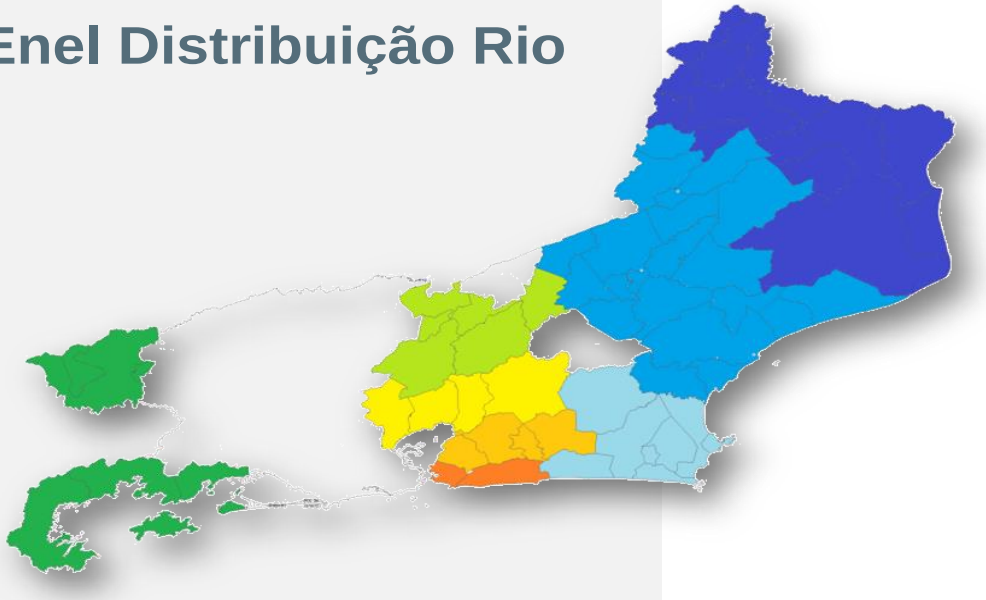
Enel Distribuição Rio



Relatório de Evento em Situação de Emergência

Conteúdo

1	Introdução	3
2	Descrição do evento	4
3	Relação de ocorrências emergênciais 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 - Grupo STORM	72

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 evento que ocorreu na área de atuação da Enel/RJ no período de 06/01/20 a 08/01/2020 foi causado por um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade vinda da Amazônia atuando no estado do Rio de Janeiro. O sistema foi acompanhado de ventos de até 75 km/h.

A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas, chuvas e rajadas de vento. As Figuras mostram as descargas atmosféricas nos dias 06, 07 e 08/01. A precipitação acumulada diária, chegou a 50 mm em alguns locais. Já as rajadas atingiram praticamente todo o estado com valores de até 75 km/h durante o período. Em conjunto os dados mostram que toda a área da Enel/RJ foi atingida entre as 00:10 UT do dia 06/01 até as 23:00 UT do dia 12/01.

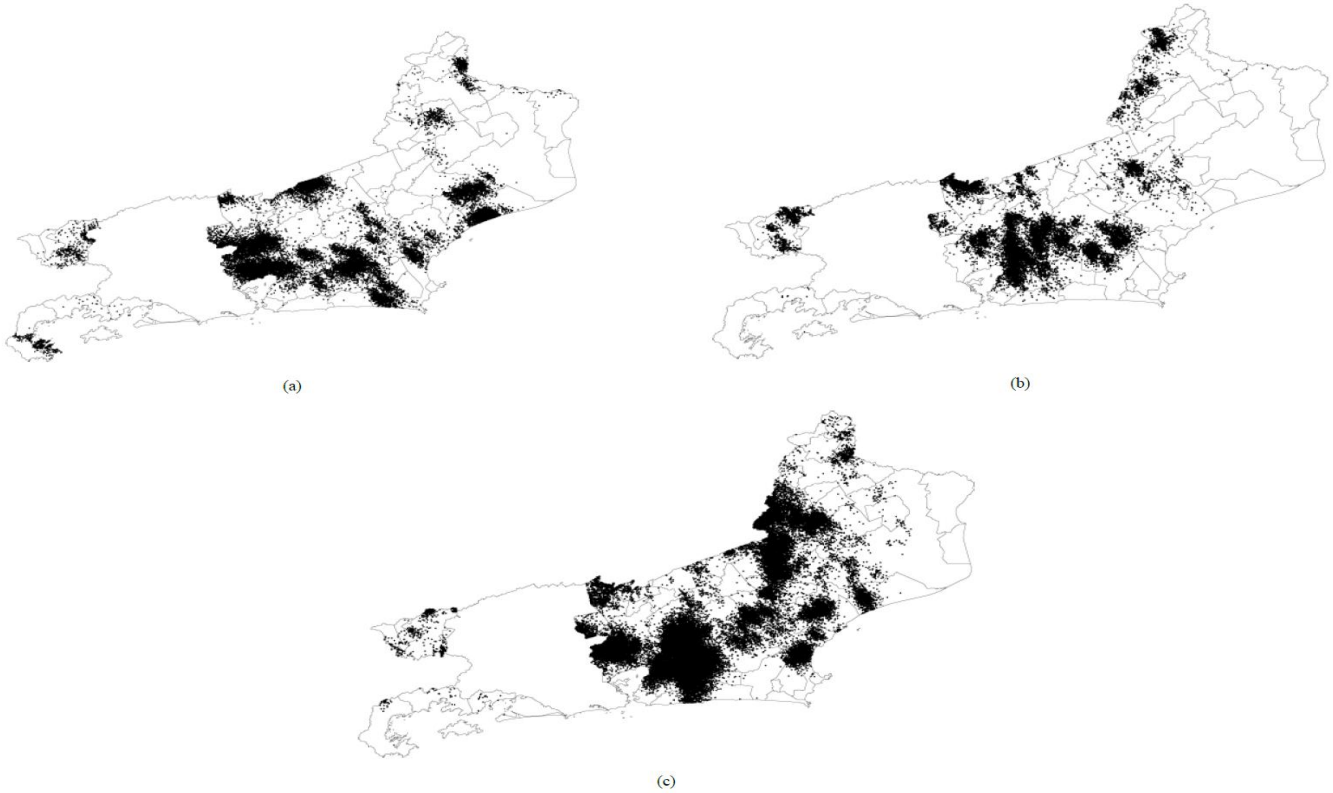


Figura - Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem: (a) 06/01; (b) 07/01; (c) 08/01; Cada ponto preto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.

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 pode ser consultado na Pág.38.

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, evidenciados na pág 57 . Ocorrencias estas que afetaram 444.613 consumidores com CHI de 1.465.709,54, conforme resumo das informações obrigatórias contidas na pág.05.

A consequencia das contingências pode apresentar reflexos em períodos posteriores aos eventos, muito em função das condições de instabilidade do solo no caso de grande volume de precipitação em curto espaço de tempo, alagamentos e com continuada chuva ao longo do período.Decorrente do supracitado, o impacto do evento na Rede de Distribuição poderá gerar uma fragilidade da mesma e que em período posterior mostrará este reflexo.

3 Relação de Ocorrências Emergênciais Expurgáveis

Empresa:	**ENEL Distribuição Rio**				
Código do Relatório:	CHI-0001-CP-LG-MC-MG-NI-SG-SE-SU-2020				
Evento:	TEMPORAL NAS REGIÕES DE CAMPOS, LAGOS, MACAÉ, MAGÉ, NITERÓI, SÃO GONÇALO, SERRANA E SUL				
Codigo COBRADE:	1.3.1.2	Data Início:	06/01/2020	Hora Início:	11:00
Código do Evento:	CHI-0001-CP-LG-MC-MG-NI-SG-SE-SU -2020	Data Término:	08/01/2020	Hora Fim:	23:59
Valor CHI (Limite e Real)	**461.003,06**	**1.465.709,54**			
Código do Decreto (Se Houver):					
Quantidade de Interrupções (Evento)	2016				
Inicio 1ª Incidência (Data e Hora)	06/01/2020 11:00:00				
Início Ultima Incidência (Data e Hora)	08/01/2020 23:55:46				
Média de Duração das Incidências (h)	10,39				
Duração da Incidência mais longa (h)	56,46				

Subestações Atingidas

ALC/ALP/ANG/ARA/ARC/ARL/ARS/AVI/BAR/BAX/BGN/BJD/BOJ/BRL/BUE/
BUZ/BXG/CAB/CAF/CAM/CAR/CDM/CED/CEL/CMB/CQT/CRM/CRZ/DIC/EAR/FAG/FAR/FRADE-ANG/FRL/GAB/
GOI/GRD/GUA/GXD/IBS/ICA/IGB/ING/INO/ITA/ITB/ITC/ITI/ITL/ITO/ITP/ITR/JAC/LIB/MAC/MAM/MAR/
MBU/MIR/MOB/MUR/NAT/NPA/NSA/NVS/PAL/PAP/PAR/PDR/PIN/PNV/POC/POT/PRL/PRM/
PTI/QUI/RBN/RDC/RDO/ROL/RSD/SAF/SAP/SAR/SCL/SCS/SEC/SER/SEV/SJA/SJB/
SPA/SPT/TAG/TAM/TER/TRB/TRM/URU/VAS/VDP/VIN/VIV/VPA/ZSL

Municípios Atingidos

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, 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, Macuco, Magé, Mangaratiba, Maricá, Miracema, Natividade, Niterói, Nova Friburgo,
Paraty, Petrópolis, Porciúncula, Porto Real, Quissamã, Resende, Rio Bonito, Rio das
Ostras, Santa Maria Madalena, Santo Antônio de Pádua, 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,
Saquarema, Silva Jardim, Sumidouro, Tanguá, Teresópolis, Trajano de Morais e Varre-Sai.

