETRÓPOLIS	4	03/06/2019 18:16:28	03/06/2019 19:22:00	1,09	ITAMARATÍ	4,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011458403	SÃO JOÃO DA BARRA	311	03/06/2019 18:17:32	03/06/2019 20:18:00	2,01	PONTINHA	624,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011458439	NITERÓI	1	03/06/2019 18:19:48	04/06/2019 12:30:00	18,17	ZONA SUL	18,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011458479	ARARUAMA	109	03/06/2019 18:21:49	03/06/2019 23:43:00	5,35	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	583,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011458487	ITAOCARA	1	03/06/2019 18:22:06	04/06/2019 15:28:00	21,10	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	21,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011458497	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 18:22:36	04/06/2019 07:24:33	13,03	SÃO PEDRO DA ALDEIA	13,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011458539	DUAS BARRAS	1	03/06/2019 18:27:01	04/06/2019 10:25:00	15,97	BOM JARDIM	15,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011458545	SUMIDOURO	12	03/06/2019 18:27:21	04/06/2019 00:05:00	5,63	TERESÓPOLIS	67,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011458559	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	03/06/2019 18:28:13	04/06/2019 05:37:44	11,16	SÃO PEDRO DA ALDEIA	11,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011458561	SAQUAREMA	1	03/06/2019 18:28:16	04/06/2019 11:02:22	16,57	BACAXÁ	16,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011458563	GUAPIMIRIM	56	03/06/2019 18:28:23	04/06/2019 05:40:00	11,19	PARADA MODELO	616,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011458567	MARICÁ	5	03/06/2019 18:28:26	04/06/2019 18:20:00	23,86	MARICÁ	119,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011458571	ANGRA DOS REIS	2	03/06/2019 18:28:47	04/06/2019 03:32:00	9,05	ITAORNA	18,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011458575	ARRAIAL DO CABO	77	03/06/2019 18:28:50	04/06/2019 00:36:57	6,14	CABO FRIO	303,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011458593	GUAPIMIRIM	1	03/06/2019 18:29:43	04/06/2019 13:39:37	19,16	PARADA MODELO	19,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011458611	NITERÓI	382	03/06/2019 18:32:08	03/06/2019 20:20:00	1,80	ZONA SUL	686,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011458615	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	94	03/06/2019 18:32:34	04/06/2019 20:20:00	25,79	AREAL	2.424,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011458617	PÁDUA	22	03/06/2019 18:32:40	04/06/2019 12:19:00	17,77	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	390,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011458625	RIO BONITO	1	03/06/2019 18:32:51	03/06/2019 19:54:29	1,36	RIO BONITO	1,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011458631	SÃO FIDÉLIS	37	03/06/2019 18:33:36	03/06/2019 23:03:54	4,51	CAMBUCÍ	166,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011458639	PÁDUA	3	03/06/2019 18:34:32	04/06/2019 09:02:00	14,46	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	43,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011458647	SÃO FIDÉLIS	156	03/06/2019 18:34:53	04/06/2019 10:05:51	15,52	CAMBUCÍ	2.420,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011458649	BOM JARDIM	1	03/06/2019 18:34:55	04/06/2019 00:15:54	5,68	BOM JARDIM	5,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011458667	CORDEIRO	4	03/06/2019 18:37:36	03/06/2019 21:30:00	2,87	VAL DE PALMAS	11,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011458673	PETRÓPOLIS	78	03/06/2019 18:38:14	05/06/2019 15:50:00	45,20	ITAIPAVA	3.525,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011458685	CASIMIRO DE ABREU	4	03/06/2019 18:40:07	04/06/2019 11:01:00	16,35	TAMOIOS	65,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011458687	PETRÓPOLIS	2	03/06/2019 18:40:19	03/06/2019 20:57:00	2,28	PALATINATO	4,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011458689	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	03/06/2019 18:40:19	05/06/2019 09:37:00	38,94	GUARÚS	116,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011459009	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	184	03/06/2019 18:41:16	05/06/2019 13:12:00	42,51	AREAL	3.938,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011458705	SÃO FIDÉLIS	151	03/06/2019 18:41:39	04/06/2019 09:19:00	14,62	SÃO FIDÉLIS	2.208,00	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913582	ITAOCARA	4186	03/06/2019 18:42:20	04/06/2019 15:00:00	20,29	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	9.772,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011458721	PETRÓPOLIS	1	03/06/2019 18:42:24	04/06/2019 05:45:00	11,04	ITAIPAVA	11,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011458725	BOM JARDIM	28	03/06/2019 18:42:43	04/06/2019 07:26:03	12,72	BOM JARDIM	356,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011458727	SÃO GONCALO	57	03/06/2019 18:42:50	03/06/2019 20:25:00	1,70	GUAXINDIBA	97,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011458767	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 18:46:30	03/06/2019 21:22:44	2,60	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	2,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011458777	ITABORAÍ	1	03/06/2019 18:47:07	04/06/2019 09:24:53	14,63	VENDA DAS PEDRAS	14,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011458783	ITATIAIA	1	03/06/2019 18:47:47	04/06/2019 09:20:00	14,54	ITATIAIA	14,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011458785	CABO FRIO	1	03/06/2019 18:47:58	04/06/2019 01:03:00	6,25	TAMOIOS	6,25	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913600	MIRACEMA	178	03/06/2019 18:48:30	03/06/2019 23:55:42	5,12	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	744,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011458795	CABO FRIO	1	03/06/2019 18:48:47	03/06/2019 23:16:00	4,45	PORTO DO CARRO	4,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011458803	TERESÓPOLIS	1	03/06/2019 18:49:52	04/06/2019 17:23:00	22,55	TERESÓPOLIS	22,55	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913758	SÃO FIDÉLIS	114	03/06/2019 18:51:05	03/06/2019 22:36:28	3,76	CAMBUCÍ	428,23	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913604	ITAPERUNA	2394	03/06/2019 18:52:13	03/06/2019 18:55:37	0,06	ITAPERUNA	126,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011458829	PETRÓPOLIS	225	03/06/2019 18:52:39	03/06/2019 21:59:00	3,11	RIO DA CIDADE	698,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011458851	BOM JARDIM	27	03/06/2019 18:53:58	03/06/2019 22:55:00	4,02	BOM JARDIM	108,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011458859	MAGÉ	4	03/06/2019 18:54:39	03/06/2019 22:54:00	3,99	PARADA ANGÉLICA	15,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011458875	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 18:55:31	04/06/2019 02:30:00	7,57	GUARÚS	7,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011458905	BÚZIOS	2	03/06/2019 18:56:35	04/06/2019 10:40:00	15,72	BÚZIOS	31,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011458919	RESENDE	1	03/06/2019 18:57:00	04/06/2019 10:00:00	15,05	RETIRO SAUDOSO	15,05	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913658	LAJE DO MURIAÉ	189	03/06/2019 18:57:15	03/06/2019 21:50:40	2,89	ITAPERUNA	546,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011458959	MAGÉ	2	03/06/2019 18:59:47	04/06/2019 15:42:06	20,71	PARADA ANGÉLICA	41,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011458961	SUMIDOURO	9	03/06/2019 18:59:51	04/06/2019 14:53:00	19,89	TERESÓPOLIS	178,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011458975	CABO FRIO	1	03/06/2019 19:00:38	04/06/2019 10:50:00	15,82	TAMOIOS	15,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011458997	MACAÉ	235	03/06/2019 19:02:23	04/06/2019 02:45:00	7,71	IMBOASSICA	1.811,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011458999	ITAOCARA	4	03/06/2019 19:02:40	04/06/2019 15:16:00	20,22	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	80,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011459005	PETRÓPOLIS	1	03/06/2019 19:03:04	04/06/2019 10:00:00	14,95	ITAMARATÍ	14,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011459007	NOVA FRIBURGO	1	03/06/2019 19:03:14	04/06/2019 08:12:17	13,15	BARRAÇÃO DOS MENDES	13,15	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011459027	MIRACEMA	25	03/06/2019 19:04:49	04/06/2019 06:45:00	11,67	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	291,74	CALAMIDADE PUBLICA
DT11459033	SÃO FIDÉLIS	122	03/06/2019 19:05:00	03/06/2019 21:03:00	1,97	SÃO FIDÉLIS	239,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011459031	ITALVA	283	03/06/2019 19:05:21	04/06/2019 03:10:00	8,08	ITALVA	2.285,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011459041	ARARUAMA	1	03/06/2019 19:05:54	04/06/2019 09:36:00	14,50	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	14,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011459051	PÁDUA	1	03/06/2019 19:06:09	04/06/2019 11:09:00	16,05	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	16,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011459053	SÃO JOSÉ DE UBÁ	75	03/06/2019 19:06:13	03/06/2019 22:55:00	3,81	ITAPERUNA	285,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011459059	CAMPOS DOS GOYTACAZES	26	03/06/2019 19:06:33	04/06/2019 00:05:00	4,97	GUARÚS	129,33	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913640	CAMPOS DOS GOYTACAZES	825	03/06/2019 19:07:51	04/06/2019 06:11:48	11,07	URURÁÍ	4.141,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011459071	SAQUAREMA	1	03/06/2019 19:08:01	04/06/2019 10:23:00	15,25	BACAXÁ	15,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011453973	RIO BONITO	5	03/06/2019 19:09:23	04/06/2019 13:20:00	18,18	RIO BONITO	90,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913642	CAMPOS DOS GOYTACAZES	80	03/06/2019 19:10:28	04/06/2019 00:25:14	5,25	MOMBAÇA	419,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011459115	CAMPOS DOS GOYTACAZES	8	03/06/2019 19:10:28	04/06/2019 10:45:00	15,58	VILA NOVA	124,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011459119	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:10:49	04/06/2019 14:35:00	19,40	SERRINHA	19,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011459125	ANGRA DOS REIS	40	03/06/2019 19:11:45	03/06/2019 22:36:10	3,41	MAMBUCABA	136,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011459871	SÃO JOSÉ DE UBÁ	632	03/06/2019 19:12:51	04/06/2019 16:25:00	21,20	ITAPERUNA	9.430,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011459151	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:13:31	04/06/2019 03:36:00	8,37	GUARÚS	8,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011459155	CAMBUCÍ	51	03/06/2019 19:13:40	04/06/2019 10:40:55	15,45	ITALVA	788,16	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913644	CAMPOS DOS GOYTACAZES	676	03/06/2019 19:13:49	04/06/2019 00:21:54	5,13	MOMBAÇA	3.471,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011459161	CABO FRIO	2	03/06/2019 19:13:50	04/06/2019 02:07:00	6,89	TAMOIOS	13,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011459165	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	03/06/2019 19:14:02	04/06/2019 08:54:31	13,67	VILA NOVA	13,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011459173	PORTO REAL	3	03/06/2019 19:15:27	04/06/2019 12:30:00	17,24	RETIRO SAUDOSO	51,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011459179	ARARUAMA	53	03/06/2019 19:15:52	04/06/2019 22:20:00	27,07	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1.424,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011459181	DUAS BARRAS	3	03/06/2019 19:16:05	04/06/2019 09:00:00	13,73	BOM JARDIM	41,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011459187	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:17:12	04/06/2019 10:22:00	15,08	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	15,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011459195	NOVA FRIBURGO	7	03/06/2019 19:17:27	04/06/2019 12:30:00	17,21	BARRAÇÃO DOS MENDES	120,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011459201	PÁDUA	26	03/06/2019 19:17:40	04/06/2019 01:50:00	6,54	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	170,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011459203	ITAPERUNA	99	03/06/2019 19:17:44	04/06/2019 01:50:00	6,54	ITAPERUNA	647,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011459209	SÃO JOÃO DA BARRA	1	03/06/2019 19:18:07	04/06/2019 01:50:00	6,53	PONTINHA	6,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011459213	ITALVA	208	03/06/2019 19:18:20	04/06/2019 01:15:00	5,94	ITALVA	1.236,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011459251	CAMPOS DOS GOYTACAZES	8	03/06/2019 19:21:32	04/06/2019 02:51:00	7,49	SERRINHA	59,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011459257	ITAPERUNA	35	03/06/2019 19:21:57	04/06/2019 06:53:00	11,52	NATIVIDADE	403,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011459265	TERESÓPOLIS	93	03/06/2019 19:22:59	04/06/2019 00:17:00	4,90	TERESÓPOLIS	455,73	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913646	CAMPOS DOS GOYTACAZES	4506	03/06/2019 19:23:33	03/06/2019 19:30:32	0,12	GUARÚS	523,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011459275	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:24:11	04/06/2019 08:55:29	13,52	SATURNINO BRAGA	13,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011459279	CAMBUCÍ	3	03/06/2019 19:24:28	04/06/2019 09:35:00	14,18	ITALVA	42,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011459283	SILVA JARDIM	8	03/06/2019 19:25:21	04/06/2019 14:39:00	19,23	SILVA JARDIM	153,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011459289	CAMBUCÍ	7	03/06/2019 19:25:34	04/06/2019 10:18:00	14,87	ITALVA	104,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011459291	VARRE SAI	173	03/06/2019 19:25:48	04/06/2019 00:46:00	5,34	NATIVIDADE	923,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011459303	TERESÓPOLIS	1	03/06/2019 19:27:26	04/06/2019 20:55:00	25,46	TERESÓPOLIS	25,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011459315	CARDOSO MOREIRA	152	03/06/2019 19:28:20	04/06/2019 08:52:00	13,39	VILA NOVA	2.035,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011459319	ITAOCARA	1	03/06/2019 19:28:26	04/06/2019 16:08:00	20,66	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	20,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011459327	CAMPOS DOS GOYTACAZES	53	03/06/2019 19:29:24	04/06/2019 08:30:00	13,01	GUARÚS	683,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011459355	MACAÉ	987	03/06/2019 19:31:50	03/06/2019 23:43:49	4,20	IMBOASSICA	1.168,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011459377	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 19:33:42	04/06/2019 18:30:00	22,94	SETE PONTES	22,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011459381	MARICÁ	1	03/06/2019 19:33:57	03/06/2019 21:38:00	2,07	MARICÁ	2,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011459391	TERESÓPOLIS	2	03/06/2019 19:34:38	03/06/2019 22:00:00	2,42	TROMBETAS	4,85	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913650	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1242	03/06/2019 19:34:50	04/06/2019 08:50:00	13,25	SANTA CLARA	8.956,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011459395	CAMPOS DOS GOYTACAZES	33	03/06/2019 19:34:54	04/06/2019 08:40:00	13,08	GUARÚS	431,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011459407	PORCIÚNCULA	29	03/06/2019 19:35:30	04/06/2019 01:46:00	6,18	NATIVIDADE	179,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011459411	NATIVIDADE	104	03/06/2019 19:35:54	04/06/2019 03:47:18	8,19	NATIVIDADE	851,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011459413	CAMPOS DOS GOYTACAZES	24	03/06/2019 19:35:55	04/06/2019 11:57:00	16,35	URURÁÍ	392,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011459415	CAMPOS DOS GOYTACAZES	58	03/06/2019 19:36:10	04/06/2019 01:00:00	5,40	GUARÚS	313,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011459419	CAMBUCÍ	11	03/06/2019 19:36:55	04/06/2019 09:27:09	13,84	ITALVA	152,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011459435	SÃO JOSÉ DE UBÁ	4	03/06/2019 19:37:30	04/06/2019 02:30:00	6,87	ITAPERUNA	27,50	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913654	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3007	03/06/2019 19:37:42	03/06/2019 19:45:33	0,13	MOMBAÇA	393,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011459439	CAMPOS DOS GOYTACAZES	245	03/06/2019 19:38:08	03/06/2019 21:35:00	1,95	GUARÚS	477,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011459449	CAMPOS DOS GOYTACAZES	214	03/06/2019 19:39:26	04/06/2019 00:37:00	4,96	MOMBAÇA	459,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011460267	SÃO FIDÉLIS	301	03/06/2019 19:40:04	03/06/2019 21:56:00	2,27	SÃO FIDÉLIS	681,93	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011459479	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:40:58	04/06/2019 14:05:00	18,40	GUARÚS	18,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011459489	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:41:22	04/06/2019 11:07:00	15,43	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	15,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011459499	CABO FRIO	1	03/06/2019 19:41:43	04/06/2019 03:04:59	7,39	CABO FRIO	7,39	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913712	ITALVA	213	03/06/2019 19:41:52	04/06/2019 00:58:00	5,27	ITALVA	571,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011459515	MARICÁ	3	03/06/2019 19:43:01	04/06/2019 02:54:00	7,18	INOÃ	21,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011459519	CANTAGALO	49	03/06/2019 19:43:19	04/06/2019 04:01:00	8,29	VAL DE PALMAS	406,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011459523	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	69	03/06/2019 19:43:50	04/06/2019 11:29:00	15,75	AREAL	1.086,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011459559	MACAÉ	1	03/06/2019 19:47:08	04/06/2019 02:31:00	6,73	MACAÉ	6,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011459565	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	4	03/06/2019 19:47:23	04/06/2019 10:56:00	15,14	VAL DE PALMAS	60,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011461073	ANGRA DOS REIS	15	03/06/2019 19:48:01	03/06/2019 21:04:00	1,27	ITAORNA	19,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011459589	QUISSAMÃ	1	03/06/2019 19:48:31	04/06/2019 17:00:00	21,19	MACAÉ	21,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011459591	SÃO JOSÉ DE UBÁ	43	03/06/2019 19:48:35	03/06/2019 23:26:00	3,62	ITAPERUNA	155,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011459615	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:50:01	05/06/2019 11:09:00	39,32	MOMBAÇA	39,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011459621	ANGRA DOS REIS	30	03/06/2019 19:50:12	04/06/2019 13:40:00	17,83	MAMBUCABA	534,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011459641	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	444	03/06/2019 19:51:57	04/06/2019 14:22:51	18,52	AREAL	8.220,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011459647	ITAOCARA	6	03/06/2019 19:52:28	04/06/2019 13:03:27	17,18	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	103,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011459657	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 19:52:56	04/06/2019 03:29:00	7,60	GOITACAZES	7,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011459665	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	148	03/06/2019 19:53:06	05/06/2019 12:30:00	40,61	AREAL	2.516,03	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913656	ITAPERUNA	172	03/06/2019 19:54:00	03/06/2019 23:00:00	3,10	NATIVIDADE	350,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011459693	ITAPERUNA	24	03/06/2019 19:55:50	04/06/2019 10:30:00	14,57	ITALVA	349,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011459699	CAMPOS DOS GOYTACAZES	78	03/06/2019 19:56:18	03/06/2019 22:20:00	2,40	GUARÚS	186,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011459721	CORDEIRO	1	03/06/2019 19:57:46	04/06/2019 08:09:50	12,20	VAL DE PALMAS	12,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011459731	CANTAGALO	161	03/06/2019 19:58:25	04/06/2019 01:52:00	5,89	VAL DE PALMAS	948,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011459747	CANTAGALO	27	03/06/2019 19:59:39	04/06/2019 02:55:00	6,92	VAL DE PALMAS	186,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011459753	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	109	03/06/2019 20:00:07	04/06/2019 11:03:00	15,05	AREAL	1.640,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011464155	PETRÓPOLIS	94	03/06/2019 20:00:57	04/06/2019 23:25:00	27,40	ITAMARATÍ	2.575,68	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913680	CAMBUÍ	2379	03/06/2019 20:01:02	03/06/2019 21:56:51	1,93	ITALVA	4.127,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011459773	PORCIÚNCULA	46	03/06/2019 20:02:09	04/06/2019 14:05:00	18,05	NATIVIDADE	830,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011459781	SÃO GONCALO	1	03/06/2019 20:02:29	04/06/2019 03:22:34	7,33	ARSENAL	7,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011459783	PORCIÚNCULA	1	03/06/2019 20:02:31	04/06/2019 08:01:08	11,98	NATIVIDADE	11,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011458899	ARARUAMA	326	03/06/2019 20:02:40	04/06/2019 00:34:00	4,52	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1.474,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011459805	SÃO FIDÉLIS	1	03/06/2019 20:05:22	03/06/2019 23:07:05	3,03	SÃO FIDÉLIS	3,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011459809	CAMPOS DOS GOYTACAZES	72	03/06/2019 20:06:18	04/06/2019 00:20:00	4,23	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	304,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011459813	MACAÉ	1	03/06/2019 20:06:24	04/06/2019 11:15:00	15,14	NOSSA SENHORA DA AJUDA	15,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011459863	DUAS BARRAS	23	03/06/2019 20:09:14	04/06/2019 08:45:00	12,60	BOM JARDIM	289,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011462791	TERESÓPOLIS	18	03/06/2019 20:09:31	04/06/2019 16:10:00	20,01	TERESÓPOLIS	360,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011459865	CAMPOS DOS GOYTACAZES	41	03/06/2019 20:09:59	04/06/2019 00:30:00	4,33	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	177,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011459867	CORDEIRO	9	03/06/2019 20:10:07	03/06/2019 22:26:00	2,26	VAL DE PALMAS	20,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011459891	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	8	03/06/2019 20:11:55	05/06/2019 05:21:00	33,15	VILA NOVA	73,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011459893	BOM JESUS DO ITABAPOANA	7	03/06/2019 20:12:27	04/06/2019 12:25:00	16,21	CRUZAMENTO	113,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011459895	BOM JESUS DO ITABAPOANA	36	03/06/2019 20:12:33	04/06/2019 01:45:19	5,55	CRUZAMENTO	199,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011459903	CAMPOS DOS GOYTACAZES	48	03/06/2019 20:12:54	04/06/2019 11:30:00	15,28	VILA NOVA	733,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011459919	NITERÓI	29	03/06/2019 20:14:13	04/06/2019 02:10:00	5,93	ZONA SUL	171,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011459925	ANGRA DOS REIS	2	03/06/2019 20:14:36	04/06/2019 04:11:00	7,94	MAMBUCABA	15,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011459931	MANGARATIBA	6	03/06/2019 20:14:59	03/06/2019 22:20:00	2,08	MURIQUI	12,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011459933	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 20:15:06	04/06/2019 10:40:00	14,41	MOMBAÇA	14,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011459941	CABO FRIO	115	03/06/2019 20:15:34	03/06/2019 21:32:00	1,27	TAMOIOS	146,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011459953	SUMIDOURO	2	03/06/2019 20:16:43	04/06/2019 20:35:00	24,30	TERESÓPOLIS	48,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011459955	CAMPOS DOS GOYTACAZES	91	03/06/2019 20:17:01	04/06/2019 09:44:29	13,46	VILA NOVA	1.224,66	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913698	MACAÉ	3873	03/06/2019 20:17:41	03/06/2019 22:11:39	1,90	MACABÚ	7.239,69	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913700	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1137	03/06/2019 20:17:50	03/06/2019 20:23:50	0,10	SATURNINO BRAGA	113,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011459961	LAJE DO MURIAÉ	59	03/06/2019 20:18:16	04/06/2019 12:00:00	15,70	ITAPERUNA	926,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011462481	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	34	03/06/2019 20:19:08	04/06/2019 10:30:00	14,18	VILA NOVA	482,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011459977	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 20:19:17	04/06/2019 11:20:00	15,01	MOMBAÇA	15,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011459983	PETRÓPOLIS	36	03/06/2019 20:19:37	04/06/2019 09:20:00	13,01	RIO DA CIDADE	468,23	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913718	ARARUAMA	737	03/06/2019 20:20:33	03/06/2019 20:31:51	0,19	CEDAEMA	54,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011459997	CARDOSO MOREIRA	19	03/06/2019 20:20:44	03/06/2019 22:48:00	2,45	VILA NOVA	46,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011460001	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 20:20:46	04/06/2019 09:41:00	13,34	MOMBAÇA	13,34	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011460039	CABO FRIO	1	03/06/2019 20:24:41	04/06/2019 10:38:04	14,22	PORTO DO CARRO	14,22	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914120	RESENDE	5	03/06/2019 20:25:00	04/06/2019 10:10:00	13,75	ITATIAIA	68,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011460067	ITAPERUNA	4	03/06/2019 20:26:53	03/06/2019 22:21:51	1,92	ITAPERUNA	7,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011460075	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 20:27:21	04/06/2019 08:35:17	12,13	SANTA CRUZ DA SERRA	12,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011460087	ITALVA	59	03/06/2019 20:28:19	04/06/2019 11:30:00	15,03	VILA NOVA	886,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011460101	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	39	03/06/2019 20:29:41	04/06/2019 03:44:00	7,24	VILA NOVA	282,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011458811	SÃO JOSÉ DE UBÁ	14	03/06/2019 20:30:00	04/06/2019 14:22:33	17,88	ITAPERUNA	250,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011460105	BOM JESUS DO ITABAPOANA	1	03/06/2019 20:31:02	04/06/2019 07:14:00	10,72	CRUZAMENTO	10,72	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913704	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	2422	03/06/2019 20:31:56	03/06/2019 20:35:57	0,07	TERESÓPOLIS	162,14	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913704	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	1870	03/06/2019 20:31:56	03/06/2019 20:35:57	0,07	AREAL	125,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011460123	RESENDE	1	03/06/2019 20:32:52	04/06/2019 03:54:39	7,36	RETIRO SAUDOSO	7,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011460129	ITAPERUNA	24	03/06/2019 20:33:39	04/06/2019 23:45:00	27,19	ITALVA	652,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011460151	ITAOCARA	1	03/06/2019 20:35:46	04/06/2019 12:26:35	15,85	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	15,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011460159	DUQUE DE CAXIAS	3	03/06/2019 20:37:25	04/06/2019 10:50:00	14,21	CAMPOS ELÍSEOS	42,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011460163	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 20:38:14	04/06/2019 13:40:00	17,03	GUARÚS	17,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011460191	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	126	03/06/2019 20:38:15	04/06/2019 06:15:00	9,61	VILA NOVA	1.169,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011460169	QUISSAMÃ	10	03/06/2019 20:38:54	04/06/2019 11:28:00	14,82	MACAÉ	148,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011460193	PORTO REAL	3	03/06/2019 20:41:16	04/06/2019 09:27:29	12,77	RETIRO SAUDOSO	38,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011460211	ITABORAÍ	80	03/06/2019 20:44:05	04/06/2019 00:21:00	3,62	ITAMBI	289,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011460213	PÁDUA	4	03/06/2019 20:44:31	04/06/2019 10:04:00	13,32	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	53,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011462475	MARICÁ	5	03/06/2019 20:45:18	04/06/2019 12:37:57	15,88	MARICÁ	79,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011460225	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	4	03/06/2019 20:45:57	04/06/2019 12:15:12	15,49	VAL DE PALMAS	61,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011460295	SAQUAREMA	1	03/06/2019 20:55:03	04/06/2019 10:45:00	13,83	BACAXÁ	13,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011460317	CANTAGALO	23	03/06/2019 20:59:09	04/06/2019 07:24:00	10,41	VAL DE PALMAS	239,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011460339	BOM JESUS DO ITABAPOANA	3	03/06/2019 21:01:49	04/06/2019 06:46:00	9,74	CRUZAMENTO	29,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011460351	ITATIAIA	1	03/06/2019 21:04:21	04/06/2019 06:22:00	9,29	ITATIAIA	9,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011460357	MACAÉ	1	03/06/2019 21:04:32	04/06/2019 12:04:00	14,99	MACAÉ	14,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011460359	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 21:04:52	04/06/2019 09:09:00	12,07	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	12,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011460377	CAMPOS DOS GOYTACAZES	30	03/06/2019 21:08:14	04/06/2019 15:46:00	18,63	URURAI	558,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011460399	DUAS BARRAS	2	03/06/2019 21:11:18	04/06/2019 09:55:00	12,73	BOM JARDIM	25,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011460409	CAMPOS DOS GOYTACAZES	103	03/06/2019 21:13:11	03/06/2019 23:11:00	1,96	MOMBAÇA	202,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011460413	SÃO GONCALO	3	03/06/2019 21:15:15	04/06/2019 19:21:16	22,10	PORTÃO DO ROSA	66,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011460415	SÃO JOÃO DA BARRA	1	03/06/2019 21:15:21	04/06/2019 03:12:00	5,94	PONTINHA	5,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011460411	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 21:17:00	04/06/2019 11:30:01	14,22	GOITACAZES	14,22	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913720	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	428	03/06/2019 21:19:15	04/06/2019 09:48:23	12,49	SANTA CLARA	3.661,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011460437	ITAOCARA	1	03/06/2019 21:21:59	04/06/2019 08:40:23	11,31	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	11,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011460441	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 21:22:34	04/06/2019 12:10:00	14,79	GUARÚS	14,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011460451	CAMPOS DOS GOYTACAZES	53	03/06/2019 21:24:41	04/06/2019 08:48:00	11,39	VILA NOVA	603,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011460453	ANGRA DOS REIS	39	03/06/2019 21:25:09	04/06/2019 03:20:00	5,91	ANGRA DOS REIS	230,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011460455	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 21:25:33	04/06/2019 09:45:00	12,32	GUARÚS	12,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011460457	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	5	03/06/2019 21:26:04	04/06/2019 14:16:00	16,83	VAL DE PALMAS	84,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011460459	SÃO GONCALO	19	03/06/2019 21:26:06	04/06/2019 10:44:34	13,31	GUAXINDIBA	252,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011460465	CAMPOS DOS GOYTACAZES	68	03/06/2019 21:28:16	04/06/2019 01:44:00	4,26	GUARÚS	289,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011460467	CAMPOS DOS GOYTACAZES	5	03/06/2019 21:28:44	04/06/2019 11:41:00	14,20	GOITACAZES	71,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011460469	RIO DAS OSTRAS	2	03/06/2019 21:29:05	04/06/2019 05:52:00	8,38	RIO DAS OSTRAS	16,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011460477	ARARUAMA	13	03/06/2019 21:29:27	04/06/2019 11:35:00	14,09	CEDAEMA	183,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011459845	NITERÓI	281	03/06/2019 21:39:57	03/06/2019 21:46:00	0,10	ICARAÍ	28,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011460523	MACAÉ	3	03/06/2019 21:40:00	04/06/2019 11:05:00	13,42	CABIÚNAS	40,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011460541	CABO FRIO	1	03/06/2019 21:42:19	04/06/2019 16:08:11	18,43	CABO FRIO	18,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011460543	IGUABA	1723	03/06/2019 21:42:20	04/06/2019 01:15:36	3,55	IGUABA	3.882,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011460587	NITERÓI	53	03/06/2019 21:58:29	04/06/2019 03:57:00	5,98	ZONA SUL	316,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011460625	ITABORAÍ	1	03/06/2019 22:05:35	04/06/2019 03:55:18	5,83	VENDA DAS PEDRAS	5,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011460627	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	12	03/06/2019 22:07:40	04/06/2019 12:15:00	14,12	VILA NOVA	169,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011472655	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	03/06/2019 22:08:49	05/06/2019 09:11:00	35,04	MOMBAÇA	70,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011454187	RESENDE	109	03/06/2019 22:10:00	03/06/2019 22:35:00	0,42	RETIRO SAUDOSO	45,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011460645	RESENDE	1	03/06/2019 22:10:47	04/06/2019 03:08:17	4,96	RETIRO SAUDOSO	4,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011460687	CASIMIRO DE ABREU	117	03/06/2019 22:18:46	04/06/2019 10:22:00	12,05	ROCHA LEÃO	1.410,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011460689	SÃO GONCALO	2	03/06/2019 22:18:48	04/06/2019 20:27:00	22,14	GALO BRANCO	44,27	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011460697	SÃO GONCALO	3	03/06/2019 22:19:48	04/06/2019 20:07:00	21,79	GAO BRANCO	65,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011460703	QUISSAMÃ	1	03/06/2019 22:20:15	04/06/2019 20:11:00	21,85	MACAÉ	21,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011460725	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 22:24:21	04/06/2019 11:38:00	13,23	SANTA CRUZ DA SERRA	13,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011460729	DUQUE DE CAXIAS	11	03/06/2019 22:24:30	04/06/2019 12:02:04	13,63	CAMPOS ELÍSEOS	149,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011460741	SAQUAREMA	1	03/06/2019 22:27:55	04/06/2019 01:51:00	3,38	BACAXÁ	3,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011460775	RIO DAS OSTRAS	1	03/06/2019 22:35:45	04/06/2019 09:20:00	10,74	RIO DAS OSTRAS	10,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011465913	TERESÓPOLIS	2	03/06/2019 22:38:19	04/06/2019 12:27:00	13,81	TROMBETAS	27,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011460791	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 22:39:47	04/06/2019 23:30:00	24,84	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	24,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011460803	MARICÁ	3	03/06/2019 22:42:33	04/06/2019 07:13:00	8,51	INOÃ	25,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011460809	PÁDUA	23	03/06/2019 22:43:54	04/06/2019 12:55:00	14,18	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	326,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011460819	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 22:45:22	04/06/2019 12:55:00	14,16	GUARÚS	14,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011460823	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	03/06/2019 22:45:34	04/06/2019 12:32:00	13,77	VILA NOVA	13,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011460825	CAMPOS DOS GOYTACAZES	56	03/06/2019 22:45:51	04/06/2019 16:00:00	17,24	URURÁI	965,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011460855	CONCEIÇÃO DE MACABU	3	03/06/2019 22:49:07	04/06/2019 13:22:02	14,55	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	43,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011459089	PARATÍ	3	03/06/2019 22:50:00	04/06/2019 00:00:00	1,17	MAMBUCABA	3,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011460877	MACAÉ	34	03/06/2019 22:55:39	04/06/2019 00:10:00	1,24	IMBOASSICA	42,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011465535	SAQUAREMA	1	03/06/2019 22:56:40	04/06/2019 14:10:00	15,22	BACAXÁ	15,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011460883	MACAÉ	62	03/06/2019 22:57:05	04/06/2019 10:39:00	11,70	IMBOASSICA	725,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011460891	MACAÉ	1	03/06/2019 23:01:30	04/06/2019 12:18:03	13,28	IMBOASSICA	13,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011465139	DUQUE DE CAXIAS	1	03/06/2019 23:04:47	04/06/2019 11:51:25	12,78	SANTA CRUZ DA SERRA	12,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011460909	QUISSAMÃ	147	03/06/2019 23:07:51	04/06/2019 10:02:00	10,90	MACAÉ	746,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011460911	RIO DAS OSTRAS	4	03/06/2019 23:09:04	04/06/2019 06:41:00	7,53	RIO DAS OSTRAS	30,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011460941	CABO FRIO	9	03/06/2019 23:24:19	04/06/2019 00:13:00	0,81	TAMOIOS	7,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011460949	RIO DAS OSTRAS	1	03/06/2019 23:28:00	04/06/2019 11:57:00	12,48	RIO DAS OSTRAS	12,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011460955	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	03/06/2019 23:30:10	04/06/2019 02:40:00	3,16	MOMBAÇA	3,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011460965	NITERÓI	62	03/06/2019 23:33:13	04/06/2019 01:52:08	2,32	SÃO LOURENÇO	143,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011460987	ITABORAÍ	30	03/06/2019 23:49:03	04/06/2019 02:44:00	2,92	VENDA DAS PEDRAS	87,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011460993	MARICÁ	56	03/06/2019 23:50:49	04/06/2019 13:40:00	13,82	MARICÁ	773,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011461001	CAMPOS DOS GOYTACAZES	141	03/06/2019 23:53:00	04/06/2019 08:42:00	8,82	GUARÚS	1.243,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011461013	MARICÁ	1	03/06/2019 23:57:40	04/06/2019 11:58:00	12,01	INOÃ	12,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011461041	PÁDUA	1	04/06/2019 00:08:08	04/06/2019 05:57:00	5,81	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	5,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011461057	SÃO GONCALO	34	04/06/2019 00:18:39	04/06/2019 09:27:00	9,14	ALCÂNTARA	310,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011461061	MARICÁ	18	04/06/2019 00:23:00	04/06/2019 18:00:00	17,62	INOÃ	317,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011461067	NITERÓI	1	04/06/2019 00:24:35	04/06/2019 13:13:00	12,81	ZONA SUL	12,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011461081	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 00:32:40	04/06/2019 10:44:00	10,19	SANTA CLARA	10,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011461099	NITERÓI	24	04/06/2019 00:47:52	04/06/2019 04:54:00	4,10	SÃO LOURENÇO	98,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011461111	ARARUAMA	2	04/06/2019 00:57:52	04/06/2019 12:35:00	11,62	ARARUAMA	23,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011461115	ARRAIAL DO CABO	1	04/06/2019 00:59:50	04/06/2019 11:37:23	10,63	ARRAIAL DO CABO	10,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011461121	PETRÓPOLIS	95	04/06/2019 01:01:25	04/06/2019 03:03:00	2,03	PALATINATO	192,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011461123	SAQUAREMA	1	04/06/2019 01:01:41	04/06/2019 19:14:00	18,21	BACAXÁ	18,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011461159	MACAÉ	5	04/06/2019 01:23:36	04/06/2019 10:30:00	9,11	MACABÚ	45,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011461165	SAQUAREMA	1	04/06/2019 01:26:05	04/06/2019 15:30:00	14,07	BACAXÁ	14,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011461167	CANTAGALO	36	04/06/2019 01:26:54	04/06/2019 09:55:00	8,47	VAL DE PALMAS	304,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011465703	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 01:30:53	04/06/2019 12:17:00	10,77	SANTA CLARA	10,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011461183	MARICÁ	36	04/06/2019 01:44:31	04/06/2019 04:14:00	2,49	INOÃ	89,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011461195	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 01:52:32	04/06/2019 21:52:00	19,99	ALCÂNTARA	39,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011461199	SAQUAREMA	153	04/06/2019 01:54:52	04/06/2019 15:10:00	13,25	BACAXÁ	2.027,59	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913888	DUQUE DE CAXIAS	4	04/06/2019 01:56:00	04/06/2019 02:18:00	0,37	SANTA CRUZ DA SERRA	1,47	CALAMIDADE PUBLICA
DT11461311	SILVA JARDIM	17	04/06/2019 02:05:00	04/06/2019 03:09:00	1,07	SILVA JARDIM	18,13	CALAMIDADE PUBLICA
DT11461245	ITAPERUNA	99	04/06/2019 02:21:00	04/06/2019 12:55:00	10,57	ITAPERUNA	1.046,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011461253	MAGÉ	47	04/06/2019 02:27:52	04/06/2019 12:57:00	10,49	PARADA ANGÉLICA	492,82	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914078	PETRÓPOLIS	700	04/06/2019 03:02:00	04/06/2019 05:10:00	2,13	ITAIPAVA	1.493,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011461297	CABO FRIO	141	04/06/2019 03:06:49	04/06/2019 04:20:00	1,22	TAMOIOS	171,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011461319	Cachoeira de Macacu	40	04/06/2019 03:20:13	04/06/2019 09:49:00	6,48	PARADA MODELO	259,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011461321	MARICÁ	114	04/06/2019 03:21:11	04/06/2019 09:39:00	6,30	MARICÁ	717,85	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914560	TRÊS RIOS	25	04/06/2019 03:26:00	05/06/2019 04:00:00	24,57	AREAL	614,17	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913922	PARATÍ	1276	04/06/2019 03:43:22	04/06/2019 10:53:09	7,16	MAMBUCABA	1.534,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011461353	CAMPOS DOS GOYTACAZES	6	04/06/2019 03:47:59	04/06/2019 11:50:00	8,03	VILA NOVA	48,20	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011461363	TRÊS RIOS	162	04/06/2019 03:57:18	05/06/2019 02:44:01	22,78	AREAL	3.617,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011461369	NITERÓI	54	04/06/2019 04:07:06	04/06/2019 20:03:53	15,95	PIRATININGA	861,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011461371	QUISSAMÃ	96	04/06/2019 04:08:32	04/06/2019 12:09:33	8,02	MACAÉ	769,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011461387	LAJE DO MURIAÉ	1	04/06/2019 04:31:49	04/06/2019 15:40:00	11,14	ITAPERUNA	11,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011461391	CANTAGALO	26	04/06/2019 04:33:14	04/06/2019 10:57:00	6,40	VAL DE PALMAS	166,30	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913958	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	250	04/06/2019 04:35:29	04/06/2019 06:05:44	1,50	VILA NOVA	73,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011461399	MACAÉ	4	04/06/2019 04:48:57	04/06/2019 20:15:00	15,43	MACAÉ	61,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011469149	CAMPOS DOS GOYTACAZES	11	04/06/2019 04:55:20	04/06/2019 10:33:50	5,64	VILA NOVA	62,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913964	ANGRA DOS REIS	5	04/06/2019 04:55:35	04/06/2019 13:10:10	8,24	ITAORNA	41,17	CALAMIDADE PUBLICA