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
BA01122642	São Pedro da Aldeia	1	06/01/2020 11:00:00	06/01/2020 11:40:00	0,67	PORTO DO CARRO	0,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012536667	São Pedro da Aldeia	2	06/01/2020 11:00:12	06/01/2020 20:03:12	9,05	SÃO PEDRO DA ALDEIA	18,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012536717	São Pedro da Aldeia	2	06/01/2020 11:10:04	06/01/2020 15:20:00	4,17	SÃO PEDRO DA ALDEIA	8,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012537485	Silva Jardim	1	06/01/2020 11:13:22	06/01/2020 13:51:23	2,63	SILVA JARDIM	2,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012536737	Saquarema	36	06/01/2020 11:13:33	06/01/2020 14:43:38	3,50	BACAXÁ	83,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012536767	Armação dos Búzios	1	06/01/2020 11:18:03	07/01/2020 07:53:12	20,59	BÚZIOS	20,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012536771	Armação dos Búzios	1	06/01/2020 11:18:28	06/01/2020 19:16:00	7,96	BÚZIOS	7,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012536809	Arraial do Cabo	1	06/01/2020 11:21:59	06/01/2020 13:34:37	2,21	ARRAIAL DO CABO	2,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012536837	São Pedro da Aldeia	1	06/01/2020 11:25:45	06/01/2020 16:50:00	5,40	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012536875	Araruama	1	06/01/2020 11:30:34	07/01/2020 07:08:04	19,62	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	19,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012536933	Cabo Frio	1	06/01/2020 11:38:50	06/01/2020 20:10:07	8,52	TAMOIOS	8,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012536937	Armação dos Búzios	29	06/01/2020 11:39:41	06/01/2020 16:05:00	4,42	BÚZIOS	128,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012537001	Armação dos Búzios	0	06/01/2020 11:50:16	06/01/2020 19:56:50	8,11	BÚZIOS	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012537029	Araruama	2	06/01/2020 11:53:12	07/01/2020 08:43:02	20,83	CEDAEMA	41,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012537115	Cabo Frio	1	06/01/2020 12:09:35	07/01/2020 04:00:00	15,84	CABO FRIO	15,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012537149	Araruama	1	06/01/2020 12:15:12	06/01/2020 16:50:00	4,58	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	4,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012537183	São Pedro da Aldeia	4	06/01/2020 12:21:06	07/01/2020 00:20:00	11,98	SÃO PEDRO DA ALDEIA	47,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012537209	Armação dos Búzios	1	06/01/2020 12:24:58	07/01/2020 07:15:00	18,83	BÚZIOS	18,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012537231	Araruama	1	06/01/2020 12:27:27	07/01/2020 12:01:00	23,56	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	23,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012537291	Armação dos Búzios	1	06/01/2020 12:39:11	07/01/2020 08:22:05	19,71	BÚZIOS	19,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012537325	Araruama	1	06/01/2020 12:43:27	07/01/2020 11:05:44	22,37	CEDAEMA	22,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012537327	Cabo Frio	2	06/01/2020 12:43:30	06/01/2020 15:14:20	2,51	PORTO DO CARRO	5,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012537393	São Pedro da Aldeia	1	06/01/2020 12:53:35	06/01/2020 17:40:00	4,77	SÃO PEDRO DA ALDEIA	4,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012537421	Cabo Frio	1	06/01/2020 12:57:00	07/01/2020 09:06:48	20,16	TAMOIOS	20,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012537471	Armação dos Búzios	1	06/01/2020 13:06:07	07/01/2020 08:42:32	19,61	BÚZIOS	19,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012537507	Cabo Frio	1	06/01/2020 13:13:00	06/01/2020 15:15:00	2,03	CABO FRIO	2,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012537541	Duque de Caxias	1	06/01/2020 13:21:27	06/01/2020 14:20:00	0,98	SANTA CRUZ DA SERRA	0,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012537555	Cabo Frio	1	06/01/2020 13:24:00	06/01/2020 16:40:00	3,27	CABO FRIO	3,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012537571	Armação dos Búzios	1	06/01/2020 13:26:13	06/01/2020 18:59:08	5,55	BÚZIOS	5,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012537609	Cabo Frio	2	06/01/2020 13:33:43	06/01/2020 21:40:53	8,12	TAMOIOS	16,24	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122762	Araruama	3	06/01/2020 13:34:21	07/01/2020 02:12:00	12,63	CEDAEMA	37,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012537645	Iguaba Grande	1	06/01/2020 13:37:50	06/01/2020 16:50:00	3,20	IGUABA	3,20	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012537655	Guapimirim	580	06/01/2020 13:38:23	07/01/2020 03:15:00	13,61	AUGUSTO VIEIRA	7.893,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012537657	Cabo Frio	2	06/01/2020 13:38:24	07/01/2020 01:00:00	11,36	TAMOIOS	22,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012537689	Cabo Frio	2	06/01/2020 13:42:48	07/01/2020 00:50:00	11,12	PORTO DO CARRO	22,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012537691	Duque de Caxias	1	06/01/2020 13:42:51	06/01/2020 15:26:00	1,72	SANTA CRUZ DA SERRA	1,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012537711	Araruama	1	06/01/2020 13:47:17	07/01/2020 05:57:00	16,16	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	16,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012537719	Magé	35	06/01/2020 13:47:57	07/01/2020 13:35:00	23,78	PARADA ANGÉLICA	832,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012537721	Duque de Caxias	157	06/01/2020 13:48:49	06/01/2020 20:56:00	7,12	SANTA CRUZ DA SERRA	1.117,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012537727	Cabo Frio	1	06/01/2020 13:49:54	06/01/2020 17:05:00	3,25	PORTO DO CARRO	3,25	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122788	Silva Jardim	13	06/01/2020 13:51:24	06/01/2020 15:50:00	1,98	SILVA JARDIM	22,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012537773	Cabo Frio	2	06/01/2020 13:59:25	06/01/2020 17:22:38	3,39	PORTO DO CARRO	6,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012537783	Araruama	1	06/01/2020 14:00:45	06/01/2020 17:20:00	3,32	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	3,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012537833	São Pedro da Aldeia	1	06/01/2020 14:10:38	06/01/2020 16:05:00	1,91	PORTO DO CARRO	1,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012537861	Casimiro de Abreu	4	06/01/2020 14:15:36	06/01/2020 19:47:16	5,53	TAMOIOS	22,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012537895	Cabo Frio	1	06/01/2020 14:20:26	06/01/2020 16:20:00	1,99	TAMOIOS	1,99	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122820	Silva Jardim	92	06/01/2020 14:25:13	06/01/2020 16:01:47	1,61	SILVA JARDIM	148,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012543497	Duque de Caxias	47	06/01/2020 14:29:46	07/01/2020 00:10:00	9,67	SANTA CRUZ DA SERRA	454,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012537953	Araruama	3	06/01/2020 14:31:33	07/01/2020 10:26:00	19,91	CEDAEMA	59,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012537961	Araruama	114	06/01/2020 14:32:58	07/01/2020 01:01:04	10,47	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1.193,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012537973	Araruama	0	06/01/2020 14:34:08	07/01/2020 09:48:00	19,23	IGUABA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122828	Duque de Caxias	1373	06/01/2020 14:35:58	06/01/2020 16:02:17	1,44	SANTA CRUZ DA SERRA	1.173,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012537991	Duque de Caxias	116	06/01/2020 14:37:28	07/01/2020 08:45:00	18,13	CAMPOS ELÍSEOS	2.102,56	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123082	Duque de Caxias	1186	06/01/2020 14:37:55	06/01/2020 18:50:50	4,22	SANTA CRUZ DA SERRA	4.999,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012537997	Araruama	2	06/01/2020 14:38:05	06/01/2020 21:45:00	7,12	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	14,23	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122836	Duque de Caxias	2191	06/01/2020 14:39:14	06/01/2020 23:30:00	8,85	SANTA CRUZ DA SERRA	4.323,70	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122838	Duque de Caxias	1339	06/01/2020 14:39:35	06/01/2020 19:53:00	5,22	SANTA CRUZ DA SERRA	3.266,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012538013	Saquarema	13	06/01/2020 14:39:35	07/01/2020 06:19:44	15,67	BACAXÁ	203,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012538019	Cabo Frio	1	06/01/2020 14:39:54	07/01/2020 05:26:36	14,78	CABO FRIO	14,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012538045	Saquarema	1	06/01/2020 14:43:00	06/01/2020 18:34:00	3,85	BACAXÁ	3,85	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122938	Araruama	5850	06/01/2020 14:46:00	07/01/2020 08:18:00	17,53	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	6.242,56	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122846	Araruama	1382	06/01/2020 14:46:27	06/01/2020 17:43:43	2,95	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2.367,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012538089	Magé	3	06/01/2020 14:48:44	06/01/2020 20:00:00	5,19	PARADA ANGÉLICA	15,56	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122856	Magé	10454	06/01/2020 14:49:34	06/01/2020 18:55:00	4,09	PARADA ANGÉLICA	2.850,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012542067	Magé	33	06/01/2020 14:49:54	06/01/2020 18:59:00	4,15	PARADA ANGÉLICA	137,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012538377	Magé	280	06/01/2020 14:50:48	06/01/2020 23:10:00	8,32	PARADA ANGÉLICA	2.329,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012538111	Duque de Caxias	52	06/01/2020 14:51:15	06/01/2020 19:30:09	4,65	PARADA ANGÉLICA	241,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012538127	Magé	165	06/01/2020 14:51:42	07/01/2020 02:29:00	11,62	PARADA ANGÉLICA	1.917,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012538333	Magé	248	06/01/2020 14:51:59	06/01/2020 18:27:00	3,58	PARADA ANGÉLICA	888,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012540501	Duque de Caxias	302	06/01/2020 14:52:04	06/01/2020 21:30:00	6,63	SANTA CRUZ DA SERRA	2.002,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012538137	Duque de Caxias	68	06/01/2020 14:52:25	07/01/2020 05:20:00	14,46	PARADA ANGÉLICA	983,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012538139	Duque de Caxias	158	06/01/2020 14:52:39	07/01/2020 08:02:23	17,16	PARADA ANGÉLICA	2.711,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012538143	Duque de Caxias	47	06/01/2020 14:52:45	06/01/2020 21:14:00	6,35	SANTA CRUZ DA SERRA	298,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012538155	Araruama	63	06/01/2020 14:54:00	06/01/2020 22:27:00	7,55	ARARUAMA	475,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012538197	Duque de Caxias	85	06/01/2020 14:56:53	07/01/2020 12:00:00	21,05	PARADA ANGÉLICA	1.789,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012538211	Duque de Caxias	96	06/01/2020 14:57:02	07/01/2020 04:05:00	13,13	PARADA ANGÉLICA	1.260,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012538207	Araruama	1	06/01/2020 14:57:19	06/01/2020 15:05:33	0,14	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	0,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012538225	Araruama	41	06/01/2020 15:00:07	07/01/2020 01:57:00	10,95	IGUABA	165,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012538235	Araruama	88	06/01/2020 15:00:51	06/01/2020 16:00:00	0,99	ARARUAMA	86,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012538237	Araruama	295	06/01/2020 15:01:01	06/01/2020 17:08:20	2,12	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	625,97	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122878	Magé	3253	06/01/2020 15:01:39	06/01/2020 16:09:44	1,13	PARADA ANGÉLICA	928,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012538243	Araruama	3	06/01/2020 15:01:59	07/01/2020 05:40:00	14,63	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	43,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012538247	Duque de Caxias	174	06/01/2020 15:02:27	06/01/2020 17:20:00	2,29	SANTA CRUZ DA SERRA	398,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012538249	Duque de Caxias	50	06/01/2020 15:02:32	06/01/2020 21:00:00	5,96	SANTA CRUZ DA SERRA	297,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012538255	Duque de Caxias	100	06/01/2020 15:02:50	06/01/2020 22:40:00	7,62	PARADA ANGÉLICA	761,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012538329	Duque de Caxias	44	06/01/2020 15:03:03	06/01/2020 19:42:00	4,65	SANTA CRUZ DA SERRA	204,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012538263	Araruama	45	06/01/2020 15:03:26	07/01/2020 12:30:00	21,44	ARARUAMA	443,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012547333	Duque de Caxias	23	06/01/2020 15:03:33	07/01/2020 10:30:00	19,44	CAMPOS ELÍSEOS	447,14	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122888	Magé	5557	06/01/2020 15:03:44	06/01/2020 16:15:51	1,20	AUGUSTO VIEIRA	5.296,01	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122888	Magé	3064	06/01/2020 15:03:44	06/01/2020 16:52:23	1,81	AUGUSTO VIEIRA	2.272,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012538271	Araruama	257	06/01/2020 15:04:12	06/01/2020 18:10:00	3,10	ARARUAMA	564,24	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122892	Magé	1376	06/01/2020 15:05:10	06/01/2020 22:42:21	7,62	AUGUSTO VIEIRA	2.212,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012538299	Araruama	259	06/01/2020 15:05:34	06/01/2020 21:20:00	6,24	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1.616,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012538413	Porto Real	1	06/01/2020 15:07:15	06/01/2020 19:50:00	4,71	RETIRO SAUDOSO	4,71	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012538345	Duque de Caxias	90	06/01/2020 15:07:23	06/01/2020 18:11:00	3,06	PARADA ANGÉLICA	275,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012541195	Araruama	78	06/01/2020 15:07:39	06/01/2020 20:11:01	5,06	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	394,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012539183	Duque de Caxias	236	06/01/2020 15:08:04	06/01/2020 17:10:00	2,03	PARADA ANGÉLICA	479,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122900	Guapimirim	1652	06/01/2020 15:08:25	06/01/2020 15:27:00	0,31	PARADA MODELO	507,07	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122900	Magé	1518	06/01/2020 15:08:25	06/01/2020 17:14:00	2,09	AUGUSTO VIEIRA	2.855,52	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122900	Guapimirim	1726	06/01/2020 15:08:25	06/01/2020 15:14:52	0,11	AUGUSTO VIEIRA	115,07	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122900	Guapimirim	603	06/01/2020 15:08:25	06/01/2020 15:27:00	0,31	AUGUSTO VIEIRA	161,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012538371	Duque de Caxias	60	06/01/2020 15:09:00	06/01/2020 17:20:00	2,18	PARADA ANGÉLICA	131,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012538373	Duque de Caxias	43	06/01/2020 15:09:12	06/01/2020 20:03:00	4,90	PARADA ANGÉLICA	210,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012541405	Araruama	61	06/01/2020 15:12:00	06/01/2020 23:45:00	8,55	ARARUAMA	521,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012543267	Iguaba Grande	12	06/01/2020 15:12:00	06/01/2020 20:28:00	5,27	IGUABA	63,20	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122902	Magé	761	06/01/2020 15:12:10	06/01/2020 20:30:00	5,30	AUGUSTO VIEIRA	2.399,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012538455	Guapimirim	123	06/01/2020 15:13:45	06/01/2020 19:36:00	4,37	PARADA MODELO	537,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012538475	Duque de Caxias	12	06/01/2020 15:14:31	06/01/2020 20:15:00	5,01	PARADA ANGÉLICA	60,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012538485	Duque de Caxias	348	06/01/2020 15:15:21	06/01/2020 17:34:25	2,32	PARADA ANGÉLICA	806,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012538493	Duque de Caxias	252	06/01/2020 15:15:31	06/01/2020 20:50:00	5,57	PARADA ANGÉLICA	1.404,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012538513	Magé	1	06/01/2020 15:16:22	06/01/2020 19:35:00	4,31	AUGUSTO VIEIRA	4,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012538519	Duque de Caxias	112	06/01/2020 15:16:36	06/01/2020 19:35:00	4,31	SANTA CRUZ DA SERRA	482,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012539773	Araruama	355	06/01/2020 15:16:41	06/01/2020 17:17:00	2,01	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	711,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012538537	Duque de Caxias	240	06/01/2020 15:17:31	07/01/2020 00:58:00	9,67	PARADA ANGÉLICA	2.273,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012538545	Duque de Caxias	76	06/01/2020 15:17:45	06/01/2020 20:20:00	5,04	SANTA CRUZ DA SERRA	382,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012538561	Duque de Caxias	24	06/01/2020 15:18:41	07/01/2020 15:08:00	23,82	PARADA ANGÉLICA	571,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012538567	Guapimirim	18	06/01/2020 15:19:41	07/01/2020 02:48:00	11,47	PARADA MODELO	206,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012538571	Duque de Caxias	96	06/01/2020 15:20:05	07/01/2020 02:00:00	10,67	PARADA ANGÉLICA	1.023,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012538577	Duque de Caxias	220	06/01/2020 15:20:15	06/01/2020 20:00:00	4,66	PARADA ANGÉLICA	1.003,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012538501	Duque de Caxias	56	06/01/2020 15:21:11	06/01/2020 21:35:00	6,23	PARADA ANGÉLICA	348,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012538603	Magé	252	06/01/2020 15:22:19	06/01/2020 20:40:00	5,29	AUGUSTO VIEIRA	1.334,27	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122918	Resende	3784	06/01/2020 15:23:01	06/01/2020 17:33:39	2,18	RETIRO SAUDOSO	1.388,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012538619	Duque de Caxias	19	06/01/2020 15:23:18	07/01/2020 10:21:00	18,96	PARADA ANGÉLICA	360,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012538621	Magé	225	06/01/2020 15:23:19	06/01/2020 22:25:00	7,03	PARADA ANGÉLICA	1.581,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012538679	Magé	51	06/01/2020 15:25:35	06/01/2020 22:00:00	6,57	PARADA ANGÉLICA	335,25	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122922	Magé	7655	06/01/2020 15:25:40	06/01/2020 17:01:52	1,60	AUGUSTO VIEIRA	2.244,77	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122922	Guapimirim	2277	06/01/2020 15:25:40	06/01/2020 19:06:00	3,67	AUGUSTO VIEIRA	2.184,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012538689	Magé	33	06/01/2020 15:26:12	07/01/2020 14:20:00	22,90	PARADA ANGÉLICA	755,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012538695	Guapimirim	73	06/01/2020 15:26:25	07/01/2020 14:30:00	23,06	PARADA MODELO	369,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012538709	Guapimirim	3	06/01/2020 15:26:53	07/01/2020 15:53:00	24,44	PARADA MODELO	73,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012538711	Guapimirim	201	06/01/2020 15:27:04	07/01/2020 12:40:00	21,22	PARADA MODELO	682,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012538721	Resende	15	06/01/2020 15:27:17	06/01/2020 22:00:00	6,55	RETIRO SAUDOSO	98,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012542339	Guapimirim	470	06/01/2020 15:28:20	06/01/2020 23:37:47	8,16	AUGUSTO VIEIRA	3.834,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012538735	Itatiaia	23	06/01/2020 15:28:27	06/01/2020 22:00:00	6,53	ITATIAIA	150,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012538757	Duque de Caxias	37	06/01/2020 15:29:12	07/01/2020 13:00:00	21,51	PARADA ANGÉLICA	795,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012538771	Araruama	1	06/01/2020 15:29:54	07/01/2020 14:22:05	22,87	IGUABA	22,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012538777	Guapimirim	43	06/01/2020 15:30:03	06/01/2020 20:52:00	5,37	PARADA MODELO	230,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012538793	Duque de Caxias	282	06/01/2020 15:30:26	07/01/2020 05:17:00	13,78	PARADA ANGÉLICA	3.855,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012538803	Magé	11	06/01/2020 15:31:13	07/01/2020 11:30:00	19,98	PARADA ANGÉLICA	219,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012538581	Magé	376	06/01/2020 15:32:42	06/01/2020 19:29:00	3,94	PARADA ANGÉLICA	1.480,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012538833	Arraial do Cabo	2	06/01/2020 15:34:09	06/01/2020 20:58:21	5,40	ARRAIAL DO CABO	10,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012538883	Duque de Caxias	39	06/01/2020 15:36:12	06/01/2020 19:10:00	3,56	PARADA ANGÉLICA	138,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012538895	Resende	242	06/01/2020 15:36:38	06/01/2020 17:10:00	1,56	RETIRO SAUDOSO	376,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012538987	Mangaratiba	1	06/01/2020 15:38:41	06/01/2020 18:20:00	2,69	MURIQUI	2,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012538939	Paraty	1	06/01/2020 15:38:49	06/01/2020 19:31:00	3,87	MAMBUCABA	3,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012538953	Magé	70	06/01/2020 15:39:45	06/01/2020 20:43:00	5,05	PARADA ANGÉLICA	353,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012538963	Resende	113	06/01/2020 15:40:41	06/01/2020 21:02:32	5,36	RETIRO SAUDOSO	606,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012538967	Magé	13	06/01/2020 15:40:45	07/01/2020 13:15:00	21,57	PARADA ANGÉLICA	280,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012542247	Silva Jardim	23	06/01/2020 15:41:46	06/01/2020 21:01:00	5,32	SILVA JARDIM	122,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012539123	Duque de Caxias	92	06/01/2020 15:48:39	07/01/2020 04:52:00	13,06	PARADA ANGÉLICA	1.201,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012539275	Duque de Caxias	206	06/01/2020 15:51:45	06/01/2020 23:15:00	7,39	PARADA ANGÉLICA	1.521,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012538103	Magé	44	06/01/2020 15:53:04	06/01/2020 18:46:00	2,88	PARADA ANGÉLICA	126,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012539189	Magé	54	06/01/2020 15:53:13	07/01/2020 16:10:00	24,28	AUGUSTO VIEIRA	1.311,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012539205	Araruama	61	06/01/2020 15:54:33	06/01/2020 18:40:00	2,76	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	168,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012539209	Resende	94	06/01/2020 15:54:34	06/01/2020 21:50:00	5,92	RETIRO SAUDOSO	369,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012539257	Itatiaia	20	06/01/2020 15:57:17	06/01/2020 18:50:00	2,88	ITATIAIA	57,57	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012539279	