BA00913966	TERESÓPOLIS	184	04/06/2019 04:55:38	04/06/2019 12:20:00	7,41	TROMBETAS	371,50	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914018	ANGRA DOS REIS	6770	04/06/2019 04:56:25	04/06/2019 04:59:45	0,06	ITAORNA	376,11	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914024	ANGRA DOS REIS	6770	04/06/2019 05:02:09	04/06/2019 09:15:14	4,22	ITAORNA	4.114,04	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914028	ANGRA DOS REIS	4607	04/06/2019 05:07:13	04/06/2019 05:19:24	0,20	ITAORNA	880,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011461427	ITATIAIA	52	04/06/2019 05:09:32	04/06/2019 08:10:00	3,01	ITATIAIA	154,24	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914044	DUQUE DE CAXIAS	4	04/06/2019 05:10:00	04/06/2019 12:40:00	7,50	SANTA CRUZ DA SERRA	24,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011461431	CAMPOS DOS GOYTACAZES	77	04/06/2019 05:10:23	04/06/2019 21:19:31	16,15	SATURNINO BRAGA	1.243,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011461443	SANTA MARIA MADALENA	74	04/06/2019 05:22:08	04/06/2019 09:03:00	3,68	MACABÚ	272,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011461447	SÃO FIDÉLIS	123	04/06/2019 05:25:12	05/06/2019 02:20:00	20,91	CAMBUÍ	1.184,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011461459	ITABORAÍ	38	04/06/2019 05:27:18	04/06/2019 08:42:00	3,24	VENDA DAS PEDRAS	123,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011461475	PETRÓPOLIS	45	04/06/2019 05:31:45	04/06/2019 19:05:00	13,55	RIO DA CIDADE	609,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011461481	CASIMIRO DE ABREU	78	04/06/2019 05:33:56	04/06/2019 11:35:00	6,02	VILA VERDE	469,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011467985	CAMPOS DOS GOYTACAZES	14	04/06/2019 05:38:06	05/06/2019 11:03:00	29,41	SATURNINO BRAGA	411,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011461503	PETRÓPOLIS	46	04/06/2019 05:40:18	04/06/2019 17:27:00	11,78	ITAIPAVA	541,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011471213	PETRÓPOLIS	34	04/06/2019 05:49:06	04/06/2019 20:35:00	14,77	BINGEN	502,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011459287	CARDOSO MOREIRA	12	04/06/2019 05:49:52	04/06/2019 07:45:00	1,92	VILA NOVA	23,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011476751	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	8	04/06/2019 05:54:22	06/06/2019 05:40:00	47,76	AREAL	382,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011461545	ITABORAÍ	1	04/06/2019 05:59:42	04/06/2019 16:39:00	10,65	VENDA DAS PEDRAS	10,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011461573	CANTAGALO	19	04/06/2019 06:11:11	04/06/2019 08:55:00	2,73	VAL DE PALMAS	51,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011461575	ITAOCARA	95	04/06/2019 06:12:15	04/06/2019 10:15:00	4,05	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	384,35	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914040	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1680	04/06/2019 06:14:50	04/06/2019 08:07:55	1,88	PORTO DO CARRO	3.166,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011461587	NITERÓI	102	04/06/2019 06:16:20	04/06/2019 09:11:00	2,91	ZONA SUL	296,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011472935	PARAIBA DO SUL	114	04/06/2019 06:19:30	05/06/2019 17:10:00	34,84	AREAL	3.971,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011461607	SUMIDOURO	172	04/06/2019 06:28:52	04/06/2019 15:50:00	9,35	TERESÓPOLIS	1.608,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011461613	DUQUE DE CAXIAS	307	04/06/2019 06:29:27	04/06/2019 10:00:00	3,51	CAMPOS ELÍSEOS	1.077,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011474215	CAMPOS DOS GOYTACAZES	6	04/06/2019 06:30:26	05/06/2019 13:15:04	30,74	SATURNINO BRAGA	184,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011461633	PETRÓPOLIS	301	04/06/2019 06:32:27	04/06/2019 12:55:53	6,39	ITAIPAVA	1.923,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011461653	PORCIÚNCULA	37	04/06/2019 06:34:38	04/06/2019 13:24:00	6,82	NATIVIDADE	252,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011461661	SÃO GONCALO	154	04/06/2019 06:35:33	04/06/2019 07:51:00	1,26	SETE PONTES	193,66	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914046	ANGRA DOS REIS	498	04/06/2019 06:35:57	04/06/2019 13:01:34	6,43	ANGRA DOS REIS	1.313,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011461671	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 06:37:52	04/06/2019 21:55:00	15,29	GALO BRANCO	30,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011461689	PARATÍ	68	04/06/2019 06:41:18	04/06/2019 10:13:00	3,53	MAMBUCABA	239,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011462409	CAMPOS DOS GOYTACAZES	9	04/06/2019 06:42:38	04/06/2019 20:38:00	13,92	URURÁI	125,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011461701	ITABORAÍ	1	04/06/2019 06:44:34	04/06/2019 17:27:05	10,71	VENDA DAS PEDRAS	10,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011461703	MAGÉ	214	04/06/2019 06:45:01	04/06/2019 08:54:00	2,15	AUGUSTO VIEIRA	460,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011461705	ANGRA DOS REIS	57	04/06/2019 06:45:04	04/06/2019 09:50:00	3,08	ANGRA DOS REIS	175,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011461709	SÃO PEDRO DA ALDEIA	526	04/06/2019 06:45:20	04/06/2019 08:52:15	2,12	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1.112,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011461717	PETRÓPOLIS	71	04/06/2019 06:47:14	04/06/2019 15:25:00	8,63	AREAL	612,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011461719	CANTAGALO	10	04/06/2019 06:47:29	04/06/2019 10:17:00	3,49	VAL DE PALMAS	34,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011461725	CABO FRIO	3	04/06/2019 06:48:31	04/06/2019 14:00:00	7,19	TAMOIOS	21,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011461731	MARICÁ	211	04/06/2019 06:49:51	04/06/2019 09:43:00	2,89	INOÃ	608,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011461733	SILVA JARDIM	1	04/06/2019 06:50:45	04/06/2019 13:10:00	6,32	SILVA JARDIM	6,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011461737	MACAÉ	8	04/06/2019 06:51:39	04/06/2019 12:09:00	5,29	IMBOASSICA	42,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011461747	ITATIAIA	5	04/06/2019 06:52:58	04/06/2019 11:48:00	4,92	ITATIAIA	24,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011461751	PETRÓPOLIS	11	04/06/2019 06:53:27	05/06/2019 16:30:00	33,61	BINGEN	369,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011461771	MARICÁ	392	04/06/2019 06:56:47	04/06/2019 10:56:00	3,99	INOÃ	1.562,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011461773	ARRAIAL DO CABO	63	04/06/2019 06:57:07	04/06/2019 12:45:00	5,80	CABO FRIO	365,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011461783	CABO FRIO	1	04/06/2019 06:59:11	04/06/2019 12:30:00	5,51	PORTO DO CARRO	5,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011461793	GUAPIMIRIM	81	04/06/2019 07:01:07	04/06/2019 08:56:40	1,93	PARADA MODELO	155,99	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011461795	ITABORAÍ	1	04/06/2019 07:01:38	04/06/2019 13:52:54	6,85	VENDA DAS PEDRAS	6,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011461797	SÃO FIDÉLIS	142	04/06/2019 07:01:53	04/06/2019 10:20:00	3,30	SÃO FIDÉLIS	468,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011461805	NITERÓI	26	04/06/2019 07:03:09	04/06/2019 13:55:00	6,86	PIRATININGA	178,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011469295	SÃO FIDÉLIS	4	04/06/2019 07:03:13	04/06/2019 18:36:03	11,55	SÃO FIDÉLIS	46,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011461813	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 07:04:19	04/06/2019 18:00:00	10,93	VILA NOVA	21,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011461819	SILVA JARDIM	4	04/06/2019 07:05:07	04/06/2019 21:25:00	14,33	SILVA JARDIM	57,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011461823	DUAS BARRAS	1	04/06/2019 07:05:24	04/06/2019 10:55:00	3,83	BOM JARDIM	3,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011461825	ITAPERUNA	69	04/06/2019 07:05:31	04/06/2019 12:08:00	5,04	ITAPERUNA	347,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011461831	ARARUAMA	3	04/06/2019 07:05:40	04/06/2019 14:28:29	7,38	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	22,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011461835	SANTA MARIA MADALENA	2	04/06/2019 07:05:54	04/06/2019 15:40:00	8,57	MACABÚ	17,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011461849	LAJE DO MURIAÉ	21	04/06/2019 07:08:30	04/06/2019 09:31:00	2,37	ITAPERUNA	49,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011461859	ITAPERUNA	1	04/06/2019 07:11:20	04/06/2019 10:00:00	2,81	ITAPERUNA	2,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011461863	MACAÉ	11	04/06/2019 07:11:47	04/06/2019 14:30:00	7,30	MACABÚ	80,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011461865	GUAPIMIRIM	3	04/06/2019 07:12:13	04/06/2019 14:10:00	6,96	AUGUSTO VIEIRA	20,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011461881	ITAOCARA	2	04/06/2019 07:13:17	04/06/2019 15:40:00	8,45	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	16,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011461889	SAQUAREMA	25	04/06/2019 07:14:22	04/06/2019 09:45:33	2,52	BACAXÁ	62,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011461903	MACAÉ	37	04/06/2019 07:15:02	05/06/2019 02:54:54	19,66	MACABÚ	727,58	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914222	SÃO FIDÉLIS	982	04/06/2019 07:15:50	04/06/2019 13:47:03	6,52	CAMBUÇI	5.553,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011461911	CANTAGALO	3	04/06/2019 07:15:50	04/06/2019 14:49:00	7,55	VAL DE PALMAS	22,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011461913	ITAPERUNA	4	04/06/2019 07:15:50	04/06/2019 19:24:00	12,14	ITAPERUNA	48,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011461915	PETRÓPOLIS	11	04/06/2019 07:15:51	05/06/2019 10:35:00	27,32	ITAIPAVA	300,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011461919	DUQUE DE CAXIAS	19	04/06/2019 07:15:54	04/06/2019 12:42:11	5,44	CAMPOS ELÍSEOS	103,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011461927	ANGRA DOS REIS	81	04/06/2019 07:17:38	04/06/2019 11:24:00	4,11	ANGRA DOS REIS	332,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011461931	CASIMIRO DE ABREU	5	04/06/2019 07:18:28	04/06/2019 16:25:00	9,11	ROCHA LEÃO	45,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011461935	SÃO FIDÉLIS	4	04/06/2019 07:19:18	04/06/2019 11:48:41	4,49	SÃO FIDÉLIS	17,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011461937	ITAOCARA	1	04/06/2019 07:20:06	04/06/2019 15:03:09	7,72	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	7,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011461941	MIRACEMA	10	04/06/2019 07:21:02	04/06/2019 09:44:00	2,38	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	23,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011461949	MIRACEMA	42	04/06/2019 07:22:32	04/06/2019 15:17:00	7,91	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	332,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011461955	PETRÓPOLIS	29	04/06/2019 07:24:06	05/06/2019 08:54:41	25,51	RIO DA CIDADE	739,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011461969	MANGARATIBA	1	04/06/2019 07:26:28	04/06/2019 11:48:00	4,36	MURIQUI	4,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011459017	TRAJANO DE MORAIS	4	04/06/2019 07:26:35	04/06/2019 11:04:00	3,62	MACABÚ	14,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011461977	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	195	04/06/2019 07:27:26	04/06/2019 17:25:00	9,96	AREAL	1.942,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011461981	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 07:27:49	04/06/2019 09:40:00	2,20	GUARÚS	2,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011462081	IGUABA	122	04/06/2019 07:28:20	04/06/2019 08:40:00	1,19	IGUABA	145,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011461985	MARICÁ	1	04/06/2019 07:28:39	04/06/2019 23:50:00	16,36	MARICÁ	16,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011461987	CAMPOS DOS GOYTACAZES	4	04/06/2019 07:28:42	04/06/2019 15:18:00	7,82	URURÁI	31,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011462003	SÃO GONCALO	26	04/06/2019 07:31:20	04/06/2019 18:00:00	10,48	ARSENAL	232,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011462009	MANGARATIBA	413	04/06/2019 07:32:58	04/06/2019 11:50:00	4,28	MURIQUI	1.769,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011462015	ITAOCARA	25	04/06/2019 07:33:52	04/06/2019 13:59:00	6,42	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	160,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011470437	PETRÓPOLIS	47	04/06/2019 07:35:17	05/06/2019 00:45:00	17,16	ITAMARATÍ	789,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011462035	CANTAGALO	4	04/06/2019 07:35:50	04/06/2019 18:37:00	11,02	VAL DE PALMAS	44,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011462047	MANGARATIBA	2	04/06/2019 07:35:59	04/06/2019 17:10:14	9,57	MURIQUI	19,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011462061	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 07:38:00	04/06/2019 11:55:00	4,28	GUARÚS	12,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011460373	NOVA FRIBURGO	16	04/06/2019 07:39:00	05/06/2019 02:44:00	19,08	BARRAÇÃO DOS MENDES	305,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011462077	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 07:42:03	04/06/2019 16:25:00	8,72	OUTEIROS	8,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011462093	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 07:44:50	04/06/2019 09:45:27	2,01	PONTINHA	2,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011462101	ITABORAÍ	1	04/06/2019 07:45:53	04/06/2019 14:46:50	7,02	VENDA DAS PEDRAS	7,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011462109	PARATÍ	6	04/06/2019 07:45:55	04/06/2019 10:56:00	3,17	MAMBUCABA	19,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011466565	CANTAGALO	12	04/06/2019 07:45:55	04/06/2019 23:25:00	15,65	VAL DE PALMAS	187,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011471073	QUISSAMÃ	1	04/06/2019 07:45:57	05/06/2019 09:05:00	25,32	MACAÉ	25,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011462127	PARATÍ	11	04/06/2019 07:45:59	04/06/2019 15:24:51	7,65	MAMBUCABA	84,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011462129	TERESÓPOLIS	27	04/06/2019 07:46:00	04/06/2019 16:55:00	9,15	TERESÓPOLIS	247,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011462151	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 07:51:22	04/06/2019 10:30:00	2,64	URURÁI	5,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011462161	GUAPIMIRIM	77	04/06/2019 07:51:56	04/06/2019 10:50:00	2,97	PARADA MODELO	228,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011465589	ANGRA DOS REIS	2	04/06/2019 07:53:25	04/06/2019 12:07:00	4,23	JACUACANGA	8,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011462171	ITALVA	283	04/06/2019 07:53:52	04/06/2019 09:30:00	1,60	ITALVA	453,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011462191	DUAS BARRAS	2	04/06/2019 07:55:56	04/06/2019 11:27:00	3,52	BOM JARDIM	7,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011462197	RESENDE	1	04/06/2019 07:56:00	04/06/2019 09:09:00	1,22	RETIRO SAUDOSO	1,22	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011475961	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	23	04/06/2019 07:56:00	05/06/2019 15:21:00	31,42	TERESÓPOLIS	722,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011462205	ANGRA DOS REIS	405	04/06/2019 07:56:03	04/06/2019 10:58:00	3,03	ITAORNA	1.228,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011462203	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 07:56:03	04/06/2019 09:06:00	1,17	GUARÚS	1,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011462207	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	1	04/06/2019 07:56:07	04/06/2019 18:30:00	10,56	AREAL	10,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011462209	SÃO GONCALO	3	04/06/2019 07:56:10	05/06/2019 02:51:02	18,91	ARSENAL	56,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011462213	ARARUAMA	12	04/06/2019 07:56:18	05/06/2019 12:15:00	28,31	CEDAEMA	339,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011462229	PETRÓPOLIS	3	04/06/2019 07:59:31	04/06/2019 14:03:00	6,06	ITAMARATÍ	18,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011462241	Cachoeira de Macacu	4	04/06/2019 08:01:22	04/06/2019 11:43:03	3,69	CACHOEIRA DE MACACÚ	14,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011462247	ITAPERUNA	1	04/06/2019 08:02:07	04/06/2019 12:35:00	4,55	ITAPERUNA	4,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011462251	MARICÁ	8	04/06/2019 08:02:28	04/06/2019 13:19:30	5,28	MARICÁ	42,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011462253	ANGRA DOS REIS	14	04/06/2019 08:02:29	04/06/2019 14:20:00	6,29	JACUACANGA	88,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011462263	ITAPERUNA	87	04/06/2019 08:03:16	04/06/2019 14:10:00	6,11	ITALVA	531,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011462273	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:04:17	04/06/2019 10:45:00	2,68	MOMBAÇA	2,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011462277	LAJE DO MURIAÉ	8	04/06/2019 08:04:37	04/06/2019 12:25:00	4,34	ITAPERUNA	34,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011465593	ARRAIAL DO CABO	261	04/06/2019 08:04:45	04/06/2019 13:45:00	5,67	ARRAIAL DO CABO	1.480,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011462285	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 08:05:42	04/06/2019 11:11:09	3,09	ITAIPAVA	3,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011462289	ITAOCARA	1	04/06/2019 08:05:51	04/06/2019 15:37:00	7,52	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	7,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011462295	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 08:05:52	04/06/2019 14:30:00	6,40	ALCÂNTARA	6,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011462291	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 08:05:52	05/06/2019 08:59:00	24,89	URURAI	49,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011462293	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:05:52	05/06/2019 09:45:00	25,65	URURAI	25,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011462301	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 08:05:54	04/06/2019 14:24:00	6,30	ARSENAL	12,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011462303	BÚZIOS	1	04/06/2019 08:05:54	04/06/2019 09:00:00	0,90	BÚZIOS	0,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011462307	ANGRA DOS REIS	52	04/06/2019 08:05:57	04/06/2019 11:20:00	3,23	MAMBUCABA	168,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011462313	SANTA MARIA MADALENA	68	04/06/2019 08:06:38	04/06/2019 14:15:00	6,14	MACABÚ	417,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011462315	SUMIDOURO	71	04/06/2019 08:06:39	04/06/2019 17:53:00	9,77	TERESÓPOLIS	693,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011462321	BOM JESUS DO ITABAPOANA	7	04/06/2019 08:06:54	05/06/2019 12:40:00	28,55	CRUZAMENTO	199,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011462323	TERESÓPOLIS	7	04/06/2019 08:07:00	04/06/2019 17:02:00	8,92	TERESÓPOLIS	62,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011462329	ARARUAMA	16	04/06/2019 08:07:52	04/06/2019 22:40:00	14,54	ARARUAMA	33,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011462335	ANGRA DOS REIS	57	04/06/2019 08:08:10	04/06/2019 13:25:00	5,28	ILHA GRANDE	300,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011462339	CANTAGALO	16	04/06/2019 08:09:49	04/06/2019 09:20:00	1,17	VAL DE PALMAS	18,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011462849	ARARUAMA	50	04/06/2019 08:10:13	04/06/2019 15:53:00	7,71	CEDAEMA	367,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011462345	TERESÓPOLIS	3	04/06/2019 08:10:50	04/06/2019 15:55:00	7,74	TERESÓPOLIS	23,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011462351	PETRÓPOLIS	32	04/06/2019 08:11:22	05/06/2019 13:32:00	29,34	AREAL	939,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011462363	ANGRA DOS REIS	19	04/06/2019 08:11:23	04/06/2019 19:20:49	11,16	JACUACANGA	211,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011463015	SAQUAREMA	56	04/06/2019 08:11:23	04/06/2019 14:36:00	6,41	BACAXÁ	358,98	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914122	NOVA FRIBURGO	2770	04/06/2019 08:12:18	04/06/2019 10:26:51	2,24	BARRACÃO DOS MENDES	6.204,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011462379	SILVA JARDIM	33	04/06/2019 08:14:38	04/06/2019 16:00:00	7,76	SILVA JARDIM	255,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011462425	CANTAGALO	44	04/06/2019 08:16:01	04/06/2019 13:00:00	4,73	VAL DE PALMAS	208,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011460019	CAMPOS DOS GOYTACAZES	19	04/06/2019 08:16:18	04/06/2019 10:20:00	2,06	VILA NOVA	39,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011462435	TRÊS RIOS	31	04/06/2019 08:16:32	05/06/2019 19:15:00	34,97	AREAL	1.084,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011462455	RIO DAS OSTRAS	351	04/06/2019 08:18:26	04/06/2019 09:32:00	1,23	RIO DAS OSTRAS	430,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011462469	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	33	04/06/2019 08:19:58	05/06/2019 06:52:00	22,53	AREAL	743,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011462473	SÃO GONCALO	154	04/06/2019 08:20:34	04/06/2019 14:29:00	6,14	SETE PONTES	945,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011462477	SUMIDOURO	32	04/06/2019 08:20:47	04/06/2019 18:45:00	10,40	TERESÓPOLIS	332,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011462489	SAQUAREMA	1	04/06/2019 08:21:46	04/06/2019 11:48:13	3,44	BACAXÁ	3,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011462499	PETRÓPOLIS	207	04/06/2019 08:22:15	04/06/2019 19:00:00	10,63	ITAMARATÍ	2.200,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011462533	DUAS BARRAS	2	04/06/2019 08:24:23	04/06/2019 10:25:17	2,01	BOM JARDIM	4,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011462537	PETRÓPOLIS	123	04/06/2019 08:24:26	04/06/2019 10:45:00	2,34	BINGEN	288,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011462545	IGUABA	47	04/06/2019 08:25:15	04/06/2019 11:03:08	2,63	IGUABA	123,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011462569	ITAOCARA	7	04/06/2019 08:27:27	04/06/2019 18:20:00	9,88	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	69,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011462591	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	8	04/06/2019 08:29:47	05/06/2019 06:50:00	22,34	AREAL	178,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011462593	ARARUAMA	1	04/06/2019 08:29:54	04/06/2019 11:10:00	2,67	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011462599	CASIMIRO DE ABREU	35	04/06/2019 08:30:21	04/06/2019 15:03:00	6,54	VILA VERDE	221,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011462601	CABO FRIO	4	04/06/2019 08:30:22	04/06/2019 13:25:00	4,91	TAMOIOS	19,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011462603	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:30:49	04/06/2019 11:40:00	3,15	MOMBAÇA	3,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011462619	SÃO GONCALO	22	04/06/2019 08:31:00	04/06/2019 14:06:00	5,58	ALCÂNTARA	122,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011462613	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:31:23	04/06/2019 10:10:00	1,64	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011462621	TERESÓPOLIS	24	04/06/2019 08:31:35	04/06/2019 15:31:17	6,99	TROMBETAS	167,88	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011462623	PETRÓPOLIS	36	04/06/2019 08:31:54	04/06/2019 23:43:00	15,18	RIO DA CIDADE	546,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011462635	PETRÓPOLIS	15	04/06/2019 08:32:13	06/06/2019 13:00:00	52,46	RIO DA CIDADE	786,95	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914128	TRÊS RIOS	329	04/06/2019 08:33:24	05/06/2019 15:00:00	30,44	AREAL	2.572,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011462647	CAMPOS DOS GOYTACAZES	70	04/06/2019 08:33:46	04/06/2019 09:34:00	1,00	GOITACAZES	70,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011462663	PETRÓPOLIS	52	04/06/2019 08:35:54	04/06/2019 22:26:00	13,83	BINGEN	719,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011462671	TERESÓPOLIS	8	04/06/2019 08:35:55	04/06/2019 15:15:00	6,65	TERESÓPOLIS	53,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011462669	PETRÓPOLIS	160	04/06/2019 08:35:55	04/06/2019 20:43:00	12,12	AREAL	1.938,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011462673	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:35:56	04/06/2019 12:35:00	3,98	GUARÚS	3,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011462693	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	6	04/06/2019 08:36:41	04/06/2019 19:25:00	10,81	TERESÓPOLIS	64,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011462705	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:37:48	04/06/2019 11:05:00	2,45	URURAI	2,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011462709	ITABORAÍ	1	04/06/2019 08:38:37	04/06/2019 12:48:27	4,16	VENDA DAS PEDRAS	4,16	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914130	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 08:38:56	04/06/2019 10:05:00	1,43	TAMOIOS	1,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011462721	MACAÉ	58	04/06/2019 08:39:59	05/06/2019 03:27:00	18,78	MACABÚ	1.089,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011462741	CANTAGALO	29	04/06/2019 08:40:58	04/06/2019 12:08:00	3,45	VAL DE PALMAS	100,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011462743	PETRÓPOLIS	41	04/06/2019 08:41:08	05/06/2019 00:35:00	15,90	RIO DA CIDADE	651,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011462747	BÚZIOS	1	04/06/2019 08:41:14	04/06/2019 09:30:05	0,81	BÚZIOS	0,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011462749	PETRÓPOLIS	15	04/06/2019 08:41:23	05/06/2019 15:17:00	30,59	RIO DA CIDADE	458,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011462761	BOM JARDIM	27	04/06/2019 08:41:40	04/06/2019 11:50:00	3,14	BOM JARDIM	84,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011462765	TERESÓPOLIS	32	04/06/2019 08:42:39	05/06/2019 11:00:00	26,29	TERESÓPOLIS	327,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011462767	SÃO FIDÉLIS	2	04/06/2019 08:42:44	04/06/2019 16:00:00	7,29	SÃO FIDÉLIS	14,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011462777	DUAS BARRAS	1	04/06/2019 08:43:12	04/06/2019 11:00:00	2,28	BOM JARDIM	2,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011462779	SAQUAREMA	1	04/06/2019 08:43:36	04/06/2019 12:00:00	3,27	BACAXÁ	3,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011462785	PÁDUA	11	04/06/2019 08:44:03	04/06/2019 11:04:00	2,33	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	25,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011462815	MANGARATIBA	143	04/06/2019 08:48:07	04/06/2019 16:05:00	7,28	MURIQUI	1.041,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011457497	MACAÉ	1	04/06/2019 08:50:00	04/06/2019 09:30:00	0,67	IMBOASSICA	0,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011462831	ANGRA DOS REIS	19	04/06/2019 08:50:15	04/06/2019 16:15:00	7,41	ANGRA DOS REIS	140,84	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914132	PETRÓPOLIS	180	04/06/2019 08:50:18	04/06/2019 19:00:00	10,16	ITAIPAVA	1.025,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011462843	PETRÓPOLIS	248	04/06/2019 08:50:52	04/06/2019 13:00:00	4,15	ITAIPAVA	1.029,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011462847	MAGÉ	1	04/06/2019 08:50:53	04/06/2019 22:35:00	13,74	AUGUSTO VIEIRA	13,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011462857	ANGRA DOS REIS	37	04/06/2019 08:51:22	04/06/2019 10:00:00	1,14	JACUACANGA	22,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011462861	PORTO REAL	1	04/06/2019 08:51:24	04/06/2019 10:50:00	1,98	RETIRO SAUDOSO	1,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011462863	SILVA JARDIM	17	04/06/2019 08:51:25	04/06/2019 23:35:00	14,73	SILVA JARDIM	250,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011462867	TERESÓPOLIS	24	04/06/2019 08:51:29	04/06/2019 15:50:00	6,98	TROMBETAS	167,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011462885	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 08:52:43	04/06/2019 12:28:00	3,59	ARSENAL	3,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011469977	PETRÓPOLIS	60	04/06/2019 08:53:45	04/06/2019 21:18:08	12,41	BINGEN	744,38	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914136	NITERÓI	3404	04/06/2019 08:55:56	04/06/2019 18:30:00	9,57	INGÁ	12.782,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011462903	CASIMIRO DE ABREU	3	04/06/2019 08:56:02	04/06/2019 11:53:00	2,95	TAMOIOS	8,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011462917	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 08:56:10	04/06/2019 12:34:37	3,64	ALCÂNTARA	3,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011462915	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 08:56:10	04/06/2019 10:49:00	1,88	GUARÚS	1,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011462925	PETRÓPOLIS	11	04/06/2019 08:56:17	05/06/2019 01:04:00	16,13	RIO DA CIDADE	177,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011462959	PARATÍ	12	04/06/2019 09:00:45	05/06/2019 18:46:46	33,77	MAMBUCABA	405,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011462975	CANTAGALO	8	04/06/2019 09:01:24	04/06/2019 12:05:00	3,06	VAL DE PALMAS	24,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011463013	PÁDUA	23	04/06/2019 09:04:33	04/06/2019 15:24:00	6,32	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	145,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011466591	PETRÓPOLIS	36	04/06/2019 09:05:58	04/06/2019 22:00:00	12,90	ITAIPAVA	464,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011463029	ANGRA DOS REIS	232	04/06/2019 09:06:03	04/06/2019 12:20:00	3,23	ANGRA DOS REIS	749,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011463041	MAGÉ	1	04/06/2019 09:06:07	04/06/2019 11:29:00	2,38	AUGUSTO VIEIRA	2,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011463043	DUAS BARRAS	3	04/06/2019 09:06:08	04/06/2019 14:42:00	5,60	BOM JARDIM	16,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011463051	DUAS BARRAS	1	04/06/2019 09:06:09	04/06/2019 17:34:20	8,47	BOM JARDIM	8,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011463053	ANGRA DOS REIS	29	04/06/2019 09:06:10	04/06/2019 12:44:00	3,63	ITAORNA	105,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011463061	ARRAIAL DO CABO	16	04/06/2019 09:06:15	04/06/2019 17:26:34	8,34	CABO FRIO	133,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011463063	RESENDE	7	04/06/2019 09:06:17	04/06/2019 18:40:00	9,56	RETIRO SAUDOSO	66,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011463069	PETRÓPOLIS	443	04/06/2019 09:06:34	04/06/2019 21:28:06	12,36	ITAIPAVA	5.080,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011463071	SÃO FIDÉLIS	3	04/06/2019 09:06:38	04/06/2019 17:11:08	8,07	SÃO FIDÉLIS	24,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011463075	MACAÉ	2	04/06/2019 09:06:45	04/06/2019 12:00:00	2,89	CABIÚNAS	5,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011463087	CABO FRIO	1	04/06/2019 09:07:04	04/06/2019 11:37:00	2,50	TAMOIOS	2,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011463099	ANGRA DOS REIS	91	04/06/2019 09:07:26	04/06/2019 11:30:00	2,38	ITAORNA	216,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011463113	MANGARATIBA	12	04/06/2019 09:08:51	05/06/2019 09:39:46	24,52	MURIQUI	294,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011463117	MARICÁ	129	04/06/2019 09:09:01	04/06/2019 10:50:00	1,68	MARICÁ	217,11	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011463133	PETRÓPOLIS	138	04/06/2019 09:10:31	04/06/2019 19:02:00	9,86	ITAMARATÍ	1.360,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011463135	MANGARATIBA	206	04/06/2019 09:10:38	04/06/2019 14:01:00	4,84	MURIQUI	996,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011463141	APERIBÉ	1	04/06/2019 09:10:40	04/06/2019 14:46:00	5,59	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	5,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011463147	PETRÓPOLIS	1272	04/06/2019 09:11:09	04/06/2019 15:19:00	6,13	ITAMARATÍ	7.684,10	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914172	MACAÉ	149	04/06/2019 09:12:00	04/06/2019 09:40:00	0,47	ROCHA LEÃO	69,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011463171	MIRACEMA	1	04/06/2019 09:12:28	05/06/2019 02:27:00	17,24	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	17,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011466669	TERESÓPOLIS	9	04/06/2019 09:12:36	04/06/2019 18:03:20	8,85	TROMBETAS	79,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011463181	ITALVA	1	04/06/2019 09:13:42	04/06/2019 17:14:58	8,02	ITALVA	8,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011463205	MANGARATIBA	1	04/06/2019 09:14:52	04/06/2019 11:15:00	2,00	MURIQUI	2,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011463207	TERESÓPOLIS	174	04/06/2019 09:14:54	04/06/2019 12:20:00	3,08	TERESÓPOLIS	536,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011463209	MIRACEMA	23	04/06/2019 09:15:14	04/06/2019 15:27:00	6,20	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	142,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011463213	PETRÓPOLIS	62	04/06/2019 09:15:28	05/06/2019 12:30:00	27,24	AREAL	1.351,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011463261	PORTO REAL	1	04/06/2019 09:21:00	04/06/2019 16:20:00	6,98	RETIRO SAUDOSO	6,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011463265	PETRÓPOLIS	544	04/06/2019 09:21:26	04/06/2019 19:15:18	9,90	PALATINATO	5.384,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011463271	ITAPERUNA	1	04/06/2019 09:21:26	04/06/2019 12:20:19	2,98	NATIVIDADE	2,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011463281	RIO BONITO	25	04/06/2019 09:21:42	04/06/2019 16:56:00	7,57	RIO BONITO	189,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011463283	ARARUAMA	1	04/06/2019 09:21:48	04/06/2019 11:38:00	2,27	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011466469	ARARUAMA	1	04/06/2019 09:22:08	04/06/2019 13:32:00	4,16	CEDAEMA	4,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011463293	TERESÓPOLIS	126	04/06/2019 09:22:20	04/06/2019 13:30:00	4,13	TERESÓPOLIS	520,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011463295	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 09:22:37	04/06/2019 11:05:00	1,71	GALO BRANCO	1,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011463297	PETRÓPOLIS	43	04/06/2019 09:22:45	05/06/2019 03:10:00	17,79	ITAMARATÍ	764,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011463299	CABO FRIO	1	04/06/2019 09:22:50	04/06/2019 15:26:00	6,05	CABO FRIO	6,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011463301	PETRÓPOLIS	51	04/06/2019 09:22:51	04/06/2019 21:55:00	12,54	PALATINATO	639,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011463307	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 09:23:06	04/06/2019 12:10:00	2,78	BINGEN	2,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011463315	SÃO FIDÉLIS	5	04/06/2019 09:24:00	04/06/2019 20:11:00	10,78	SÃO FIDÉLIS	53,92	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914182	PETRÓPOLIS	2088	04/06/2019 09:24:38	04/06/2019 16:35:50	7,19	RIO DA CIDADE	8.884,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011463325	PETRÓPOLIS	7	04/06/2019 09:24:39	04/06/2019 11:00:00	1,59	BINGEN	11,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011466679	PETRÓPOLIS	22	04/06/2019 09:25:32	05/06/2019 02:31:00	17,09	ITAIPAVA	376,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011463343	TERESÓPOLIS	27	04/06/2019 09:26:03	04/06/2019 18:39:00	9,22	TERESÓPOLIS	248,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011462393	ANGRA DOS REIS	20	04/06/2019 09:26:06	04/06/2019 11:48:00	2,36	ANGRA DOS REIS	47,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011463347	NITERÓI	352	04/06/2019 09:26:07	04/06/2019 17:35:00	8,15	ZONA SUL	2.868,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011463383	SÃO JOÃO DA BARRA	45	04/06/2019 09:26:52	05/06/2019 14:00:00	28,55	SATURNINO BRAGA	1.284,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011463395	LAJE DO MURIAÉ	1	04/06/2019 09:27:00	04/06/2019 14:45:00	5,30	ITAPERUNA	5,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011463393	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 09:27:18	04/06/2019 11:21:11	1,90	GALO BRANCO	3,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011463403	TERESÓPOLIS	28	04/06/2019 09:27:53	04/06/2019 14:03:00	4,59	TERESÓPOLIS	128,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011467961	ARRAIAL DO CABO	1	04/06/2019 09:27:56	04/06/2019 17:59:00	8,52	ARRAIAL DO CABO	8,52	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914168	CAMPOS DOS GOYTACAZES	588	04/06/2019 09:28:10	04/06/2019 12:10:17	2,70	SATURNINO BRAGA	1.289,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011463425	MARICÁ	542	04/06/2019 09:29:48	04/06/2019 11:05:00	1,59	INOÃ	588,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011463429	CABO FRIO	2	04/06/2019 09:30:10	04/06/2019 10:52:00	1,36	PORTO DO CARRO	2,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011463431	MARICÁ	8	04/06/2019 09:30:15	05/06/2019 07:10:00	21,66	INOÃ	173,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011463435	SAQUAREMA	7	04/06/2019 09:30:51	04/06/2019 23:30:00	13,99	BACAXÁ	97,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011464637	PETRÓPOLIS	206	04/06/2019 09:31:30	05/06/2019 19:35:00	34,06	AREAL	2.317,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011463453	TERESÓPOLIS	15	04/06/2019 09:31:37	04/06/2019 15:00:00	5,47	TROMBETAS	82,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011463461	PARATÍ	23	04/06/2019 09:32:04	05/06/2019 16:00:00	30,47	MAMBUCABA	700,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011463483	TERESÓPOLIS	1	04/06/2019 09:34:03	04/06/2019 14:10:00	4,60	TERESÓPOLIS	4,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011463485	DUQUE DE CAXIAS	45	04/06/2019 09:34:04	04/06/2019 15:11:56	5,63	SANTA CRUZ DA SERRA	253,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011463503	ITALVA	1	04/06/2019 09:35:39	04/06/2019 15:37:36	6,03	ITALVA	6,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011463511	PARATÍ	22	04/06/2019 09:36:50	04/06/2019 17:50:00	8,22	MAMBUCABA	180,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011463539	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 09:38:00	04/06/2019 11:23:00	1,75	VILA NOVA	1,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011467635	PETRÓPOLIS	101	04/06/2019 09:38:04	05/06/2019 04:55:00	19,28	ITAMARATÍ	1.947,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011458505	CAMPOS DOS GOYTACAZES	14	04/06/2019 09:39:00	04/06/2019 10:01:00	0,37	SERRINHA	5,13	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914174	PETRÓPOLIS	182	04/06/2019 09:40:23	04/06/2019 09:44:09	0,06	AREAL	11,43	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914174	PETRÓPOLIS	1359	04/06/2019 09:40:23	04/06/2019 09:50:17	0,16	ITAIPAVA	216,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011463601	PETRÓPOLIS	68	04/06/2019 09:42:16	05/06/2019 11:00:00	25,30	ITAMARATÍ	1.720,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011473731	PETRÓPOLIS	42	04/06/2019 09:42:44	05/06/2019 10:26:53	24,74	ITAIPAVA	1.038,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011463619	SÃO PEDRO DA ALDEIA	120	04/06/2019 09:42:55	04/06/2019 20:57:14	11,24	SÃO PEDRO DA ALDEIA	233,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011462795	PORCIÚNCULA	76	04/06/2019 09:43:44	04/06/2019 15:53:00	6,15	NATIVIDADE	467,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011463633	CABO FRIO	2	04/06/2019 09:43:59	04/06/2019 12:19:00	2,58	PORTO DO CARRO	5,17	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011463635	DUAS BARRAS	4	04/06/2019 09:44:05	04/06/2019 13:30:00	3,77	BOM JARDIM	15,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011463649	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 09:44:59	04/06/2019 16:44:00	6,98	JACUACANGA	6,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011463661	NITERÓI	47	04/06/2019 09:45:39	05/06/2019 17:00:00	31,24	SÃO LOURENÇO	1.468,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011463665	CASIMIRO DE ABREU	41	04/06/2019 09:46:18	05/06/2019 13:25:00	27,65	VILA VERDE	1.133,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011463679	SÃO GONCALO	74	04/06/2019 09:47:35	04/06/2019 11:05:00	1,29	GUAXINDIBA	95,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011463681	ARRAIAL DO CABO	1	04/06/2019 09:47:35	04/06/2019 12:25:02	2,62	ARRAIAL DO CABO	2,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011463683	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	32	04/06/2019 09:47:36	04/06/2019 11:52:07	2,08	SANTA CLARA	66,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011463685	TERESÓPOLIS	28	04/06/2019 09:47:39	04/06/2019 16:28:00	6,67	TROMBETAS	186,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011463697	MARICÁ	1	04/06/2019 09:49:16	04/06/2019 21:54:00	12,08	MARICÁ	12,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011463705	SANTA MARIA MADALENA	2	04/06/2019 09:50:06	04/06/2019 20:15:21	10,42	MACABÚ	20,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011463711	CANTAGALO	13	04/06/2019 09:50:53	04/06/2019 15:42:00	5,85	VAL DE PALMAS	76,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011463713	MARICÁ	5	04/06/2019 09:51:04	05/06/2019 03:02:08	17,18	INOÃ	85,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011464483	ARRAIAL DO CABO	113	04/06/2019 09:52:29	04/06/2019 14:00:00	4,13	ARRAIAL DO CABO	151,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011463733	ITAOCARA	7	04/06/2019 09:52:47	04/06/2019 18:11:00	8,30	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	58,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011463755	MARICÁ	113	04/06/2019 09:54:21	04/06/2019 17:50:00	7,93	MARICÁ	895,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011463763	SÃO GONCALO	119	04/06/2019 09:54:35	04/06/2019 11:16:00	1,36	ARSENAL	161,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011463767	MARICÁ	36	04/06/2019 09:54:55	04/06/2019 11:47:00	1,87	INOÃ	67,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011463787	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 09:56:20	04/06/2019 17:10:00	7,23	JACUACANGA	7,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011463793	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 09:56:40	05/06/2019 10:25:00	24,47	ITAIPAVA	24,47	CALAMIDADE PUBLICA
DT11463837	ITAOCARA	8	04/06/2019 10:00:00	04/06/2019 10:45:00	0,75	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	6,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011463847	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:01:12	04/06/2019 11:10:00	1,15	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011463857	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 10:01:48	04/06/2019 23:20:00	13,30	GALO BRANCO	13,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011463869	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 10:02:53	04/06/2019 17:10:00	7,12	VILA VERDE	7,12	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914200	SÃO JOÃO DA BARRA	754	04/06/2019 10:05:12	04/06/2019 15:04:34	4,99	SATURNINO BRAGA	2.040,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011463903	MARICÁ	1	04/06/2019 10:06:03	04/06/2019 16:50:00	6,73	MARICÁ	6,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011463923	CABO FRIO	1	04/06/2019 10:07:04	04/06/2019 11:30:00	1,38	TAMOIOS	1,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011463929	ARRAIAL DO CABO	1	04/06/2019 10:07:18	04/06/2019 13:50:00	3,71	ARRAIAL DO CABO	3,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011463933	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:07:23	04/06/2019 14:10:00	4,04	GOITACAZES	4,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011463937	SÃO JOSÉ DE UBA	6	04/06/2019 10:07:30	05/06/2019 01:43:00	15,59	ITAPERUNA	93,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011463947	ITABORAÍ	1	04/06/2019 10:08:18	04/06/2019 20:37:00	10,48	VENDA DAS PEDRAS	10,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011463951	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:09:23	04/06/2019 12:30:00	2,34	MOMBAÇA	2,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011463957	ANGRA DOS REIS	2	04/06/2019 10:09:56	04/06/2019 14:32:00	4,37	ANGRA DOS REIS	8,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011463961	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 10:10:22	04/06/2019 14:06:00	3,93	GALO BRANCO	3,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011463967	Cachoeira de Macacu	1	04/06/2019 10:10:42	05/06/2019 01:25:05	15,24	CACHOEIRA DE MACACÚ	15,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011463969	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 10:10:44	05/06/2019 06:15:00	20,07	AREAL	20,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011463975	RESENDE	5	04/06/2019 10:11:17	04/06/2019 15:57:00	5,76	RETIRO SAUDOSO	28,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011463991	BOM JARDIM	130	04/06/2019 10:12:30	04/06/2019 15:59:00	5,78	BOM JARDIM	750,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011464007	RIO BONITO	380	04/06/2019 10:13:03	04/06/2019 11:55:00	1,70	RIO BONITO	645,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011463597	ANGRA DOS REIS	2	04/06/2019 10:13:04	04/06/2019 13:30:00	3,28	ANGRA DOS REIS	6,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011464029	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 10:14:52	04/06/2019 11:44:00	1,49	VILA NOVA	1,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011464039	CABO FRIO	1	04/06/2019 10:15:53	04/06/2019 12:47:00	2,52	TAMOIOS	2,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011464047	PETRÓPOLIS	3	04/06/2019 10:16:17	05/06/2019 13:03:00	26,78	RIO DA CIDADE	80,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011464059	MACAÉ	23	04/06/2019 10:17:39	05/06/2019 09:15:00	22,96	MACAÉ	527,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011464063	IGUABA	188	04/06/2019 10:17:48	04/06/2019 19:41:00	9,39	IGUABA	1.764,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011464067	SANTA MARIA MADALENA	1	04/06/2019 10:17:59	04/06/2019 18:08:00	7,83	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	7,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011464071	MARICÁ	3	04/06/2019 10:18:36	05/06/2019 02:54:00	16,59	MARICÁ	49,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011464075	CAMPOS DOS GOYTACAZES	11	04/06/2019 10:19:02	04/06/2019 16:40:00	6,35	MOMBAÇA	69,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011464081	MACAÉ	23	04/06/2019 10:19:37	05/06/2019 04:43:00	18,39	MACABÚ	422,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011464083	GUAPIRIMIRIM	64	04/06/2019 10:19:43	04/06/2019 13:20:00	3,00	AUGUSTO VIEIRA	192,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011464117	ARARUAMA	1	04/06/2019 10:21:59	04/06/2019 13:18:00	2,93	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011464129	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:22:54	04/06/2019 18:35:00	8,20	GUARUS	8,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011464137	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:23:22	04/06/2019 14:28:00	4,08	MOMBAÇA	4,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011464147	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 10:24:34	04/06/2019 12:55:00	2,51	TAMOIOS	2,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011464151	CANTAGALO	2	04/06/2019 10:25:00	04/06/2019 15:31:00	5,10	VAL DE PALMAS	10,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011464153	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:25:01	04/06/2019 13:00:00	2,58	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	2,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011464189	RIO DAS OSTRAS	78	04/06/2019 10:28:07	04/06/2019 14:20:00	3,86	VILA VERDE	301,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011466699	TERESÓPOLIS	3	04/06/2019 10:30:12	04/06/2019 18:03:00	7,55	TROMBETAS	22,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011464205	TERESÓPOLIS	208	04/06/2019 10:30:15	04/06/2019 13:03:00	2,55	TERESÓPOLIS	529,53	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
BA00914206	CAMPOS DOS GOYTACAZES	64	04/06/2019 10:30:22	04/06/2019 14:22:49	3,87	VILA NOVA	202,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011464209	CABO FRIO	692	04/06/2019 10:30:36	04/06/2019 14:10:00	3,66	PORTO DO CARRO	2.473,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011464219	NITERÓI	262	04/06/2019 10:31:28	04/06/2019 13:07:18	2,60	ZONA SUL	680,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011464231	CABO FRIO	1	04/06/2019 10:32:05	04/06/2019 17:39:00	7,12	PORTO DO CARRO	7,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011464241	CONCEIÇÃO DE MACABU	3	04/06/2019 10:33:00	04/06/2019 18:39:00	8,10	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	24,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011464251	MARICÁ	1	04/06/2019 10:33:36	05/06/2019 09:10:00	22,61	INOÃ	22,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011464271	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 10:35:28	04/06/2019 12:45:00	2,16	PONTINHA	2,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011464281	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 10:36:30	04/06/2019 16:45:00	6,14	ROCHA LEÃO	6,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011464537	CABO FRIO	103	04/06/2019 10:36:51	04/06/2019 12:21:00	1,74	CABO FRIO	178,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011464301	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 10:38:06	04/06/2019 18:52:32	8,24	ALCÂNTARA	8,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011464313	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 10:38:39	04/06/2019 14:30:00	3,86	ANGRA DOS REIS	3,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011464325	CABO FRIO	3002	04/06/2019 10:39:47	04/06/2019 10:46:00	0,10	TAMOIOS	311,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011467335	ITAPERUNA	23	04/06/2019 10:40:01	04/06/2019 17:31:00	6,85	ITAPERUNA	157,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011464333	SILVA JARDIM	90	04/06/2019 10:40:07	04/06/2019 16:00:00	5,33	SILVA JARDIM	479,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011464365	SILVA JARDIM	34	04/06/2019 10:42:02	05/06/2019 11:53:00	25,18	SILVA JARDIM	856,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011464373	BÚZIOS	1	04/06/2019 10:42:59	04/06/2019 12:38:00	1,92	BÚZIOS	1,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011464377	PARATÍ	48	04/06/2019 10:43:34	04/06/2019 20:46:00	10,04	MAMBUCABA	481,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011464391	MAGÉ	2	04/06/2019 10:44:25	04/06/2019 17:32:07	6,80	PARADA ANGÉLICA	13,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011464393	CANTAGALO	7	04/06/2019 10:44:26	04/06/2019 16:20:00	5,59	VAL DE PALMAS	39,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011464403	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 10:45:13	04/06/2019 14:40:00	3,91	ALCÂNTARA	7,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011464413	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:45:32	04/06/2019 12:05:00	1,32	MOMBAÇA	1,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011464417	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 10:46:06	04/06/2019 17:44:00	6,96	JACUACANGA	6,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011465777	CAMPOS DOS GOYTACAZES	58	04/06/2019 10:46:20	04/06/2019 18:39:46	7,89	URURÁI	457,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011464419	CAMPOS DOS GOYTACAZES	20	04/06/2019 10:46:20	04/06/2019 18:39:46	7,89	URURÁI	157,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011464439	CABO FRIO	1	04/06/2019 10:47:01	04/06/2019 11:57:00	1,17	TAMOIOS	1,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011464457	ARRAIAL DO CABO	1	04/06/2019 10:47:53	04/06/2019 16:14:58	5,45	ARRAIAL DO CABO	5,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011464459	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 10:47:58	04/06/2019 18:39:00	7,85	URURÁI	15,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011464469	MACAÉ	1	04/06/2019 10:48:26	04/06/2019 12:40:00	1,86	CABIÚNAS	1,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011464489	Cachoeira de Macacu	12	04/06/2019 10:49:37	04/06/2019 14:10:00	3,34	PARADA MODELO	40,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011464487	ITAPERUNA	1	04/06/2019 10:49:38	04/06/2019 18:15:03	7,42	CRUZAMENTO	7,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011464507	RESENDE	255	04/06/2019 10:50:32	04/06/2019 13:17:00	2,44	RETIRO SAUDOSO	622,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011464511	SÃO PEDRO DA ALDEIA	24	04/06/2019 10:50:42	04/06/2019 16:40:00	5,82	SÃO PEDRO DA ALDEIA	139,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011464519	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:51:24	04/06/2019 13:05:22	2,23	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	2,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011464523	Cachoeira de Macacu	83	04/06/2019 10:51:28	04/06/2019 17:40:00	6,81	CACHOEIRA DE MACACÚ	565,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011464527	LAJE DO MURIAÉ	1	04/06/2019 10:51:33	04/06/2019 12:25:00	1,56	ITAPERUNA	1,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011464533	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 10:51:39	04/06/2019 11:51:00	0,99	SATURNINO BRAGA	0,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011464535	PÁDUA	1	04/06/2019 10:51:40	04/06/2019 19:12:00	8,34	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	8,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011464539	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 10:51:52	04/06/2019 16:14:00	5,37	MOMBAÇA	10,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914248	ARARUAMA	76	04/06/2019 10:52:00	04/06/2019 11:18:00	0,43	ARARUAMA	32,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011464551	MAGÉ	27	04/06/2019 10:52:45	04/06/2019 16:06:00	5,22	PARADA ANGÉLICA	140,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011464573	QUISSAMÃ	51	04/06/2019 10:55:08	04/06/2019 13:11:45	2,28	MACAÉ	116,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011464585	SAQUAREMA	37	04/06/2019 10:56:19	04/06/2019 15:46:00	4,83	BACAXÁ	178,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011464593	ITAPERUNA	2	04/06/2019 10:56:54	04/06/2019 15:00:00	4,05	ITAPERUNA	8,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011464595	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 10:57:14	04/06/2019 16:41:00	5,73	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011464621	CARAPEBUS	133	04/06/2019 10:58:30	04/06/2019 12:30:00	1,53	MACAÉ	202,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914250	CAMPOS DOS GOYTACAZES	40	04/06/2019 11:00:00	04/06/2019 14:14:00	3,23	MOMBAÇA	129,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011464641	CABO FRIO	1	04/06/2019 11:00:07	04/06/2019 15:00:00	4,00	PORTO DO CARRO	4,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011464649	CAMPOS DOS GOYTACAZES	7	04/06/2019 11:00:28	04/06/2019 12:58:00	1,96	SATURNINO BRAGA	13,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011464673	MACAÉ	37	04/06/2019 11:02:00	04/06/2019 13:35:00	2,55	IMBOASSICA	94,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011464667	MACAÉ	1	04/06/2019 11:02:33	04/06/2019 12:50:00	1,79	IMBOASSICA	1,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011464671	CAMPOS DOS GOYTACAZES	157	04/06/2019 11:02:47	04/06/2019 21:50:00	10,79	SATURNINO BRAGA	1.693,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011464687	ARARUAMA	64	04/06/2019 11:03:23	04/06/2019 22:00:00	10,94	ARARUAMA	700,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011464691	CABO FRIO	1	04/06/2019 11:03:32	04/06/2019 14:58:00	3,91	TAMOIOS	3,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011464705	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 11:04:34	04/06/2019 14:31:00	3,44	GUARÚS	3,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011464711	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 11:05:16	05/06/2019 00:06:56	13,03	PORTÃO DO ROSA	26,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011464709	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2	04/06/2019 11:05:16	04/06/2019 14:14:00	3,15	SÃO PEDRO DA ALDEIA	6,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011464713	QUISSAMÃ	137	04/06/2019 11:05:24	05/06/2019 09:57:04	22,86	MACAÉ	3.131,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011464721	SILVA JARDIM	24	04/06/2019 11:05:59	05/06/2019 15:00:00	27,90	SILVA JARDIM	267,91	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011464733	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 11:06:47	04/06/2019 12:29:01	1,37	SANTA CLARA	1,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011464735	MANGARATIBA	12	04/06/2019 11:06:56	04/06/2019 17:42:48	6,60	MURIQUI	79,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011464737	MANGARATIBA	0	04/06/2019 11:07:12	04/06/2019 14:18:00	3,18	MURIQUI	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011464755	PETRÓPOLIS	24	04/06/2019 11:08:22	05/06/2019 06:19:31	19,19	ITAIPAVA	460,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011464765	MARICÁ	57	04/06/2019 11:10:16	04/06/2019 15:00:00	3,83	INOÃ	218,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011464771	ANGRA DOS REIS	213	04/06/2019 11:10:39	04/06/2019 16:00:00	4,82	ANGRA DOS REIS	1.027,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011464775	BÚZIOS	65	04/06/2019 11:11:25	04/06/2019 14:12:22	3,02	BÚZIOS	196,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011464781	MACAÉ	56	04/06/2019 11:11:40	04/06/2019 17:15:00	6,06	IMBOASSICA	339,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011464825	CAMPOS DOS GOYTACAZES	229	04/06/2019 11:15:21	04/06/2019 12:10:00	0,91	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	208,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011464831	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 11:16:07	04/06/2019 15:36:00	4,33	GOITACAZES	4,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011464847	CAMPOS DOS GOYTACAZES	103	04/06/2019 11:17:00	04/06/2019 14:05:00	2,80	MOMBAÇA	288,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011464853	ARARUAMA	1	04/06/2019 11:17:26	05/06/2019 01:02:02	13,74	ARARUAMA	