Guapimirim	47	06/01/2020 15:58:38	07/01/2020 13:33:00	21,57	AUGUSTO VIEIRA	1.013,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012539305	São Gonçalo	3	06/01/2020 16:00:53	06/01/2020 19:00:00	2,99	ALCÂNTARA	8,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012539311	Magé	81	06/01/2020 16:01:09	06/01/2020 22:00:00	5,98	AUGUSTO VIEIRA	484,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012539313	Itaocara	1	06/01/2020 16:01:16	06/01/2020 21:58:17	5,95	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	5,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012539315	Rio das Ostras	12	06/01/2020 16:01:19	06/01/2020 17:53:00	1,86	RIO DAS OSTRAS	22,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012539319	Guapimirim	36	06/01/2020 16:01:23	07/01/2020 01:30:00	9,48	PARADA MODELO	341,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012547483	Duque de Caxias	50	06/01/2020 16:02:27	07/01/2020 22:20:00	30,29	PARADA ANGÉLICA	1.514,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012539369	Magé	133	06/01/2020 16:04:47	06/01/2020 19:35:00	3,50	AUGUSTO VIEIRA	465,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012539379	Cabo Frio	2	06/01/2020 16:05:28	06/01/2020 18:25:00	2,33	TAMOIOS	4,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012539385	Duque de Caxias	3	06/01/2020 16:06:07	07/01/2020 13:22:00	21,26	CAMPOS ELÍSEOS	63,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012539387	Cachoeiras de Macacu	218	06/01/2020 16:06:07	07/01/2020 06:00:00	13,90	CACHOEIRA DE MACACÚ	3.029,78	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123068	Araruama	1428	06/01/2020 16:07:46	07/01/2020 02:57:00	10,82	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	8.061,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012539431	Macaé	1	06/01/2020 16:08:34	06/01/2020 18:06:09	1,96	IMBOASSICA	1,96	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122968	Tanguá	3769	06/01/2020 16:09:32	06/01/2020 18:28:59	2,32	TANGUÁ	7.100,02	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122970	Tanguá	4194	06/01/2020 16:09:36	06/01/2020 22:25:54	6,27	TANGUÁ	6.776,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012539453	Duque de Caxias	96	06/01/2020 16:10:39	07/01/2020 03:45:00	11,57	PARADA ANGÉLICA	1.110,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012539457	Guapimirim	39	06/01/2020 16:10:55	07/01/2020 01:38:00	9,45	PARADA MODELO	368,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122978	Tanguá	2162	06/01/2020 16:11:09	07/01/2020 12:04:00	19,88	TANGUÁ	4.958,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012539473	Araruama	33	06/01/2020 16:12:06	07/01/2020 13:09:00	20,95	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	70,02	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123242	Duque de Caxias	80	06/01/2020 16:13:10	06/01/2020 21:05:00	4,86	SANTA CRUZ DA SERRA	389,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012539481	Guapimirim	25	06/01/2020 16:13:14	07/01/2020 02:10:00	9,95	AUGUSTO VIEIRA	248,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012539505	Magé	165	06/01/2020 16:14:31	06/01/2020 19:24:00	3,16	AUGUSTO VIEIRA	521,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012539517	Macuco	3	06/01/2020 16:15:12	06/01/2020 19:01:00	2,76	VAL DE PALMAS	8,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012539521	Cachoeiras de Macacu	164	06/01/2020 16:15:27	07/01/2020 07:07:00	14,86	CACHOEIRA DE MACACÚ	2.436,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012545285	Magé	1	06/01/2020 16:15:40	07/01/2020 09:30:00	17,24	PARADA ANGÉLICA	17,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012539533	Porto Real	24	06/01/2020 16:16:20	06/01/2020 19:55:00	3,64	RETIRO SAUDOSO	87,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012539545	Porto Real	306	06/01/2020 16:16:52	06/01/2020 20:34:00	4,29	RETIRO SAUDOSO	1.311,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012539561	Cachoeiras de Macacu	174	06/01/2020 16:17:44	07/01/2020 09:20:00	17,04	CACHOEIRA DE MACACÚ	2.964,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012539647	Guapimirim	1	06/01/2020 16:18:28	07/01/2020 11:30:00	19,19	PARADA MODELO	19,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012539587	Rio das Ostras	1	06/01/2020 16:18:39	06/01/2020 19:13:28	2,91	RIO DAS OSTRAS	2,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012539595	Guapimirim	148	06/01/2020 16:18:55	06/01/2020 21:15:00	4,93	AUGUSTO VIEIRA	730,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012539641	Araruama	55	06/01/2020 16:21:07	06/01/2020 20:30:00	4,15	ARARUAMA	228,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012539971	Duque de Caxias	382	06/01/2020 16:21:15	07/01/2020 02:57:00	10,60	SANTA CRUZ DA SERRA	2.054,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012539645	Guapimirim	89	06/01/2020 16:21:42	06/01/2020 22:00:00	5,64	AUGUSTO VIEIRA	501,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012539675	Guapimirim	39	06/01/2020 16:23:43	07/01/2020 06:34:00	14,17	PARADA MODELO	552,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012539703	Macaé	1	06/01/2020 16:23:53	06/01/2020 18:47:00	2,39	NOSSA SENHORA DA AJUDA	2,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012539677	Mangaratiba	2	06/01/2020 16:24:13	06/01/2020 20:23:30	3,99	MURIQUI	7,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012539685	Magé	63	06/01/2020 16:24:34	07/01/2020 05:39:00	13,24	PARADA ANGÉLICA	834,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012539691	Magé	622	06/01/2020 16:24:49	08/01/2020 11:00:00	42,59	AUGUSTO VIEIRA	5.210,90	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123000	Duque de Caxias	9	06/01/2020 16:25:00	06/01/2020 17:00:00	0,58	SANTA CRUZ DA SERRA	5,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012539705	Porto Real	1	06/01/2020 16:26:20	06/01/2020 18:20:00	1,89	RETIRO SAUDOSO	1,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012538319	Duque de Caxias	289	06/01/2020 16:26:27	06/01/2020 17:45:00	1,31	SANTA CRUZ DA SERRA	378,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012545327	Guapimirim	20	06/01/2020 16:26:54	07/01/2020 13:06:00	20,65	PARADA MODELO	413,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012539715	Duque de Caxias	343	06/01/2020 16:27:10	06/01/2020 22:37:00	6,16	PARADA ANGÉLICA	1.978,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012539719	Bom Jardim	8	06/01/2020 16:27:26	06/01/2020 17:58:00	1,51	BOM JARDIM	12,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012539725	Macaé	43	06/01/2020 16:27:40	06/01/2020 22:15:00	5,79	MACAÉ	248,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012539749	São Fidélis	1	06/01/2020 16:29:09	06/01/2020 20:42:02	4,21	SÃO FIDÉLIS	4,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012539753	Rio Bonito	90	06/01/2020 16:29:12	07/01/2020 01:36:12	9,12	RIO BONITO	820,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012539757	Resende	5	06/01/2020 16:29:34	06/01/2020 23:38:25	7,15	RETIRO SAUDOSO	35,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122984	Macaé	6680	06/01/2020 16:29:43	07/01/2020 03:49:37	11,33	MACAÉ	7.788,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012539769	Guapimirim	236	06/01/2020 16:30:51	06/01/2020 21:26:00	4,92	PARADA MODELO	1.160,92	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122986	Macaé	12320	06/01/2020 16:30:55	06/01/2020 17:11:14	0,67	MACAÉ	1.152,32	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123046	Resende	1	06/01/2020 16:31:21	06/01/2020 17:18:00	0,78	RETIRO SAUDOSO	0,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012539777	Duque de Caxias	87	06/01/2020 16:31:22	06/01/2020 17:50:00	1,31	SANTA CRUZ DA SERRA	114,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012539787	Duque de Caxias	78	06/01/2020 16:31:55	06/01/2020 21:20:00	4,80	PARADA ANGÉLICA	374,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012539837	Itaboraí	1	06/01/2020 16:36:21	06/01/2020 18:22:00	1,76	VENDA DAS PEDRAS	1,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012539859	Cabo Frio	1	06/01/2020 16:37:59	07/01/2020 08:43:00	16,08	TAMOIOS	16,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012539865	São Gonçalo	92	06/01/2020 16:38:52	06/01/2020 18:59:00	2,34	ARSENAL	214,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012539989	Duque de Caxias	1	06/01/2020 16:41:32	07/01/2020 10:30:00	17,81	PARADA ANGÉLICA	17,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012539895	Rio Bonito	494	06/01/2020 16:41:41	06/01/2020 18:25:00	1,72	RIO BONITO	850,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012539901	Magé	75	06/01/2020 16:42:00	06/01/2020 21:00:00	4,30	PARADA ANGÉLICA	322,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012539905	Cabo Frio	113	06/01/2020 16:42:23	07/01/2020 05:40:44	12,97	TAMOIOS	1.043,10	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012539909	Paraty	132	06/01/2020 16:42:50	06/01/2020 22:19:00	5,60	MAMBUCABA	739,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012539927	Duque de Caxias	16	06/01/2020 16:44:33	07/01/2020 16:39:00	23,91	PARADA ANGÉLICA	382,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012539945	Duque de Caxias	93	06/01/2020 16:45:05	07/01/2020 08:50:00	16,08	PARADA ANGÉLICA	1.495,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012539955	Cachoeiras de Macacu	1	06/01/2020 16:45:19	06/01/2020 20:48:00	4,04	CACHOEIRA DE MACACÚ	4,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012539995	Guapimirim	107	06/01/2020 16:46:43	07/01/2020 00:13:00	7,44	PARADA MODELO	791,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012539999	Guapimirim	60	06/01/2020 16:47:22	07/01/2020 01:26:00	8,64	PARADA MODELO	518,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012540061	Macaé	292	06/01/2020 16:50:12	06/01/2020 20:18:00	3,46	MACAÉ	973,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012540037	Cabo Frio	1	06/01/2020 16:50:36	06/01/2020 23:10:00	6,32	PORTO DO CARRO	6,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012540039	Duque de Caxias	122	06/01/2020 16:50:50	06/01/2020 22:40:00	5,82	SANTA CRUZ DA SERRA	709,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012540057	Itaboraí	62	06/01/2020 16:51:28	07/01/2020 08:40:00	15,81	VENDA DAS PEDRAS	980,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012540079	Macaé	61	06/01/2020 16:51:50	06/01/2020 19:42:00	2,84	MACAÉ	173,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012540085	Magé	240	06/01/2020 16:52:56	07/01/2020 01:15:53	8,38	AUGUSTO VIEIRA	2.011,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012540089	Duque de Caxias	97	06/01/2020 16:53:37	07/01/2020 05:18:00	12,41	PARADA ANGÉLICA	1.203,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012538015	Duque de Caxias	56	06/01/2020 16:53:50	07/01/2020 09:00:00	16,10	PARADA ANGÉLICA	901,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012540103	Rio das Ostras	1	06/01/2020 16:54:38	06/01/2020 19:35:00	2,67	VILA VERDE	2,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012540111	Casimiro de Abreu	19	06/01/2020 16:54:47	06/01/2020 22:51:00	5,94	SILVA JARDIM	112,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012540123	Rio Bonito	37	06/01/2020 16:55:23	06/01/2020 19:35:00	2,66	RIO BONITO	98,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012540173	Macaé	119	06/01/2020 16:58:12	06/01/2020 17:07:00	0,15	NOSSA SENHORA DA