13,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011464531	BÚZIOS	105	04/06/2019 11:17:41	04/06/2019 12:46:00	1,47	BÚZIOS	154,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011464869	ANGRA DOS REIS	17	04/06/2019 11:18:16	04/06/2019 17:03:05	5,75	ITAORNA	38,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011464871	LAJE DO MURIAÉ	3	04/06/2019 11:18:17	04/06/2019 18:28:00	7,16	ITAPERUNA	21,49	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914182	PETRÓPOLIS	58	04/06/2019 11:18:53	04/06/2019 12:09:03	0,84	ITAIPAVA	48,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011464883	RESENDE	3	04/06/2019 11:19:00	04/06/2019 16:10:00	4,85	RETIRO SAUDOSO	14,55	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914242	CONCEIÇÃO DE MACABU	1427	04/06/2019 11:19:19	04/06/2019 18:33:03	7,23	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	2.379,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011464891	CAMPOS DOS GOYTACAZES	54	04/06/2019 11:19:49	04/06/2019 13:20:00	2,00	MOMBAÇA	108,17	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914244	SÃO GONCALO	2532	04/06/2019 11:21:12	04/06/2019 12:28:20	1,12	GALO BRANCO	2.771,05	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914244	SÃO GONCALO	1938	04/06/2019 11:21:12	04/06/2019 13:00:46	1,66	NEVES	3.215,46	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914244	SÃO GONCALO	2556	04/06/2019 11:21:12	04/06/2019 15:14:44	3,89	NEVES	5.610,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011464911	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	3	04/06/2019 11:21:22	04/06/2019 14:03:00	2,69	SANTA CLARA	8,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011464939	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 11:23:07	04/06/2019 21:08:00	9,75	ALCÂNTARA	9,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011464953	CAMPOS DOS GOYTACAZES	16	04/06/2019 11:24:11	05/06/2019 09:55:00	22,51	GOITACAZES	360,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011464957	BÚZIOS	1	04/06/2019 11:24:24	04/06/2019 16:33:00	5,14	BÚZIOS	5,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011464959	CAMPOS DOS GOYTACAZES	73	04/06/2019 11:24:29	05/06/2019 11:45:00	24,34	SATURNINO BRAGA	1.776,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011464961	CAMPOS DOS GOYTACAZES	58	04/06/2019 11:24:33	04/06/2019 16:02:00	4,62	GUARÚS	268,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011464963	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 11:24:53	05/06/2019 14:28:22	27,06	SATURNINO BRAGA	81,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011464989	ARRAIAL DO CABO	107	04/06/2019 11:27:27	04/06/2019 14:53:00	3,43	ARRAIAL DO CABO	366,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011464995	RIO DAS OSTRAS	106	04/06/2019 11:27:45	04/06/2019 16:40:00	5,20	RIO DAS OSTRAS	551,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011465005	SAQUAREMA	1	04/06/2019 11:28:45	04/06/2019 22:20:00	10,85	BACAXÁ	10,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011465007	NITERÓI	2	04/06/2019 11:28:47	04/06/2019 15:41:00	4,20	ZONA SUL	8,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011470201	NITERÓI	119	04/06/2019 11:28:52	04/06/2019 18:53:00	7,40	SETE PONTES	880,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011465013	NITERÓI	4	04/06/2019 11:28:59	05/06/2019 01:26:00	13,95	PIRATININGA	55,80	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914252	SAQUAREMA	1932	04/06/2019 11:29:05	05/06/2019 02:15:43	14,78	BACAXÁ	2.609,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011465019	MARICÁ	148	04/06/2019 11:29:19	04/06/2019 13:10:00	1,68	INOÃ	248,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011465035	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 11:30:02	04/06/2019 17:33:00	6,05	SÃO PEDRO DA ALDEIA	6,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011465043	CAMPOS DOS GOYTACAZES	7	04/06/2019 11:30:34	04/06/2019 14:40:00	3,16	URURAI	22,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011465061	PARATÍ	3	04/06/2019 11:31:27	04/06/2019 19:40:00	8,14	MAMBUCABA	24,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011465103	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	8	04/06/2019 11:33:15	04/06/2019 17:55:00	6,36	VILA NOVA	50,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011465105	ARARUAMA	58	04/06/2019 11:33:19	04/06/2019 16:03:00	4,49	ARARUAMA	260,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011465119	CAMPOS DOS GOYTACAZES	9	04/06/2019 11:34:23	04/06/2019 20:16:00	8,69	MOMBAÇA	78,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011465127	CAMPOS DOS GOYTACAZES	8	04/06/2019 11:34:32	04/06/2019 20:30:00	8,92	SATURNINO BRAGA	71,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011465147	SÃO FIDÉLIS	49	04/06/2019 11:35:37	04/06/2019 13:52:00	2,27	SÃO FIDÉLIS	111,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011465151	BÚZIOS	1	04/06/2019 11:35:42	04/06/2019 12:38:00	1,04	BÚZIOS	1,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011465167	SÃO JOÃO DA BARRA	336	04/06/2019 11:37:01	04/06/2019 19:33:44	7,95	PONTINHA	2.669,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011465169	NITERÓI	2	04/06/2019 11:37:03	05/06/2019 10:58:00	23,35	SETE PONTES	46,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011465171	MIRACEMA	1	04/06/2019 11:37:58	04/06/2019 16:36:00	4,97	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	4,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011465175	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 11:38:19	05/06/2019 12:15:00	24,61	RIO DA CIDADE	24,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011465181	BÚZIOS	1	04/06/2019 11:39:04	04/06/2019 14:43:00	3,07	BÚZIOS	3,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011465185	MANGARATIBA	4	04/06/2019 11:39:06	04/06/2019 22:45:08	11,10	MURIQUI	44,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011465203	MARICÁ	25	04/06/2019 11:40:01	04/06/2019 17:00:00	5,33	MARICÁ	133,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011465229	NITERÓI	2	04/06/2019 11:41:27	04/06/2019 20:05:00	8,39	SÃO LOURENÇO	16,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011465231	MACAÉ	97	04/06/2019 11:41:31	04/06/2019 15:00:00	3,31	IMBOASSICA	320,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011465247	ARRAIAL DO CABO	1	04/06/2019 11:41:44	04/06/2019 15:45:00	4,05	ARRAIAL DO CABO	4,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011465271	CANTAGALO	1	04/06/2019 11:43:16	04/06/2019 19:14:38	7,52	VAL DE PALMAS	7,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011465281	ARRAIAL DO CABO	2	04/06/2019 11:44:08	05/06/2019 01:34:52	13,85	ARRAIAL DO CABO	27,69	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011465531	ARARUAMA	1460	04/06/2019 11:44:45	04/06/2019 16:36:56	4,87	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	6.853,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011465561	PETRÓPOLIS	53	04/06/2019 11:45:15	04/06/2019 19:00:00	7,25	ITAIPAVA	384,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011465299	ITAPERUNA	1	04/06/2019 11:45:41	04/06/2019 14:10:00	2,41	CRUZAMENTO	2,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011465303	ARARUAMA	80	04/06/2019 11:46:04	04/06/2019 17:15:00	5,48	ARARUAMA	438,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011465313	ARRAIAL DO CABO	130	04/06/2019 11:46:33	04/06/2019 22:45:42	10,99	ARRAIAL DO CABO	338,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011465317	SAQUAREMA	3	04/06/2019 11:46:42	04/06/2019 16:13:14	4,44	BACAXÁ	13,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011465357	SÃO GONCALO	56	04/06/2019 11:49:00	04/06/2019 15:35:00	3,77	PORTÃO DO ROSA	210,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011465353	ARARUAMA	26	04/06/2019 11:49:19	05/06/2019 03:21:52	15,54	ARARUAMA	404,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011465359	CAMPOS DOS GOYTACAZES	60	04/06/2019 11:49:32	04/06/2019 22:22:40	10,55	GOITACAZES	61,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011465363	CABO FRIO	1	04/06/2019 11:49:49	04/06/2019 23:28:27	11,64	TAMOIOS	11,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011465367	RIO BONITO	1	04/06/2019 11:49:51	04/06/2019 15:42:00	3,87	RIO BONITO	3,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011465401	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	4	04/06/2019 11:51:59	04/06/2019 13:26:00	1,57	VAL DE PALMAS	6,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011465403	ITABORAÍ	1	04/06/2019 11:52:16	04/06/2019 20:50:11	8,97	ITAMBI	8,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011465859	ARARUAMA	271	04/06/2019 11:52:36	04/06/2019 15:04:00	3,19	IGUABA	864,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011465407	ARRAIAL DO CABO	171	04/06/2019 11:52:40	04/06/2019 14:46:00	2,89	ARRAIAL DO CABO	494,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011465411	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 11:52:44	05/06/2019 07:13:38	19,35	MOMBAÇA	38,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011465415	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 11:52:54	04/06/2019 14:51:00	2,97	MOMBAÇA	2,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011465445	ARARUAMA	1	04/06/2019 11:54:28	04/06/2019 16:38:00	4,73	IGUABA	4,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011465449	CAMPOS DOS GOYTACAZES	124	04/06/2019 11:54:35	04/06/2019 20:59:02	9,07	PONTINHA	1.125,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011465469	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	2	04/06/2019 11:55:47	04/06/2019 14:32:37	2,61	GUARÚS	5,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011465471	MARICÁ	1	04/06/2019 11:55:49	04/06/2019 15:19:00	3,39	INOÃ	3,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011465481	MANGARATIBA	1	04/06/2019 11:56:18	04/06/2019 15:10:00	3,23	MURIQUI	3,23	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914262	CABO FRIO	166	04/06/2019 11:56:35	04/06/2019 12:35:00	0,64	TAMOIOS	106,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011465487	CABO FRIO	258	04/06/2019 11:57:22	04/06/2019 19:10:00	7,21	CABO FRIO	1.597,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011465497	CABO FRIO	3	04/06/2019 11:57:58	04/06/2019 17:45:00	5,78	PORTO DO CARRO	17,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011465509	CANTAGALO	5	04/06/2019 11:58:40	04/06/2019 14:46:00	2,79	VAL DE PALMAS	13,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011465515	NITERÓI	7	04/06/2019 11:59:25	04/06/2019 22:47:43	10,81	ICARAÍ	75,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011465519	CAMPOS DOS GOYTACAZES	72	04/06/2019 11:59:29	04/06/2019 20:30:00	8,51	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	612,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011465527	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 11:59:56	04/06/2019 14:49:35	2,83	SATURNINO BRAGA	2,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011465533	Cachoeira de Macacu	1	04/06/2019 12:00:21	04/06/2019 19:17:49	7,29	CACHOEIRA DE MACACÚ	7,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011465541	RESENDE	109	04/06/2019 12:01:22	04/06/2019 16:40:00	4,64	RETIRO SAUDOSO	506,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011465553	NOVA FRIBURGO	31	04/06/2019 12:02:00	04/06/2019 16:58:00	4,93	BARRACÃO DOS MENDES	152,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011465569	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 12:03:02	04/06/2019 12:26:59	0,40	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	0,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011465571	ARARUAMA	32	04/06/2019 12:03:04	05/06/2019 08:46:20	20,72	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	39,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011465583	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	1	04/06/2019 12:03:59	04/06/2019 15:48:00	3,73	VAL DE PALMAS	3,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011465595	ARARUAMA	1	04/06/2019 12:04:39	04/06/2019 16:41:00	4,61	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	4,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011465597	NOVA FRIBURGO	66	04/06/2019 12:04:40	04/06/2019 16:30:00	4,42	BARRACÃO DOS MENDES	291,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011473065	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 12:05:06	05/06/2019 10:55:00	22,83	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	22,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011465603	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 12:05:23	05/06/2019 01:02:52	12,96	PONTINHA	12,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011465613	CORDEIRO	76	04/06/2019 12:06:02	04/06/2019 14:41:00	2,58	VAL DE PALMAS	196,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011465615	APERIBÉ	1	04/06/2019 12:06:03	04/06/2019 14:00:00	1,90	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011465259	CAMPOS DOS GOYTACAZES	133	04/06/2019 12:06:55	04/06/2019 19:41:00	7,57	GUARÚS	1.006,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011465629	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 12:06:59	04/06/2019 15:40:00	3,55	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011465637	CANTAGALO	1	04/06/2019 12:07:35	04/06/2019 17:00:00	4,87	VAL DE PALMAS	4,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011465783	ARARUAMA	50	04/06/2019 12:07:37	05/06/2019 07:26:39	19,32	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	965,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011468803	ARRAIAL DO CABO	33	04/06/2019 12:08:38	05/06/2019 11:49:00	23,67	CABO FRIO	444,12	CALAMIDADE PUBLICA
0011465671	CARDOSO MOREIRA	36	04/06/2019 12:09:20	04/06/2019 22:18:00	10,14	OUTEIROS	365,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011465685	MANGARATIBA	34	04/06/2019 12:10:12	05/06/2019 03:02:00	14,86	MURIQUI	505,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011465717	CANTAGALO	1	04/06/2019 12:12:07	04/06/2019 13:51:00	1,65	VAL DE PALMAS	1,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011465723	PARATÍ	1	04/06/2019 12:12:20	05/06/2019 01:39:07	13,45	MAMBUCABA	13,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011465727	SAQUAREMA	14	04/06/2019 12:12:28	05/06/2019 02:22:00	14,16	BACAXÁ	198,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011469365	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	196	04/06/2019 12:13:01	04/06/2019 20:30:00	8,28	VILA NOVA	1.623,48	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914284	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1778	04/06/2019 12:13:19	05/06/2019 23:00:00	34,78	VILA NOVA	4.676,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011465757	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 12:13:28	04/06/2019 16:58:00	4,74	PORTO DO CARRO	4,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011465763	ITABORAÍ	1	04/06/2019 12:13:50	04/06/2019 23:01:25	10,79	VENDA DAS PEDRAS	10,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011465767	SANTA MARIA MADALENA	1	04/06/2019 12:14:04	05/06/2019 00:01:36	11,79	MACABÚ	11,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011465803	ARARUAMA	76	04/06/2019 12:16:12	04/06/2019 16:17:00	4,01	ARARUAMA	305,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011465805	TERESÓPOLIS	9	04/06/2019 12:16:30	05/06/2019 07:25:00	19,14	TERESÓPOLIS	172,28	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
DT11465827	RESENDE	13	04/06/2019 12:17:00	04/06/2019 13:16:00	0,98	RETIRO SAUDOSO	12,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011465817	MAGÉ	1	04/06/2019 12:17:13	05/06/2019 11:29:00	23,20	AUGUSTO VIEIRA	23,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011468295	CARAPEBUS	1200	04/06/2019 12:17:28	04/06/2019 22:02:46	9,76	MACAÉ	7.146,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011465839	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 12:18:05	04/06/2019 16:10:00	3,87	PORTO DO CARRO	3,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011465847	CAMPOS DOS GOYTACAZES	55	04/06/2019 12:18:26	04/06/2019 17:45:00	5,44	MOMBAÇA	299,35	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914302	PETRÓPOLIS	136	04/06/2019 12:19:26	04/06/2019 16:26:41	4,12	ITAIPAVA	525,01	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914302	PETRÓPOLIS	2787	04/06/2019 12:19:26	06/06/2019 12:20:00	48,01	RIO DA CIDADE	11.312,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011465863	ANGRA DOS REIS	9	04/06/2019 12:19:32	04/06/2019 20:09:29	7,83	ITAORNA	70,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011465867	MAGÉ	34	04/06/2019 12:19:54	04/06/2019 14:08:38	1,81	CAMPOS ELÍSEOS	61,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011465871	ITAOCARA	9	04/06/2019 12:19:57	04/06/2019 16:35:00	4,25	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	38,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011465879	QUISSAMÃ	1	04/06/2019 12:20:23	04/06/2019 16:38:00	4,29	SATURNINO BRAGA	4,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011465883	SÃO PEDRO DA ALDEIA	44	04/06/2019 12:20:38	04/06/2019 15:57:00	3,61	SÃO PEDRO DA ALDEIA	158,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011465881	ARARUAMA	50	04/06/2019 12:20:38	05/06/2019 11:52:42	23,53	ARARUAMA	218,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011465897	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 12:21:44	04/06/2019 17:00:00	4,64	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	9,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011465905	GUAPIMIRIM	22	04/06/2019 12:22:25	04/06/2019 20:35:00	8,21	AUGUSTO VIEIRA	43,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011465917	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 12:22:54	05/06/2019 05:21:43	16,98	SETE PONTES	16,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011465931	CABO FRIO	2	04/06/2019 12:25:17	05/06/2019 08:53:00	20,46	PORTO DO CARRO	40,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011465933	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 12:25:21	04/06/2019 14:14:56	1,83	CAMPOS ELÍSEOS	1,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011465941	CABO FRIO	2	04/06/2019 12:26:32	04/06/2019 13:15:00	0,81	TAMOIOS	1,62	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914290	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2546	04/06/2019 12:27:00	04/06/2019 16:20:00	3,88	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	2.445,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011465951	SAQUAREMA	343	04/06/2019 12:29:01	04/06/2019 16:55:00	4,43	BACAXÁ	1.520,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011465953	MARICÁ	2	04/06/2019 12:29:10	05/06/2019 09:35:00	21,10	INOÃ	42,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011465955	CAMPOS DOS GOYTACAZES	9	04/06/2019 12:29:15	05/06/2019 12:00:00	23,51	URURÁI	211,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011465957	SÃO JOÃO DA BARRA	6	04/06/2019 12:29:17	05/06/2019 06:40:00	18,18	PONTINHA	38,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011465959	BÚZIOS	1	04/06/2019 12:29:18	04/06/2019 16:20:00	3,85	BÚZIOS	3,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011465971	NITERÓI	1	04/06/2019 12:30:56	04/06/2019 15:51:27	3,34	PIRATININGA	3,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011465973	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 12:31:00	04/06/2019 21:24:00	8,88	MAMBUCA	8,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011465979	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 12:31:26	04/06/2019 21:45:00	9,23	GUAXINDIBA	18,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011466009	ARARUAMA	0	04/06/2019 12:33:00	05/06/2019 01:54:50	13,36	ARARUAMA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011466357	CAMPOS DOS GOYTACAZES	315	04/06/2019 12:33:04	04/06/2019 18:13:00	5,67	GUARÚS	1.784,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011466001	CANTAGALO	77	04/06/2019 12:33:22	04/06/2019 14:45:00	2,19	VAL DE PALMAS	168,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011466011	ARARUAMA	68	04/06/2019 12:33:53	04/06/2019 19:10:00	6,60	CEDAEMA	448,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011466015	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	88	04/06/2019 12:34:04	05/06/2019 08:12:00	19,63	SANTA CLARA	1.727,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011466019	SAQUAREMA	29	04/06/2019 12:34:23	04/06/2019 22:14:00	9,66	BACAXÁ	106,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011466023	GUAPIMIRIM	59	04/06/2019 12:34:40	04/06/2019 14:44:36	2,17	PARADA MODELO	127,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011466025	MACAÉ	1	04/06/2019 12:34:41	04/06/2019 15:13:00	2,64	IMBOASSICA	2,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011466033	CAMPOS DOS GOYTACAZES	916	04/06/2019 12:35:39	04/06/2019 14:20:00	1,74	GOITACAZES	1.593,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011466035	PÁDUA	1	04/06/2019 12:35:57	04/06/2019 17:31:48	4,93	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	4,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011466039	ITATIAIA	34	04/06/2019 12:36:03	04/06/2019 17:53:00	5,28	ITATIAIA	179,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011470099	CAMPOS DOS GOYTACAZES	111	04/06/2019 12:36:07	04/06/2019 15:50:00	3,23	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	358,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011466045	PORCIÚNCULA	1	04/06/2019 12:36:45	04/06/2019 14:49:00	2,20	NATIVIDADE	2,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011466055	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 12:37:30	05/06/2019 10:59:00	22,36	ARSENAL	22,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011469011	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 12:37:33	04/06/2019 17:03:00	4,42	URURÁI	4,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011466069	ARARUAMA	2	04/06/2019 12:38:57	04/06/2019 15:41:00	3,03	ARARUAMA	6,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011466077	SÃO JOÃO DA BARRA	187	04/06/2019 12:39:23	04/06/2019 20:15:00	7,59	SATURNINO BRAGA	1.420,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011466091	DUQUE DE CAXIAS	96	04/06/2019 12:39:56	04/06/2019 17:37:15	4,96	SANTA CRUZ DA SERRA	475,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011466095	BOM JARDIM	1	04/06/2019 12:40:04	04/06/2019 14:48:00	2,13	BOM JARDIM	2,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011466101	SÃO JOÃO DA BARRA	211	04/06/2019 12:40:37	05/06/2019 00:08:00	11,46	SATURNINO BRAGA	2.417,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011466111	SÃO GONCALO	16	04/06/2019 12:41:28	04/06/2019 17:45:00	5,06	GUAXINDIBA	80,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011466135	MARICÁ	4	04/06/2019 12:43:32	04/06/2019 18:20:00	5,61	MARICÁ	22,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011466165	ANGRA DOS REIS	58	04/06/2019 12:45:34	04/06/2019 14:26:00	1,67	ILHA GRANDE	97,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011466175	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	04/06/2019 12:45:52	04/06/2019 17:52:00	5,10	URURÁI	173,48	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914300	CAMPOS DOS GOYTACAZES	4744	04/06/2019 12:46:15	04/06/2019 16:04:33	3,31	URURÁI	3.938,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011466181	MAGÉ	1	04/06/2019 12:46:29	04/06/2019 15:40:00	2,89	AUGUSTO VIEIRA	2,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011466183	NITERÓI	26	04/06/2019 12:46:30	04/06/2019 21:36:00	8,82	ZONA SUL	229,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011466215	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 12:49:41	04/06/2019 16:22:56	3,55	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	7,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011466267	MARICÁ	43	04/06/2019 12:54:51	05/06/2019 08:51:00	19,94	MARICÁ	105,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011466271	PARATÍ	2	04/06/2019 12:55:28	05/06/2019 04:42:33	15,78	MAMBUCA	31,57	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011466283	BOM JARDIM	15	04/06/2019 12:55:57	04/06/2019 16:00:00	3,07	BOM JARDIM	46,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011466285	ITALVA	11	04/06/2019 12:56:11	04/06/2019 21:45:00	8,81	ITALVA	96,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011466291	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 12:56:22	05/06/2019 18:14:00	29,29	AREAL	29,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011466309	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	04/06/2019 12:57:44	04/06/2019 19:59:00	7,02	GUARÚS	238,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011466335	Cachoeira de Macacu	1	04/06/2019 12:59:30	04/06/2019 21:27:58	8,47	PARADA MODELO	8,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011466345	ARRAIAL DO CABO	113	04/06/2019 13:01:37	04/06/2019 20:40:00	7,64	ARRAIAL DO CABO	863,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011466365	CAMPOS DOS GOYTACAZES	66	04/06/2019 13:02:55	04/06/2019 16:40:00	3,62	GOITACAZES	238,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011466369	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 13:03:24	04/06/2019 17:30:00	4,44	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	13,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011466387	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 13:04:06	04/06/2019 14:00:00	0,93	SANTA CRUZ DA SERRA	0,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011466389	ARARUAMA	35	04/06/2019 13:04:19	05/06/2019 05:55:49	16,86	ARARUAMA	590,04	CALAMIDADE PUBLICA
0011466391	BOM JESUS DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 13:04:26	04/06/2019 19:12:58	6,14	CRUZAMENTO	6,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011466403	GUAPIMIRIM	77	04/06/2019 13:05:33	04/06/2019 15:20:00	2,24	PARADA MODELO	172,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011466407	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 13:05:52	04/06/2019 16:29:00	3,39	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	10,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011466411	ANGRA DOS REIS	20	04/06/2019 13:06:19	04/06/2019 21:00:00	7,89	JACUACANGA	157,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011466415	CAMPOS DOS GOYTACAZES	241	04/06/2019 13:06:32	04/06/2019 17:30:00	4,39	GUARÚS	1.058,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011466417	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 13:07:07	04/06/2019 15:50:00	2,71	URURÁI	2,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011466423	MACAÉ	13	04/06/2019 13:07:27	04/06/2019 16:41:00	3,56	ROCHA LEÃO	46,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011466425	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 13:07:34	04/06/2019 16:50:00	3,71	MOMBAÇA	3,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011466427	SÃO GONCALO	8	04/06/2019 13:07:40	04/06/2019 16:18:13	3,18	GUAXINDIBA	25,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011466431	ANGRA DOS REIS	11	04/06/2019 13:08:05	04/06/2019 18:52:00	5,73	ITAORNA	63,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011466435	SÃO JOÃO DA BARRA	73	04/06/2019 13:08:17	04/06/2019 20:40:00	7,53	SATURNINO BRAGA	549,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011466441	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 13:09:31	04/06/2019 16:22:00	3,21	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	3,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011466443	SAQUAREMA	1	04/06/2019 13:09:42	04/06/2019 16:08:00	2,97	BACAXÁ	2,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011466455	CAMPOS DOS GOYTACAZES	122	04/06/2019 13:10:45	04/06/2019 19:00:00	5,82	MOMBAÇA	710,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011466473	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	31	04/06/2019 13:11:43	04/06/2019 19:04:00	5,87	VILA NOVA	182,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011466475	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 13:11:47	04/06/2019 17:05:00	3,89	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011466485	MANGARATIBA	25	04/06/2019 13:12:22	04/06/2019 17:15:00	4,04	MURIQUI	101,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011466487	CAMPOS DOS GOYTACAZES	174	04/06/2019 13:12:30	04/06/2019 17:55:00	4,71	MOMBAÇA	819,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011466497	SÃO GONCALO	28	04/06/2019 13:13:13	04/06/2019 23:21:00	10,13	ALCÂNTARA	283,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011466503	CAMPOS DOS GOYTACAZES	57	04/06/2019 13:13:58	04/06/2019 18:00:00	4,77	GUARÚS	271,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011466521	MACAÉ	33	04/06/2019 13:15:16	04/06/2019 18:55:00	5,66	MACAÉ	186,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011466523	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 13:15:17	04/06/2019 15:17:31	2,04	CAMPOS ELÍSEOS	2,04	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914338	BÚZIOS	5	04/06/2019 13:15:59	04/06/2019 14:32:00	1,27	BÚZIOS	6,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011466533	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 13:16:10	05/06/2019 05:37:29	16,36	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	16,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011466537	CABO FRIO	4	04/06/2019 13:16:47	04/06/2019 16:30:00	3,22	CABO FRIO	12,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914336	CAMPOS DOS GOYTACAZES	669	04/06/2019 13:20:30	04/06/2019 20:01:00	6,67	GUARÚS	1.279,12	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914322	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1746	04/06/2019 13:20:39	04/06/2019 13:52:27	0,53	VILA NOVA	916,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011467549	ARARUAMA	397	04/06/2019 13:20:56	04/06/2019 19:30:00	6,15	ARARUAMA	2.441,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011466571	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 13:20:59	04/06/2019 17:14:00	3,88	PONTINHA	7,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011466197	CAMPOS DOS GOYTACAZES	140	04/06/2019 13:21:59	04/06/2019 20:00:00	6,63	MOMBAÇA	928,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011466605	MACAÉ	1	04/06/2019 13:22:57	04/06/2019 14:40:00	1,28	MACAÉ	1,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011467283	SAQUAREMA	1	04/06/2019 13:23:52	04/06/2019 17:51:00	4,45	BACAXÁ	4,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011466611	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 13:23:58	04/06/2019 16:00:00	2,60	PALATINATO	2,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011466617	ITAPERUNA	6	04/06/2019 13:24:29	04/06/2019 21:10:02	7,76	ITALVA	46,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011466575	ARARUAMA	26	04/06/2019 13:26:21	04/06/2019 13:30:00	0,06	ARARUAMA	1,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011466643	MAGÉ	83	04/06/2019 13:27:00	04/06/2019 15:50:00	2,38	PARADA ANGÉLICA	197,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011466649	ARARUAMA	1	04/06/2019 13:27:40	05/06/2019 11:38:00	22,17	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	22,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011466655	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 13:27:56	04/06/2019 15:11:00	1,72	GOITACAZES	1,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011466675	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 13:29:16	05/06/2019 00:26:48	10,96	JACUACANGA	10,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011466681	SAQUAREMA	5	04/06/2019 13:29:36	04/06/2019 16:16:00	2,77	BACAXÁ	13,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011466689	IGUABA	1	04/06/2019 13:30:32	04/06/2019 15:40:00	2,16	IGUABA	2,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011461991	MACAÉ	367	04/06/2019 13:30:49	05/06/2019 01:08:00	11,62	NOSSA SENHORA DA AJUDA	3.456,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011466707	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 13:31:00	05/06/2019 14:50:00	25,32	MOMBAÇA	50,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011466705	NATIVIDADE	1	04/06/2019 13:31:43	04/06/2019 20:07:00	6,59	NATIVIDADE	6,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011466727	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 13:32:44	04/06/2019 18:05:00	4,54	SÃO PEDRO DA ALDEIA	4,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011466731	MAGÉ	2	04/06/2019 13:33:01	04/06/2019 14:51:11	1,30	PARADA ANGÉLICA	2,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011466759	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 13:35:42	04/06/2019 15:24:47	1,82	VILA NOVA	1,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011466771	CAMPOS DOS GOYTACAZES	279	04/06/2019 13:37:24	04/06/2019 18:51:00	5,23	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1.458,24	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011466777	SANTA MARIA MADALENA	2	04/06/2019 13:38:46	05/06/2019 00:52:55	11,24	MACABÚ	22,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011466779	ANGRA DOS REIS	3	04/06/2019 13:39:01	05/06/2019 08:57:00	19,30	ILHA GRANDE	57,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011466783	MACAÉ	1	04/06/2019 13:39:41	04/06/2019 15:10:00	1,51	NOSSA SENHORA DA AJUDA	1,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011466785	NITERÓI	37	04/06/2019 13:39:58	04/06/2019 16:24:00	2,73	NEVES	101,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011466791	NITERÓI	2	04/06/2019 13:40:20	04/06/2019 16:50:00	3,16	ICARAÍ	6,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011466793	PETRÓPOLIS	280	04/06/2019 13:40:26	04/06/2019 20:00:00	6,33	ITAMARATÍ	740,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011466823	MAGÉ	49	04/06/2019 13:43:49	04/06/2019 18:10:00	4,44	AUGUSTO VIEIRA	217,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011466825	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 13:43:51	05/06/2019 08:31:06	18,79	SANTA CRUZ DA SERRA	18,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011458763	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	38	04/06/2019 13:45:59	05/06/2019 05:10:00	15,40	TERESÓPOLIS	585,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011466859	PETRÓPOLIS	20	04/06/2019 13:47:04	05/06/2019 13:30:00	23,72	AREAL	474,31	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914342	PETRÓPOLIS	99	04/06/2019 13:47:28	04/06/2019 15:18:04	1,51	ITAIPAVA	149,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011466877	ARARUAMA	1	04/06/2019 13:48:29	05/06/2019 12:58:00	23,16	CEDAEMA	23,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011466889	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	4	04/06/2019 13:49:01	05/06/2019 18:04:00	28,25	VILA NOVA	113,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011466903	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	04/06/2019 13:50:28	05/06/2019 02:22:00	12,53	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	425,87	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914348	TRÊS RIOS	3556	04/06/2019 13:50:41	04/06/2019 19:46:45	5,93	AREAL	3.623,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011466929	BOM JESUS DO ITABAPOANA	66	04/06/2019 13:53:01	05/06/2019 01:19:44	11,45	CRUZAMENTO	755,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011466937	ITATIAIA	1	04/06/2019 13:53:54	04/06/2019 16:27:00	2,55	ITATIAIA	2,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011466947	TERESÓPOLIS	48	04/06/2019 13:55:44	04/06/2019 16:05:00	2,15	TERESÓPOLIS	103,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011466949	TERESÓPOLIS	174	04/06/2019 13:55:48	04/06/2019 19:17:00	5,35	TERESÓPOLIS	931,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011466955	ARRAIAL DO CABO	3	04/06/2019 13:55:57	04/06/2019 20:21:44	6,43	CABO FRIO	19,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011466965	ITATIAIA	2	04/06/2019 13:56:00	04/06/2019 18:00:00	4,07	ITATIAIA	8,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011466971	MACAÉ	60	04/06/2019 13:56:52	04/06/2019 20:30:00	6,55	IMBOASSICA	393,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011466983	MARICÁ	65	04/06/2019 13:57:58	04/06/2019 15:40:00	1,70	MARICÁ	110,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011466985	BÚZIOS	1	04/06/2019 13:58:00	04/06/2019 19:00:00	5,03	BÚZIOS	5,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011466987	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 13:58:06	04/06/2019 15:10:00	1,20	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011466993	Cachoeira de Macacu	22	04/06/2019 13:58:28	04/06/2019 19:30:00	5,53	PARADA MODELO	121,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011466995	PETRÓPOLIS	289	04/06/2019 13:58:42	05/06/2019 14:05:00	24,10	AREAL	4.688,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011466999	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	10	04/06/2019 13:58:47	05/06/2019 12:10:00	22,19	VILA NOVA	221,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011475277	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	4	04/06/2019 13:58:47	05/06/2019 16:07:00	26,14	VILA NOVA	104,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011467021	ITABORAÍ	12	04/06/2019 14:01:15	04/06/2019 19:29:00	5,46	VENDA DAS PEDRAS	65,55	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914440	SÃO JOSÉ DE UBÁ	76	04/06/2019 14:02:01	05/06/2019 00:15:00	10,22	ITAPERUNA	776,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011467029	CAMPOS DOS GOYTACAZES	285	04/06/2019 14:02:35	04/06/2019 15:40:00	1,62	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	462,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011467047	ITATIAIA	1	04/06/2019 14:03:00	04/06/2019 18:15:00	4,20	ITATIAIA	4,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011467041	TERESÓPOLIS	1	04/06/2019 14:03:15	04/06/2019 16:30:00	2,45	TERESÓPOLIS	2,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011467077	NITERÓI	1	04/06/2019 14:06:28	05/06/2019 00:23:00	10,28	SÃO LOURENÇO	10,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011467079	ARARUAMA	1	04/06/2019 14:06:45	05/06/2019 12:10:00	22,05	IGUABA	22,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011467087	AREAL	65	04/06/2019 14:07:46	04/06/2019 17:40:00	3,54	AREAL	229,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011467115	SAQUAREMA	1	04/06/2019 14:10:27	04/06/2019 15:00:00	0,83	BACAXÁ	0,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011467117	MACAÉ	18	04/06/2019 14:10:36	04/06/2019 16:30:00	2,32	NOSSA SENHORA DA AJUDA	41,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011467119	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	39	04/06/2019 14:10:56	04/06/2019 17:35:00	3,40	VILA NOVA	132,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011467121	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 14:11:19	04/06/2019 15:00:00	0,81	MOMBAÇA	0,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011467123	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 14:11:26	04/06/2019 17:40:00	3,48	MOMBAÇA	3,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011467133	SAQUAREMA	15	04/06/2019 14:13:22	05/06/2019 10:07:13	19,90	BACAXÁ	20,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011468063	SÃO GONCALO	326	04/06/2019 14:13:58	04/06/2019 18:40:00	4,43	ALCÂNTARA	1.445,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011471593	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	115	04/06/2019 14:14:00	04/06/2019 17:18:00	3,07	VILA NOVA	352,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011467161	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	2	04/06/2019 14:16:56	05/06/2019 14:55:00	24,63	VILA NOVA	49,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011467163	SÃO GONCALO	137	04/06/2019 14:17:20	04/06/2019 17:21:00	3,06	ARSENAL	299,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011467177	MARICÁ	37	04/06/2019 14:18:23	04/06/2019 18:10:00	3,86	MARICÁ	142,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011467221	DUAS BARRAS	30	04/06/2019 14:21:43	04/06/2019 18:09:00	3,79	BOM JARDIM	113,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011467227	SÃO JOÃO DA BARRA	13	04/06/2019 14:21:55	05/06/2019 18:54:40	28,55	SATURNINO BRAGA	371,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011467241	CAMPOS DOS GOYTACAZES	27	04/06/2019 14:24:08	05/06/2019 10:20:00	19,93	GOYTACAZES	538,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011467245	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	79	04/06/2019 14:24:24	04/06/2019 16:02:00	1,63	VILA NOVA	128,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011464929	CAMPOS DOS GOYTACAZES	17	04/06/2019 14:25:00	04/06/2019 14:55:00	0,50	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	8,50	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914364	PETRÓPOLIS	1672	04/06/2019 14:25:10	04/06/2019 14:35:26	0,17	AREAL	218,63	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914364	PETRÓPOLIS	1194	04/06/2019 14:25:10	04/06/2019 15:14:54	0,83	ITAIPAVA	410,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011467249	ARARUAMA	45	04/06/2019 14:25:20	05/06/2019 08:30:00	18,08	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	813,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011470025	MAGÉ	40	04/06/2019 14:25:48	04/06/2019 18:35:00	4,15	PARADA ANGÉLICA	166,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011467255	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 14:25:52	04/06/2019 17:10:00	2,74	ANGRA DOS REIS	2,74	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011467259	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 14:25:57	04/06/2019 16:15:00	1,82	GUARÚS	1,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011467275	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 14:27:44	05/06/2019 05:45:00	15,29	SANTA CRUZ DA SERRA	15,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011467279	NOVA FRIBURGO	81	04/06/2019 14:27:46	05/06/2019 00:00:00	9,54	BARRAÇÃO DOS MENDES	772,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011467291	SÃO JOÃO DA BARRA	4	04/06/2019 14:28:14	04/06/2019 14:56:10	0,47	SATURNINO BRAGA	1,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011467305	RESENDE	3	04/06/2019 14:29:30	04/06/2019 16:10:00	1,68	RETIRO SAUDOSO	5,03	CALAMIDADE PUBLICA
0011467837	TERESÓPOLIS	58	04/06/2019 14:31:08	04/06/2019 18:28:00	3,95	TERESÓPOLIS	228,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011467325	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 14:31:26	04/06/2019 18:10:00	3,64	GOITACAZES	3,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011467329	RIO DAS OSTRAS	2	04/06/2019 14:31:46	04/06/2019 18:40:00	4,14	RIO DAS OSTRAS	8,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011467331	TERESÓPOLIS	1	04/06/2019 14:31:47	05/06/2019 12:04:00	21,54	TERESÓPOLIS	21,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011467343	RIO DAS OSTRAS	1	04/06/2019 14:32:24	04/06/2019 15:25:00	0,88	RIO DAS OSTRAS	0,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011467347	PETRÓPOLIS	24	04/06/2019 14:32:38	05/06/2019 10:44:00	20,19	ITAIPAVA	484,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011467355	PETRÓPOLIS	3	04/06/2019 14:33:32	04/06/2019 22:47:32	8,23	ITAIPAVA	24,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011467387	CABO FRIO	0	04/06/2019 14:36:41	04/06/2019 21:34:00	6,96	CABO FRIO	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011467389	RESENDE	2	04/06/2019 14:36:49	04/06/2019 18:18:00	3,69	RETIRO SAUDOSO	7,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011467393	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 14:37:02	05/06/2019 18:11:30	27,57	GOITACAZES	27,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011459451	ITALVA	30	04/06/2019 14:37:09	04/06/2019 20:00:00	5,38	VILA NOVA	161,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011467399	NITERÓI	66	04/06/2019 14:37:50	05/06/2019 13:20:00	22,70	ZONA SUL	906,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011467409	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 14:38:57	05/06/2019 13:28:00	22,82	ITAIPAVA	22,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011467411	ITABORAÍ	1	04/06/2019 14:39:37	04/06/2019 18:03:15	3,39	ITAMBI	3,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011467421	MAGÉ	29	04/06/2019 14:40:23	04/06/2019 21:27:03	6,78	AUGUSTO VIEIRA	196,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011467427	MACAÉ	222	04/06/2019 14:41:20	04/06/2019 18:20:00	3,64	MACAÉ	809,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011467443	NITERÓI	1	04/06/2019 14:42:30	04/06/2019 17:41:00	2,98	PIRATININGA	2,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011467445	RIO DAS OSTRAS	1	04/06/2019 14:42:46	04/06/2019 16:39:00	1,94	RIO DAS OSTRAS	1,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011467457	MIRACEMA	1	04/06/2019 14:43:32	05/06/2019 09:52:19	19,15	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	19,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011467471	MIRACEMA	1	04/06/2019 14:44:51	04/06/2019 21:11:43	6,45	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	6,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011468111	CAMPOS DOS GOYTACAZES	249	04/06/2019 14:48:54	04/06/2019 18:40:45	3,86	MOMBAÇA	962,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011467519	GUAPIMIRIM	129	04/06/2019 14:49:52	04/06/2019 16:58:00	2,14	PARADA MODELO	275,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011467525	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 14:50:36	04/06/2019 17:30:00	2,66	ANGRA DOS REIS	2,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011467529	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 14:50:47	04/06/2019 15:40:00	0,82	GUARÚS	2,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011467543	MAGÉ	1	04/06/2019 14:51:48	05/06/2019 13:45:00	22,89	PARADA ANGÉLICA	22,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011467553	CABO FRIO	78	04/06/2019 14:52:57	04/06/2019 16:15:00	1,37	TAMOIOS	106,67	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914408	PARATÍ	4	04/06/2019 14:53:00	04/06/2019 15:10:00	0,28	MAMBUCABA	1,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011467557	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 14:53:46	05/06/2019 07:55:40	17,03	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	34,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011467565	MACAÉ	1488	04/06/2019 14:55:15	06/06/2019 02:20:00	35,41	ROCHA LEÃO	13.755,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011467569	NOVA FRIBURGO	75	04/06/2019 14:55:38	05/06/2019 03:36:00	12,67	BARRAÇÃO DOS MENDES	950,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011467575	PETRÓPOLIS	16	04/06/2019 14:55:45	05/06/2019 03:05:38	12,16	ITAMARATÍ	194,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011470757	MIRACEMA	1	04/06/2019 14:56:21	04/06/2019 21:24:47	6,47	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	6,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011467591	CAMPOS DOS GOYTACAZES	53	04/06/2019 14:56:48	04/06/2019 18:47:13	3,84	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	203,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011467607	DUAS BARRAS	1	04/06/2019 14:57:48	04/06/2019 19:53:14	4,92	BOM JARDIM	4,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011467617	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 14:58:31	04/06/2019 19:50:00	4,86	ITAMARATÍ	4,86	CALAMIDADE PUBLICA
0011467621	NITERÓI	169	04/06/2019 14:58:40	04/06/2019 19:40:00	4,69	PIRATININGA	792,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011467623	MAGÉ	1	04/06/2019 14:58:45	05/06/2019 12:20:00	21,35	PARADA ANGÉLICA	21,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011467647	ITATIAIA	1	04/06/2019 15:01:00	04/06/2019 19:18:00	4,28	ITATIAIA	4,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011467661	CANTAGALO	1	04/06/2019 15:03:06	04/06/2019 19:16:00	4,21	VAL DE PALMAS	4,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011467663	MARICÁ	1	04/06/2019 15:03:56	05/06/2019 10:12:55	19,15	INOÃ	19,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011467665	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 15:04:00	04/06/2019 16:54:00	1,83	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011467691	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 15:05:30	05/06/2019 09:21:00	18,26	PORTO DO CARRO	18,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011467693	MAGÉ	1	04/06/2019 15:05:31	04/06/2019 19:14:20	4,15	AUGUSTO VIEIRA	4,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011467707	IGUABA	1	04/06/2019 15:07:07	05/06/2019 05:55:00	14,80	IGUABA	14,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011467713	CABO FRIO	3	04/06/2019 15:07:38	04/06/2019 16:54:00	1,77	CABO FRIO	5,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011467719	MAGÉ	1	04/06/2019 15:08:07	04/06/2019 17:04:00	1,93	PARADA ANGÉLICA	1,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011467723	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 15:08:31	05/06/2019 09:00:00	17,86	GUARÚS	53,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011467725	NITERÓI	143	04/06/2019 15:08:35	04/06/2019 17:30:00	2,36	ZONA SUL	337,04	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914400	AREAL	605	04/06/2019 15:08:36	04/06/2019 18:25:56	3,29	AREAL	1.989,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011467731	BOM JARDIM	1	04/06/2019 15:09:23	04/06/2019 21:59:52	6,84	BOM JARDIM	6,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011467733	SANTA MARIA MADALENA	65	04/06/2019 15:09:43	04/06/2019 22:18:20	7,14	MACABÚ	464,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011467735	QUISSAMÃ	195	04/06/2019 15:09:59	04/06/2019 22:18:00	7,13	MACAÉ	1.391,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011467745	GUAPIMIRIM	32	04/06/2019 15:10:00	05/06/2019 01:07:00	9,95	PARADA MODELO	318,40	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011467753	TERESÓPOLIS	4	04/06/2019 15:10:59	05/06/2019 03:13:47	12,05	TERESÓPOLIS	48,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011467761	TRAJANO DE MORAIS	72	04/06/2019 15:11:21	05/06/2019 09:22:00	18,18	MACABÚ	1.308,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011467773	SANTA MARIA MADALENA	26	04/06/2019 15:12:51	05/06/2019 09:10:00	17,95	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	466,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011467781	ITABORAÍ	60	04/06/2019 15:13:34	04/06/2019 17:02:00	1,81	VENDA DAS PEDRAS	108,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011467789	CAMPOS DOS GOYTACAZES	16	04/06/2019 15:14:22	05/06/2019 11:50:00	20,59	SERRINHA	329,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011467803	TERESÓPOLIS	10	04/06/2019 15:15:08	04/06/2019 19:48:00	4,55	TERESÓPOLIS	45,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011467805	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 15:15:10	04/06/2019 17:05:00	1,83	BINGEN	1,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011467811	CAMPOS DOS GOYTACAZES	20	04/06/2019 15:15:20	05/06/2019 21:21:00	30,09	SATURNINO BRAGA	601,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011467817	SÃO JOÃO DA BARRA	24	04/06/2019 15:16:13	05/06/2019 10:48:58	19,55	SATURNINO BRAGA	469,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011467819	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 15:16:15	05/06/2019 12:56:00	21,66	VILA VERDE	21,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011467821	SÃO PEDRO DA ALDEIA	12	04/06/2019 15:16:19	04/06/2019 17:37:00	2,34	PORTO DO CARRO	28,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011467851	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 15:19:38	04/06/2019 19:34:50	4,25	ALCÂNTARA	4,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011467877	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	151	04/06/2019 15:21:07	04/06/2019 20:32:00	5,18	SANTA CLARA	782,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011467883	TERESÓPOLIS	104	04/06/2019 15:21:32	05/06/2019 12:20:00	20,97	TERESÓPOLIS	1.248,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011467891	SAQUAREMA	25	04/06/2019 15:22:00	04/06/2019 17:57:00	2,58	BACAXÁ	64,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011465153	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 15:22:00	04/06/2019 16:03:00	0,68	OUTEIROS	0,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011467905	PETRÓPOLIS	83	04/06/2019 15:23:33	04/06/2019 18:30:00	3,11	BINGEN	257,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011467923	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 15:24:49	05/06/2019 03:30:21	12,09	PONTINHA	12,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011467931	LAJE DO MURIAÉ	6	04/06/2019 15:25:06	04/06/2019 16:40:00	1,25	ITAPERUNA	7,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011467933	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	16	04/06/2019 15:25:21	06/06/2019 00:55:00	33,49	VILA NOVA	534,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011467941	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 15:25:46	04/06/2019 17:29:00	2,05	GOITACAZES	2,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011467945	CABO FRIO	1	04/06/2019 15:25:47	05/06/2019 04:15:17	12,82	PORTO DO CARRO	12,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011467987	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 15:27:49	04/06/2019 18:50:00	3,37	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	3,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011467993	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 15:28:05	05/06/2019 06:24:52	14,95	GUARÚS	14,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011469475	CAMPOS DOS GOYTACAZES	8	04/06/2019 15:28:05	05/06/2019 19:01:23	27,55	SATURNINO BRAGA	220,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011467999	SÃO JOÃO DA BARRA	252	04/06/2019 15:28:21	04/06/2019 19:45:00	4,28	PONTINHA	1.077,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011468003	SAQUAREMA	1	04/06/2019 15:28:36	05/06/2019 12:45:00	21,27	BACAXÁ	21,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011468019	CABO FRIO	21	04/06/2019 15:29:34	05/06/2019 01:40:00	10,17	TAMOIOS	213,65	CALAMIDADE PUBLICA
0011468049	BÚZIOS	1	04/06/2019 15:31:06	04/06/2019 17:40:00	2,15	BÚZIOS	2,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011468051	TANGUÁ	53	04/06/2019 15:31:27	05/06/2019 06:52:00	15,34	TANGUÁ	813,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011468757	CAMPOS DOS GOYTACAZES	231	04/06/2019 15:33:10	04/06/2019 22:15:00	6,70	GUARÚS	837,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011474343	QUISSAMÃ	27	04/06/2019 15:34:05	05/06/2019 13:10:00	21,60	MACAÉ	583,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011468085	CAMBUCÍ	111	04/06/2019 15:35:08	04/06/2019 19:38:00	4,05	CAMBUCÍ	449,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011468089	QUISSAMÃ	122	04/06/2019 15:35:35	05/06/2019 00:02:00	8,44	MACAÉ	1.029,71	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914420	CANTAGALO	66	04/06/2019 15:37:00	05/06/2019 01:53:00	10,27	VAL DE PALMAS	677,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011468105	CAMPOS DOS GOYTACAZES	56	04/06/2019 15:37:37	04/06/2019 19:50:00	4,21	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	235,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011468115	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 15:38:24	04/06/2019 17:26:00	1,79	VILA NOVA	1,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011468119	BÚZIOS	3	04/06/2019 15:38:27	04/06/2019 16:44:40	1,10	BÚZIOS	3,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011468127	SAQUAREMA	1	04/06/2019 15:39:09	04/06/2019 17:03:00	1,40	BACAXÁ	1,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011471811	CAMPOS DOS GOYTACAZES	87	04/06/2019 15:40:40	05/06/2019 01:12:00	9,52	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	828,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011468143	TERESÓPOLIS	25	04/06/2019 15:40:46	04/06/2019 21:20:00	5,65	TERESÓPOLIS	141,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011468155	ITABORAÍ	1	04/06/2019 15:42:00	04/06/2019 19:10:53	3,48	ITAMBI	3,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011468163	MACAÉ	47	04/06/2019 15:42:00	04/06/2019 21:00:00	5,30	ROCHA LEÃO	249,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011468167	CAMPOS DOS GOYTACAZES	92	04/06/2019 15:43:12	04/06/2019 18:00:00	2,28	SATURNINO BRAGA	209,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011468169	DUQUE DE CAXIAS	2	04/06/2019 15:43:24	04/06/2019 18:17:55	2,58	SANTA CRUZ DA SERRA	5,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011468173	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	38	04/06/2019 15:43:35	05/06/2019 15:25:00	23,69	VILA NOVA	900,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011468207	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 15:45:51	04/06/2019 16:38:36	0,88	SANTA CRUZ DA SERRA	0,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914416	ANGRA DOS REIS	27	04/06/2019 15:46:00	04/06/2019 17:00:00	1,23	MAMBUCABA	33,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011468235	CANTAGALO	1	04/06/2019 15:48:34	04/06/2019 17:30:00	1,69	VAL DE PALMAS	1,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011468247	Cachoeira de Macacu	1	04/06/2019 15:49:05	04/06/2019 22:59:58	7,18	PARADA MODELO	7,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011468263	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 15:50:27	05/06/2019 09:53:00	18,04	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	36,09	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914434	TERESÓPOLIS	33	04/06/2019 15:51:31	04/06/2019 17:38:44	1,79	TERESÓPOLIS	58,97	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914434	SUMIDOURO	2902	04/06/2019 15:51:31	04/06/2019 17:38:44	1,79	TERESÓPOLIS	5.185,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011468271	SÃO FIDÉLIS	105	04/06/2019 15:51:35	05/06/2019 00:00:44	8,15	SÃO FIDÉLIS	325,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011468281	MACAÉ	2	04/06/2019 15:52:17	05/06/2019 03:56:50	12,08	CABIÚNAS	24,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011468327	TERESÓPOLIS	6	04/06/2019 15:56:45	04/06/2019 17:40:00	1,72	TROMBETAS	10,33	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914524	RIO BONITO	8	04/06/2019 15:58:00	04/06/2019 17:24:00	1,43	RIO BONITO	11,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011468371	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:00:30	05/06/2019 10:42:00	18,69	GOITACAZES	18,69	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011468393	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:02:05	04/06/2019 19:07:00	3,08	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	3,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011468395	SÃO JOÃO DA BARRA	2	04/06/2019 16:02:35	05/06/2019 13:25:57	21,39	SATURNINO BRAGA	42,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011468409	ITALVA	1	04/06/2019 16:03:06	05/06/2019 10:43:54	18,68	ITALVA	18,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011468413	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 16:03:24	05/06/2019 12:35:00	20,53	SATURNINO BRAGA	41,05	CALAMIDADE PUBLICA
0011468415	ARARUAMA	1	04/06/2019 16:03:47	04/06/2019 18:10:00	2,10	ARARUAMA	2,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011468429	ANGRA DOS REIS	2	04/06/2019 16:05:47	05/06/2019 02:15:00	10,15	JACUACANGA	20,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011468435	MACAÉ	1	04/06/2019 16:06:52	04/06/2019 20:05:00	3,97	MACAÉ	3,97	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914438	PETRÓPOLIS	175	04/06/2019 16:07:00	04/06/2019 17:40:00	1,55	ITAIPAVA	271,25	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914446	SÃO JOÃO DA BARRA	11	04/06/2019 16:08:13	04/06/2019 17:35:00	1,45	SATURNINO BRAGA	15,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011471815	DUQUE DE CAXIAS	55	04/06/2019 16:08:20	05/06/2019 09:55:31	17,79	PARADA ANGÉLICA	978,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011468455	CAMBUCÍ	2	04/06/2019 16:09:22	05/06/2019 14:36:00	22,44	CAMBUCÍ	44,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011474579	CAMPOS DOS GOYTACAZES	12	04/06/2019 16:10:00	05/06/2019 17:30:16	25,34	SATURNINO BRAGA	133,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011468465	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	7	04/06/2019 16:10:21	05/06/2019 18:08:00	25,96	VILA NOVA	181,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011468487	QUISSAMÃ	10	04/06/2019 16:11:57	05/06/2019 10:38:00	18,43	MACAÉ	184,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011468493	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:12:20	05/06/2019 08:27:32	16,25	GOITACAZES	16,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011468519	RIO DAS OSTRAS	1	04/06/2019 16:15:38	04/06/2019 19:35:00	3,32	RIO DAS OSTRAS	3,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011468525	CANTAGALO	1	04/06/2019 16:16:07	04/06/2019 20:38:55	4,38	VAL DE PALMAS	4,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011468531	SÃO PEDRO DA ALDEIA	18	04/06/2019 16:17:26	04/06/2019 20:54:27	4,62	SÃO PEDRO DA ALDEIA	83,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011473871	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:18:23	05/06/2019 10:15:00	17,94	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	17,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011468541	DUAS BARRAS	2	04/06/2019 16:18:33	04/06/2019 19:55:00	3,61	BOM JARDIM	7,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011468543	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 16:18:48	05/06/2019 01:36:15	9,29	SÃO PEDRO DA ALDEIA	9,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011468781	SAQUAREMA	404	04/06/2019 16:20:33	04/06/2019 20:54:00	4,56	BACAXÁ	1.841,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011468547	NITERÓI	8	04/06/2019 16:20:53	04/06/2019 21:20:00	4,99	SÃO LOURENÇO	8,49	CALAMIDADE PUBLICA
0011468561	CAMPOS DOS GOYTACAZES	4	04/06/2019 16:21:42	05/06/2019 10:57:00	18,59	GUARÚS	74,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011468575	ANGRA DOS REIS	57	04/06/2019 16:22:43	05/06/2019 12:16:00	19,89	ILHA GRANDE	1.133,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011468579	SÃO SEBASTIÃO DO ALTO	3	04/06/2019 16:22:58	04/06/2019 16:57:00	0,57	VAL DE PALMAS	1,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011468591	SAQUAREMA	1	04/06/2019 16:24:23	04/06/2019 19:33:00	3,14	BACAXÁ	3,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011468593	PORCIÚNCULA	15	04/06/2019 16:24:24	04/06/2019 22:33:00	6,14	NATIVIDADE	92,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011468623	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 16:27:21	05/06/2019 11:06:43	18,66	PONTINHA	18,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011471491	CAMPOS DOS GOYTACAZES	30	04/06/2019 16:29:15	04/06/2019 22:10:00	5,68	GOITACAZES	170,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011468645	SAQUAREMA	1	04/06/2019 16:29:35	04/06/2019 18:30:00	2,01	BACAXÁ	2,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011468705	RESENDE	0	04/06/2019 16:34:00	04/06/2019 19:40:00	3,10	RETIRO SAUDOSO	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011468703	PETRÓPOLIS	89	04/06/2019 16:34:46	05/06/2019 04:50:00	12,25	AREAL	1.090,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011468715	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:35:27	05/06/2019 11:25:00	18,83	URURAI	18,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011468723	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 16:36:00	04/06/2019 20:44:00	4,13	BINGEN	4,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011468739	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:37:46	04/06/2019 23:05:00	6,45	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	6,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011468747	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 16:38:12	04/06/2019 23:45:00	7,11	TAMOIOS	7,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011468761	SAQUAREMA	88	04/06/2019 16:39:11	04/06/2019 20:13:00	3,56	BACAXÁ	33,85	CALAMIDADE PUBLICA
0011468763	CAMPOS DOS GOYTACAZES	69	04/06/2019 16:39:18	05/06/2019 00:50:44	8,19	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	565,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011470559	PETRÓPOLIS	6	04/06/2019 16:39:24	05/06/2019 02:41:00	10,03	RIO DA CIDADE	60,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011468783	RIO DAS OSTRAS	2	04/06/2019 16:40:40	04/06/2019 18:15:00	1,57	RIO DAS OSTRAS	3,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011468791	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 16:41:27	04/06/2019 17:23:00	0,69	SÃO PEDRO DA ALDEIA	0,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011468801	CABO FRIO	64	04/06/2019 16:42:01	04/06/2019 20:30:00	3,80	TAMOIOS	243,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011468807	CABO FRIO	73	04/06/2019 16:42:43	04/06/2019 18:45:00	2,04	PORTO DO CARRO	148,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011468821	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 16:43:34	04/06/2019 18:10:00	1,44	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011468825	CABO FRIO	2	04/06/2019 16:43:53	04/06/2019 21:33:10	4,82	TAMOIOS	9,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011468837	MARICÁ	1	04/06/2019 16:45:10	05/06/2019 10:59:12	18,23	INOÃ	18,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011468841	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 16:45:33	05/06/2019 09:00:13	16,24	PORTO DO CARRO	16,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011468849	MARICÁ	2	04/06/2019 16:46:38	04/06/2019 20:37:00	3,84	MARICÁ	7,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011468857	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	04/06/2019 16:47:02	04/06/2019 21:00:00	4,22	MOMBAÇA	143,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011468861	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2	04/06/2019 16:47:47	04/06/2019 18:15:00	1,45	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011468879	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:49:13	05/06/2019 03:09:54	10,34	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	10,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011468897	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 16:50:36	04/06/2019 19:45:00	2,91	PONTINHA	2,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011468907	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:51:17	04/06/2019 20:35:00	3,73	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	3,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011468935	CABO FRIO	73	04/06/2019 16:53:54	04/06/2019 18:41:00	1,78	CABO FRIO	130,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011468963	PETRÓPOLIS	80	04/06/2019 16:56:21	04/06/2019 23:36:00	6,66	RIO DA CIDADE	532,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011468969	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:56:54	05/06/2019 10:22:42	17,43	SATURNINO BRAGA	17,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011468973	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 16:57:24	04/06/2019 19:20:00	2,38	GOITACAZES	2,38	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011475261	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	25	04/06/2019 16:58:07	05/06/2019 16:59:00	24,01	VILA NOVA	600,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011469001	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 16:58:40	04/06/2019 18:58:00	1,99	PALATINATO	1,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011469021	SÃO GONCALO	4	04/06/2019 16:59:57	05/06/2019 13:35:00	20,58	ALCÂNTARA	82,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011471233	RIO BONITO	35	04/06/2019 17:00:40	04/06/2019 23:36:00	6,59	RIO BONITO	230,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011469033	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 17:00:43	04/06/2019 19:29:00	2,47	GUARÚS	2,47	CALAMIDADE PUBLICA
0011469049	SÃO JOÃO DA BARRA	6	04/06/2019 17:02:28	05/06/2019 17:00:00	23,96	SATURNINO BRAGA	143,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011469055	SÃO JOÃO DA BARRA	2	04/06/2019 17:03:05	04/06/2019 19:06:00	2,05	PONTINHA	4,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011469079	BOM JARDIM	16	04/06/2019 17:05:53	05/06/2019 09:20:00	16,24	BOM JARDIM	259,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011469083	IGUABA	1	04/06/2019 17:05:59	05/06/2019 10:35:00	17,48	IGUABA	17,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011469095	RIO DAS OSTRAS	1	04/06/2019 17:07:24	04/06/2019 18:20:00	1,21	RIO DAS OSTRAS	1,21	CALAMIDADE PUBLICA
0011469103	MACAÉ	3	04/06/2019 17:08:01	05/06/2019 10:11:00	17,05	MACAÉ	51,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011469123	CONCEIÇÃO DE MACABU	9	04/06/2019 17:09:17	05/06/2019 09:49:00	16,66	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	149,96	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914480	DUAS BARRAS	128	04/06/2019 17:10:41	04/06/2019 17:35:00	0,41	BOM JARDIM	51,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011471861	TRAJANO DE MORAIS	1	04/06/2019 17:13:00	05/06/2019 10:06:00	16,88	MACABÚ	16,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011469169	MARICÁ	200	04/06/2019 17:13:09	04/06/2019 21:30:00	4,28	INOÃ	856,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011469177	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	2	04/06/2019 17:14:42	05/06/2019 09:56:38	16,70	VILA NOVA	33,40	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914494	PARATÍ	4	04/06/2019 17:15:00	04/06/2019 18:17:00	1,03	MAMBUCABA	4,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011469189	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 17:15:10	04/06/2019 21:16:00	4,01	PONTINHA	4,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011469209	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	89	04/06/2019 17:17:02	05/06/2019 16:33:00	23,27	SANTA CLARA	2.070,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011469211	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 17:17:51	05/06/2019 08:39:59	15,37	PONTINHA	15,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011469213	SILVA JARDIM	3	04/06/2019 17:18:02	05/06/2019 15:37:00	22,32	SILVA JARDIM	66,95	CALAMIDADE PUBLICA
DT11469221	NITERÓI	30	04/06/2019 17:19:00	05/06/2019 16:40:00	23,35	INGÁ	700,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011469233	PETRÓPOLIS	6	04/06/2019 17:20:58	04/06/2019 19:48:00	2,45	ITAMARATÍ	14,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011469249	NITERÓI	1	04/06/2019 17:22:39	05/06/2019 17:01:04	23,64	PIRATININGA	23,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011469253	MANGARATIBA	1	04/06/2019 17:22:56	05/06/2019 05:46:22	12,39	MURIQUI	12,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011469257	ITAOCARA	29	04/06/2019 17:23:08	04/06/2019 22:21:00	4,96	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	143,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011474301	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	39	04/06/2019 17:24:36	05/06/2019 14:50:00	21,42	VILA NOVA	835,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011469315	SAQUAREMA	2	04/06/2019 17:26:59	04/06/2019 18:56:00	1,48	BACAXÁ	2,97	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914490	MANGARATIBA	475	04/06/2019 17:29:39	04/06/2019 20:45:00	3,26	MURIQUI	729,71	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914496	SILVA JARDIM	607	04/06/2019 17:29:56	04/06/2019 19:49:11	2,32	SILVA JARDIM	1.408,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011469347	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 17:30:09	05/06/2019 09:42:00	16,20	SATURNINO BRAGA	32,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011469349	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 17:30:17	05/06/2019 09:24:52	15,91	SANTA CRUZ DA SERRA	15,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011469357	GUAPIMIRIM	77	04/06/2019 17:31:27	04/06/2019 22:39:00	5,13	PARADA MODELO	394,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011469359	MACAÉ	2	04/06/2019 17:31:34	05/06/2019 08:42:40	15,19	IMBOASSICA	30,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011469371	MACAÉ	1	04/06/2019 17:32:00	05/06/2019 02:58:49	9,45	NOSSA SENHORA DA AJUDA	9,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011469377	SÃO JOÃO DA BARRA	2	04/06/2019 17:32:27	05/06/2019 12:00:00	18,46	SATURNINO BRAGA	36,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011469391	SÃO FIDÉLIS	15	04/06/2019 17:33:32	05/06/2019 10:57:00	17,39	CAMBUÍ	260,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011469413	QUISSAMÃ	4	04/06/2019 17:34:40	05/06/2019 11:20:00	17,76	MACAÉ	71,02	CALAMIDADE PUBLICA
0011469433	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 17:36:04	05/06/2019 02:51:55	9,26	PONTINHA	9,26	CALAMIDADE PUBLICA
0011469465	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 17:39:55	04/06/2019 22:08:00	4,47	ALCÂNTARA	8,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011469463	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 17:39:56	05/06/2019 10:14:00	16,57	SETE PONTES	33,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011469489	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 17:41:12	04/06/2019 21:50:00	4,15	GUARÚS	4,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011471135	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	13	04/06/2019 17:42:06	05/06/2019 13:00:00	19,30	VILA NOVA	250,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011469537	CABO FRIO	9	04/06/2019 17:44:35	05/06/2019 10:19:56	16,59	TAMOIOS	29,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011469541	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	87	04/06/2019 17:44:43	05/06/2019 02:17:00	8,54	SANTA CLARA	742,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011469549	BÚZIOS	105	04/06/2019 17:45:28	04/06/2019 20:26:00	2,68	BÚZIOS	269,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011469559	CAMPOS DOS GOYTACAZES	34	04/06/2019 17:46:23	05/06/2019 16:10:00	22,39	PONTINHA	761,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011472429	PETRÓPOLIS	19	04/06/2019 17:46:31	05/06/2019 16:00:00	22,22	AREAL	422,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011469575	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 17:47:26	05/06/2019 13:10:00	19,38	VILA NOVA	19,38	CALAMIDADE PUBLICA
0011469591	RESENDE	2	04/06/2019 17:48:27	04/06/2019 23:04:39	5,27	ITATIAIA	10,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011469593	PETRÓPOLIS	2	04/06/2019 17:48:41	05/06/2019 14:43:00	20,91	ITAMARATÍ	41,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011469647	MAGÉ	1	04/06/2019 17:51:32	05/06/2019 05:50:58	11,99	AUGUSTO VIEIRA	11,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011469655	DUAS BARRAS	3	04/06/2019 17:52:17	04/06/2019 20:24:00	2,53	BOM JARDIM	7,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011469659	CAMPOS DOS GOYTACAZES	108	04/06/2019 17:52:24	05/06/2019 15:26:32	21,57	SATURNINO BRAGA	2.329,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011469679	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 17:54:29	05/06/2019 10:40:00	16,76	SATURNINO BRAGA	16,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011469687	DUQUE DE CAXIAS	65	04/06/2019 17:55:29	04/06/2019 21:19:26	3,40	CAMPOS ELÍSEOS	220,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011469701	MAGÉ	21	04/06/2019 17:56:09	05/06/2019 10:59:00	17,05	AUGUSTO VIEIRA	267,70	CALAMIDADE PUBLICA
0011469705	TERESÓPOLIS	2	04/06/2019 17:56:47	04/06/2019 20:10:00	2,22	TERESÓPOLIS	4,44	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011471935	MACAÉ	1	04/06/2019 17:56:53	05/06/2019 04:34:00	10,62	NOSSA SENHORA DA AJUDA	10,62	CALAMIDADE PUBLICA
0011469709	MACAÉ	2	04/06/2019 17:57:08	05/06/2019 11:10:00	17,21	MACAÉ	34,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011469711	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 17:57:09	05/06/2019 07:55:05	13,97	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	13,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011469717	RIO DAS OSTRAS	1	04/06/2019 17:57:47	04/06/2019 19:07:00	1,15	RIO DAS OSTRAS	1,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011469735	CANTAGALO	2	04/06/2019 17:58:46	04/06/2019 22:14:00	4,25	VAL DE PALMAS	8,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011469749	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:00:30	04/06/2019 21:25:00	3,41	GUARÚS	3,41	CALAMIDADE PUBLICA
0011469753	MACAÉ	12	04/06/2019 18:01:05	05/06/2019 09:30:00	15,48	ROCHA LEÃO	185,78	CALAMIDADE PUBLICA
0011470323	RESENDE	60	04/06/2019 18:02:15	04/06/2019 18:50:00	0,80	RETIRO SAUDOSO	47,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011469765	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:02:28	05/06/2019 12:37:08	18,58	URURAI	18,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011469775	ARARUAMA	1	04/06/2019 18:03:45	05/06/2019 11:00:00	16,94	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	16,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011469833	CASIMIRO DE ABREU	4	04/06/2019 18:09:45	05/06/2019 09:57:00	15,79	ROCHA LEÃO	63,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011469841	SÃO GONCALO	4	04/06/2019 18:10:18	05/06/2019 02:49:01	8,65	ALCÂNTARA	34,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011469867	SAQUAREMA	2	04/06/2019 18:12:17	05/06/2019 12:21:58	18,16	BACAXÁ	36,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011469879	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 18:12:47	04/06/2019 20:32:26	2,33	GALO BRANCO	2,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011469889	TERESÓPOLIS	208	04/06/2019 18:13:46	04/06/2019 20:04:00	1,84	TERESÓPOLIS	382,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011469911	TRAJANO DE MORAIS	51	04/06/2019 18:17:16	05/06/2019 01:15:00	6,96	BOM JARDIM	355,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011469919	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 18:18:09	05/06/2019 00:35:00	6,28	TAMOIOS	6,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011469923	PETRÓPOLIS	13	04/06/2019 18:18:43	05/06/2019 11:01:42	16,72	ITAIPAVA	217,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011469927	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:18:53	04/06/2019 21:32:28	3,23	GUARÚS	3,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011469929	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:18:54	05/06/2019 12:05:00	17,77	PONTINHA	17,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011469943	PETRÓPOLIS	69	04/06/2019 18:20:30	04/06/2019 20:30:00	2,16	PALATINATO	148,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011469951	CAMPOS DOS GOYTACAZES	31	04/06/2019 18:22:00	04/06/2019 20:05:12	1,72	PONTINHA	53,32	CALAMIDADE PUBLICA
0011469953	SÃO JOÃO DA BARRA	57	04/06/2019 18:22:46	04/06/2019 22:00:00	3,62	SATURNINO BRAGA	206,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011469967	RESENDE	1	04/06/2019 18:24:00	04/06/2019 20:45:00	2,35	RETIRO SAUDOSO	2,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011469971	BÚZIOS	4	04/06/2019 18:24:19	04/06/2019 22:40:00	4,26	BÚZIOS	5,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011469981	SILVA JARDIM	8	04/06/2019 18:24:46	05/06/2019 00:09:00	5,74	SILVA JARDIM	45,90	CALAMIDADE PUBLICA
0011469995	CABO FRIO	1	04/06/2019 18:25:55	05/06/2019 06:54:28	12,48	PORTO DO CARRO	12,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011470011	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 18:26:56	05/06/2019 16:50:00	22,38	SATURNINO BRAGA	67,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011470015	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	81	04/06/2019 18:27:03	05/06/2019 04:56:00	10,48	SANTA CLARA	849,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011470023	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:27:55	04/06/2019 20:12:00	1,73	MOMBAÇA	1,73	CALAMIDADE PUBLICA
0011470107	MACAÉ	1	04/06/2019 18:36:59	05/06/2019 09:16:40	14,66	MACAÉ	14,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011470109	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:37:26	04/06/2019 20:15:00	1,63	GUARÚS	1,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011470121	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2	04/06/2019 18:38:22	05/06/2019 09:32:00	14,89	SÃO PEDRO DA ALDEIA	29,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011470139	MACAÉ	1	04/06/2019 18:40:55	05/06/2019 11:28:26	16,79	MACAÉ	16,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011470157	PETRÓPOLIS	105	04/06/2019 18:43:05	05/06/2019 11:13:41	16,51	ITAIPAVA	1.733,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011470163	SÃO JOSÉ DE UBÁ	4	04/06/2019 18:43:53	05/06/2019 13:07:00	18,39	ITAPERUNA	73,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011470167	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 18:44:31	05/06/2019 11:40:00	16,92	SÃO PEDRO DA ALDEIA	16,92	CALAMIDADE PUBLICA
0011470187	MACAÉ	6	04/06/2019 18:45:44	05/06/2019 01:05:00	6,32	IMBOASSICA	37,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011470199	DUQUE DE CAXIAS	2	04/06/2019 18:47:11	04/06/2019 23:02:50	4,26	CAMPOS ELÍSEOS	8,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011470203	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	61	04/06/2019 18:47:32	05/06/2019 00:14:00	5,44	VILA NOVA	331,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011470217	ITABORAÍ	1	04/06/2019 18:49:08	05/06/2019 10:27:33	15,64	VENDA DAS PEDRAS	15,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011470221	SILVA JARDIM	1	04/06/2019 18:50:25	05/06/2019 10:49:00	15,98	SILVA JARDIM	15,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011470229	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:50:35	05/06/2019 14:51:00	20,01	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	20,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011470235	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 18:51:19	04/06/2019 20:00:00	1,14	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1,14	CALAMIDADE PUBLICA
0011474785	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 18:51:31	05/06/2019 13:19:00	18,46	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	18,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011470247	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 18:52:02	05/06/2019 10:49:00	15,95	VILA VERDE	15,95	CALAMIDADE PUBLICA
0011470261	TERESÓPOLIS	19	04/06/2019 18:53:08	05/06/2019 05:12:25	10,32	TERESÓPOLIS	196,11	CALAMIDADE PUBLICA
0011470279	SÃO PEDRO DA ALDEIA	6	04/06/2019 18:54:07	04/06/2019 20:44:00	1,83	SÃO PEDRO DA ALDEIA	10,99	CALAMIDADE PUBLICA
0011470291	ITATIAIA	1	04/06/2019 18:55:53	04/06/2019 21:30:00	2,57	ITATIAIA	2,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011470327	CABO FRIO	2	04/06/2019 18:59:40	05/06/2019 08:50:00	13,84	CABO FRIO	27,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011470331	CANTAGALO	8	04/06/2019 19:00:24	05/06/2019 05:42:00	10,69	VAL DE PALMAS	85,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011470337	CABO FRIO	67	04/06/2019 19:01:04	04/06/2019 21:11:00	2,17	TAMOIOS	145,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011470339	TERESÓPOLIS	8	04/06/2019 19:01:05	05/06/2019 08:24:56	13,40	TERESÓPOLIS	107,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011470341	TERESÓPOLIS	2	04/06/2019 19:01:11	05/06/2019 13:26:18	18,42	TERESÓPOLIS	36,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011470355	CABO FRIO	2	04/06/2019 19:02:25	05/06/2019 10:11:40	15,15	PORTO DO CARRO	14,63	CALAMIDADE PUBLICA
0011470375	NITERÓI	33	04/06/2019 19:03:54	04/06/2019 22:09:42	3,10	INGÁ	102,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011470381	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 19:04:31	05/06/2019 16:45:00	21,67	ALCÂNTARA	21,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011470415	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 19:08:18	05/06/2019 10:35:00	15,44	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	15,45	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011470423	CAMPOS DOS GOYTACAZES	3	04/06/2019 19:10:19	05/06/2019 18:17:00	23,11	VILA NOVA	69,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011470427	APERIBÉ	1	04/06/2019 19:10:37	05/06/2019 10:43:00	15,54	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	15,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011470429	RIO DAS OSTRAS	2	04/06/2019 19:10:41	05/06/2019 09:49:00	14,64	RIO DAS OSTRAS	13,37	CALAMIDADE PUBLICA
0011470449	CAMPOS DOS GOYTACAZES	5	04/06/2019 19:14:47	05/06/2019 12:06:15	16,86	URURÁI	84,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011470451	PÁDUA	1	04/06/2019 19:14:49	05/06/2019 01:20:00	6,09	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	6,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011470469	ITABORAÍ	1	04/06/2019 19:17:19	04/06/2019 23:16:00	3,98	ITAMBI	3,98	CALAMIDADE PUBLICA
0011470473	PETRÓPOLIS	2	04/06/2019 19:18:31	05/06/2019 14:40:00	19,36	ITAIPAVA	38,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011470477	TRÊS RIOS	17	04/06/2019 19:18:49	05/06/2019 09:00:00	13,69	AREAL	232,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011470483	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2	04/06/2019 19:19:11	05/06/2019 00:56:15	5,62	SÃO PEDRO DA ALDEIA	11,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011470485	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 19:19:25	05/06/2019 01:48:25	6,48	PONTINHA	6,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011470487	CABO FRIO	1	04/06/2019 19:19:34	05/06/2019 10:29:00	15,16	PORTO DO CARRO	15,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011470491	RESENDE	1	04/06/2019 19:20:00	04/06/2019 20:13:00	0,88	RETIRO SAUDOSO	0,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011470489	RIO DAS OSTRAS	1	04/06/2019 19:20:01	04/06/2019 21:00:00	1,67	VILA VERDE	1,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011470493	SÃO GONCALO	20	04/06/2019 19:20:11	04/06/2019 21:32:00	2,20	ALCÂNTARA	43,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011470495	BÚZIOS	37	04/06/2019 19:20:24	04/06/2019 21:20:00	1,99	BÚZIOS	73,53	CALAMIDADE PUBLICA
0011470501	MACAÉ	1	04/06/2019 19:21:08	05/06/2019 09:32:37	14,19	MACAÉ	14,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011470505	MANGARATIBA	1	04/06/2019 19:21:22	05/06/2019 04:37:27	9,27	MURIQUI	9,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011470507	SAQUAREMA	1	04/06/2019 19:21:42	05/06/2019 05:25:51	10,07	BACAXÁ	10,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011470537	TERESÓPOLIS	29	04/06/2019 19:25:52	04/06/2019 21:17:00	1,85	TERESÓPOLIS	53,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011470563	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 19:29:53	05/06/2019 04:14:10	8,74	PONTINHA	8,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011470585	CABO FRIO	1	04/06/2019 19:32:15	05/06/2019 06:13:45	10,69	TAMOIOS	10,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011470593	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 19:33:36	04/06/2019 20:55:00	1,36	GUARÚS	1,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011475075	MAGÉ	52	04/06/2019 19:35:20	05/06/2019 16:38:19	21,05	PARADA ANGÉLICA	1.094,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011470609	MAGÉ	1	04/06/2019 19:37:39	05/06/2019 12:03:21	16,43	PARADA ANGÉLICA	16,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011470613	SAQUAREMA	1	04/06/2019 19:37:57	05/06/2019 03:59:42	8,36	BACAXÁ	8,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011470615	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 19:38:29	05/06/2019 10:43:10	15,08	GUAXINDIBA	30,16	CALAMIDADE PUBLICA
0011470621	SÃO GONCALO	2	04/06/2019 19:39:12	05/06/2019 11:22:00	15,71	ALCÂNTARA	31,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011471309	PETRÓPOLIS	79	04/06/2019 19:40:36	05/06/2019 23:30:00	27,82	ITAIPAVA	1.739,31	CALAMIDADE PUBLICA
0011468231	IGUABA	2	04/06/2019 19:41:01	05/06/2019 05:00:00	9,32	IGUABA	2,06	CALAMIDADE PUBLICA
0011470641	S JOSE DO V. DO RIO PRETO	24	04/06/2019 19:41:18	05/06/2019 05:25:00	9,73	AREAL	231,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011470645	SÃO GONCALO	27	04/06/2019 19:41:28	05/06/2019 06:12:00	10,51	NEVES	283,74	CALAMIDADE PUBLICA
0011470651	PETRÓPOLIS	25	04/06/2019 19:41:54	05/06/2019 19:43:00	24,02	ITAIPAVA	600,46	CALAMIDADE PUBLICA
0011470653	ITABORAÍ	4	04/06/2019 19:41:57	04/06/2019 22:51:00	3,15	GUAXINDIBA	12,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011470669	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 19:45:26	05/06/2019 13:50:00	18,08	ILHA GRANDE	18,08	CALAMIDADE PUBLICA
0011470679	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 19:47:42	05/06/2019 14:26:00	18,64	ALCÂNTARA	18,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011470683	MAGÉ	59	04/06/2019 19:48:43	05/06/2019 11:10:00	15,35	PARADA ANGÉLICA	905,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011470689	RIO DAS OSTRAS	3	04/06/2019 19:49:58	05/06/2019 03:40:00	7,83	RIO DAS OSTRAS	23,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011470691	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 19:50:24	05/06/2019 09:25:11	13,58	SANTA CLARA	13,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011470709	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 19:53:24	05/06/2019 13:30:00	17,61	SATURNINO BRAGA	35,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011470731	CAMPOS DOS GOYTACAZES	17	04/06/2019 19:57:41	05/06/2019 09:57:00	13,99	URURÁI	237,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011470749	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 20:01:33	05/06/2019 09:54:00	13,87	SANTA CLARA	13,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011470759	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 20:01:58	05/06/2019 02:12:14	6,17	SÃO PEDRO DA ALDEIA	6,17	CALAMIDADE PUBLICA
0011477223	PETRÓPOLIS	10	04/06/2019 20:02:47	05/06/2019 23:20:00	27,29	ITAIPAVA	272,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011470771	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 20:03:28	04/06/2019 22:40:00	2,61	ITAORNA	2,61	CALAMIDADE PUBLICA
0011470781	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 20:04:59	05/06/2019 09:45:00	13,67	GUARÚS	13,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011470803	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2	04/06/2019 20:07:41	05/06/2019 00:37:46	4,50	SÃO PEDRO DA ALDEIA	9,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011471887	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 20:07:41	05/06/2019 02:47:25	6,66	SÃO PEDRO DA ALDEIA	6,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011470805	CABO FRIO	1	04/06/2019 20:07:55	05/06/2019 02:33:26	6,43	TAMOIOS	6,43	CALAMIDADE PUBLICA
0011470815	MACAÉ	20	04/06/2019 20:09:22	05/06/2019 10:51:14	14,70	MACAÉ	293,96	CALAMIDADE PUBLICA
0011470823	ARARUAMA	28	04/06/2019 20:11:07	05/06/2019 13:15:00	17,06	CEDAEMA	477,81	CALAMIDADE PUBLICA
0011470825	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3	04/06/2019 20:12:04	04/06/2019 21:15:00	1,05	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011470837	SÃO JOÃO DA BARRA	1	04/06/2019 20:14:00	05/06/2019 10:55:00	14,68	PONTINHA	14,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011470841	PARATÍ	2	04/06/2019 20:14:16	05/06/2019 05:44:25	9,50	MAMBUCABA	19,01	CALAMIDADE PUBLICA
0011470853	ITABORAÍ	33	04/06/2019 20:14:43	05/06/2019 12:45:00	16,50	ITAMBI	544,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011470873	ITATIAIA	1	04/06/2019 20:16:19	04/06/2019 23:40:00	3,39	ITATIAIA	3,39	CALAMIDADE PUBLICA
0011470877	IGUABA	60	04/06/2019 20:16:37	05/06/2019 05:13:53	8,95	IGUABA	68,55	CALAMIDADE PUBLICA
0011470879	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 20:16:54	05/06/2019 12:28:34	16,19	GUAXINDIBA	16,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011470881	CAMPOS DOS GOYTACAZES	11	04/06/2019 20:17:43	05/06/2019 09:43:00	13,42	URURÁI	147,64	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011470897	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 20:21:38	05/06/2019 06:09:38	9,80	SÃO PEDRO DA ALDEIA	9,80	CALAMIDADE PUBLICA
0011470919	IGUABA	23	04/06/2019 20:24:58	05/06/2019 07:02:00	10,62	IGUABA	244,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011470921	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 20:25:01	05/06/2019 18:49:00	22,40	VILA NOVA	22,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011470925	ITATIAIA	2	04/06/2019 20:25:34	04/06/2019 22:51:58	2,44	ITATIAIA	4,88	CALAMIDADE PUBLICA
0011470939	Cachoeira de Macacu	1	04/06/2019 20:26:33	05/06/2019 03:12:00	6,76	CACHOEIRA DE MACACÚ	6,76	CALAMIDADE PUBLICA
0011470945	CAMPOS DOS GOYTACAZES	4	04/06/2019 20:27:03	04/06/2019 23:46:59	3,33	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	13,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011470947	MIRACEMA	1	04/06/2019 20:27:46	05/06/2019 09:15:00	12,79	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	12,79	CALAMIDADE PUBLICA
0011470953	MACAÉ	1	04/06/2019 20:28:50	05/06/2019 16:10:00	19,69	MACABÚ	19,69	CALAMIDADE PUBLICA
0011462561	PETRÓPOLIS	39	04/06/2019 20:31:14	05/06/2019 02:47:00	6,26	RIO DA CIDADE	244,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011470965	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 20:31:23	05/06/2019 10:02:00	13,51	ALCÂNTARA	13,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011470969	ITABORAÍ	15	04/06/2019 20:31:41	05/06/2019 03:20:25	6,81	ITAMBI	102,18	CALAMIDADE PUBLICA
0011470979	MANGARATIBA	1	04/06/2019 20:33:43	05/06/2019 14:00:41	17,45	MURIQUI	17,45	CALAMIDADE PUBLICA
0011470981	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 20:33:55	05/06/2019 03:14:24	6,67	PORTO DO CARRO	6,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011470777	PETRÓPOLIS	101	04/06/2019 20:34:07	04/06/2019 23:00:00	2,43	ITAMARATÍ	245,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011470995	QUISSAMÃ	4	04/06/2019 20:34:53	05/06/2019 11:25:00	14,84	MACAÉ	59,34	CALAMIDADE PUBLICA
0011471003	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 20:35:35	05/06/2019 04:31:46	7,94	PORTO DO CARRO	7,94	CALAMIDADE PUBLICA
0011471005	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 20:35:57	05/06/2019 12:29:31	15,89	PARADA ANGÉLICA	15,89	CALAMIDADE PUBLICA
0011471021	CAMBUCÍ	51	04/06/2019 20:39:42	05/06/2019 06:15:00	9,59	ITALVA	489,00	CALAMIDADE PUBLICA
0011471033	SAQUAREMA	1	04/06/2019 20:40:53	05/06/2019 02:55:11	6,24	BACAXÁ	6,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011471037	MACAÉ	1	04/06/2019 20:41:43	05/06/2019 10:32:00	13,84	MACAÉ	13,84	CALAMIDADE PUBLICA
0011471043	BOM JARDIM	1	04/06/2019 20:41:56	04/06/2019 23:15:53	2,57	BOM JARDIM	2,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011471049	QUISSAMÃ	2	04/06/2019 20:42:57	05/06/2019 12:45:00	16,03	MACAÉ	32,07	CALAMIDADE PUBLICA
0011471061	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1	04/06/2019 20:45:38	05/06/2019 09:26:21	12,68	SÃO PEDRO DA ALDEIA	12,68	CALAMIDADE PUBLICA
0011471065	MACAÉ	1	04/06/2019 20:47:05	05/06/2019 10:45:00	13,97	IMBOASSICA	13,97	CALAMIDADE PUBLICA
0011471077	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 20:50:25	05/06/2019 10:30:00	13,66	GUARÚS	13,66	CALAMIDADE PUBLICA
0011471085	SÃO GONCALO	1	04/06/2019 20:52:00	05/06/2019 13:26:00	16,57	ALCÂNTARA	16,57	CALAMIDADE PUBLICA
0011471091	CABO FRIO	1	04/06/2019 20:52:10	04/06/2019 22:12:00	1,33	PORTO DO CARRO	1,33	CALAMIDADE PUBLICA
0011471087	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 20:52:10	04/06/2019 23:26:02	2,56	GUARÚS	2,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011471095	DUQUE DE CAXIAS	19	04/06/2019 20:52:58	05/06/2019 11:01:00	14,13	CAMPOS ELÍSEOS	268,54	CALAMIDADE PUBLICA
0011462541	PETRÓPOLIS	116	04/06/2019 20:55:23	05/06/2019 16:30:00	19,58	AREAL	863,22	CALAMIDADE PUBLICA
0011471103	MIRACEMA	1	04/06/2019 20:55:41	05/06/2019 10:10:00	13,24	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	13,24	CALAMIDADE PUBLICA
0011470513	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 20:56:13	04/06/2019 22:11:00	1,25	VILA VERDE	1,25	CALAMIDADE PUBLICA
0011471111	CAMPOS DOS GOYTACAZES	1	04/06/2019 20:56:30	05/06/2019 01:32:43	4,60	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	4,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011471143	SÃO GONCALO	3	04/06/2019 21:03:43	05/06/2019 05:58:00	8,90	ARSENAL	26,71	CALAMIDADE PUBLICA
0011471145	IGUABA	188	04/06/2019 21:04:21	05/06/2019 04:20:00	7,26	IGUABA	1.365,04	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914638	IGUABA	1082	04/06/2019 21:04:53	05/06/2019 03:54:57	6,83	IGUABA	3.577,09	CALAMIDADE PUBLICA
0011471151	CABO FRIO	1	04/06/2019 21:06:48	05/06/2019 00:28:02	3,35	PORTO DO CARRO	3,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011471157	ITAOCARA	1	04/06/2019 21:07:00	05/06/2019 10:59:00	13,87	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	13,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011471171	ARARUAMA	1	04/06/2019 21:10:19	05/06/2019 11:00:00	13,83	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	13,83	CALAMIDADE PUBLICA
0011471175	ARARUAMA	1	04/06/2019 21:10:45	05/06/2019 15:00:00	17,82	ARARUAMA	17,82	CALAMIDADE PUBLICA
0011471189	CABO FRIO	1	04/06/2019 21:12:45	05/06/2019 03:24:55	6,20	PORTO DO CARRO	6,20	CALAMIDADE PUBLICA
0011471201	MACAÉ	5	04/06/2019 21:14:52	05/06/2019 09:50:00	12,59	NOSSA SENHORA DA AJUDA	62,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011471203	QUISSAMÃ	1	04/06/2019 21:15:07	05/06/2019 17:45:38	20,51	MACAÉ	20,51	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914640	NOVA FRIBURGO	2569	04/06/2019 21:15:39	05/06/2019 16:06:00	18,84	BARRAÇÃO DOS MENDES	4.234,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011471211	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 21:16:12	05/06/2019 12:01:22	14,75	CAMPOS ELÍSEOS	14,75	CALAMIDADE PUBLICA
0011471225	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 21:18:37	05/06/2019 16:44:36	19,43	VILA NOVA	38,87	CALAMIDADE PUBLICA
0011471255	PETRÓPOLIS	1	04/06/2019 21:22:04	04/06/2019 22:40:00	1,30	ITAMARATÍ	1,30	CALAMIDADE PUBLICA
0011471263	BÚZIOS	1	04/06/2019 21:24:18	05/06/2019 08:00:00	10,60	BÚZIOS	10,60	CALAMIDADE PUBLICA
0011471277	CABO FRIO	2	04/06/2019 21:27:59	05/06/2019 11:38:36	14,18	TAMOIOS	28,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011471287	MACAÉ	1	04/06/2019 21:29:31	04/06/2019 23:00:00	1,51	IMBOASSICA	1,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011471299	MACAÉ	1	04/06/2019 21:31:24	05/06/2019 10:58:00	13,44	MACAÉ	13,44	CALAMIDADE PUBLICA
0011471319	ARARUAMA	1	04/06/2019 21:35:01	05/06/2019 10:52:36	13,29	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	13,29	CALAMIDADE PUBLICA
0011471323	MAGÉ	1	04/06/2019 21:36:54	05/06/2019 14:17:15	16,67	PARADA ANGÉLICA	16,67	CALAMIDADE PUBLICA
0011471329	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 21:37:43	05/06/2019 11:54:27	14,28	SANTA CRUZ DA SERRA	14,28	CALAMIDADE PUBLICA
0011471333	DUQUE DE CAXIAS	1	04/06/2019 21:38:11	05/06/2019 10:59:35	13,36	PARADA ANGÉLICA	13,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011471343	NITERÓI	130	04/06/2019 21:40:48	05/06/2019 02:20:00	4,65	NEVES	604,93	CALAMIDADE PUBLICA
0011471349	MAGÉ	3	04/06/2019 21:43:09	05/06/2019 01:25:40	3,71	AUGUSTO VIEIRA	11,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011471365	PETRÓPOLIS	8	04/06/2019 21:47:34	05/06/2019 15:00:00	17,21	AREAL	137,66	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duraçã	Conjunto	Σ CHI	CHI
0011471391	MACAÉ	1	04/06/2019 21:56:21	05/06/2019 10:10:00	12,23	NOSSA SENHORA DA AJUDA	12,23	CALAMIDADE PUBLICA
0011471393	DUAS BARRAS	6	04/06/2019 21:57:02	05/06/2019 09:54:11	11,95	BOM JARDIM	71,72	CALAMIDADE PUBLICA
0011471395	DUAS BARRAS	9	04/06/2019 21:57:04	05/06/2019 08:55:08	10,97	BOM JARDIM	98,71	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914678	ITALVA	213	04/06/2019 22:01:56	05/06/2019 01:07:54	3,10	ITALVA	250,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011471415	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 22:02:03	05/06/2019 00:51:20	2,82	MOMBAÇA	5,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011471429	BÚZIOS	1	04/06/2019 22:07:04	05/06/2019 08:37:00	10,50	BÚZIOS	10,50	CALAMIDADE PUBLICA
0011471455	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	17	04/06/2019 22:16:45	06/06/2019 05:50:00	31,55	VILA NOVA	536,42	CALAMIDADE PUBLICA
0011471511	MARICÁ	2	04/06/2019 22:36:48	05/06/2019 12:00:00	13,39	INOÃ	26,77	CALAMIDADE PUBLICA
0011471513	MARICÁ	113	04/06/2019 22:36:52	05/06/2019 06:10:00	7,55	MARICÁ	853,40	CALAMIDADE PUBLICA
0011471543	MARICÁ	3	04/06/2019 22:48:06	05/06/2019 09:30:00	10,70	MARICÁ	32,10	CALAMIDADE PUBLICA
0011471545	SILVA JARDIM	19	04/06/2019 22:48:08	05/06/2019 12:12:00	13,40	SILVA JARDIM	254,56	CALAMIDADE PUBLICA
0011471547	CABO FRIO	1	04/06/2019 22:48:18	05/06/2019 12:19:42	13,52	TAMOIOS	13,52	CALAMIDADE PUBLICA
0011471571	ANGRA DOS REIS	2	04/06/2019 23:00:30	05/06/2019 00:45:00	1,74	ANGRA DOS REIS	3,48	CALAMIDADE PUBLICA
0011471577	MANGARATIBA	176	04/06/2019 23:01:54	05/06/2019 11:31:00	12,49	MURIQUI	2.197,36	CALAMIDADE PUBLICA
0011471597	CASIMIRO DE ABREU	1	04/06/2019 23:07:05	05/06/2019 09:16:00	10,15	VILA VERDE	10,15	CALAMIDADE PUBLICA
0011471609	ANGRA DOS REIS	1	04/06/2019 23:12:19	05/06/2019 13:43:00	14,51	ITAORNA	14,51	CALAMIDADE PUBLICA
0011470405	CANTAGALO	1	04/06/2019 23:13:00	04/06/2019 23:48:00	0,58	VAL DE PALMAS	0,58	CALAMIDADE PUBLICA
0011471615	S.FRANCISCO DO ITABAPOANA	1	04/06/2019 23:13:49	05/06/2019 03:25:00	4,19	SANTA CLARA	4,19	CALAMIDADE PUBLICA
0011471617	IGUABA	1	04/06/2019 23:14:05	05/06/2019 09:35:00	10,35	IGUABA	10,35	CALAMIDADE PUBLICA
0011471619	ITAPERUNA	1	04/06/2019 23:16:58	05/06/2019 09:11:46	9,91	ITAPERUNA	9,91	CALAMIDADE PUBLICA
0011471629	ITAOCARA	7	04/06/2019 23:24:33	05/06/2019 10:21:00	10,94	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	76,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011471641	CAMPOS DOS GOYTACAZES	2	04/06/2019 23:27:05	05/06/2019 03:05:17	3,64	GUARÚS	7,27	CALAMIDADE PUBLICA
0011471665	SAQUAREMA	160	04/06/2019 23:38:36	05/06/2019 01:40:00	2,02	BACAXÁ	323,73	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914882	ITATIAIA	290	04/06/2019 23:40:19	05/06/2019 03:45:00	4,08	ITATIAIA	1.182,64	CALAMIDADE PUBLICA
0011471681	CABO FRIO	6811	04/06/2019 23:43:00	05/06/2019 04:33:41	4,84	PORTO DO CARRO	3.443,13	CALAMIDADE PUBLICA
0011471683	SÃO GONCALO	185	04/06/2019 23:43:18	05/06/2019 06:16:00	6,54	ALCÂNTARA	1.210,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA00914736	DUQUE DE CAXIAS	1291	04/06/2019 23:44:08	05/06/2019 04:21:29	4,62	SANTA CRUZ DA SERRA	2.732,59	CALAMIDADE PUBLICA
0011471717	IGUABA	1	04/06/2019 23:55:11	05/06/2019 09:19:00	9,40	IGUABA	9,40	CALAMIDADE PUBLICA