AJUDA	17,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012540187	Magé	18	06/01/2020 16:59:15	07/01/2020 09:22:00	16,38	PARADA ANGÉLICA	294,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012540191	Itaocara	1	06/01/2020 16:59:19	06/01/2020 19:45:00	2,76	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	2,76	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123040	Tanguá	41	06/01/2020 17:00:52	06/01/2020 19:44:54	2,73	TANGUÁ	112,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012540217	Rio das Ostras	15	06/01/2020 17:01:04	06/01/2020 20:30:47	3,50	ROCHA LEÃO	52,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012540281	Araruama	41	06/01/2020 17:05:47	06/01/2020 18:50:00	1,74	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	38,40	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123048	Araruama	58	06/01/2020 17:07:00	06/01/2020 17:21:00	0,23	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	13,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012540301	Araruama	72	06/01/2020 17:07:42	07/01/2020 01:34:00	8,44	ARARUAMA	607,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012540305	Itaocara	104	06/01/2020 17:07:58	06/01/2020 20:06:00	2,97	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	308,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012540313	Duque de Caxias	151	06/01/2020 17:08:23	06/01/2020 22:20:00	5,19	SANTA CRUZ DA SERRA	784,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012540321	Carapebus	1180	06/01/2020 17:08:42	07/01/2020 00:36:55	7,47	MACAÉ	5.147,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012540325	Resende	5	06/01/2020 17:08:57	06/01/2020 22:54:00	5,75	RETIRO SAUDOSO	28,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012540331	São Pedro da Aldeia	2	06/01/2020 17:09:38	07/01/2020 10:11:00	17,02	SÃO PEDRO DA ALDEIA	16,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012540343	Rio das Ostras	1	06/01/2020 17:10:31	07/01/2020 05:18:07	12,13	RIO DAS OSTRAS	12,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012540353	Cabo Frio	4	06/01/2020 17:10:53	06/01/2020 21:57:06	4,77	PORTO DO CARRO	19,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012540363	Mangaratiba	50	06/01/2020 17:10:58	06/01/2020 18:50:19	1,66	JACUACANGA	82,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012540359	Armação dos Búzios	254	06/01/2020 17:11:00	07/01/2020 12:00:00	18,82	BÚZIOS	39,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012540361	Casimiro de Abreu	1	06/01/2020 17:11:22	06/01/2020 20:07:00	2,93	ROCHA LEÃO	2,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012542799	Araruama	118	06/01/2020 17:14:04	06/01/2020 20:45:00	3,52	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	414,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012544097	Duque de Caxias	1	06/01/2020 17:14:12	06/01/2020 21:58:54	4,74	SANTA CRUZ DA SERRA	4,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012540403	Cabo Frio	1	06/01/2020 17:14:31	06/01/2020 19:27:00	2,21	PORTO DO CARRO	2,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012540423	Carapebus	92	06/01/2020 17:15:54	06/01/2020 21:30:00	4,24	MACAÉ	389,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012540455	Macaé	49	06/01/2020 17:18:58	06/01/2020 23:59:00	6,67	IMBOASSICA	326,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012540485	Duque de Caxias	1	06/01/2020 17:21:45	06/01/2020 19:45:00	2,39	PARADA ANGÉLICA	2,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012540159	Guapimirim	4	06/01/2020 17:23:40	06/01/2020 19:30:00	2,11	AUGUSTO VIEIRA	8,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012540529	Itatiaia	11	06/01/2020 17:24:07	07/01/2020 12:20:00	18,93	ITATIAIA	208,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012542959	Resende	173	06/01/2020 17:26:05	06/01/2020 21:00:00	3,57	ITATIAIA	616,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012542221	Araruama	9	06/01/2020 17:27:20	07/01/2020 01:37:34	8,17	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	73,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012540633	Macaé	9	06/01/2020 17:30:35	07/01/2020 04:25:02	10,91	MACAÉ	98,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012540653	Duque de Caxias	208	06/01/2020 17:32:17	07/01/2020 00:40:00	7,13	SANTA CRUZ DA SERRA	1.482,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012540671	Rio das Ostras	1	06/01/2020 17:33:51	07/01/2020 02:54:22	9,34	RIO DAS OSTRAS	9,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012540673	Rio das Ostras	1	06/01/2020 17:34:05	07/01/2020 02:16:12	8,70	RIO DAS OSTRAS	8,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012541933	Carapebus	38	06/01/2020 17:35:18	06/01/2020 20:20:00	2,74	MACAÉ	104,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012540787	Macaé	151	06/01/2020 17:37:04	06/01/2020 20:20:00	2,72	MACAÉ	410,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012540715	Macaé	47	06/01/2020 17:37:32	06/01/2020 23:26:00	5,81	NOSSA SENHORA DA AJUDA	272,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012540743	Itaboraí	2	06/01/2020 17:39:25	06/01/2020 18:48:00	1,14	VENDA DAS PEDRAS	2,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012540747	Resende	1	06/01/2020 17:39:44	06/01/2020 21:10:00	3,50	RETIRO SAUDOSO	3,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012540763	Quissama	3	06/01/2020 17:40:07	06/01/2020 19:30:00	1,83	MACAÉ	5,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012540769	Duque de Caxias	1	06/01/2020 17:40:49	06/01/2020 20:25:26	2,74	PARADA ANGÉLICA	2,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012540789	Guapimirim	9	06/01/2020 17:41:35	07/01/2020 16:50:00	23,14	PARADA MODELO	208,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012540811	São Gonçalo	1	06/01/2020 17:42:43	06/01/2020 20:46:49	3,07	PORTÃO DO ROSA	3,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012541483	Silva Jardim	11	06/01/2020 17:43:00	06/01/2020 22:50:00	5,12	SILVA JARDIM	56,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012540871	Macaé	271	06/01/2020 17:43:24	06/01/2020 22:35:00	4,86	NOSSA SENHORA DA AJUDA	1.317,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012540849	Araruama	633	06/01/2020 17:45:00	06/01/2020 19:22:35	1,63	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1.029,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012544121	Magé	257	06/01/2020 17:45:23	06/01/2020 21:38:00	3,88	AUGUSTO VIEIRA	996,37	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012540847	Bom Jardim	60	06/01/2020 17:45:24	06/01/2020 19:43:00	1,96	BOM JARDIM	117,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012540865	Magé	97	06/01/2020 17:46:00	07/01/2020 17:03:00	23,28	AUGUSTO VIEIRA	2.258,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012540877	Resende	2	06/01/2020 17:46:44	06/01/2020 20:03:00	2,27	ITATIAIA	4,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012540951	Magé	16	06/01/2020 17:51:28	07/01/2020 17:30:00	23,64	PARADA ANGÉLICA	378,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012540949	Cabo Frio	1	06/01/2020 17:51:28	07/01/2020 10:15:00	16,39	TAMOIOS	16,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012540955	Resende	332	06/01/2020 17:51:41	06/01/2020 19:20:00	1,47	RETIRO SAUDOSO	488,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012540981	Casimiro de Abreu	2	06/01/2020 17:53:10	06/01/2020 21:16:00	3,38	ROCHA LEÃO	6,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012540987	Casimiro de Abreu	12	06/01/2020 17:53:48	06/01/2020 20:15:02	2,35	ROCHA LEÃO	28,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012542283	Silva Jardim	13	06/01/2020 17:54:41	07/01/2020 01:38:00	7,72	SILVA JARDIM	100,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012541029	Macaé	156	06/01/2020 17:55:45	06/01/2020 21:47:46	3,87	NOSSA SENHORA DA AJUDA	603,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012541031	Resende	21	06/01/2020 17:55:56	06/01/2020 18:43:40	0,80	RETIRO SAUDOSO	16,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012541041	Macaé	2	06/01/2020 17:56:34	07/01/2020 05:37:37	11,68	NOSSA SENHORA DA AJUDA	23,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012541883	Araruama	47	06/01/2020 17:57:07	06/01/2020 21:39:00	3,70	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	173,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012541071	Cabo Frio	1	06/01/2020 17:58:44	07/01/2020 12:18:03	18,32	CABO FRIO	18,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012541079	Quissama	1	06/01/2020 17:58:57	07/01/2020 06:00:00	12,02	MACAÉ	12,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012541081	Magé	263	06/01/2020 17:59:05	07/01/2020 13:35:00	19,60	AUGUSTO VIEIRA	1.641,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012541089	Araruama	17	06/01/2020 17:59:41	06/01/2020 21:25:00	3,42	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	58,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012541117	Araruama	1	06/01/2020 18:01:12	07/01/2020 12:42:00	18,68	CEDAEMA	18,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012541137	Macaé	61	06/01/2020 18:01:53	07/01/2020 09:10:00	15,14	MACABÚ	923,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012541143	Rio Bonito	12	06/01/2020 18:02:00	07/01/2020 05:25:00	11,38	RIO BONITO	136,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012541151	Casimiro de Abreu	1	06/01/2020 18:02:30	07/01/2020 01:00:00	6,96	SILVA JARDIM	6,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012541149	Petrópolis	28	06/01/2020 18:02:30	07/01/2020 13:10:00	19,13	ITAIPAVA	535,50	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123078	Petrópolis	325	06/01/2020 18:04:42	07/01/2020 19:28:19	25,39	RIO DA CIDADE	4.616,81	CALAMIDADE PUBLICA