4

Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

EVENTO: TEMPORAL NA REGIÃO DE CAMPOS, LAGOS, MACAÉ, MAGÉ, NITERÓI, SÃO GONÇALO, SERRANA E SUL

Código do Evento: CHI-0010-CP-LG-MC-MG-NI-SG-SE-SU

COBRADE: 1.3.1.2.0

Data Evento: 03 e 04/06/2019

Danos Causados

Equipamento Danificado	Importancia para Sistema
Estruturas	Sustentação dos condutores
Condutores	Suprimento de energia aos clientes
Isoladores	Isolamento da rede
Cruzeta	Sustentação dos condutores
Transformadores	Sustentação dos condutores

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Campos

Informações sobre Equipes:	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	40	turmas	40	turmas
Quantidade Adicional	9	turmas	24	turmas
Quantidade Total	49	turmas	64	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	637	minutos	662	minutos
Deslocamento	52	minutos	47	minutos
Execução dos Reparos	64	minutos	38	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Lagos

Informações sobre Equipes:	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	31	turmas	31	turmas
Quantidade Adicional	1	turmas	61	turmas
Quantidade Total	32	turmas	92	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	581	minutos	374	minutos
Deslocamento	32	minutos	35	minutos
Execução dos Reparos	58	minutos	47	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Macaé

Informações sobre Equipes:	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	35	turmas	35	turmas
Quantidade Adicional	8	turmas	19	turmas
Quantidade Total	43	turmas	54	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	571	minutos	648	minutos
Deslocamento	38	minutos	29	minutos
Execução dos Reparos	63	minutos	33	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Magé

Informações sobre Equipes:	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	25	turmas	25	turmas
Quantidade Adicional	6	turmas	5	turmas
Quantidade Total	31	turmas	30	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	389	minutos	537	minutos
Deslocamento	41	minutos	60	minutos
Execução dos Reparos	61	minutos	68	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Niterói

<u>Informações sobre Equipes:</u>	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	18	turmas	18	turmas
Quantidade Adicional	50	turmas	52	turmas
Quantidade Total	68	turmas	70	turmas
<u>Tempos Médios:</u>				
Preparação	324	minutos	328	minutos
Deslocamento	37	minutos	52	minutos
Execução dos Reparos	55	minutos	116	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - São Gonçalo

<u>Informações sobre Equipes:</u>	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	28	turmas	27	turmas
Quantidade Adicional	12	turmas	15	turmas
Quantidade Total	40	turmas	42	turmas
<u>Tempos Médios:</u>				
Preparação	365	minutos	386	minutos
Deslocamento	41	minutos	40	minutos
Execução dos Reparos	120	minutos	139	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Serrana

<u>Informações sobre Equipes:</u>	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	7	turmas	7	turmas
Quantidade Adicional	31	turmas	50	turmas
Quantidade Total	38	turmas	57	turmas
<u>Tempos Médios:</u>				
Preparação	791	minutos	419	minutos
Deslocamento	38	minutos	42	minutos
Execução dos Reparos	117	minutos	91	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Sul

<u>Informações sobre Equipes:</u>	03/06/2019		04/06/2019	
Quantidade usual	25	turmas	25	turmas
Quantidade Adicional	16	turmas	24	turmas
Quantidade Total	41	turmas	49	turmas
<u>Tempos Médios:</u>				
Preparação	378	minutos	299	minutos
Deslocamento	27	minutos	30	minutos
Execução dos Reparos	56	minutos	68	minutos

Principais Dificuldades Encontradas:

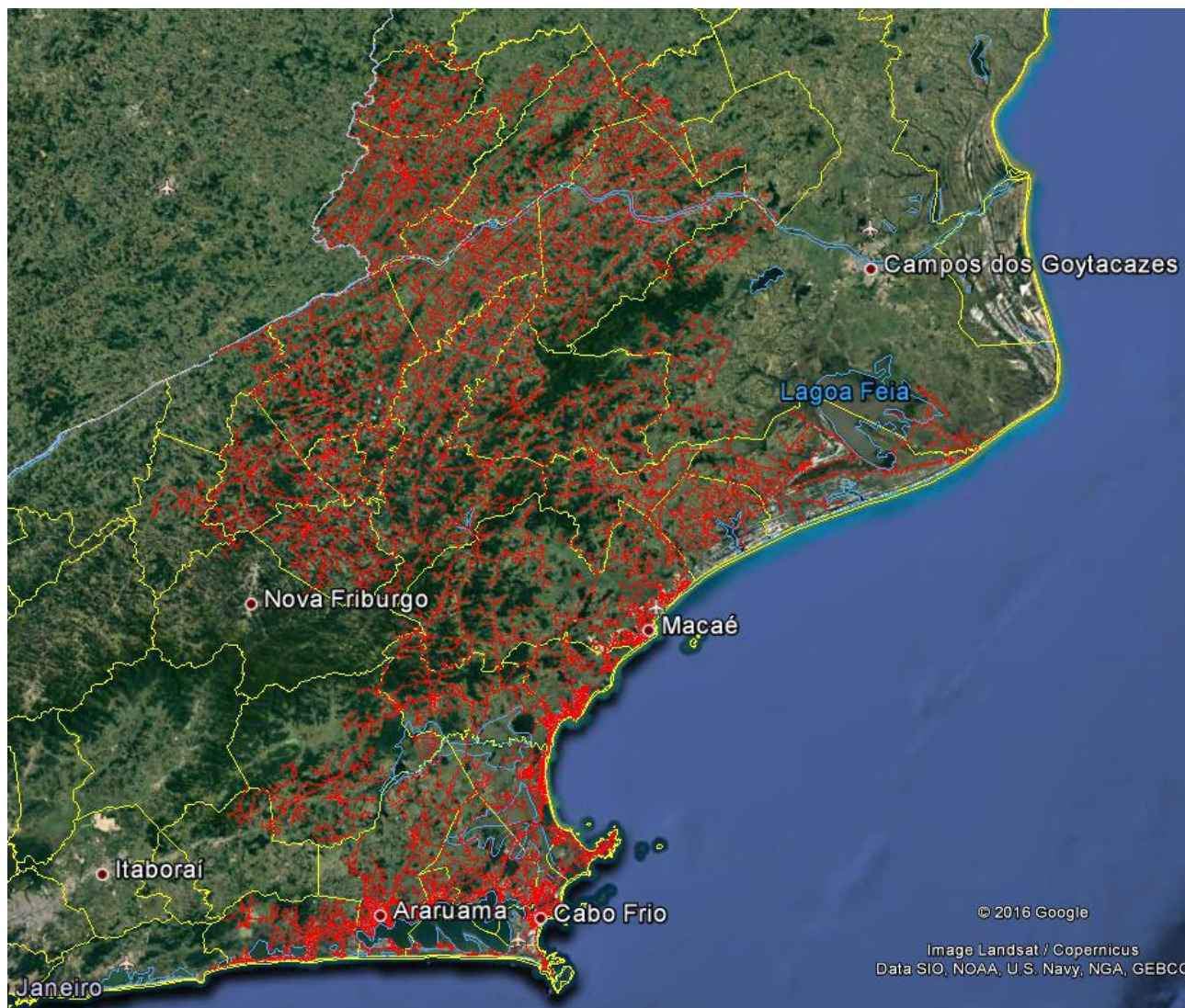
Muitos pontos de alagamento, impedimento de estradas e vias de acesso, danos em ramais de ligação dos clientes e área de risco.

Grande volume de estruturas danificadas em função do forte temporal acompanhado de ventos, impossibilitando as equipe de acessarem as localidades motivadas pelos alagamentos.

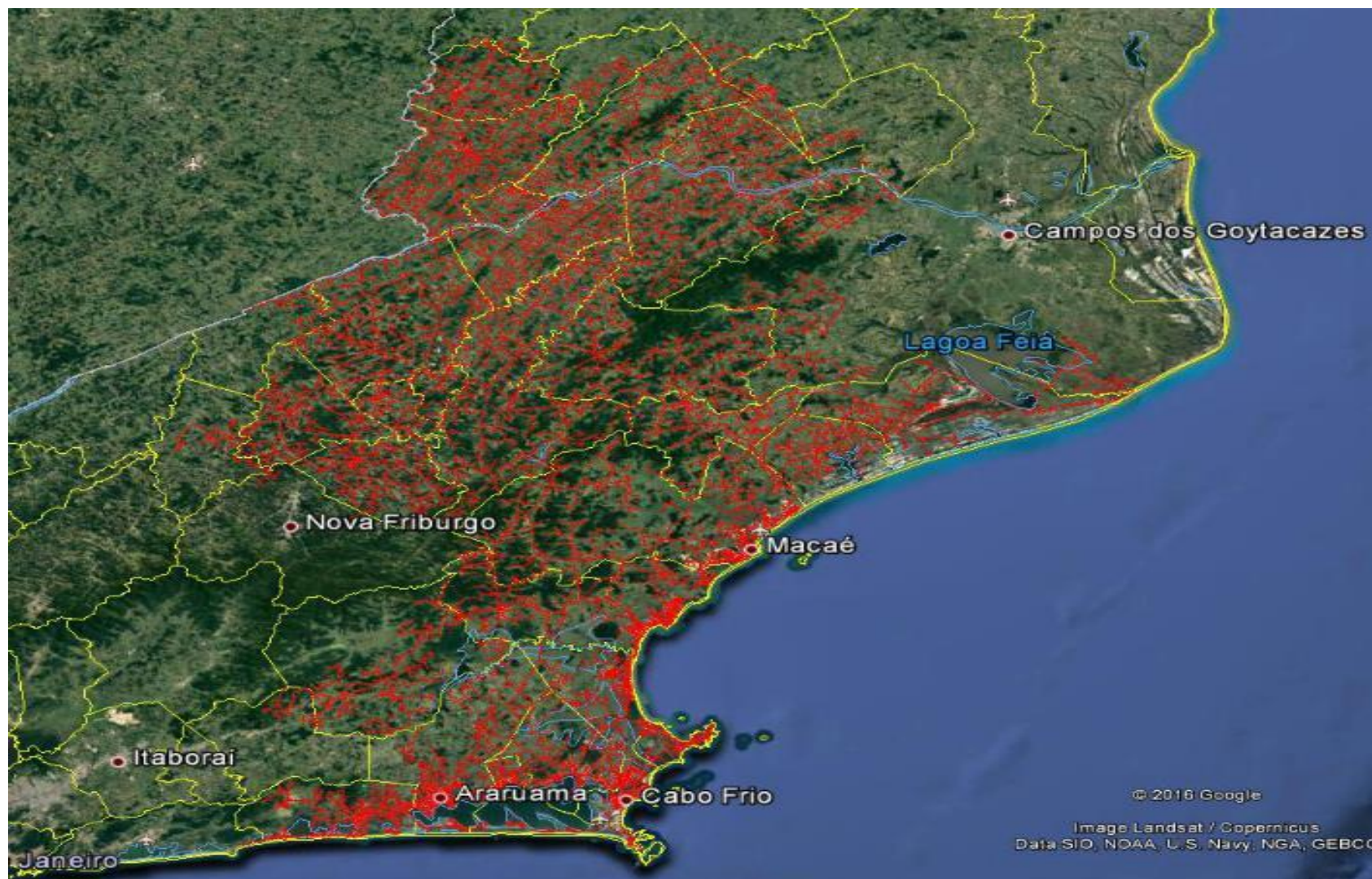
Isoladores danificados e amarrações desfeitas em função dos curtos recorrentes nos circuitos, causados pelos por ventos.

5 Mapas Geoelétricos

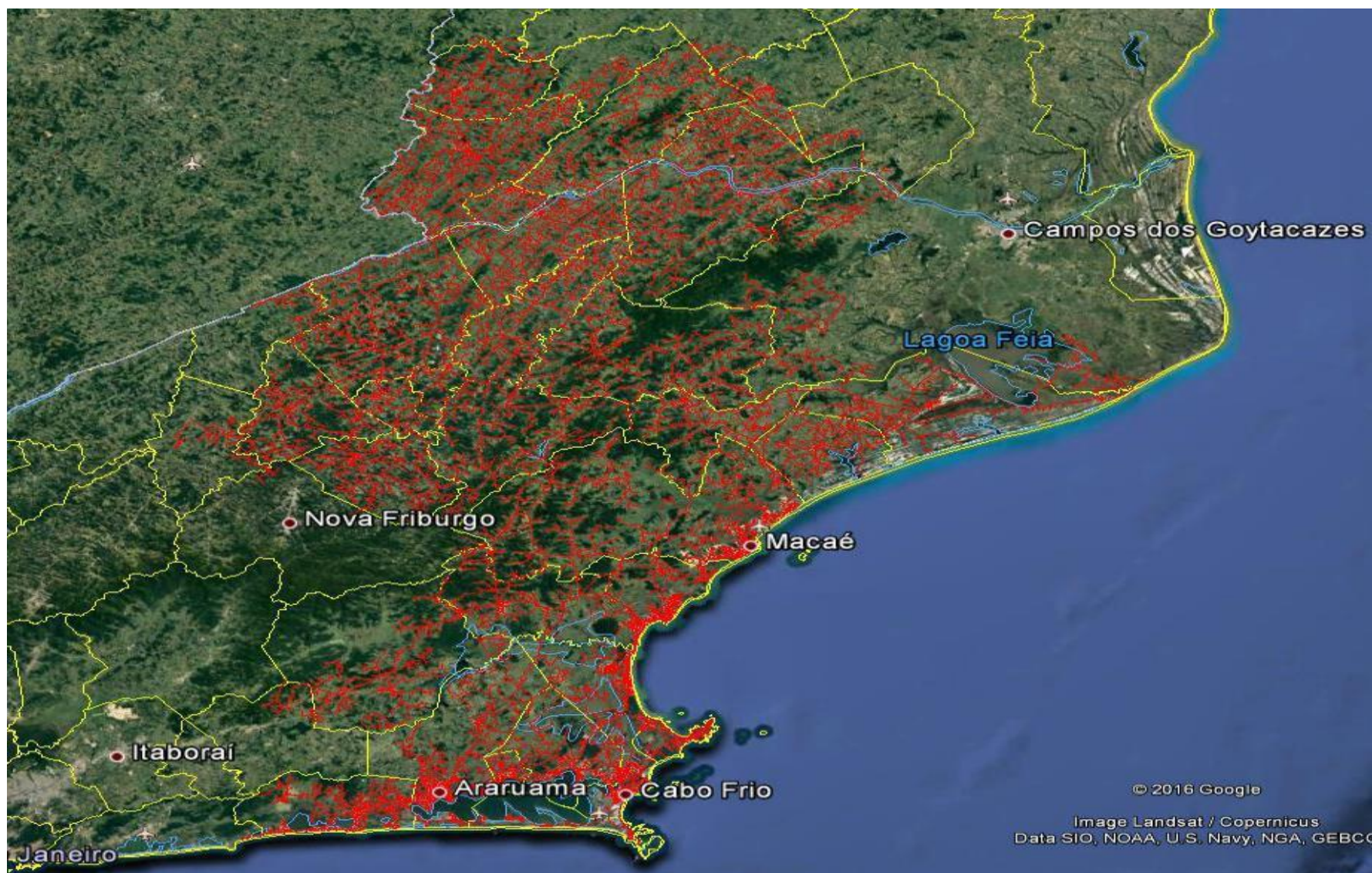
Mapa Geoelétrico Campos



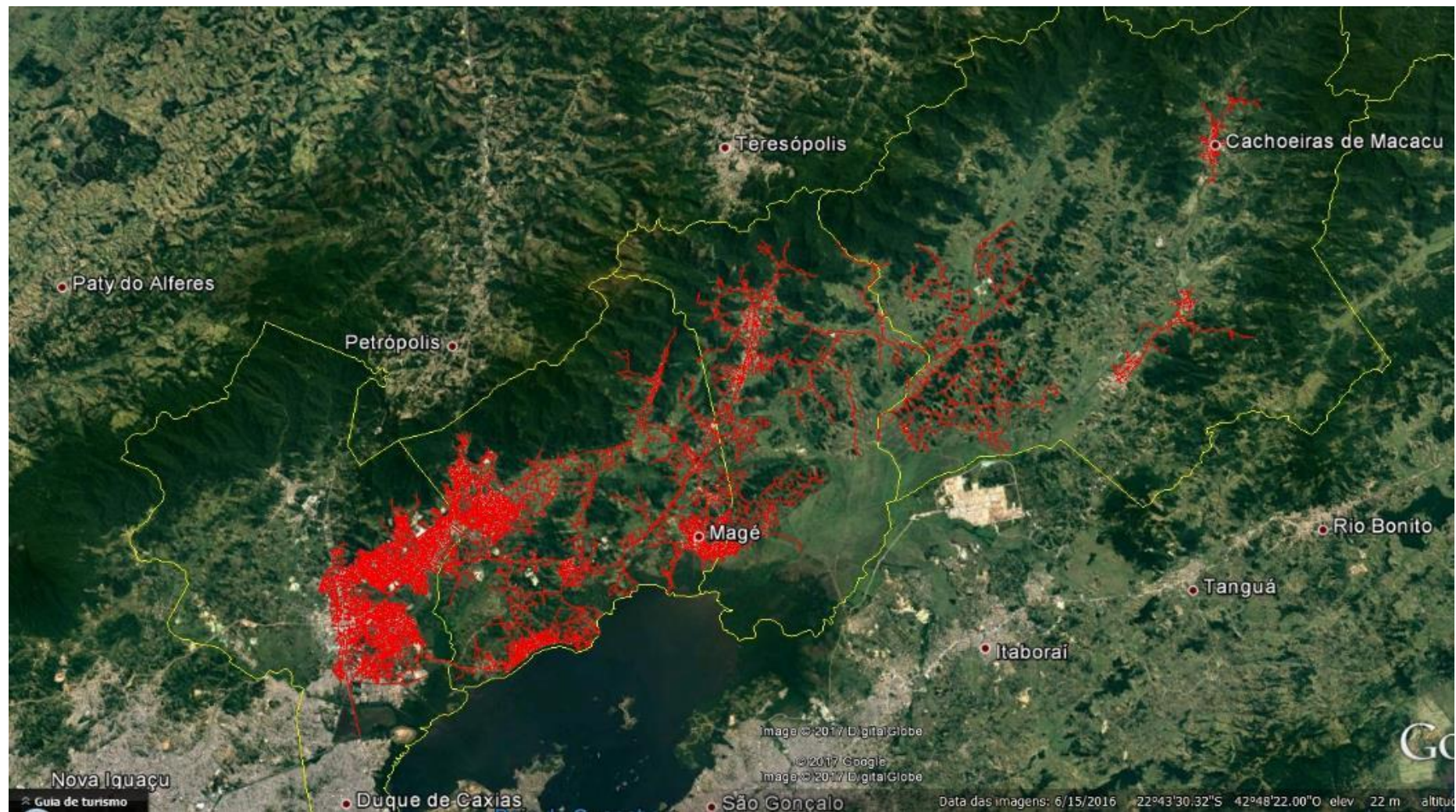
Mapa Geoelétrico Lagos



Mapa Geoelétrico Macaé



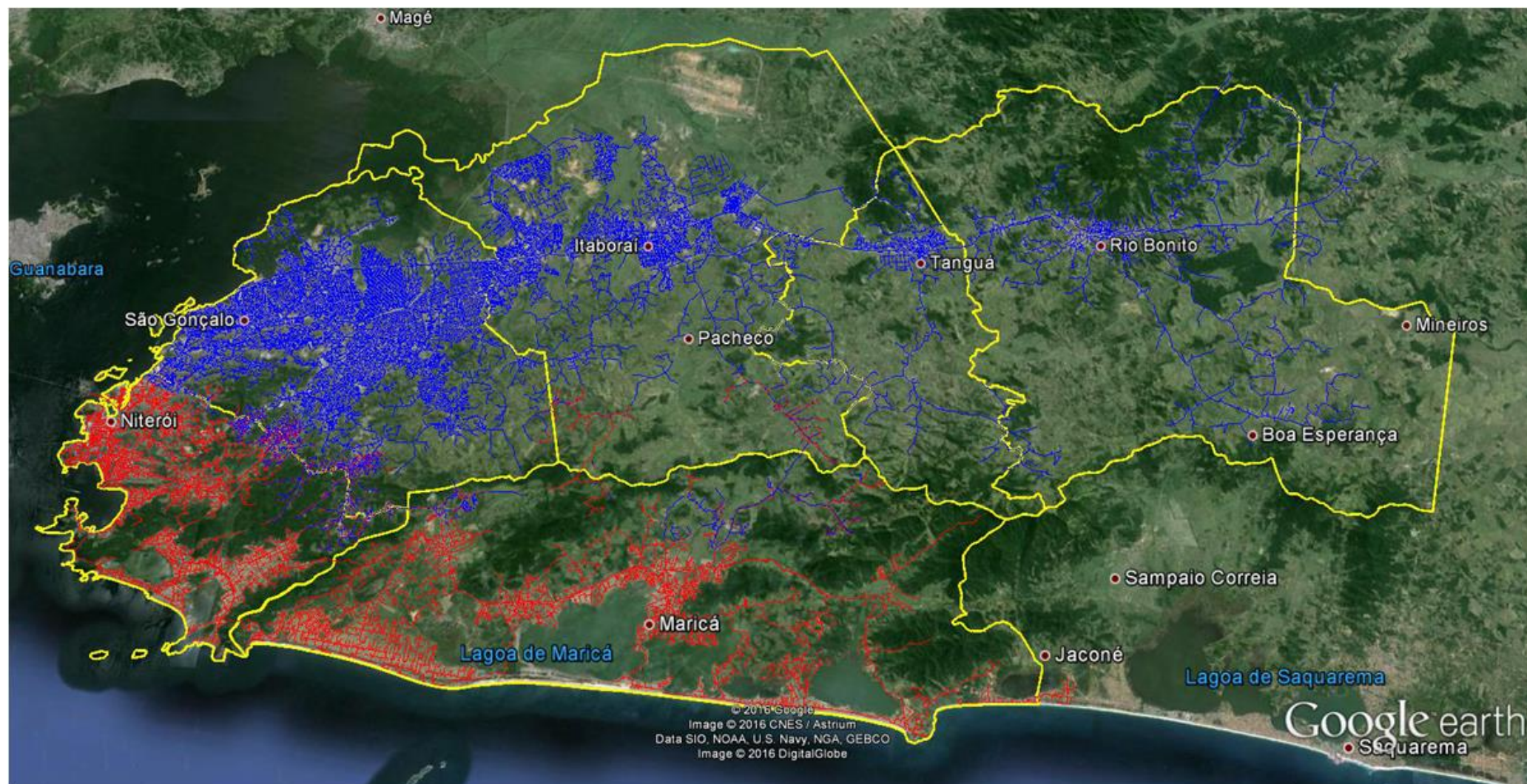
Mapa Geoelétrico Magé



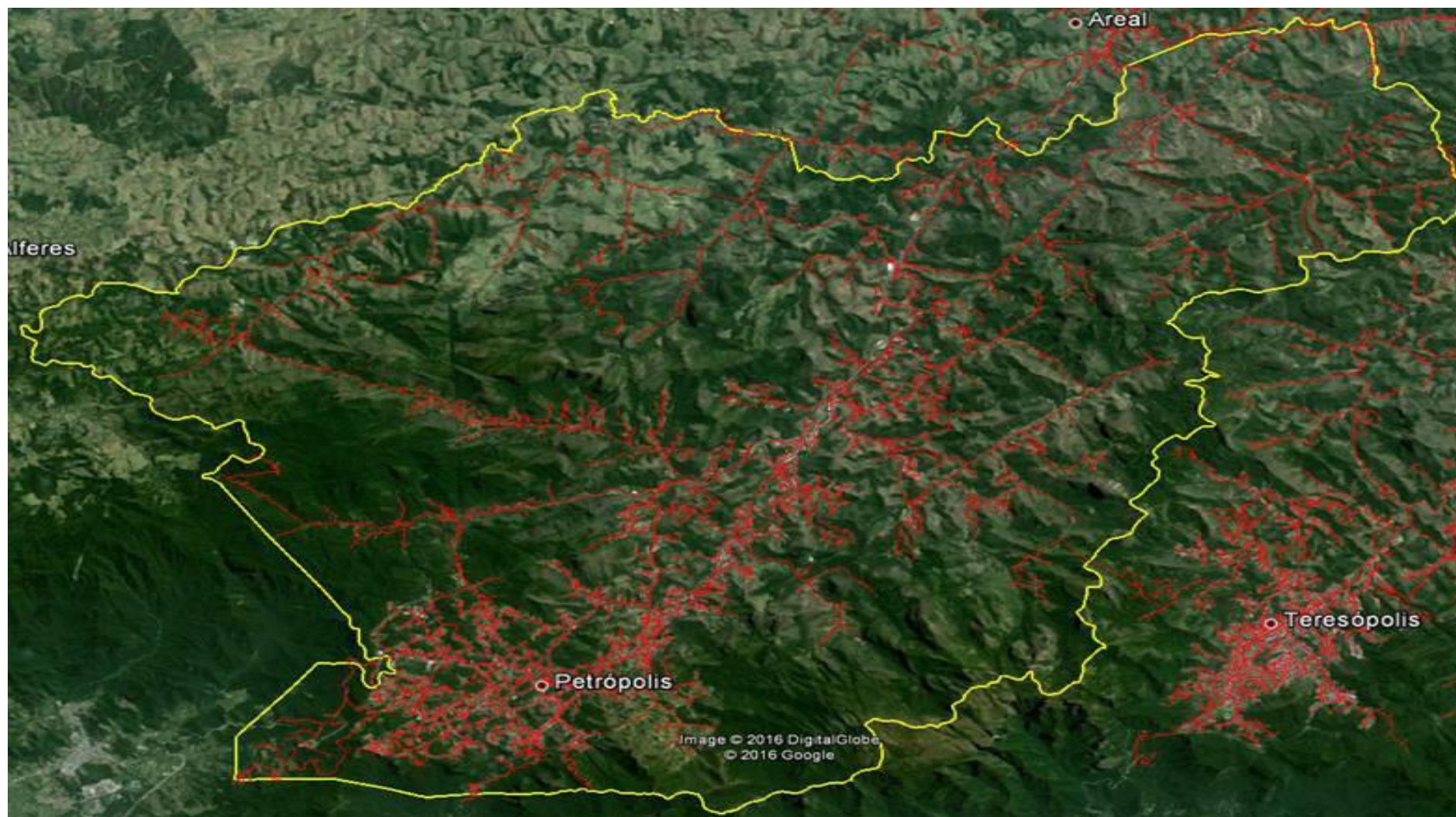
Mapa Geoelétrico Niterói



Mapa Geoelétrico São Gonçalo



Mapa Geolétrico Serrana



Mapa Geoelétrico Sul

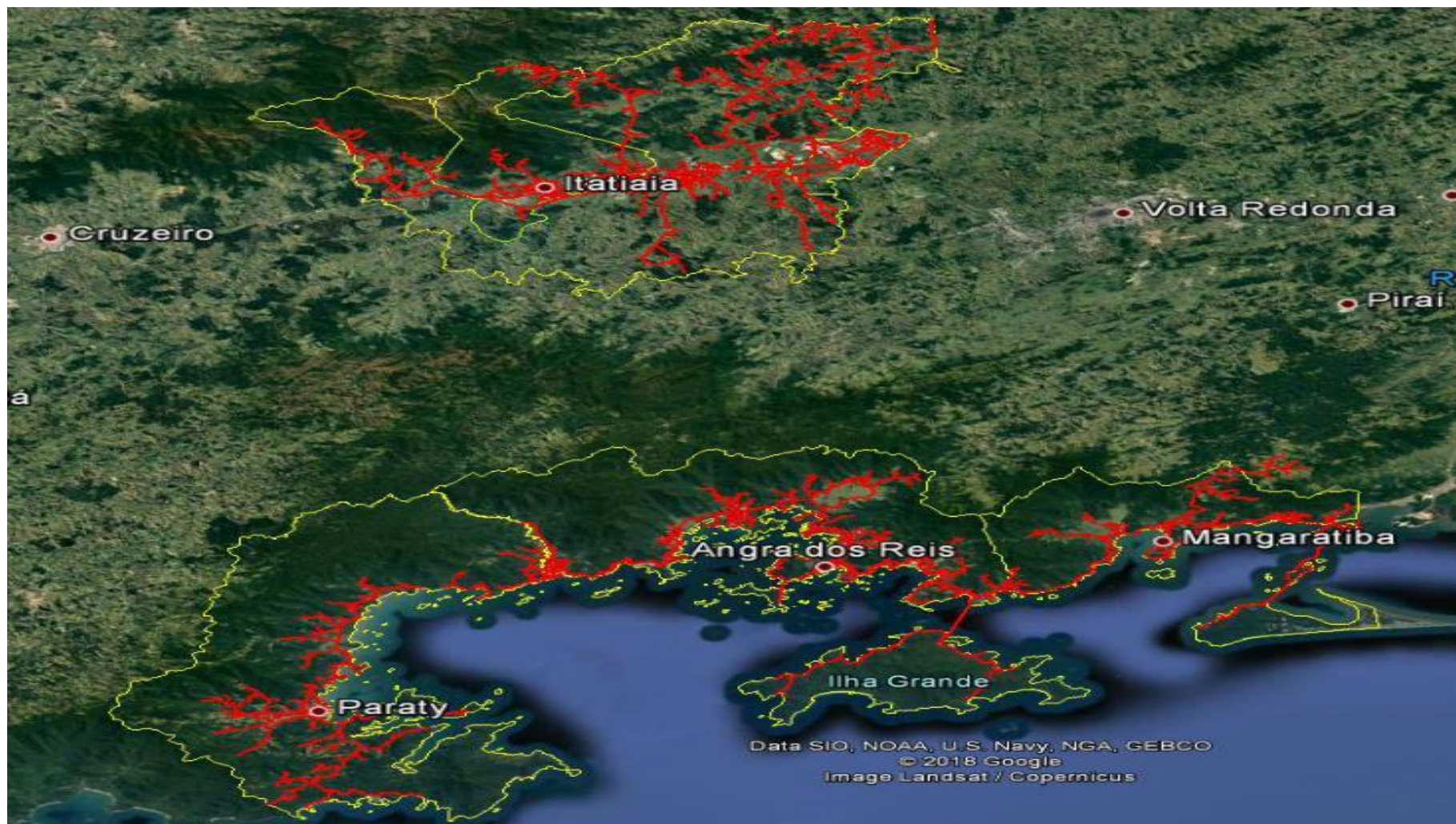


Diagrama Unifilar Campos

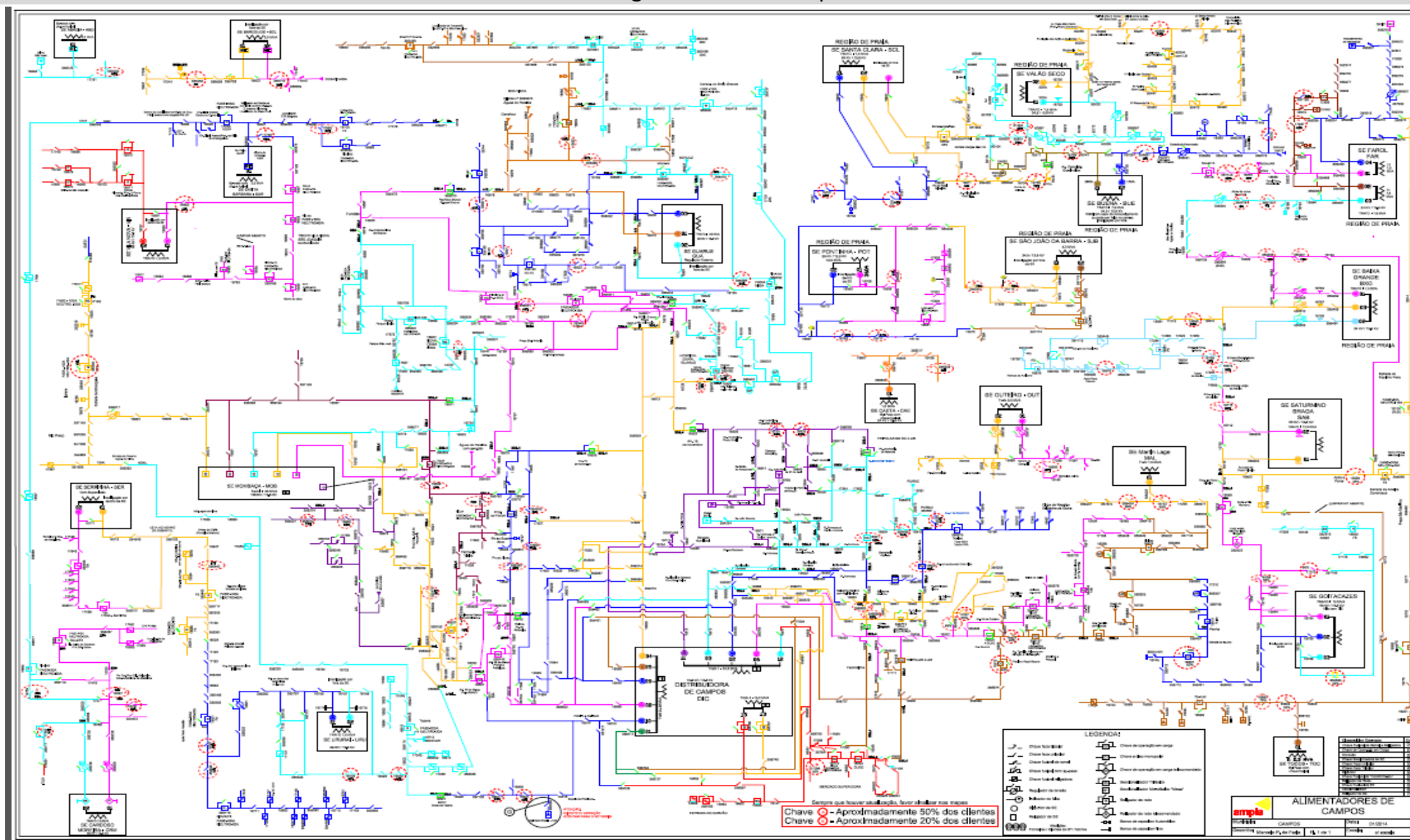


Diagrama Unifilar Lagos

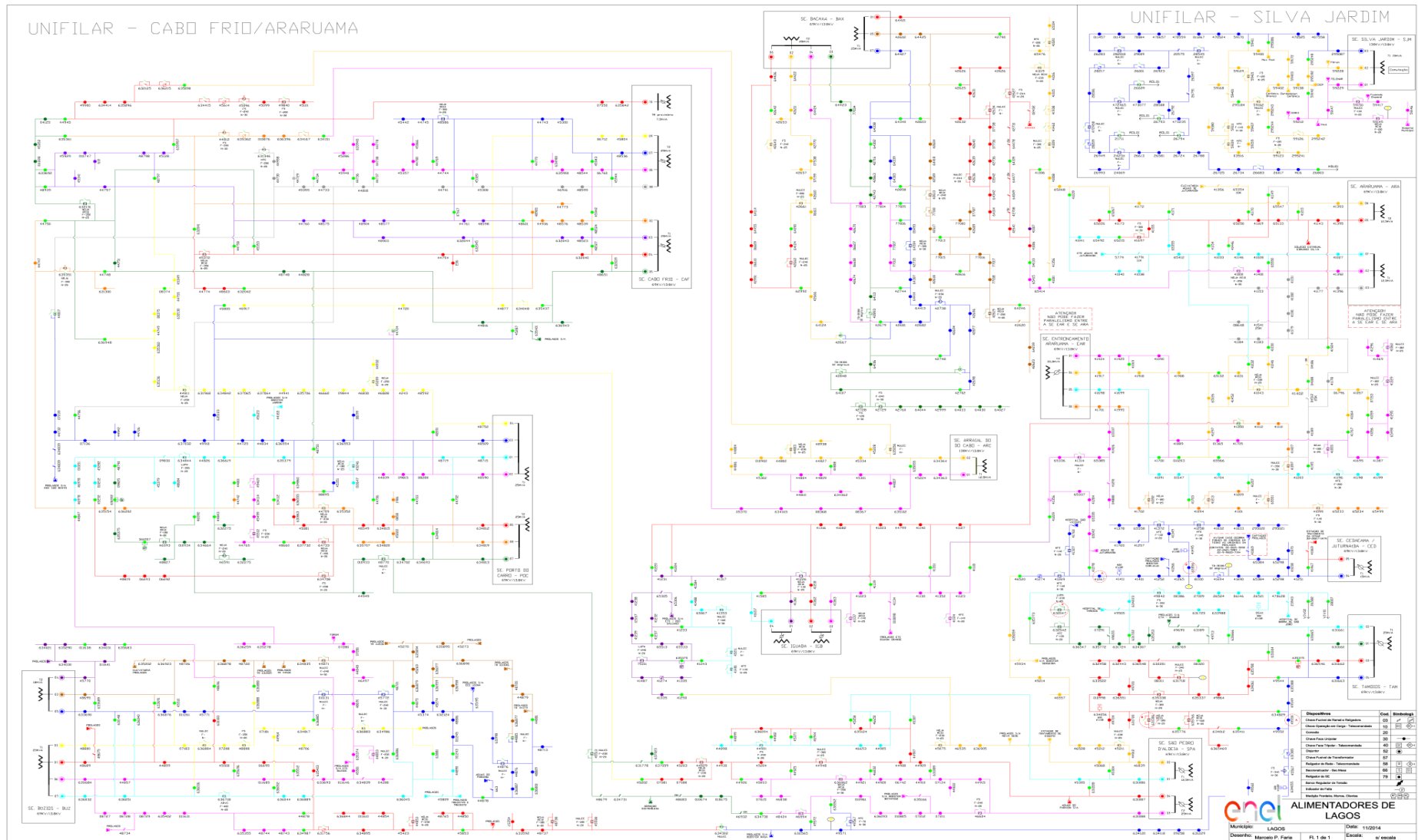


Diagrama Unifilar Macaé

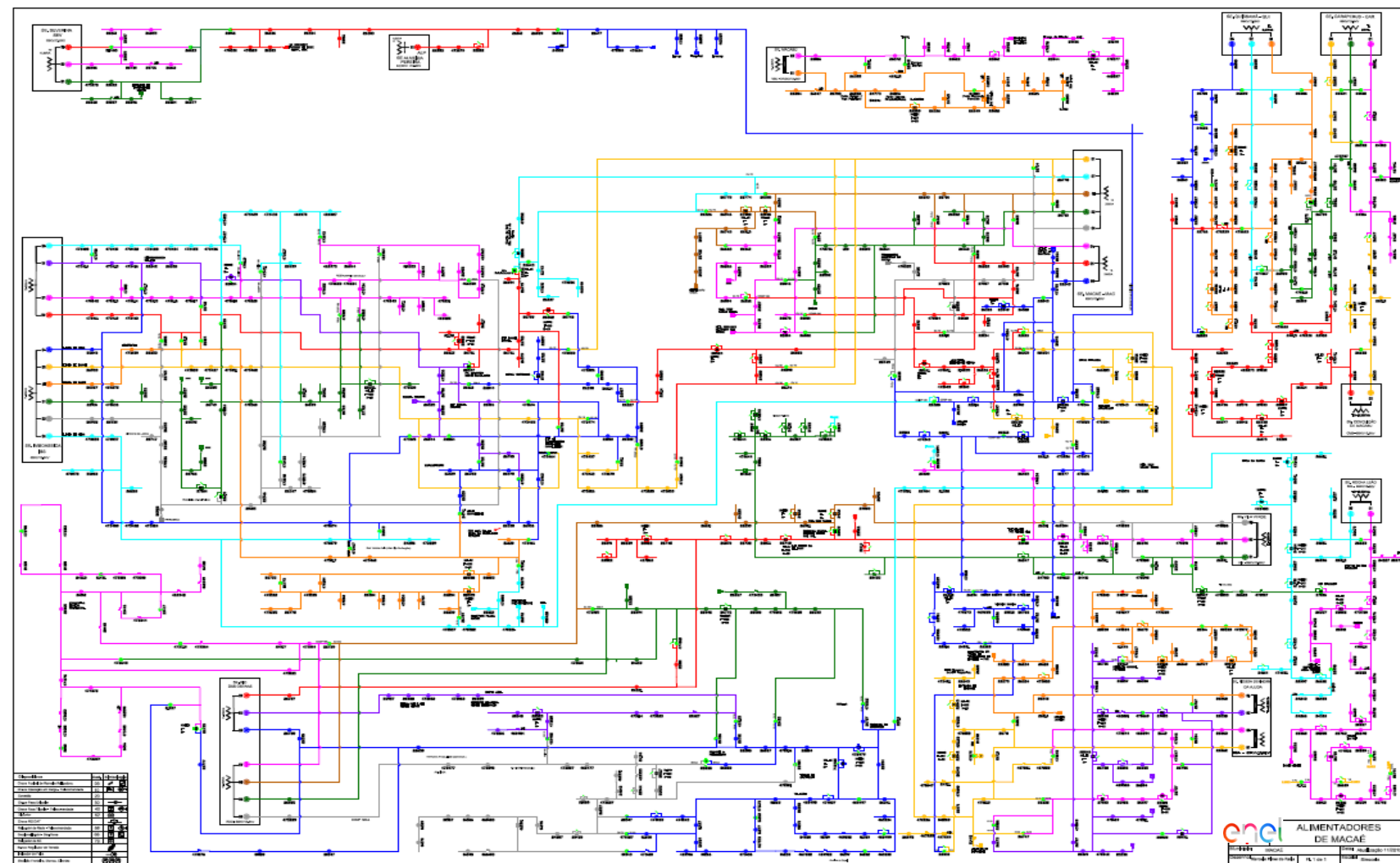


Diagrama Unifilar Serrana

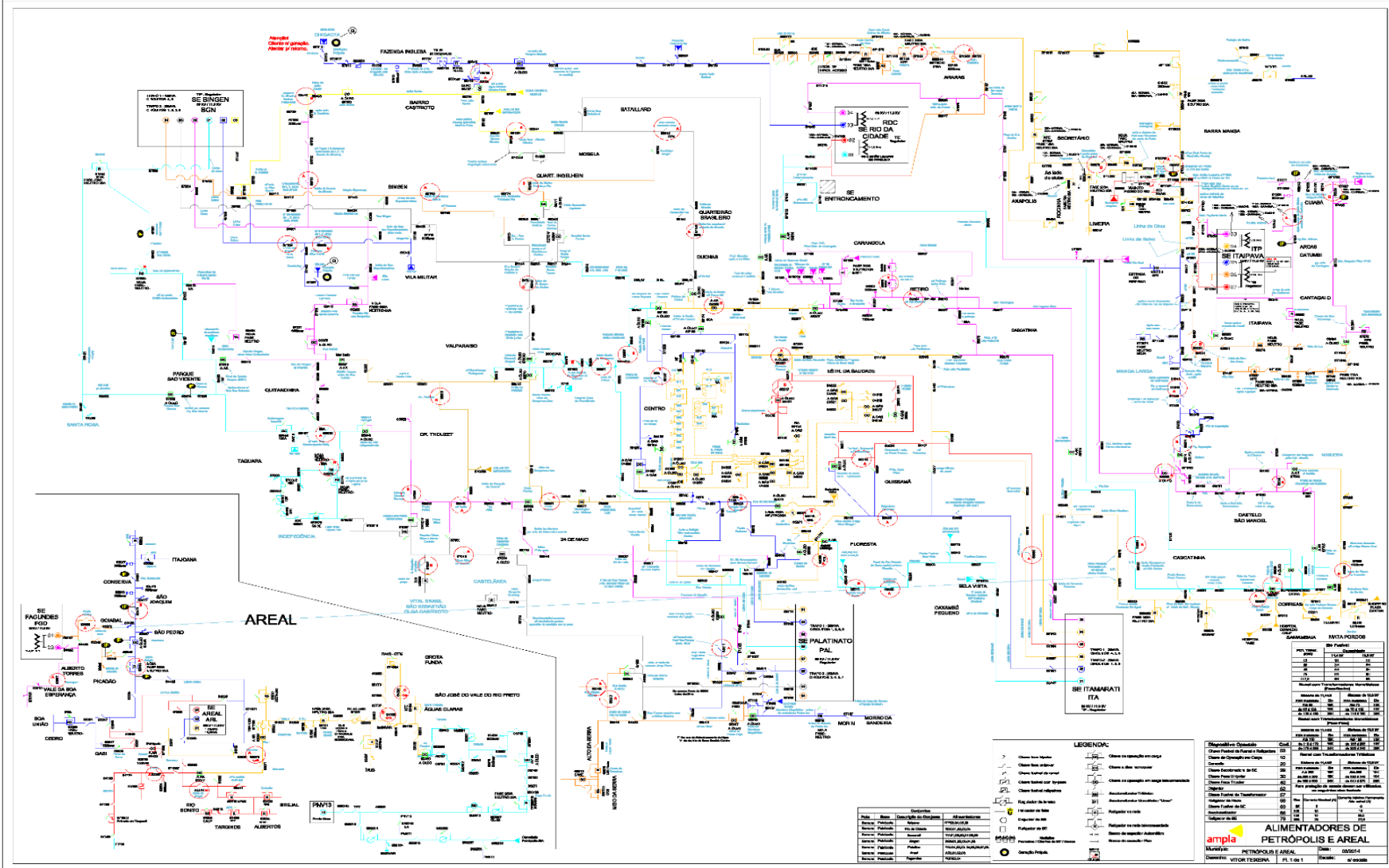
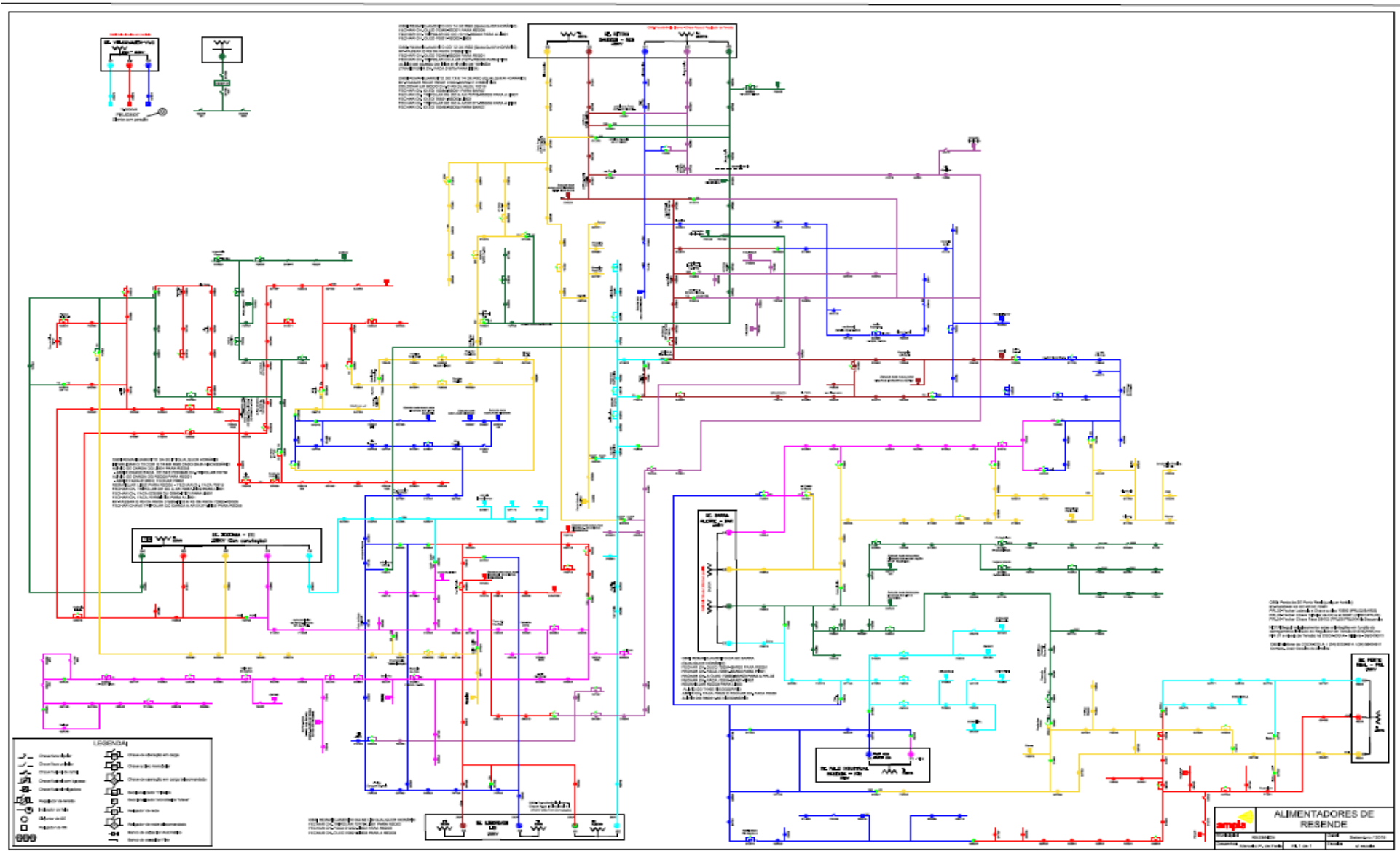


Diagrama Unifilar Sul (Resende)



globo.com g1 globoesporte gshow vídeos

MENU

G1

REGIÃO DOS LAGOS



Força do vento derruba galhos de árvore no Centro de Cabo Frio, no RJ

Carro foi parcialmente atingido, mas ninguém ficou ferido.