BA01122966	São Fidélis	53	06/01/2020 18:05:00	06/01/2020 20:28:00	2,38	SÃO FIDÉLIS	126,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012543633	Porto Real	114	06/01/2020 18:05:23	06/01/2020 21:10:00	3,08	RETIRO SAUDOSO	350,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012541201	Itaocara	17	06/01/2020 18:05:29	06/01/2020 19:09:00	1,06	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	18,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012541213	Macaé	1	06/01/2020 18:05:39	07/01/2020 11:25:00	17,32	IMBOASSICA	17,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012541523	Silva Jardim	23	06/01/2020 18:06:37	07/01/2020 00:10:00	6,06	SILVA JARDIM	139,30	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123080	Petrópolis	394	06/01/2020 18:06:52	07/01/2020 15:50:00	21,72	RIO DA CIDADE	2.670,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012541241	Cabo Frio	1	06/01/2020 18:07:26	07/01/2020 03:01:13	8,90	PORTO DO CARRO	8,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012541253	Duque de Caxias	37	06/01/2020 18:08:00	07/01/2020 05:30:00	11,37	SANTA CRUZ DA SERRA	420,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012541257	Guapimirim	85	06/01/2020 18:08:02	06/01/2020 19:44:37	1,61	AUGUSTO VIEIRA	136,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012541271	Duque de Caxias	27	06/01/2020 18:09:22	07/01/2020 06:46:00	12,61	PARADA ANGÉLICA	340,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012541273	Araruama	1	06/01/2020 18:09:27	07/01/2020 12:25:00	18,26	ARARUAMA	18,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012541277	Paraty	1	06/01/2020 18:09:34	07/01/2020 00:00:27	5,85	MAMBUCABA	5,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012541309	Tanguá	1	06/01/2020 18:09:53	06/01/2020 18:40:00	0,50	TANGUÁ	0,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012541299	Duque de Caxias	48	06/01/2020 18:10:40	07/01/2020 04:59:00	10,81	PARADA ANGÉLICA	518,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012541401	Itaboraí	1	06/01/2020 18:13:41	07/01/2020 09:42:00	15,47	GUAXINDIBA	15,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012541423	Cabo Frio	1	06/01/2020 18:15:20	07/01/2020 13:37:05	19,36	CABO FRIO	19,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012541431	Rio das Ostras	0	06/01/2020 18:15:45	06/01/2020 20:39:36	2,40	RIO DAS OSTRAS	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012541447	Petrópolis	92	06/01/2020 18:16:55	06/01/2020 23:04:48	4,80	AREAL	441,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012541459	Itaocara	1	06/01/2020 18:18:12	06/01/2020 21:36:00	3,30	CAMBUCÍ	3,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012541469	Casimiro de Abreu	2	06/01/2020 18:18:54	07/01/2020 08:27:58	14,15	ROCHA LEÃO	28,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012545287	Magé	1	06/01/2020 18:19:34	07/01/2020 10:35:00	16,26	PARADA ANGÉLICA	16,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012541481	Itaboraí	1	06/01/2020 18:20:39	07/01/2020 09:00:00	14,66	GUAXINDIBA	14,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012541497	Araruama	1	06/01/2020 18:21:48	07/01/2020 11:00:00	16,64	ARARUAMA	16,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012541507	Araruama	1	06/01/2020 18:22:19	07/01/2020 11:15:00	16,88	IGUABA	16,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012541525	Petrópolis e parte de Areal	107	06/01/2020 18:23:35	07/01/2020 06:40:31	12,28	AREAL	1.314,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012541541	Cabo Frio	1	06/01/2020 18:25:06	07/01/2020 12:52:51	18,46	CABO FRIO	18,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012541549	Petrópolis	36	06/01/2020 18:25:37	07/01/2020 00:20:00	5,91	RIO DA CIDADE	212,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012541521	Nova Friburgo e Sumidouro	279	06/01/2020 18:25:44	06/01/2020 21:20:00	2,90	BARRACÃO DOS MENDES	810,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012541575	Petrópolis	17	06/01/2020 18:27:22	06/01/2020 23:00:00	4,54	RIO DA CIDADE	75,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012541581	Iguaba Grande	1	06/01/2020 18:28:05	07/01/2020 12:12:00	17,73	IGUABA	17,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012541587	Itaboraí	2	06/01/2020 18:28:41	06/01/2020 22:42:00	4,22	VENDA DAS PEDRAS	8,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012537865	Magé	168	06/01/2020 18:29:32	06/01/2020 21:00:00	2,51	AUGUSTO VIEIRA	421,31	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123088	Resende	18	06/01/2020 18:30:00	06/01/2020 22:41:00	4,18	RETIRO SAUDOSO	75,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012541617	Guapimirim	1	06/01/2020 18:31:23	07/01/2020 05:24:00	10,88	AUGUSTO VIEIRA	10,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123096	Petrópolis	6063	06/01/2020 18:32:13	07/01/2020 10:38:00	16,10	ITAMARATÍ	13.023,20	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123100	Petrópolis	5037	06/01/2020 18:33:02	07/01/2020 04:10:00	9,62	RIO DA CIDADE	3.145,66	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123102	Petrópolis	9516	06/01/2020 18:33:10	06/01/2020 20:34:24	2,02	ITAMARATÍ	4.355,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012541649	Petrópolis	2	06/01/2020 18:33:51	07/01/2020 07:44:00	13,17	BINGEN	26,34	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123104	Petrópolis	3288	06/01/2020 18:33:55	07/01/2020 00:35:00	6,02	RIO DA CIDADE	19.601,88	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012541653	Duque de Caxias	42	06/01/2020 18:34:00	06/01/2020 21:20:00	2,77	SANTA CRUZ DA SERRA	116,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012541657	Duque de Caxias	52	06/01/2020 18:34:20	06/01/2020 20:12:00	1,63	SANTA CRUZ DA SERRA	84,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012541665	Macaé	18	06/01/2020 18:34:49	07/01/2020 03:00:05	8,42	MACABÚ	151,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012541679	Duque de Caxias	1	06/01/2020 18:35:25	07/01/2020 11:25:00	16,83	CAMPOS ELÍSEOS	16,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012541685	Macaé	199	06/01/2020 18:35:57	06/01/2020 22:41:02	4,08	NOSSA SENHORA DA AJUDA	812,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012541697	Petrópolis	14	06/01/2020 18:36:30	07/01/2020 10:50:00	16,22	ITAIPAVA	227,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012543417	Duque de Caxias	95	06/01/2020 18:37:30	06/01/2020 23:00:00	4,38	SANTA CRUZ DA SERRA	415,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012546963	Duque de Caxias	28	06/01/2020 18:38:43	07/01/2020 18:20:00	23,69	SANTA CRUZ DA SERRA	363,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012541787	Petrópolis	254	06/01/2020 18:39:01	06/01/2020 23:16:00	4,62	ITAIPAVA	1.172,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012541805	Petrópolis	147	06/01/2020 18:43:42	06/01/2020 21:52:00	3,14	BINGEN	461,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012541823	São Fidélis	87	06/01/2020 18:44:58	06/01/2020 22:28:00	3,72	SÃO FIDÉLIS	323,40	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123120	Petrópolis	313	06/01/2020 18:47:02	06/01/2020 22:24:42	3,63	ITAIPAVA	1.135,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012541869	Rio Bonito	4	06/01/2020 18:48:19	07/01/2020 12:24:00	17,59	RIO BONITO	70,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012541873	Cabo Frio	1	06/01/2020 18:48:34	07/01/2020 14:11:57	19,39	CABO FRIO	19,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012545345	Macaé	142	06/01/2020 18:49:47	07/01/2020 07:36:00	12,77	MACAÉ	1.813,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012541899	Resende	1	06/01/2020 18:50:26	06/01/2020 22:40:00	3,83	RETIRO SAUDOSO	3,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012542535	Duque de Caxias	53	06/01/2020 18:50:51	07/01/2020 06:42:00	11,85	SANTA CRUZ DA SERRA	628,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012538265	Duque de Caxias	86	06/01/2020 18:50:51	07/01/2020 06:10:00	11,32	SANTA CRUZ DA SERRA	973,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012541909	Duque de Caxias	43	06/01/2020 18:51:03	07/01/2020 02:40:00	7,82	SANTA CRUZ DA SERRA	336,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012541921	Paraty	1	06/01/2020 18:52:00	06/01/2020 21:50:49	2,98	MAMBUCABA	2,98	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123122	Duas Barras	164	06/01/2020 18:52:55	06/01/2020 22:50:31	3,96	BOM JARDIM	470,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123198	Tanguá	142	06/01/2020 18:54:00	06/01/2020 20:05:00	1,18	TANGUÁ	168,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012541985	Saquarema	1	06/01/2020 18:55:35	07/01/2020 12:45:00	17,82	BACAXÁ	17,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012542013	Macaé	1	06/01/2020 18:56:01	07/01/2020 00:34:00	5,63	NOSSA SENHORA DA AJUDA	5,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012542031	Teresópolis	2	06/01/2020 18:57:30	06/01/2020 20:28:47	1,52	TROMBETAS	3,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012542051	Araruama	66	06/01/2020 18:58:30	07/01/2020 05:11:29	10,22	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	674,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012542069	Cabo Frio	3	06/01/2020 18:59:33	07/01/2020 11:29:00	16,49	TAMOIOS	49,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012542071	Casimiro de Abreu	4	06/01/2020 18:59:33	07/01/2020 01:00:35	6,02	ROCHA LEÃO	24,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012542085	Macaé	67	06/01/2020 19:00:04	07/01/2020 00:03:00	5,05	NOSSA SENHORA DA AJUDA	338,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012542091	Tanguá	192	06/01/2020 19:00:43	06/01/2020 20:29:06	1,47	TANGUÁ	282,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012542111	Cabo Frio	1	06/01/2020 19:01:44	07/01/2020 10:13:31	15,20	CABO FRIO	15,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012542135	Guapimirim	19	06/01/2020 19:03:15	07/01/2020 03:48:00	8,75	PARADA MODELO	166,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012542177	Petrópolis	140	06/01/2020 19:06:52	06/01/2020 22:40:00	3,55	ITAMARATÍ	497,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012542183	Tanguá	229	06/01/2020 19:06:52	06/01/2020 22:14:00	3,12	TANGUÁ	714,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012542185	Casimiro de Abreu	76	06/01/2020 19:06:52	07/01/2020 00:08:56	5,03	ROCHA LEÃO	382,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012542179	São Gonçalo	4	06/01/2020 19:06:52	07/01/2020 07:45:00	12,64	GUAXINDIBA	50,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012542205	Angra dos Reis	25	06/01/2020 19:08:00	06/01/2020 23:50:00	4,70	MAMBUCABA	117,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012542207	Nova Friburgo e Sumidouro	44	06/01/2020 19:08:03	07/01/2020 05:22:00	10,23	BARRACÃO DOS MENDES	450,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012545335	Magé	29	06/01/2020 19:08:45	07/01/2020 13:30:00	18,35	PARADA ANGÉLICA	532,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012542241	Petrópolis	1	06/01/2020 19:09:51	07/01/2020 00:50:00	5,67	ITAIPAVA	5,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012542243	Petrópolis	20	06/01/2020 19:11:45	07/01/2020 00:30:00	5,30	ITAIPAVA	106,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012542253	São Gonçalo	2	06/01/2020 19:12:02	07/01/2020 09:26:00	14,23	GUAXINDIBA	28,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012542261	Duque de Caxias	84	06/01/2020 19:12:40	07/01/2020 11:00:00	15,79	SANTA CRUZ DA SERRA	1.326,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012542265	Resende	1	06/01/2020 19:13:05	06/01/2020 21:40:00	2,45	RETIRO SAUDOSO	2,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012542281	Iguaba Grande	1	06/01/2020 19:13:50	07/01/2020 11:06:00	15,87	IGUABA	15,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012544155	Tanguá	28	06/01/2020 19:14:09	07/01/2020 02:30:00	7,26	TANGUÁ	203,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012542297	Petrópolis	12	06/01/2020 19:14:20	07/01/2020 07:02:00	11,79	BINGEN	141,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012542275	Macaé	392	06/01/2020 19:14:44	06/01/2020 21:35:00	2,34	NOSSA SENHORA DA AJUDA	916,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012542341	Petrópolis	45	06/01/2020 19:16:05	07/01/2020 00:30:00	5,23	ITAIPAVA	235,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012542383	Petrópolis	25	06/01/2020 19:18:07	07/01/2020 03:25:00	8,11	ITAIPAVA	202,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012542381	Petrópolis	77	06/01/2020 19:18:07	07/01/2020 16:54:31	21,61	ITAIPAVA	470,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012542395	Petrópolis	62	06/01/2020 19:18:57	07/01/2020 00:04:00	4,75	ITAIPAVA	294,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012542403	São Gonçalo	76	06/01/2020 19:19:43	06/01/2020 21:03:00	1,72	SETE PONTES	130,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012542405	Bom Jardim	97	06/01/2020 19:19:55	07/01/2020 01:02:00	5,70	BOM JARDIM	553,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012542421	Duque de Caxias	14	06/01/2020 19:20:22	07/01/2020 17:10:26	21,83	SANTA CRUZ DA SERRA	305,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012542431	Petrópolis	20	06/01/2020 19:20:56	07/01/2020 08:07:00	12,77	ITAIPAVA	255,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012542433	Macaé	7	06/01/2020 19:21:14	07/01/2020 03:43:28	8,37	MACAÉ	58,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012542435	Bom Jardim	11	06/01/2020 19:21:24	07/01/2020 01:47:00	6,43	BOM JARDIM	70,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012542459	Bom Jardim	1	06/01/2020 19:22:52	06/01/2020 21:32:24	2,16	BOM JARDIM	2,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012542467	Macaé	1	06/01/2020 19:23:22	07/01/2020 01:40:00	6,28	MACABÚ	6,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012542491	Duque de Caxias	52	06/01/2020 19:24:50	07/01/2020 08:34:00	13,15	SANTA CRUZ DA SERRA	683,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012545253	Duque de Caxias	13	06/01/2020 19:25:00	08/01/2020 07:26:00	36,02	PARADA ANGÉLICA	468,22	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