Por Filipe Barbosa, G1 — Cabo Frio

04/06/2019 12h16 - Atualizado há uma semana



Galhos de árvore caem sobre veículo em Cabo Frio — Foto: Ronaldo Oliveira / Arquivo Pessoal

FONTE: <https://g1.globo.com/rj/regiao-dos-lagos/noticia/2019/06/04/forca-do-vento-derruba-galhos-de-arvore-no-centro-de-cabo-frio-no-rj.ghtml>

REGIÃO SERRANA



Inmet emite aviso de chuva e ventos fortes para cidades do interior do RJ

Alerta é válido até as 10h de terça-feira (4) em municípios das regiões Serrana, dos Lagos e Norte Fluminense.

Por G1 — Petrópolis

03/06/2019 18h11 - Atualizado há uma semana



FONTE: <https://g1.globo.com/rj/regiao-serrana/noticia/2019/06/03/inmet-emite-aviso-de-chuva-e-ventos-fortes-para-cidades-do-interior-do-rj.ghtml>

VENTO FORTE DERRUBA GALHOS DE ÁRVORE NO CENTRO DE CABO FRIO

Por: Redação | terça, 04 de junho de 2019

Galhos atingiram um carro que estava parado no local. Ninguém ficou ferido

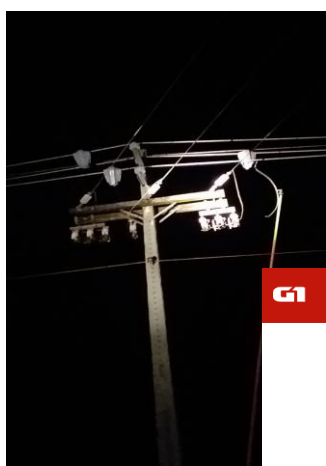


Fortes ventos que chegaram em Cabo Frio nesta terça-feira (4) derrubaram galhos de uma árvore no Centro da cidade. Um carro foi atingido, mas ninguém ficou ferido.

O incidente aconteceu na Travessa Maçonica, esquina com a Rua Major Belegard, próximo à Câmara Municipal. Segundo o Corpo de Bombeiros, os galhos já foram retirados e a via está liberada para a passagem de pedestres e veículos.

FONTE: <https://rc24h.com.br/noticia/ver/36039/Vento-forte-derruba-galhos-de-arvore-no-Centro-de-Cabo-Frio->

Imagens Fornecidas pelo polo



G1

REGIÃO SERRANA



Inmet emite aviso de chuva e ventos fortes para cidades do interior do RJ

Alerta é válido até as 10h de terça-feira (4) em municípios das regiões Serrana, dos Lagos e Norte Fluminense.

Por G1 — Petrópolis
03/06/2019 18h11 · Atualizado há um mês



O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) emitiu um aviso de chuva e ventos fortes para as cidades do interior do Rio. De acordo com o órgão, há riscos de alagamentos e pequenos deslizamentos até as 10h de terça-feira (4).

<https://g1.globo.com/rj/regiao-serrana/noticia/2019/06/03/inmet-emite-aviso-de-chuva-e-ventos-fortes-para-cidades-do-interior-do-rj.ghml>

Na Região Serrana, o aviso é válido para Areal, Bom Jardim, Cantagalo, Carmo, Cordeiro, Duas Barras, Petrópolis, Macuco, Nova Friburgo, Santa Maria Madalena, Sumidouro, São José do Vale do Rio Preto, São Sebastião do Alto, Teresópolis, Trajano de Moraes.

Na Região dos Lagos, para Armação dos Búzios, Arraial do Cabo, Araruama, Cabo Frio, Casimiro de Abreu, Iguaba Grande, Rio das Ostras, Squarema, São Pedro da Aldeia.

Nas regiões Norte e Noroeste, o alerta vale para as cidades de Aperibé, Bom Jesus do Itabapoana, Cambuci, Campos dos Goytacazes, Carapebus, Cardoso Moreira, Conceição de Macabu, Italva, Itaocara, Itaperuna, Laje do Muriaé, Macaé, Quissamã, Santo Antônio de Pádua, São Fidélis, São Francisco de Itabapoana, São João da Barra, São José de Ubá, Miracema, Natividade, Porciúncula e Varre-Sai.

Na Região Metropolitana estão incluídos os municípios de Cachoeiras de Macacu, Maricá e Rio Bonito.

Frente fria trouxe granizo, ventania e arco-íris

Estrada que liga Carmo a Duas Barras chegou a ficar interditada por cerca de uma hora

TERÇA-FEIRA, 04 DE JUNHO DE 2019

POR JORNAL A VOZ DA SERRA



Chuva forte com granizo atinge cidades da região; RJ-144 foi tomada por pedras de gelo

Também houve queda de granizo nos distritos de Boa Sorte, Santa Rita da Floresta e Euclidelândia, no município de Cantagalo. Nas redes sociais moradores também relataram queda de granizo em Valão do Barro (São Sebastião do Alto) e Barro Branco (São Fidélis).

Em outras cidades da região, fortes rajadas de vento que derrubaram árvores e até um poste. Em Miracema, ventos de 13 km/h derrubaram árvores na Avenida José Maria Negle e na RJ-200, rodovia que liga o Centro do município ao distrito de Paraíso do Tobias.

A frente fria que chegou nesta segunda-feira, 3, e já se dissipou, causou alguns estragos em diferentes pontos do interior do estado. Em Nova Friburgo não foram registradas ocorrências. Mas na estrada que liga Duas Barras a Carmo (RJ-156) a ventania derrubou árvores que interditaram a pista por cerca de uma hora. Também caiu muito granizo no local.

<https://avozdaserra.com.br/noticias/frente-fria-trouxe-granizo-ventania-e-arco-iris>

<http://www.sfnoficias.com.br/chuva-forte-com-granizo-atinge-cidades-da-regiao-rj-144-foi-tomada-por-pedras-de-gelo>



Algumas cidades da região foram atingidas por uma chuva forte acompanhada de granizo. Em Duas Barras, uma grande quantidade de granizo caiu em um trecho da RJ-144, rodovia que liga Duas Barras ao município de Carmo.

Ao SF Notícias, o coordenador de Defesa Civil de Duas Barras, Laucio de Jesus Almeida, contou que a rodovia ficou totalmente fechada por uma hora. Segundo ele, a chuva de granizo atingiu apenas um trecho da rodovia, na altura da localidade conhecida como Quilombo.

<http://g1.globo.com/rj/regiao-serrana/rjintertv-1edicao/videos/t/edicoes/v/sao-sebastiao-do-alto-rj-registra-queda-de-arvores-e-poste-tomba/7666549/>



Foram registradas ainda mais de 10 ocorrências de cortes de árvores em praças e estradas que se estavam obstruídas

<http://www.sfnoticias.com.br/rajadas-de-vento-durante-forte-chuva-destelharam-mais-de-50-casas-em-cantagalo>

Rajadas de vento durante forte chuva destelharam mais de 50 casas em Cantagalo



Fotos: Divulgação

Aproximadamente 55 casas foram destelhadas e foram registradas mais de 10 ocorrências para cortes de árvores em praças e estradas que se estavam obstruídas.

No Bairro BNH, a equipe da Defesa Civil visitou todas as casas e realizou um levantamento dos estragos provocados pelas chuvas e ventania. A equipe realizou ainda a orientação aos moradores e está alerta para maiores acontecimentos.

"A resposta ao desastre acontece o mais rápido possível e este é o nosso papel diante de uma situação dessas. Agradecemos a todos que nos ajudam neste trabalho e é muito importante a parceria com a Secretaria de Assistência Social" – disse o Secretário de Defesa Civil, Ademir Ortega.

A Prefeitura de **Cantagalo** divulgou na noite desta quarta (05/06) um balanço dos transtornos provocados pelas fortes chuvas e ventos registrados no município na última segunda (03/06). O acumulado de chuva foi de 20 mm.

Equipes da Defesa Civil e da Assistência Social atuaram na ajuda aos moradores atingidos pelo temporal.



Árvores e granizo fecham pista entre Duas Barras e Carmo

MAIS INFORMAÇÕES

Tweetar Curtir 0



<http://g1.globo.com/rio-de-janeiro/videos/v/arvores-e-granizo-fecham-pista-entre-duas-barras-e-carmo/7666554/>

São Sebastião do Alto, RJ, registra queda de árvores e poste tomba

MAIS INFORMAÇÕES

Tweetar Curtir 0



<http://g1.globo.com/rj/regiao-serrana/rjintertv-1edicao/videos/t/edicoes/v/sao-sebastiao-do-alto-rj-registra-queda-de-arvores-e-poste-tomba/7666549/>

Trânsito foi afetado nas RJ-116, RJ-200 e RJ-192. Ventos estavam associados à chegada da frente fria.



A frente fria que chegou na noite de segunda-feira (03) provocou chuva, queda de granizo e ventos fortes, que causaram queda de árvores em pelo menos três rodovias. Houve também destelhamento de imóveis e o tombamento de um poste de energia elétrica. Os danos foram registrados em cinco municípios.

O Corpo de Bombeiros de Itaocara atendeu a três chamados, todos por conta de queda de árvores. Uma delas caiu sobre uma casa no distrito de Porto das Barcas, em Aperibé, e foi removida na manhã desta terça (04). Os bombeiros também removeram outras duas árvores que caíram na RJ-116, no distrito de Valão do Barro, em São Sebastião do Alto, e na RJ-192, no distrito de Cambiasca, em São Fidélis.

Ainda em Valão do Barro, segundo a Polícia Rodoviária Estadual, os ventos carregaram uma tenda e a arrastaram para a rede elétrica e derrubaram um poste de energia. Os policiais rodoviários auxiliaram os bombeiros na liberação da RJ-116.

Em Cantagalo, também houve queda de árvore no bairro Triângulo. Os galhos atingiram a rede elétrica e deixaram bairros sem energia por cerca de uma hora. No bairro BNH, alguns imóveis tiveram os telhados danificados.

A Defesa Civil de Miracema e a Guarda Municipal removeram duas árvores na noite de ontem. Uma delas caiu na Avenida José Maria Negle, por onde passa também o trânsito da RJ-116, entre Pádua e Miracema. A outra árvore caiu na RJ-200, entre a Sede e o distrito de Paraíso do Tobias.

O trânsito foi normalizado em todas as rodovias horas após o temporal.

A estação meteorológica do INMET no distrito de Três Irmãos, em Cambuci, registrou rajadas de vento de até 50 km/h na hora do temporal.



<https://folhaitaocarense.blogspot.com/2019/06/ventos-de-ate-50-kmh-derrubaram-arvores.html>

Ventos de até 13 km/h derrubam árvores em Miracema, no RJ

Avenida José Maria Negle e RJ-200 ficaram interditadas durante a retirada do material.

Por G1 — Norte Fluminense e Região
04/06/2019 08h31 - Atualizado há 4 semanas



As rajadas de vento de até 13km/h derrubaram árvores — Foto: Divulgação/Defesa Civil de Miracema

Rajadas de vento de até 13km/h causaram a queda de três árvores na Avenida José Maria Negle e na RJ-200, em Miracema, no Noroeste Fluminense, na noite desta segunda-feira (3).

De acordo com o coordenador da Defesa Civil, Cláudio Martins, a avenida e a rodovia ficaram interditadas durante a retirada dos restos das árvores feita por agentes da Defesa Civil e da Guarda Civil Municipal.

Ainda de acordo com o órgão, choveu 12,2 mm durante a noite de segunda e nenhuma outra ocorrência foi registrada no município por conta da chuva e da ventania.

<https://g1.globo.com/rj/norte-fluminense/noticia/2019/06/04/ventos-de-ate-13-kmh-derrubam-arvores-em-miracema-no-rj.ghtml>

Imagens Fornecidas pelo polo





Rio de Janeiro é atingido por pancadas de chuvas

Previsão é de tempo encoberto ainda com chuva para esta terça

Pleno.News - 04/06/2019 07h24



Chuvas voltam a atingir o Rio de Janeiro Foto: Agência Brasil/Tânia Rêgo

LINK: <https://pleno.news/brasil/cidades/rio-de-janeiro-e-atingido-por-pancadas-de-chuvas.html>

O Rio de Janeiro viu o tempo mudar na tarde desta segunda-feira (3). Houve pancadas de chuva e ventania até a madrugada desta terça. Alguns pontos da região sofreram com bolsões de água e quedas de árvores.

Segundo o Climatempo, a previsão é de tempo encoberto ainda com chuva para hoje. Já na quarta, a previsão é de dia parcialmente nublado a claro e sem chuva.

RIO DE JANEIRO

Chuva forte atinge a Zona Sul e se espalha por outras regiões do Rio

Houve registro de chuva moderada na Zona Oeste e também choveu em alguns pontos da Zona Norte. Ventou forte em Marambaia, Santa Cruz e em Copacabana, de acordo com Rede de Meteorologia do Comando da Aeronáutica (RedeMet)

Por O Dia

Publicado às 14h07 de 03/06/2019 - Atualizado às 15h11 de 03/06/2019



LINK: <https://odia.ig.com.br/rio-de-janeiro/2019/06/5649215-chuva-forte-atinge-a-zona-sul-e-se-espalha-por-outras-regioes-do-rio.html>

Mudança de tempo no RJ traz chuva e ventos a partir desta segunda

Entre 14h e 15h choveu fraco a moderado em alguns bairros da cidade. Defesa Civil do município decidiu acionar 103 sirenes para avisar comunidades de alto risco sobre possibilidade de chuva forte ainda nesta segunda.

Por G1 Rio

03/06/2019 15h07 - Atualizado há 12 horas



O tempo mudou no Rio de Janeiro no início da tarde desta segunda-feira (3) trazendo chuva e rajadas de ventos pelo menos até a manhã desta terça-feira. A Defesa Civil do município decidiu fazer acionamento preventivo em mais de 100 comunidades avisando sobre possibilidade de chuva forte.

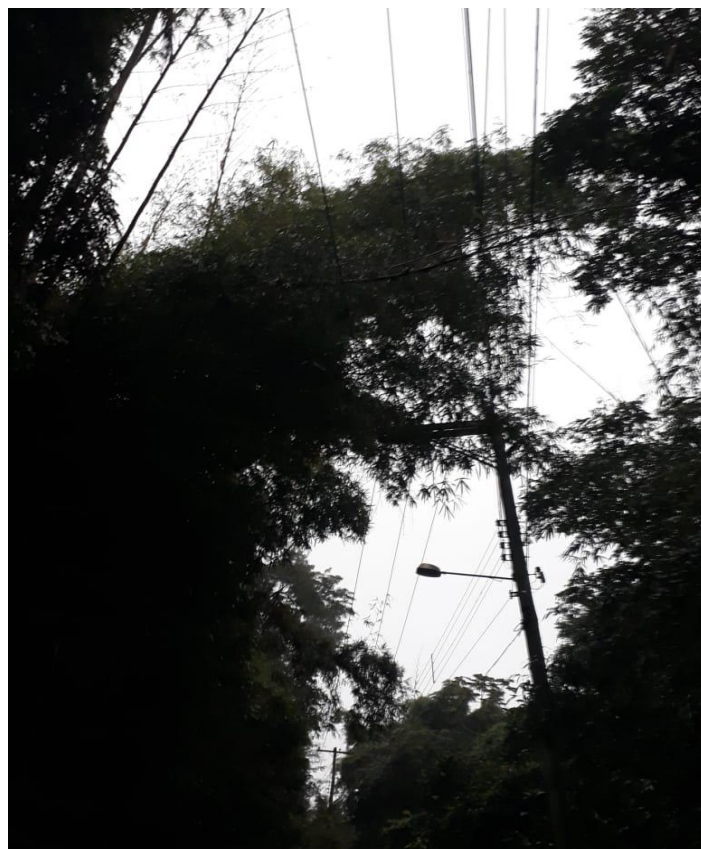
De acordo com o ClimaTempo, as áreas de instabilidade que estavam em São Paulo se espalharam rapidamente pelo Estado. O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) informou que a temperatura máxima de segunda chegou a 28°C e para terça a previsão é de tempo encoberto e ainda com chuva. Na quarta, a previsão é de melhora com dia parcialmente nublado a claro e sem chuva.

LINK: <https://g1.globo.com/rj/rio-de-janeiro/noticia/2019/06/03/mudanca-de-tempo-no-rj-traz-chuva-e-ventos-a-partir-desta-segunda.ghtml>

Imagens Fornecidas pelo polo



Imagens Fornecidas pelo polo



Mudança de tempo no RJ traz chuva e ventos a partir desta segunda

Entre 14h e 15h choveu fraco a moderado em alguns bairros da cidade. Defesa Civil do município decidiu acionar 103 sirenes para avisar comunidades de alto risco sobre possibilidade de chuva forte ainda nesta segunda.

Por G1 Rio

03/06/2019 15h07 · Atualizado há um mês



<https://g1.globo.com/rj/rio-de-janeiro/noticia/2019/06/03/mudanca-de-tem>



Ressaca

A Marinha também divulgou alerta para rajadas de vento no litoral do Rio de Janeiro entre a manhã desta terça-feira (4) até a manhã de quarta-feira (5). O mar também ficará agitado no litoral com ondas entre 3 a 4 metros entre a tarde desta segunda até a manhã de terça. Além disso, há previsão de ocorrência de ressaca com ondas até 2,5 metros de altura no Rio da manhã de terça até a manhã de quarta-feira.

Cidade Destaques

Previsão de chuva e ventos fortes em Niterói

3 de junho de 2019 Redação 0 comentários

A SUA MARCA AQUI
clique aqui e saiba como anunciar

Às 13h15min desta segunda-feira (03) a Defesa Civil de Niterói emitiu um aviso meteorológico informando sobre a aproximação e chegada de uma frente fria que muda as condições do tempo na cidade de Niterói. No momento já se observam núcleos de chuva moderados a fortes se aproximando pelo Rio e, também, já foram observados registros de ventos fortes nesta tarde. Assim, segundo informou o aviso, há previsão de pancadas de chuva moderadas, de forma rápida, ainda nesta tarde em Niterói, acompanhadas de rajadas de ventos fortes.

Foto: Arquivo / cidadedeniteroi.com

<http://cidadedeniteroi.com/2019/06/03/previsao-de-chuva-e-ventos-fortes-em-niteroi/>



Queda de poste interdita estrada no Brejal

<https://portalgiro.com/blog/2019/06/04/queda-de-poste-interdita-estrada-no-brejal/>

A queda de árvores e de postes interditam as estradas Silveira da Motta e do Brejal. Uma forte chuva na região da Posse nesta segunda-feira (03.06) causou as ocorrências, que ainda estão sendo contabilizadas. Já a Estrada União e Indústria, sentido Areal, está em meia pista devido a um acidente de trânsito. Equipes da Enel, do Corpo de Bombeiros e da Defesa Civil foram acionadas para a localidade. A equipe regional da prefeitura na Posse está dando suporte aos moradores na volta para a casa, com a retirada de galhos das vias e a orientação do trânsito.

Nas últimas 24 horas, o bairro com maior índice acumulado de chuva em Petrópolis é o Independência, com 19 milímetros. No mesmo período, no São Sebastião, choveu 16 milímetros. A Defesa Civil segue em estado de atenção devido a previsão de chuva a qualquer momento nesta segunda-feira (03.06). Todo o contingente de 55 agentes permanece de prontidão para atender aos chamados dos moradores.

Em caso de qualquer sinal de instabilidade no imóvel ou terreno, o morador deve ligar para o telefone 199 e pedir uma vistoria preventiva à Defesa Civil. A ligação e o serviço são gratuitos. Os institutos de pesquisa indicam que o tempo deve melhorar a partir da noite de hoje e a chuva diminuir em Petrópolis.

“Apesar da previsão, peço aos moradores que permaneçam atentos. A chuva desta tarde foi bastante significativa e os acumulados começam a preocupar. Em caso de ocorrência, nossa equipe está preparada para atender a população”, pede o secretário de Defesa Civil e Ações Voluntárias, coronel Paulo Renato.

Quedas de árvores deixam moradores sem luz em cidades da Serra do RJ após chuva e ventos fortes

Segundo a Enel, elas caíram sobre a rede elétrica prejudicando o fornecimento em bairros de Areal, Petrópolis, Teresópolis e São José do Vale do Rio Preto. Ninguém ficou ferido.

Quedas de árvores sobre a rede elétrica deixam moradores sem luz na tarde desta segunda-feira (3) em cidades da Região Serrana do Rio, onde houve registro de chuva e ventos fortes. Ninguém ficou ferido.

Segundo a Enel, concessionária responsável pelo fornecimento de energia elétrica, bairros de Areal, Petrópolis, Teresópolis e São José do Vale do Rio Preto foram prejudicados.

A concessionária disse que aumentou o número de equipes atuando para realizar os reparos na rede e normalizar o fornecimento de energia para a região. Não há previsão de quando a luz será restabelecida, segundo a Enel.

Nesta segunda, o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) **emitiu aviso de chuva** para as cidades do interior do Rio.



Petrópolis

A Defesa Civil de Petrópolis informou que queda de árvores e de postes interditam as estradas Silveira da Motta e do Brejal na tarde desta segunda.

Já a Estrada União e Indústria, na Posse, está em meia pista devido a um acidente de trânsito. Segundo a Defesa Civil, equipes da Enel, do Corpo de Bombeiros e da Defesa Civil foram acionadas.

Nas últimas 24 horas, o bairro com maior índice acumulado de chuva em Petrópolis é o Independência, com 19 milímetros. No mesmo período, no São Sebastião, choveu 16 milímetros.

A Defesa Civil está em estado de atenção devido a previsão de chuva a qualquer momento.

<https://g1.globo.com/rj/regiao-serrana/noticia/2019/06/03/quedas-de-arvores-deixam-moradores-sem-luz-em-cidades-da-serra-do-rj->

Areal

A Prefeitura de Areal informou que muitas árvores de pequenos porte estão caídas na cidade, mas não há registros de desabrigados ou desalojados.

Teresópolis

A Concessionária Rio-Teresópolis (CRT), que administra a BR-116, também registrou quedas de árvores no km 56, em Rio Preto, e km 57, na Ponte Nova. Os trechos já foram liberados.

São José do Vale do Rio Preto

Em São José do Vale do Rio Preto, a Prefeitura registrou muitas quedas de árvores e informou que um trecho da RJ-134, próximo ao Rio Bonito, está interditado.



Chuva causa estragos na Posse: duas estradas estão fechadas

Segunda Feira, 03 de Junho de 2019

Texto: A- A A+

Compartilhar: f t

A Defesa Civil informou que quedas de árvores e de postes interditam as estradas Silveira da Motta e do Brejal. Uma forte chuva na região da Posse nesta segunda-feira (3/6) causou as ocorrências, que ainda estão sendo contabilizadas. Já a Estrada União e Indústria, sentido Areal, está em meia pista devido a um acidente de trânsito. Equipes da Enel, do Corpo de Bombeiros e da Defesa Civil foram acionadas para a localidade.

A equipe regional da Prefeitura na Posse está, segundo o Município, dando suporte aos moradores na volta para a casa, com a retirada de galhos das vias e a orientação do trânsito.

Nas últimas 24 horas, o bairro com maior índice acumulado de chuva em Petrópolis foi o Independência, com 19 milímetros. No mesmo período, no São Sebastião, choveu 16 milímetros. A Defesa Civil segue em estado de atenção devido a previsão de chuva a qualquer momento nesta segunda-feira (3/6).

Em caso de qualquer sinal de instabilidade no imóvel ou terreno, o morador deve ligar para o telefone 199 e pedir uma vistoria preventiva à Defesa Civil. A ligação e o serviço são gratuitos. Os institutos de pesquisa indicam que o tempo deve melhorar a partir da noite de hoje e a chuva diminuir em Petrópolis.

<https://tribunadepetropolis.com.br/chuva-causa-estragos-na-posse-duas-estradas-estao-fechadas>

Queda de árvores e de postes interditam as estradas Silveira da Motta e do Brejal

Equipe Acontece em Petrópolis • jun 3, 2019 0



Quarta é dia de Margherita

Cada dia uma favorita por R\$21,90 na Domino's. Não espera muito não, peça já



A queda de árvores e de postes interditam as estradas Silveira da Motta e do Brejal. Uma forte chuva na região da Posse nesta segunda-feira (03.06) causou as ocorrências, que ainda estão sendo contabilizadas. Já a Estrada União e Indústria, sentido Areal, está em meia pista devido a um acidente de trânsito. Equipes da Enel, do Corpo de Bombeiros e da Defesa Civil foram acionadas para a localidade. A equipe regional da prefeitura na Posse está dando suporte aos moradores na volta para a casa, com a retirada de galhos das vias e a orientação do trânsito.

Nas últimas 24 horas, o bairro com maior índice acumulado de chuva em Petrópolis é o Independência, com 19 milímetros. No mesmo período, no São Sebastião, choveu 16 milímetros. A Defesa Civil segue em estado de atenção devido a previsão de chuva a qualquer momento nesta segunda-feira (03.06). Todo o contingente de 55 agentes permanece de prontidão para atender aos chamados dos moradores.

Em caso de qualquer sinal de instabilidade no imóvel ou terreno, o morador deve ligar para o telefone 199 e pedir uma vistoria preventiva à Defesa Civil. A ligação e o serviço são gratuitos. Os institutos de pesquisa indicam que o tempo deve melhorar a partir da noite de hoje e a chuva diminuir em Petrópolis.

Acontece Petrópolis

VESTIBULAR FASE 2019 Uma experiência de vida. Para a vida toda.



A ODONTOCOMPANY CHEGOU Em Petrópolis

Uma clínica odontológica completa, agora pertence a VOCÊ.

www.odontocompanypetropolis.com.br

Clique aqui para agendar



"Apesar da previsão, peço aos moradores que permaneçam atentos. A chuva desta tarde foi bastante significativa, nossa equipe está preparada para atender a população", pede o secretário de Defesa Civil e Ações Voluntárias.

<http://www.aconteceempetropolis.com.br/2019/06/03/queda-de-arvores-e-de-postes-interditam-as-estradas-silveira-da-motta-e-do-brejal/>

Vias são liberadas após limpeza e Bernardo Coutinho, em Araras, segue interditada em Petrópolis, no RJ

Estradas Silveira da Motta e do Brejal estão abertas para a passagem de veículos após os transtornos causados pelas chuvas.

Por G1 — Petrópolis

04/06/2019 13h41 · Atualizado há 3 dias



Rua Bernardo Coutinho, em Araras, ainda segue interditada. — Foto: Divulgação/Setranspetró

Estão liberadas algumas **estradas interditadas** por conta da chuva da noite desta segunda-feira (3) em Petrópolis, na Região Serrana do Rio. Em Araras, a Rua Bernardo Coutinho ainda segue interditada.

Segundo a Prefeitura, equipes desobstruíram as estradas Silveira da Motta e do Brejal, que haviam ficado interditadas pela queda de árvores e de postes.

CONFECCIONISTA
FAÇA A SUA PARTE

<https://g1.globo.com/rj/regiao-serrana/noticia/2019/06/04/vias-sao-liberadas-apos-limpeza-e-rua-bernardo-coutinho-segue-interditada-em-petropolis-no-rj.ghml>



Moradores reclamam da demora no reparo na rede elétrica no Morro do Frágoso

A

pós a queda de uma árvore na Estrada da Saudade, na manhã desta terça-feira (4/6), moradores do Morro do Frágoso reclamam pela demora no reparo da rede elétrica. Eles dizem ter entrado em contato com a concessionária Enel Distribuição Rio que enviou uma equipe ao local, mas o reparo não teria sido executado, pois não havia equipamentos necessários para realizar a operação.

Ainda segundo os manifestantes, o local está sem energia elétrica há mais de 12 horas.

A Enel, em nota, informa que a equipe que esteve no local identificou uma falha transformador que só poderia ser corrigida por uma equipe específica. *“A Enel Distribuição Rio informa que as fortes chuvas registradas na cidade provocaram a queda de árvores que atingiram a rede elétrica em diferentes regiões. Na localidade da Estrada da Saudade, em Petrópolis, a empresa identificou uma falha em um transformador, interrompendo o fornecimento de energia. A companhia esclarece que enviou uma equipe de emergência ao local e que, por se tratar de um trabalho mais complexo, foi necessário acionar uma equipe específica. Técnicos já estão no local executando a troca do equipamento”,* diz a nota.

(Matéria atualizada em 05/06, às 12h15)

<https://portalgiro.com/blog/2019/06/04/moradores-reclamam-da-demora-no-reparo-na-rede-eletrica-no-morro-do-fragoso/>

Depois de interdição por queda de árvores e poste, estrada de Araras é liberada em meia pista

Terça Feira, 04 de Junho de 2019

Texto: [A-](#) [A](#) [A+](#)

Compartilhar: [f](#) [t](#)



Queda de árvore e poste na entrada do Vista Alegre, em Araras. Foto: Redes Sociais

As sete linhas de ônibus que atendem a região de Araras já voltaram a funcionar. Elas haviam ficado comprometidas durante o dia, mas a retirada do poste e dos galhos que caíram na RJ-117 está permitindo que o trânsito e o transporte, aos poucos, sejam normalizados. O local, que ficou interditado desde às 9h, teve meia-pista liberada por volta das 16h40 e a previsão é que esteja totalmente livre nas próximas horas.

<https://tribunadepetropolis.com.br/arvore-bloqueia-pista-em-araras-e-vias-sao-desobstruidas-na-posse>

Imagens Fornecidas pelo polo

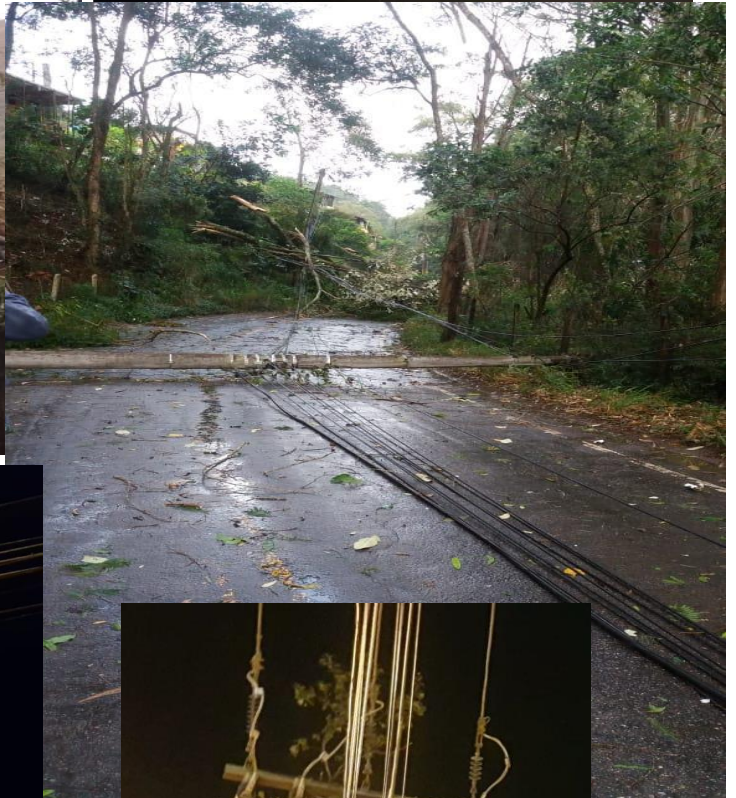
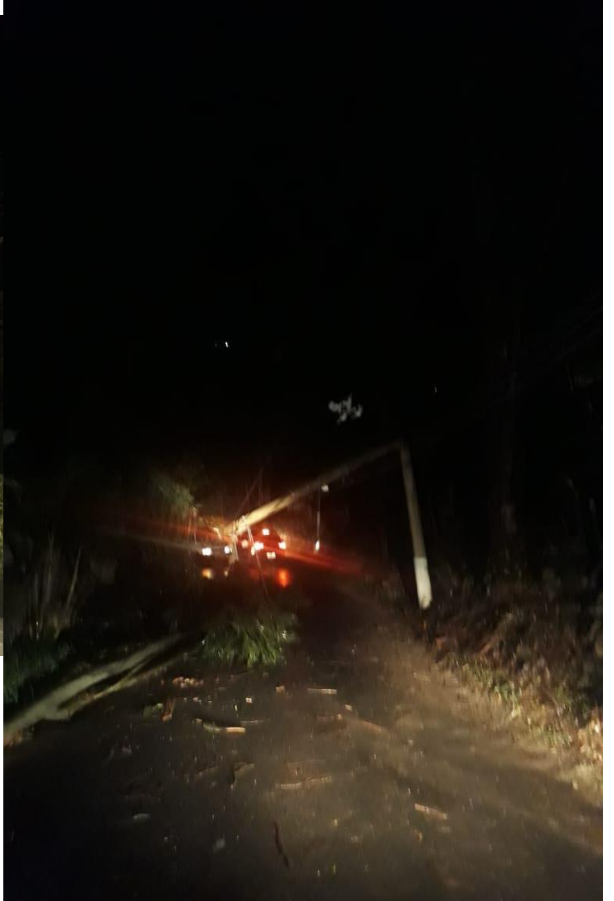


Desarme Alimentador ITA06
Queda de árvore
Condutor Partido
Petrópolis



Desarme
Religador PE63071
Queda de árvore
Queda de Poste e Condutor Partido
Petrópolis









Forte temporal derruba árvores e causa transtornos em cidades da Região Serrana

Na RJ-144, entre Duas Barras e Carmo, várias árvores tombaram e houve um grande volume de granizo. Cidades de Cantagalo, Teresópolis e Petrópolis também registraram vento forte e granizo.

Por: Redação

Um forte temporal atingiu a Região Serrana na tarde desta segunda-feira, (03), e causou grande transtornos.

Na RJ-144, rodovia que liga os municípios de Duas Barras e Carmo, a força do vento causou a queda de várias árvores na altura da localidade Quilombo, onde também foi registrada uma grande quantidade de granizo.



RJ-144 que liga a cidade de Duas Barras ao Carmo ficou interditada com o

Temporal também atingiu a cidade de Cantagalo, RJ, onde também foi registrado queda de granizo.

Em Teresópolis, RJ, chuva também causou transtornos. Na BR-116, Teresópolis/Rio, houve queda de árvore nos quilômetros 56 e 57, em ponte Nova. Ainda em Teresópolis, muro de uma residência tombou na rua Purus, no Centro da cidade após queda de pequena barreira na localidade.



Muro tombou em Teresópolis, RJ. (Foto: WhatsApp)

Defesa Civil esteve no local e isolou a área para realizar uma nova análise da área. No momento da queda, havia um morador na casa. Ninguém ficou ferido.



Queda de árvore na BR-116, Teresópolis/Rio. (Foto: WhatsApp)

Em Petrópolis, houve queda de árvores nas estradas Silveira da Motta e Brejal. Além da Defesa Civil, equipes da Enel e do Corpo de Bombeiros estiveram no local para retirada de galhos das vias.

Bairro com maior índice registrado nas últimas 24h no município, foi o independência, com 19 mm. A Defesa Civil informou que 55 agentes permanecem de prontidão para atender a população.



Córrego Grande, na Posse, em Petrópolis, ficou interditada com queda de árvore.

(Foto: WhatsApp)

Em Nova Friburgo, houve registros de chuva forte em alguns pontos. A Defesa Civil colocou o município em estágio de atenção no fim da tarde.

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), alerta de chuva é válido até a manhã desta terça-feira, (04).

Vídeo mostra árvores caídas na Rj-144, em Duas Barras:

Laudo Meteorológico de Evento Climático
Climatempo Meteorologia
jun/19

CLIMATEMPO

**Lauda Meteorológico de Evento Climático -
ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO - 03 de junho de
2019**

São Paulo, SP, Brasil

Junho de 2019

Sumário

1	DESCRIÇÃO DO EVENTO	2
2	ABRANGÊNCIA DO EVENTO	5
3	CLASSIFICAÇÃO COBRADE	8
4	RESUMO DO EVENTO	9
5	REFERÊNCIAS	10

1 Descrição do Evento

No mapa da figura 1 são apresentadas as áreas atendidas pela ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO analisadas neste relatório.

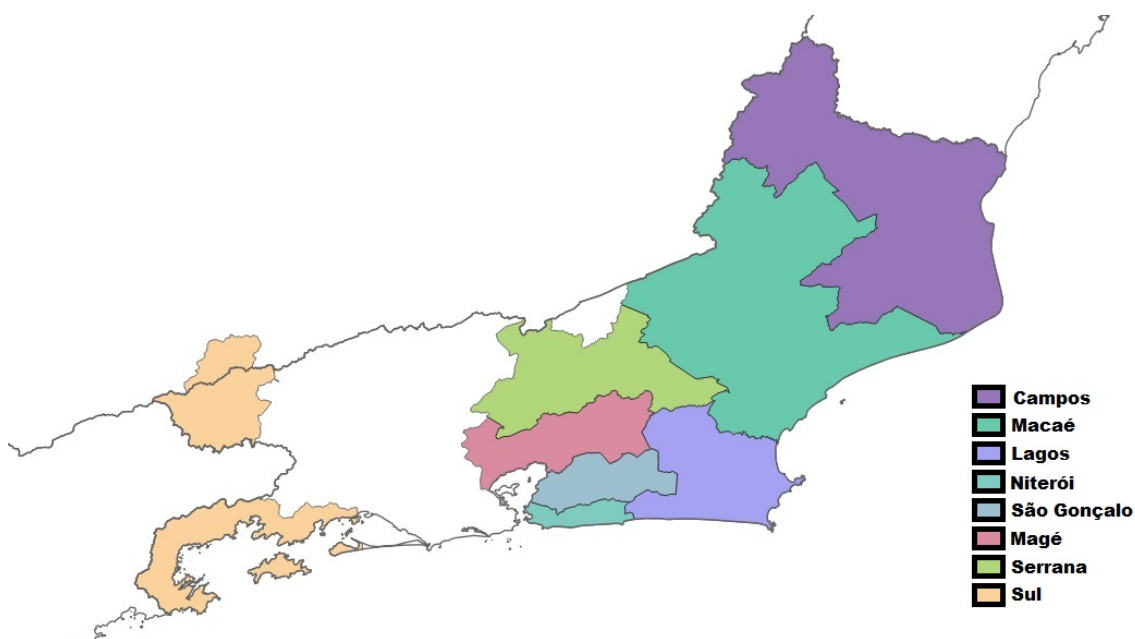


Figura 1 – Áreas atendidas pela ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO.

A presença de um sistema de baixa pressão favoreceu a formação de nuvens carregadas que avançaram sobre o estado do Rio de Janeiro no dia 03 de junho de 2019. Esse sistema foi responsável pela ocorrência de ventos fortes no estado entre os dias 03 e 05 de junho.

Na Figura 2 são apresentadas as descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectados pelo sistema Earth Networks. Entre 12h20 e 20h10 do dia 03 de junho de 2019 foram detectados 258 raios nuvem-solo e 445 descargas atmosféricas nuvem-nuvem sobre a área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO.

Na tabela 1 são apresentados os maiores acumulados de chuva registrados entre as 07h do dia 03 e as 07h do dia 04 de junho de 2019 pelo Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (Cemaden) em estações representativas da área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO. Durante o período áreas do sul do estado do Rio de Janeiro registraram o equivalente à média climatológica (1981-2010) de precipitação para o mês de junho.

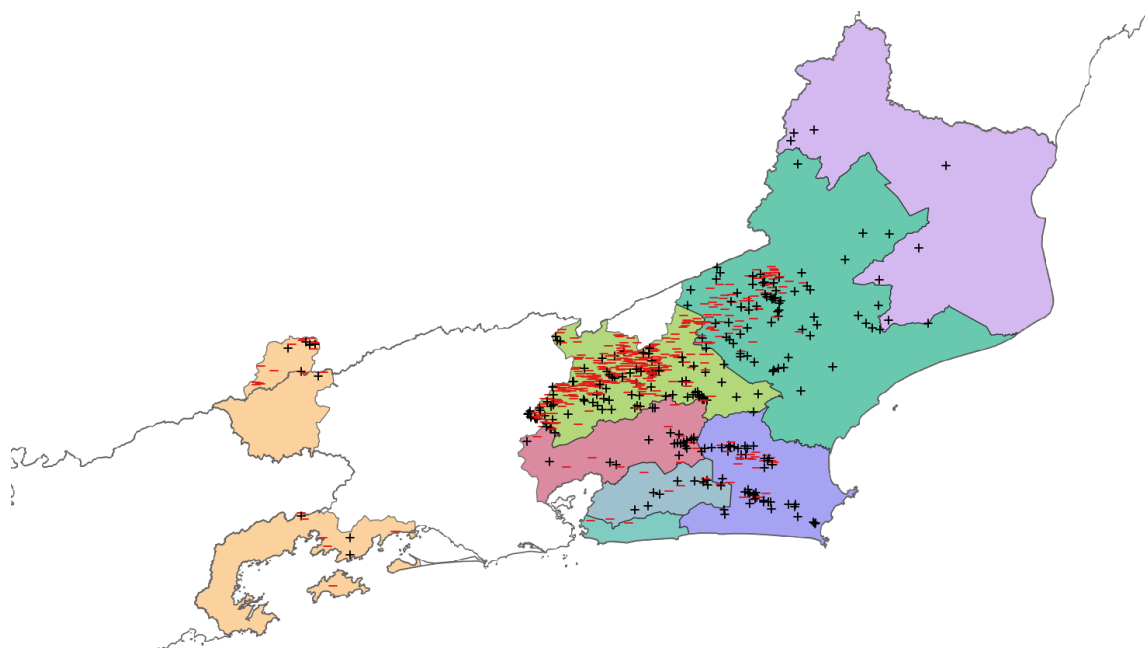


Figura 2 – Descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) detectadas pelo sistema Earth Networks entre as 12h20 e 20h10 do dia 03 de junho de 2019.

Tabela 1 – Precipitação acumulada entre 07h do dia 03 e 07h do dia 04 de junho de 2019.

FONTE: Cemaden

Estação	Nome Estação	UF	Precipitação Acumulada(mm)
PARATY	Laranjeiras	RJ	67.1
PARATY	BR101 - km588	RJ	55.7
ANGRA DOS REIS	Parque Pereque	RJ	51.6
CANTAGALO	Euclidelândia	RJ	46.1
ANGRA DOS REIS	Areal	RJ	45.2
ANGRA DOS REIS	Praia Brava	RJ	44.1
ANGRA DOS REIS	Vila do Abraão	RJ	43.3
ANGRA DOS REIS	São Bento	RJ	40.9
ANGRA DOS REIS	Praia da Chacara	RJ	40.8
ANGRA DOS REIS	Monsuaba2	RJ	39.2
MANGARATIBA	Praia do Saco	RJ	32.8
TERESÓPOLIS	Serra do Capim	RJ	32.8

Na tabela 2 são apresentadas as rajadas de vento maiores ou iguais a 50 km/h registradas nas estações do INMET representativas das regiões sob concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO. Segundo a escala Beaufort, ventos entre 50 e 61 km/h são classificados como vento forte, entre 62 e 74 km/h como ventania e entre 75 e 88 km/h como ventania forte. O maior valor de rajada de vento registrada foi de aproximadamente 85,0 km/h entre as 09h e 10h do dia 04 de junho de 2019.

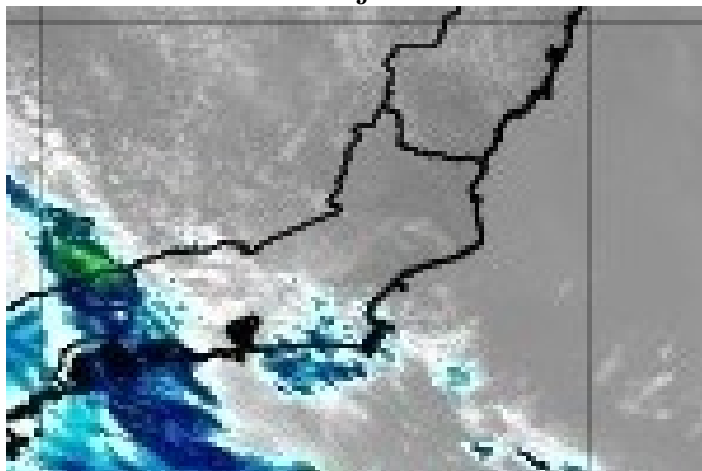
Tabela 2 – Rajadas de vento maiores ou iguais a 50 km/h registradas entre os dias 03 e 04 de junho de 2019 por estações representativas da área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO. FONTE: INMET

Estação	Data	Rajada (km/h)
Arraial do Cabo	Entre 14h e 15h do dia 3 de junho	51.1
Arraial do Cabo	Entre 15h e 16h do dia 3 de junho	72.0
Arraial do Cabo	Entre 16h e 17h do dia 3 de junho	53.3
Arraial do Cabo	Entre 6h e 8h do dia 4 de junho	60.1
Arraial do Cabo	Entre 9h e 10h do dia 4 de junho	85.0
Arraial do Cabo	Entre 10h e 11h do dia 4 de junho	66.6
Arraial do Cabo	Entre 11h e 12h do dia 4 de junho	75.6
Arraial do Cabo	Entre 12h e 13h do dia 4 de junho	50.4
Arraial do Cabo	Entre 13h e 14h do dia 4 de junho	55.1
Arraial do Cabo	Entre 14h e 15h do dia 4 de junho	61.2
Arraial do Cabo	Entre 15h e 16h do dia 4 de junho	64.4
Arraial do Cabo	Entre 16h e 17h do dia 4 de junho	62.6
Arraial do Cabo	Entre 17h e 18h do dia 4 de junho	60.1
Arraial do Cabo	Entre 18h e 19h do dia 4 de junho	59.8
Arraial do Cabo	Entre 19h e 20h do dia 4 de junho	60.8
Arraial do Cabo	Entre 20h e 21h do dia 4 de junho	64.8
Arraial do Cabo	Entre 21h e 23h do dia 4 de junho	65.9
Arraial do Cabo	Entre 23h e 0h do dia 5 de junho	64.1
Arraial do Cabo	Entre 0h e 1h do dia 5 de junho	52.2
Arraial do Cabo	Entre 1h e 2h do dia 5 de junho	53.3
Arraial do Cabo	Entre 3h e 4h do dia 5 de junho	54.4
Cambuci	Entre 18h e 19h do dia 3 de junho	50.4
Macaé	Entre 16h e 17h do dia 3 de junho	61.9
Macaé	Entre 17h e 18h do dia 3 de junho	51.1
Macaé	Entre 9h e 10h do dia 4 de junho	74.5
Macaé	Entre 13h e 14h do dia 4 de junho	51.1
Nova Friburgo	Entre 15h e 16h do dia 3 de junho	59.0
Nova Friburgo	Entre 15h e 16h do dia 4 de junho	51.1
Resende	Entre 12h e 13h do dia 3 de junho	63.7
Resende	Entre 13h e 14h do dia 3 de junho	64.4
Resende	Entre 10h e 12h do dia 4 de junho	53.6
Resende	Entre 12h e 13h do dia 4 de junho	50.8
São Tomé	Entre 16h e 17h do dia 3 de junho	59.0
São Tomé	Entre 17h e 18h do dia 3 de junho	60.5
São Tomé	Entre 18h e 19h do dia 3 de junho	56.9
São Tomé	Entre 9h e 10h do dia 4 de junho	53.3
São Tomé	Entre 11h e 12h do dia 4 de junho	60.5
São Tomé	Entre 12h e 13h do dia 4 de junho	58.7
São Tomé	Entre 13h e 14h do dia 4 de junho	57.2
São Tomé	Entre 14h e 15h do dia 4 de junho	58.0
São Tomé	Entre 15h e 16h do dia 4 de junho	56.9
São Tomé	Entre 16h e 17h do dia 4 de junho	55.1
São Tomé	Entre 17h e 19h do dia 4 de junho	56.2
São Tomé	Entre 0h e 1h do dia 5 de junho	53.6

2 Abrangência do Evento

A seguir são apresentadas as imagens realçadas do satélite GOES-16 entre as 13h00 e 23h00 do dia 03 de junho de 2019. Os tons em vermelho, preto e rosa indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Nesta sequência de imagens é possível acompanhar o deslocamento das áreas de instabilidade sobre o estado do Rio de Janeiro.

13h00 - 03 de junho de 2019



15h00 - 03 de junho de 2019

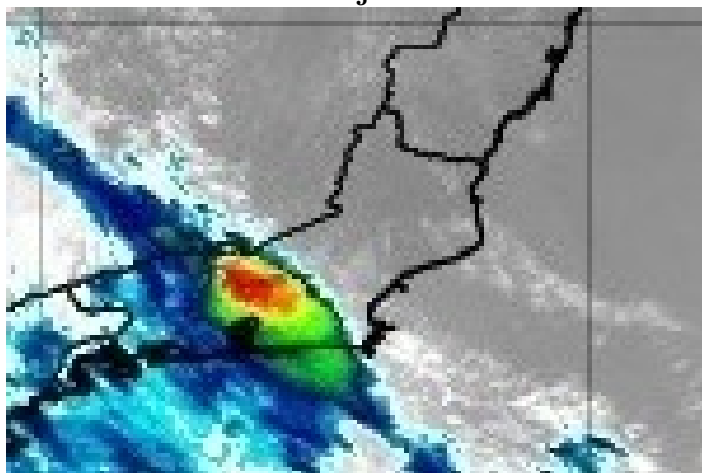
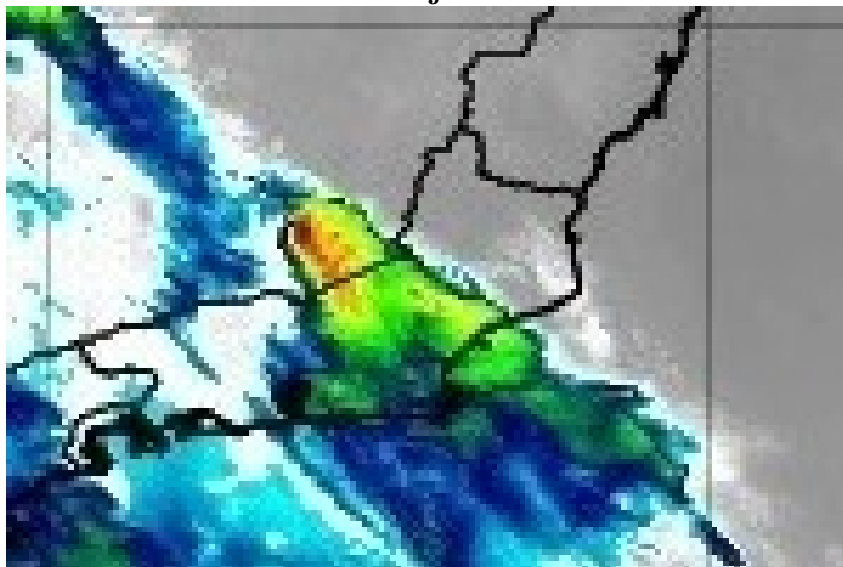


Figura 3 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 13h00 e 15h00 do dia 03 de junho de 2019. FONTE: Cptec/INPE.

17h00 - 03 de junho de 2019



19h00 - 03 de junho de 2019

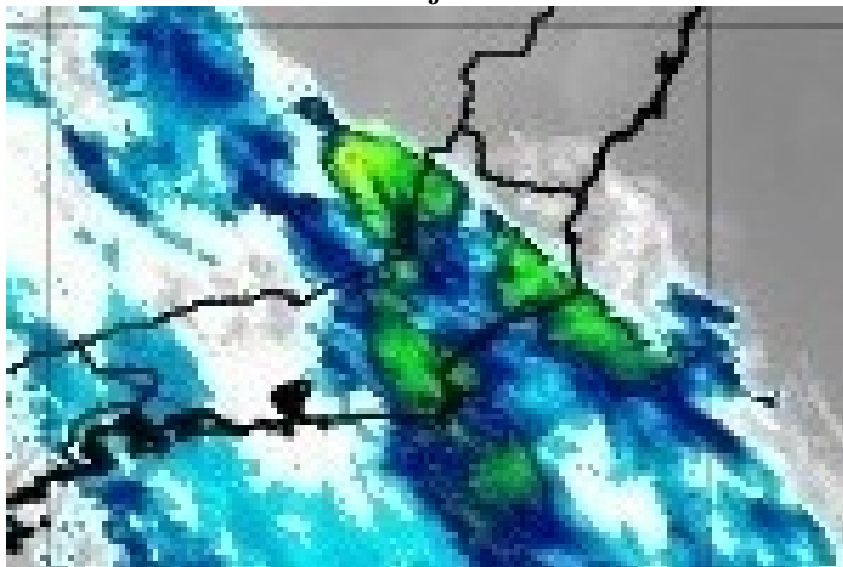
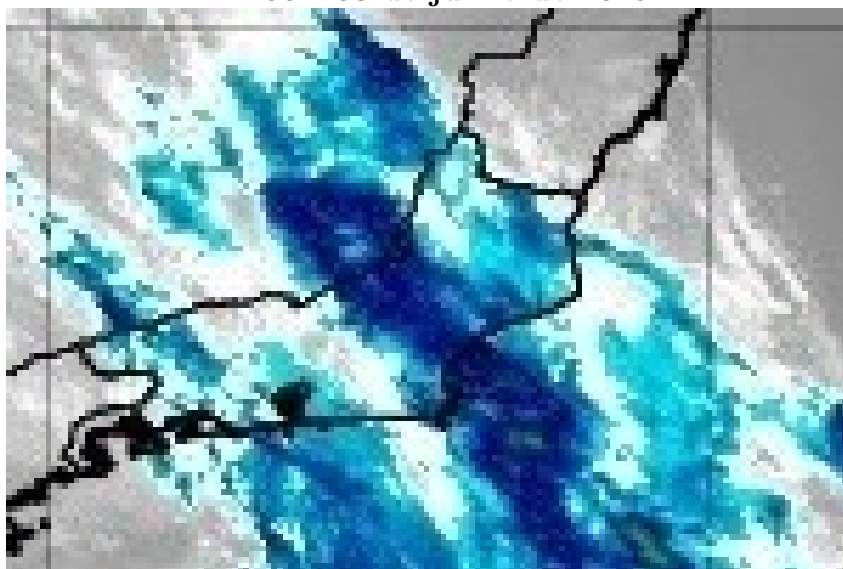


Figura 4 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 17h00 e 19h00 do dia 03 de junho de 2019. FONTE: Cptec/INPE.

21h00 - 03 de junho de 2019



23h00 - 03 de junho de 2019

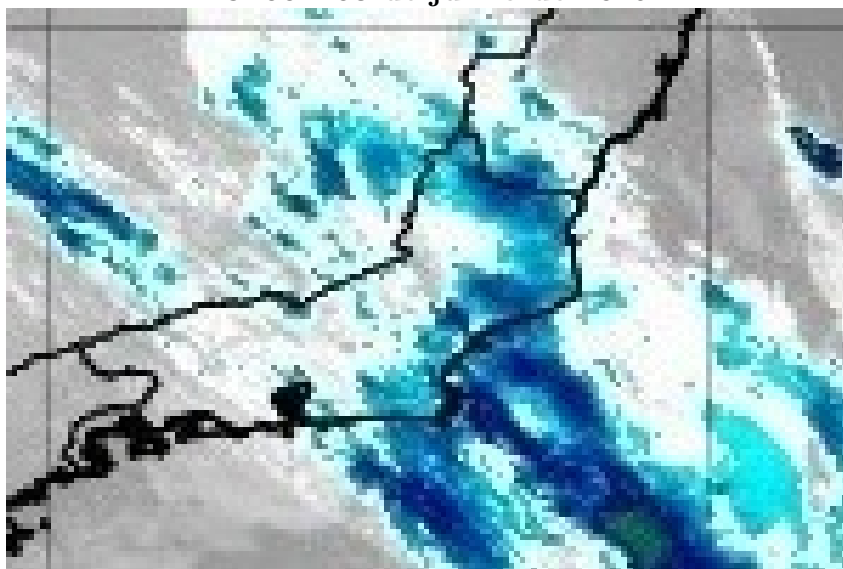


Figura 5 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 21h00 e 23h00 do dia 03 de junho de 2019. FONTE: Cptec/INPE.

3 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira à classificação utilizada pela ONU na classificação de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gestão de desastres do mundo.

Baseados nos dados analisados nos itens anteriores, podemos classificar o evento sobre a área da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO como Zona de Convergência (Código COBRADE 1.3.1.2.0).

4 Resumo do Evento

O deslocamento de um sistema de baixa pressão na costa da região sudeste do Brasil favoreceu a formação de nuvens de tempestade no dia 03 de junho e a ocorrência de ventos fortes entre os dias 03 e 05 de junho de 2019 na área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO.

No período entre 12h20 e 20h10 do dia 03 de junho o sistema de detecção de descargas atmosféricas da EarthNetworks detectou 703 descargas atmosféricas sobre a região da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO, sendo 258 raios nuvem-solo e 445 descargas atmosféricas nuvem-nuvem.

Rajadas de vento superiores a 50 km/h foram registradas pelo INMET entre a tarde do dia 03 de junho e a madrugada do dia 05 de junho de 2019. O maior valor de rajada de vento detectado durante o período foi de 85,0 km/h, classificado como ventania forte, na estação de Arraial do Cabo entre 09h e 10h do dia 04 de junho.

Tabela 3 – Resumo do evento

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Região ligada à tempestade causada por uma zona de baixa pressão atmosférica, provocando forte deslocamento de massas de ar, vendavais, chuvas intensa e possível queda de granizo.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 – Zona de Convergência
Hora início do evento	12h00 do dia 03 de junho de 2019
Hora de fim do evento	04h00 do dia 05 de junho de 2019
Abrangência	Área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO RIO

5 Referências

- RMetS Royal Meteorological Society – Beaufort Scale - <https://www.rmets.org/weather-and-climate/observing/beaufort-scale>
- Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>
- Rede de Meteorologia do Comando da Aeronáutica - www.redemet.aer.mil.br
- Cptec/INPE- <https://www.cptec.inpe.br/>
- Centro de Hidrografia da Marinha do Brasil - <https://www.marinha.mil.br/chm/>

Anexos

A.1 Carta Sinótica da Marinha do Brasil

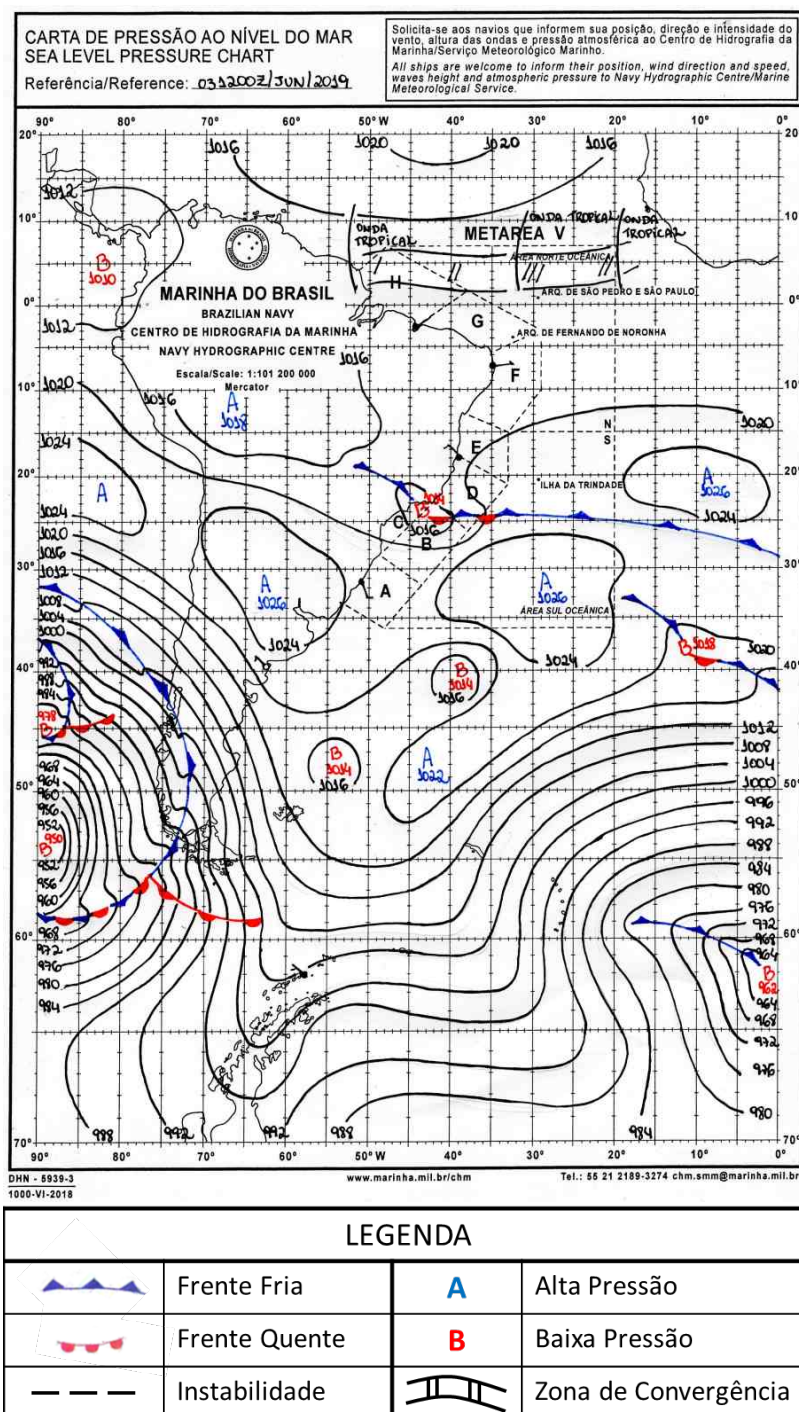


Figura A1 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 1200Z do dia 03 de junho de 2019 (09h00 do dia 03 de junho de 2019, hora local).

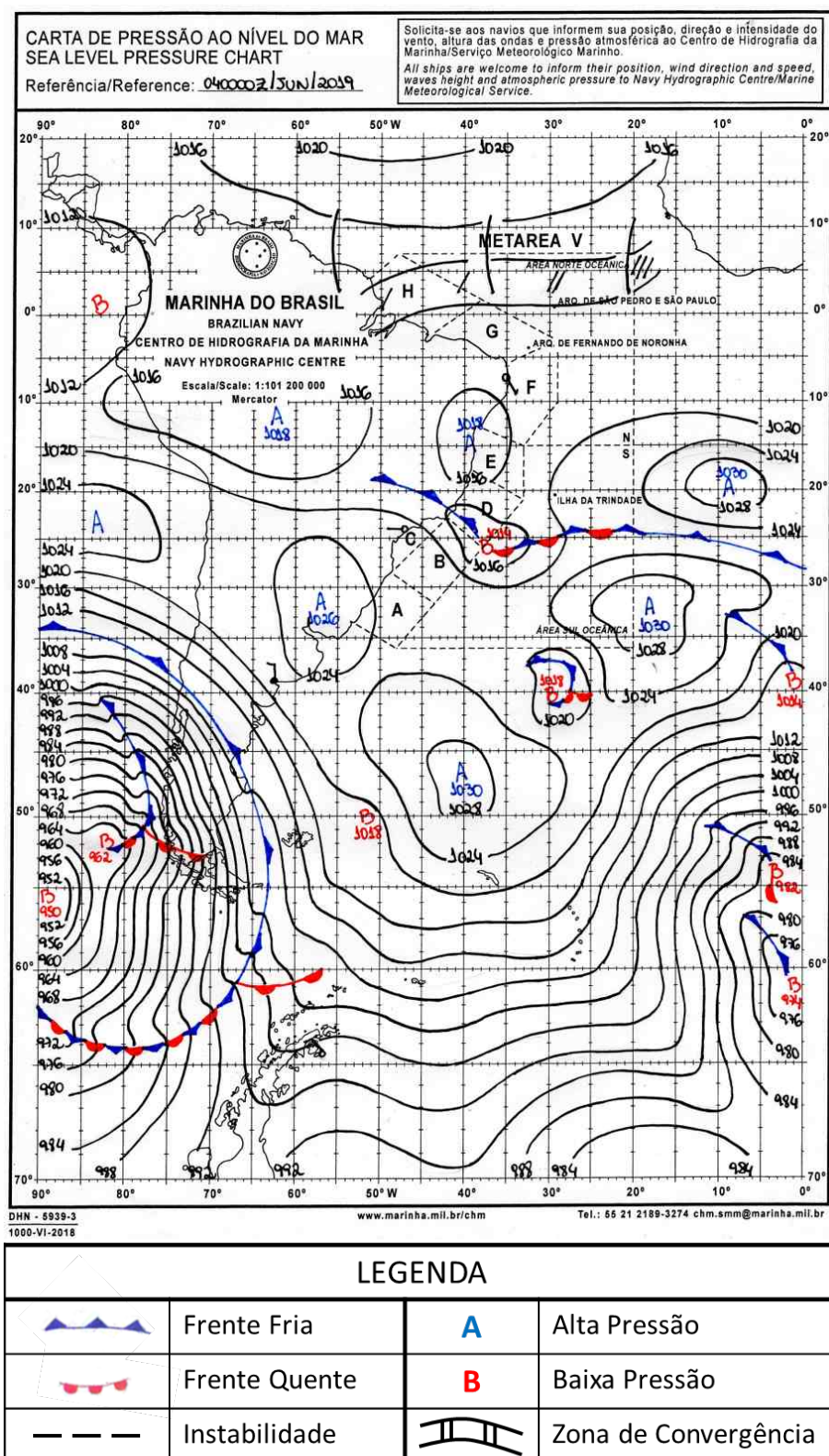


Figura A2 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 0000Z do dia 04 de junho de 2019 (21h00 do dia 03 de junho de 2019, hora local).

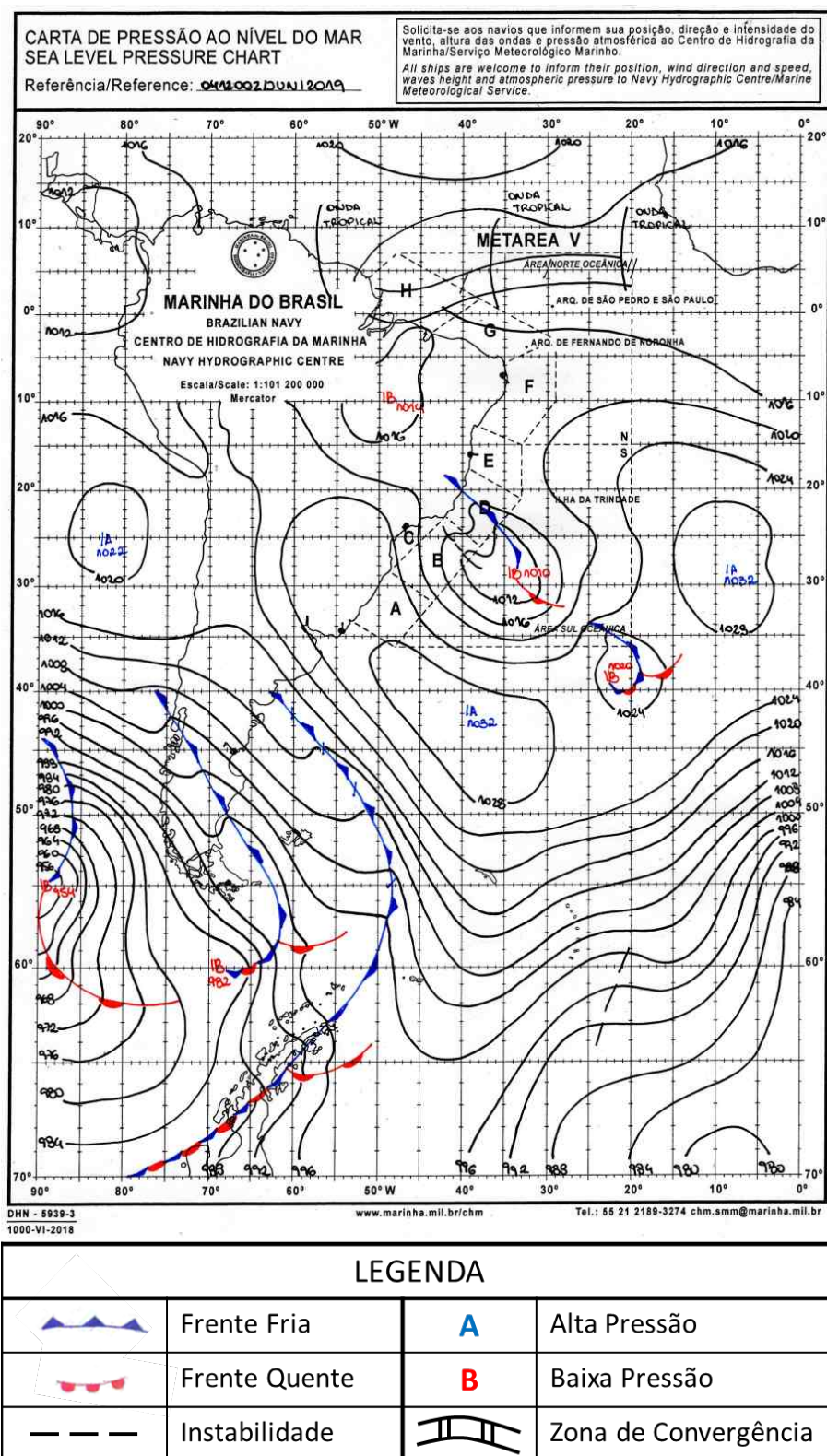


Figura A3 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 1200Z do dia 04 de junho de 2019 (09h00 do dia 04 de junho de 2019, hora local).

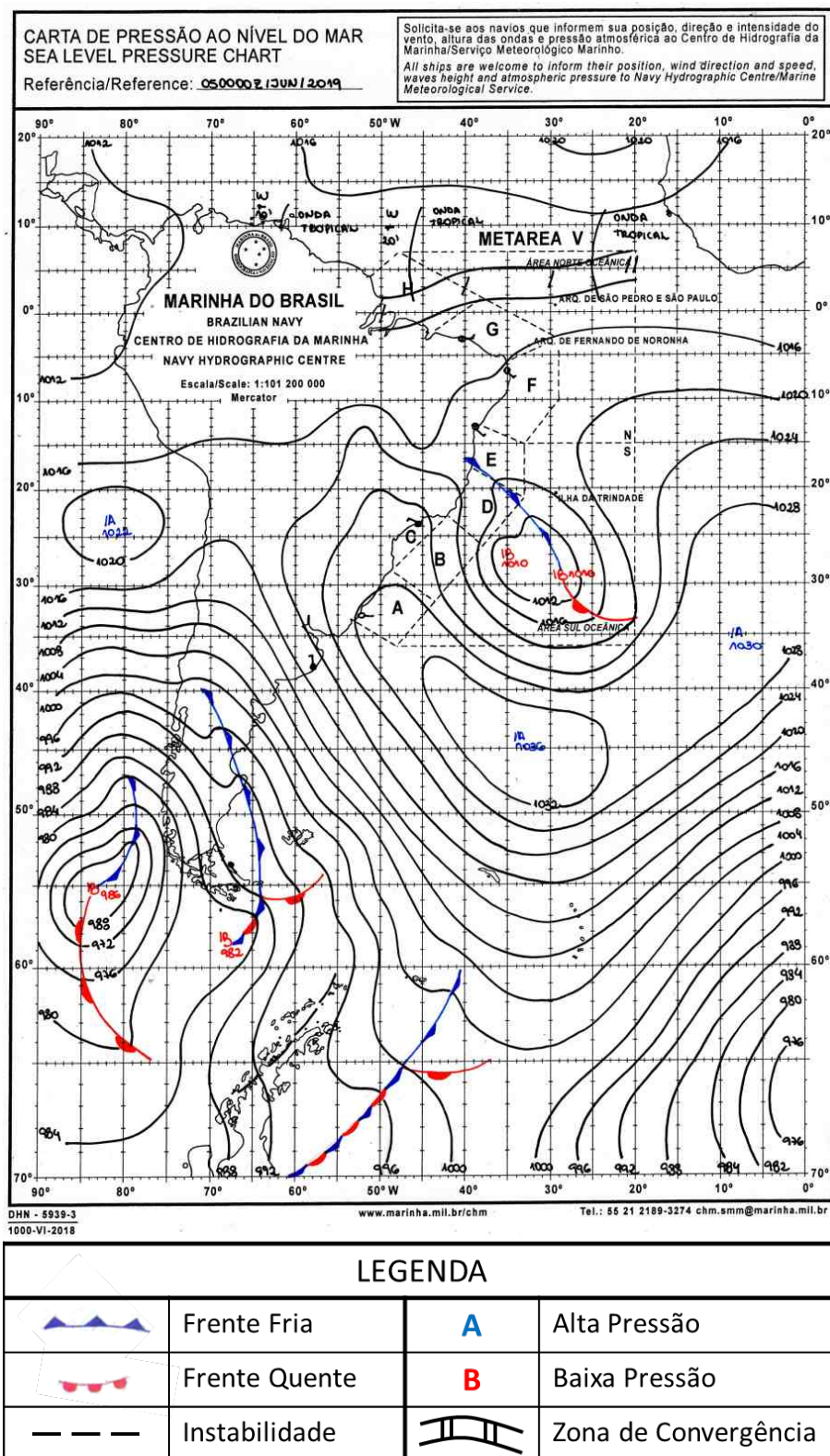


Figura A4 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 0000Z do dia 05 de junho de 2019 (21h00 do dia 05 de junho de 2019, hora local).

A.3 Média climatológica de precipitação acumulada para o mês de junho (1981-2010)

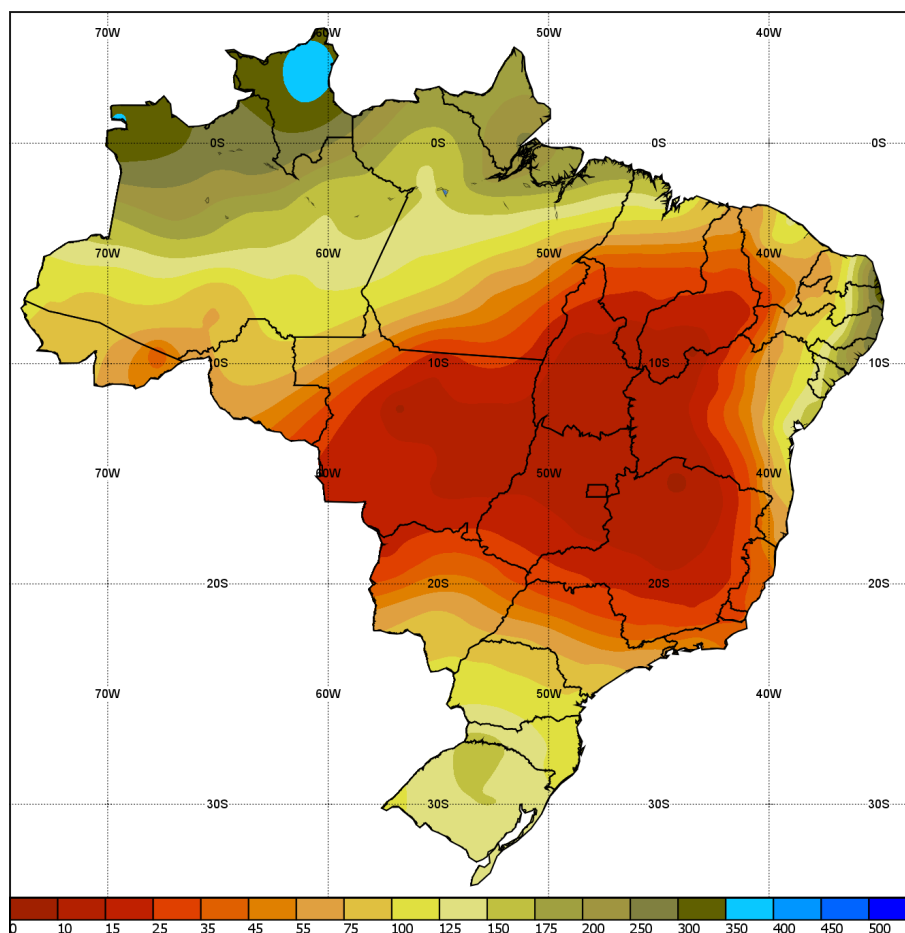


Figura A5 - Média climatológica (1981-2010) de precipitação acumulada para o mês de junho. Fonte: INMET

A.3 Notícias relacionadas

Rajadas de vento durante forte chuva destelharam mais de 50 casas em Cantagalo - <http://www.sfnoticias.com.br/rajadas-de-vento-durante-forte-chuva-destelharam-mais-de-50-casas-em-cantagalo>

Frente fria provoca chuva e vento forte no RJ - <https://www.climatempo.com.br/noticia/2019/frente-fria-provoca-chuva-e-vento-forte-no-rj-5332>

Chuva forte com granizo atinge cidades da região; RJ-144 foi tomada por pedras de gelo - <http://www.sfnoticias.com.br/chuva-forte-com-granizo-atinge-cidades-da-regiao-rj-144-foi-tomada-por-pedras-de-gelo>

Força do vento derruba galhos de árvore no Centro de Cabo Frio - <http://jornaldesabado.net/forca-do-vento-derruba-galhos-de-arvore-no-centro-de-cabo-frio/>

Frente fria provoca prejuízos à região - http://www.folha1.com.br/_conteudo/2019/06/geral/12frente-fria-provoca-prejuizos-a-regiao.html

Bianca Lobo Silva

Meteorologista

CREA 5063840461