BA01123178	Petrópolis	38	06/01/2020 19:26:00	07/01/2020 13:00:00	17,57	RIO DA CIDADE	667,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012542517	Petrópolis	1135	06/01/2020 19:26:34	07/01/2020 03:20:00	7,89	RIO DA CIDADE	2.536,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012543109	Teresópolis	88	06/01/2020 19:28:40	06/01/2020 21:45:00	2,27	TROMBETAS	167,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012542563	Cabo Frio	2	06/01/2020 19:30:01	07/01/2020 11:29:00	15,98	TAMOIOS	31,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012542573	Petrópolis	14	06/01/2020 19:30:37	07/01/2020 12:25:20	16,91	ITAMARATÍ	236,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012542589	Tanguá	11	06/01/2020 19:30:57	06/01/2020 22:00:00	2,48	TANGUÁ	27,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012542591	Teresópolis	117	06/01/2020 19:31:32	07/01/2020 03:07:00	7,59	TERESÓPOLIS	595,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012542613	Petrópolis	140	06/01/2020 19:33:02	07/01/2020 05:36:07	10,05	ITAMARATÍ	1.407,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012542667	Petrópolis	9	06/01/2020 19:34:57	07/01/2020 01:57:00	6,37	ITAIPAVA	57,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012542709	Macaé	266	06/01/2020 19:36:41	07/01/2020 05:10:01	9,56	MACAÉ	2.541,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012542711	Araruama	1	06/01/2020 19:36:45	07/01/2020 14:54:31	19,30	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	19,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012542717	Araruama	19	06/01/2020 19:37:09	07/01/2020 04:15:00	8,63	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	24,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012545209	Duque de Caxias	39	06/01/2020 19:37:33	07/01/2020 04:15:48	8,64	SANTA CRUZ DA SERRA	336,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012542757	Duque de Caxias	4	06/01/2020 19:40:05	07/01/2020 14:40:00	19,00	CAMPOS ELÍSEOS	75,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012542763	Rio das Ostras	3	06/01/2020 19:40:50	07/01/2020 03:39:14	7,97	RIO DAS OSTRAS	23,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012542807	Itaboraí	18	06/01/2020 19:44:49	07/01/2020 02:30:00	6,75	ITAMBI	121,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012544531	Itaboraí	1	06/01/2020 19:44:49	07/01/2020 05:05:00	9,34	ITAMBI	9,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012542821	Petrópolis	199	06/01/2020 19:45:23	06/01/2020 21:30:00	1,74	ITAMARATÍ	346,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012542831	São Gonçalo	1	06/01/2020 19:45:39	07/01/2020 00:00:00	4,24	ALCÂNTARA	4,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012542835	Cabo Frio	1	06/01/2020 19:46:10	07/01/2020 12:10:00	16,40	TAMOIOS	16,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012542853	Duas Barras	2	06/01/2020 19:46:57	07/01/2020 00:26:00	4,65	BOM JARDIM	9,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012542865	São Gonçalo	24	06/01/2020 19:47:36	07/01/2020 01:20:00	5,54	ALCÂNTARA	132,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012542875	Armação dos Búzios	3	06/01/2020 19:49:03	07/01/2020 11:30:00	15,68	BÚZIOS	47,05	CALAMIDADE PUBLICA
DT12542909	Araruama	54	06/01/2020 19:51:00	07/01/2020 04:00:00	8,15	ARARUAMA	138,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012542921	Guapimirim	7	06/01/2020 19:51:48	07/01/2020 09:54:00	14,04	AUGUSTO VIEIRA	53,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012542929	Bom Jardim	40	06/01/2020 19:53:12	06/01/2020 22:57:00	3,06	BOM JARDIM	122,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012542931	Itaboraí	22	06/01/2020 19:53:20	06/01/2020 22:03:00	2,16	VENDA DAS PEDRAS	47,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012545173	Guapimirim	4	06/01/2020 19:54:54	07/01/2020 22:05:00	26,17	PARADA MODELO	104,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012542955	Angra dos Reis	1	06/01/2020 19:55:12	07/01/2020 10:40:55	14,76	ILHA GRANDE	14,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012545129	Magé	41	06/01/2020 19:55:28	07/01/2020 15:38:00	19,71	PARADA ANGÉLICA	808,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012542963	Mangaratiba	1	06/01/2020 19:56:17	07/01/2020 00:00:08	4,06	MURIQUI	4,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012543021	São Gonçalo	1	06/01/2020 20:00:03	06/01/2020 23:15:00	3,25	PORTÃO DO ROSA	3,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012543051	São Gonçalo	1	06/01/2020 20:01:45	07/01/2020 09:27:00	13,42	ALCÂNTARA	13,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012546275	Guapimirim	1	06/01/2020 20:04:10	07/01/2020 14:32:00	18,46	PARADA MODELO	18,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012543075	Teresópolis	28	06/01/2020 20:04:42	07/01/2020 03:10:02	7,09	TERESÓPOLIS	198,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012543965	Tanguá	54	06/01/2020 20:05:29	06/01/2020 23:45:00	3,66	TANGUÁ	197,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012543091	Duas Barras	266	06/01/2020 20:05:44	06/01/2020 22:59:04	2,89	BOM JARDIM	768,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012543093	São Gonçalo	1	06/01/2020 20:06:00	06/01/2020 21:50:00	1,73	PORTÃO DO ROSA	1,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012543141	Macaé	1	06/01/2020 20:09:59	07/01/2020 04:55:56	8,77	NOSSA SENHORA DA AJUDA	8,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012543485	Magé	25	06/01/2020 20:10:12	07/01/2020 08:30:00	12,33	PARADA ANGÉLICA	308,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012543593	Duque de Caxias	78	06/01/2020 20:12:32	06/01/2020 20:45:00	0,54	SANTA CRUZ DA SERRA	42,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012543159	Magé	69	06/01/2020 20:12:52	07/01/2020 00:50:00	4,62	AUGUSTO VIEIRA	318,70	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123216	Duque de Caxias	13	06/01/2020 20:14:00	06/01/2020 20:25:00	0,18	SANTA CRUZ DA SERRA	2,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012543185	Rio das Ostras	1	06/01/2020 20:15:47	07/01/2020 05:38:13	9,37	VILA VERDE	9,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012543191	Cabo Frio	2	06/01/2020 20:16:17	06/01/2020 23:50:00	3,56	CABO FRIO	7,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012543197	Petrópolis	12	06/01/2020 20:16:41	06/01/2020 23:15:00	2,97	RIO DA CIDADE	35,66	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123200	Petrópolis	282	06/01/2020 20:19:05	06/01/2020 21:44:36	1,43	ITAIPAVA	401,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012545319	Duque de Caxias	212	06/01/2020 20:21:10	07/01/2020 19:29:00	23,13	PARADA ANGÉLICA	4.562,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012543261	São Gonçalo	117	06/01/2020 20:22:11	06/01/2020 22:50:21	2,47	PORTÃO DO ROSA	288,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012543317	Tanguá	112	06/01/2020 20:26:34	07/01/2020 18:30:00	22,06	TANGUÁ	2.470,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012543329	Saquarema	1	06/01/2020 20:28:44	07/01/2020 12:45:00	16,27	BACAXÁ	16,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012543333	São Gonçalo	1	06/01/2020 20:28:48	07/01/2020 09:30:00	13,02	ARSENAL	13,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012543337	Mangaratiba	7	06/01/2020 20:29:00	06/01/2020 22:44:00	2,25	MURIQUI	15,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012544883	Petrópolis	36	06/01/2020 20:32:12	07/01/2020 09:15:00	12,71	RIO DA CIDADE	457,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012543363	Iguaba Grande	1	06/01/2020 20:32:15	07/01/2020 14:51:12	18,32	IGUABA	18,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012543377	Rio das Ostras	114	06/01/2020 20:33:06	06/01/2020 23:30:00	2,95	VILA VERDE	336,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012543397	Carapebus	64	06/01/2020 20:35:04	07/01/2020 14:10:00	17,58	MACAÉ	713,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012551217	Duque de Caxias	12	06/01/2020 20:35:50	07/01/2020 19:55:00	23,32	SANTA CRUZ DA SERRA	279,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012543413	Bom Jardim	3	06/01/2020 20:36:33	07/01/2020 00:19:00	3,71	BOM JARDIM	11,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012543415	São Gonçalo	14	06/01/2020 20:36:38	06/01/2020 23:33:41	2,95	ARSENAL	41,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012543437	Angra dos Reis	1	06/01/2020 20:38:10	07/01/2020 00:02:18	3,40	ANGRA DOS REIS	3,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012543477	Petrópolis	272	06/01/2020 20:40:51	07/01/2020 05:10:00	8,49	ITAMARATÍ	2.308,15	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012544293	Tanguá	1	06/01/2020 20:41:49	07/01/2020 04:31:00	7,82	TANGUÁ	7,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012543513	São Gonçalo	4	06/01/2020 20:44:34	07/01/2020 07:46:00	11,02	GALO BRANCO	44,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012543515	São Gonçalo	30	06/01/2020 20:45:05	06/01/2020 22:28:35	1,73	ALCÂNTARA	51,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012543521	Cabo Frio	1	06/01/2020 20:45:31	07/01/2020 04:05:38	7,34	CABO FRIO	7,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012543523	Tanguá	17	06/01/2020 20:45:52	06/01/2020 22:25:00	1,65	VENDA DAS PEDRAS	28,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012543551	Itaboraí	17	06/01/2020 20:48:54	07/01/2020 17:20:00	20,52	ITAMBI	348,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012543573	Cabo Frio	1	06/01/2020 20:50:03	07/01/2020 12:42:00	15,87	TAMOIOS	15,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012544067	Teresópolis	62	06/01/2020 20:52:09	06/01/2020 21:58:00	1,10	TROMBETAS	68,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012543615	Itaboraí	8	06/01/2020 20:54:32	07/01/2020 04:52:00	7,96	ITAMBI	63,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012543623	Petrópolis	21	06/01/2020 20:55:20	07/01/2020 17:36:00	20,68	ITAIPAVA	434,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012543673	Tanguá	173	06/01/2020 20:56:26	06/01/2020 23:27:00	2,51	TANGUÁ	434,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012543637	Cabo Frio	2	06/01/2020 20:56:37	07/01/2020 15:35:00	18,64	PORTO DO CARRO	37,28	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123220	Rio das Ostras	11743	06/01/2020 20:57:35	06/01/2020 23:57:03	2,99	VILA VERDE	9.789,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012543651	Petrópolis	357	06/01/2020 20:58:09	07/01/2020 03:52:00	6,90	ITAMARATÍ	2.462,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012543727	Tanguá	66	06/01/2020 21:00:13	07/01/2020 00:25:00	3,41	TANGUÁ	225,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012543691	Petrópolis	1	06/01/2020 21:00:42	07/01/2020 05:18:00	8,29	ITAIPAVA	8,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012543685	Cabo Frio	1	06/01/2020 21:01:48	07/01/2020 09:04:53	12,05	PORTO DO CARRO	12,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012544843	Cabo Frio	120	06/01/2020 21:01:59	07/01/2020 02:00:00	4,97	TAMOIOS	596,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012543725	Duque de Caxias	41	06/01/2020 21:04:34	07/01/2020 05:45:00	8,67	SANTA CRUZ DA SERRA	355,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012543749	Itaboraí	1	06/01/2020 21:06:38	07/01/2020 05:40:00	8,56	ITAMBI	8,56	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123244	Nova Friburgo e Sumidouro	1380	06/01/2020 21:15:04	07/01/2020 14:30:00	17,25	BARRACÃO DOS MENDES	3.205,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012543881	Araruama	2	06/01/2020 21:20:39	07/01/2020 15:39:26	18,31	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	36,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012543915	Duque de Caxias	1	06/01/2020 21:21:54	07/01/2020 12:15:00	14,89	PARADA ANGÉLICA	14,89	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123248	Petrópolis	141	06/01/2020 21:23:32	06/01/2020 22:15:17	0,86	ITAMARATÍ	121,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012543907	Bom Jardim	4	06/01/2020 21:25:27	07/01/2020 00:51:00	3,43	BOM JARDIM	13,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012543911	Rio das Ostras	3	06/01/2020 21:26:02	07/01/2020 09:00:00	11,57	RIO DAS OSTRAS	34,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012543923	Rio das Ostras	4	06/01/2020 21:27:52	07/01/2020 02:19:07	4,85	VILA VERDE	19,42	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123252	Duque de Caxias	33	06/01/2020 21:30:00	06/01/2020 21:35:00	0,08	SANTA CRUZ DA SERRA	2,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012544865	Carapebus	2	06/01/2020 21:30:01	07/01/2020 14:22:00	16,87	MACAÉ	33,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012543945	Duque de Caxias	46	06/01/2020 21:30:50	07/01/2020 09:53:16	12,37	SANTA CRUZ DA SERRA	569,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012547583	Armação dos Búzios	17	06/01/2020 21:32:37	07/01/2020 10:19:00	12,77	BÚZIOS	14,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012543993	Cabo Frio	2	06/01/2020 21:38:21	07/01/2020 00:52:00	3,23	PORTO DO CARRO	6,46	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123338	Petrópolis	69	06/01/2020 21:40:00	06/01/2020 22:00:00	0,33	ITAMARATÍ	23,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012544007	Petrópolis	36	06/01/2020 21:40:30	06/01/2020 22:15:00	0,58	RIO DA CIDADE	20,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012544021	Carapebus	23	06/01/2020 21:43:37	06/01/2020 23:30:00	1,77	MACAÉ	40,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012544073	Itatiaia	1	06/01/2020 21:49:58	06/01/2020 23:44:00	1,90	ITATIAIA	1,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012544059	Itatiaia	21	06/01/2020 21:50:19	07/01/2020 01:09:00	3,31	ITATIAIA	69,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012544069	Saquarema	124	06/01/2020 21:51:40	07/01/2020 02:34:46	4,72	BACAXÁ	585,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012544085	Rio das Ostras	1	06/01/2020 21:55:42	07/01/2020 09:04:09	11,14	RIO DAS OSTRAS	11,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012554359	Duque de Caxias	78	06/01/2020 21:58:30	07/01/2020 21:33:00	23,58	CAMPOS ELÍSEOS	526,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123278	Duque de Caxias	315	06/01/2020 21:58:55	06/01/2020 23:55:00	1,93	SANTA CRUZ DA SERRA	407,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012544153	São Gonçalo	1	06/01/2020 22:10:50	07/01/2020 08:57:00	10,77	NEVES	10,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012544189	Itaboraí	1	06/01/2020 22:15:42	07/01/2020 09:47:00	11,52	GUAXINDIBA	11,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012544309	Rio Bonito	2	06/01/2020 22:32:07	07/01/2020 03:10:00	4,63	RIO BONITO	9,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012544609	Armação dos Búzios	93	06/01/2020 22:32:25	07/01/2020 00:25:00	1,88	BÚZIOS	174,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012544329	Angra dos Reis	2	06/01/2020 22:35:41	07/01/2020 02:25:00	3,82	ITAORNA	7,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012544365	Macaé	3	06/01/2020 22:41:17	07/01/2020 06:14:00	7,55	IMBOASSICA	22,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012544377	Itatiaia	1	06/01/2020 22:43:24	07/01/2020 05:03:00	6,33	ITATIAIA	6,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012541409	Petrópolis	85	06/01/2020 22:45:00	07/01/2020 19:50:00	21,08	RIO DA CIDADE	1.792,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012544389	Petrópolis	30	06/01/2020 22:45:21	07/01/2020 07:45:00	8,99	ITAMARATÍ	269,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012544405	Araruama	1	06/01/2020 22:48:33	07/01/2020 11:48:00	12,99	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	12,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012544485	São Pedro da Aldeia	2	06/01/2020 23:03:25	07/01/2020 11:50:00	12,78	SÃO PEDRO DA ALDEIA	12,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012544513	Angra dos Reis	321	06/01/2020 23:07:25	07/01/2020 08:05:00	8,96	JACUACANGA	2.876,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012544557	Resende	1	06/01/2020 23:16:22	06/01/2020 23:52:35	0,60	RETIRO SAUDOSO	0,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123324	Santo Antônio de Pádua	21	06/01/2020 23:17:06	07/01/2020 04:12:49	4,93	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	79,68	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123642	Mangaratiba	253	06/01/2020 23:18:19	07/01/2020 18:00:00	18,69	MURIQUI	2.269,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012547981	Araruama	47	06/01/2020 23:18:48	07/01/2020 12:26:00	13,12	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	616,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012544621	Trajano de Morais	201	06/01/2020 23:34:43	07/01/2020 02:15:53	2,69	MACABÚ	539,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012544635	Carapebus	95	06/01/2020 23:37:26	07/01/2020 12:35:00	12,96	MACAÉ	1.231,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012544677	Carapebus	22	06/01/2020 23:46:01	07/01/2020 08:45:00	8,98	MACAÉ	197,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012544723	Campos dos Goytacazes	7	06/01/2020 23:51:34	07/01/2020 07:34:00	7,71	VAL DE PALMAS	53,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012545193	Cabo Frio	5	07/01/2020 02:17:53	07/01/2020 16:42:50	14,42	PORTO DO CARRO	72,08	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012545281	Araruama	7	07/01/2020 02:49:05	07/01/2020 17:01:02	14,20	ARARUAMA	99,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012545451	Araruama	38	07/01/2020 04:29:20	07/01/2020 19:45:00	15,26	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	579,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012545491	São Pedro da Aldeia	7	07/01/2020 04:45:00	07/01/2020 10:36:00	5,85	SÃO PEDRO DA ALDEIA	40,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012545509	Araruama	47	07/01/2020 05:05:51	07/01/2020 15:13:59	10,14	CEDAEMA	476,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012545551	Araruama	188	07/01/2020 05:29:21	07/01/2020 20:11:00	14,69	ARARUAMA	1.479,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012545693	Saquarema	132	07/01/2020 06:15:21	07/01/2020 10:12:19	3,95	BACAXÁ	521,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012545695	Silva Jardim	1	07/01/2020 06:15:34	07/01/2020 16:21:09	10,09	SILVA JARDIM	10,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012545903	Cabo Frio	6	07/01/2020 07:01:43	07/01/2020 11:48:00	4,77	CABO FRIO	28,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012545911	Cabo Frio	1	07/01/2020 07:02:41	07/01/2020 14:43:00	7,67	CABO FRIO	7,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012546107	Cabo Frio	1	07/01/2020 07:36:04	07/01/2020 14:35:00	6,98	TAMOIOS	6,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012546145	Cabo Frio	1	07/01/2020 07:40:29	07/01/2020 11:48:25	4,13	TAMOIOS	4,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012546171	Silva Jardim	8	07/01/2020 07:44:03	07/01/2020 14:20:00	6,60	SILVA JARDIM	52,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012546207	Saquarema	4	07/01/2020 07:47:00	07/01/2020 11:30:00	3,72	BACAXÁ	14,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012546255	Saquarema	318	07/01/2020 07:52:35	07/01/2020 10:14:00	2,36	BACAXÁ	749,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012546263	Cabo Frio	2	07/01/2020 07:54:27	07/01/2020 09:57:34	2,05	PORTO DO CARRO	4,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012546383	São Pedro da Aldeia	2	07/01/2020 08:15:09	07/01/2020 14:20:00	6,08	SÃO PEDRO DA ALDEIA	6,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012546419	Iguaba Grande	1	07/01/2020 08:20:37	07/01/2020 15:02:00	6,69	IGUABA	6,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012546427	Saquarema	1	07/01/2020 08:21:10	08/01/2020 05:25:00	21,06	BACAXÁ	21,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012546451	São Pedro da Aldeia	2	07/01/2020 08:24:31	07/01/2020 13:28:42	5,07	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012546609	Cabo Frio	1	07/01/2020 08:39:30	07/01/2020 13:37:00	4,96	PORTO DO CARRO	4,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012546661	Cabo Frio	1	07/01/2020 08:45:36	07/01/2020 11:42:00	2,94	PORTO DO CARRO	2,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012546717	Araruama	1	07/01/2020 08:50:12	07/01/2020 19:33:56	10,73	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	10,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012546753	Araruama	1	07/01/2020 08:52:19	07/01/2020 18:13:06	9,35	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	9,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012546763	Arraial do Cabo	1	07/01/2020 08:53:02	07/01/2020 21:11:32	12,31	ARRAIAL DO CABO	12,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012546771	Cabo Frio	1	07/01/2020 08:53:35	07/01/2020 11:30:26	2,61	PORTO DO CARRO	2,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012546819	Cabo Frio	1	07/01/2020 08:56:29	07/01/2020 10:11:50	1,26	TAMOIOS	1,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012546913	Saquarema	1	07/01/2020 09:04:55	07/01/2020 20:00:04	10,92	BACAXÁ	10,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012546917	Saquarema	2	07/01/2020 09:05:26	07/01/2020 19:00:00	9,91	BACAXÁ	19,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012546949	Iguaba Grande	4	07/01/2020 09:08:08	07/01/2020 13:43:00	4,58	IGUABA	18,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012546953	Araruama	41	07/01/2020 09:08:39	07/01/2020 18:34:38	9,43	IGUABA	67,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012547023	Silva Jardim	1	07/01/2020 09:14:09	08/01/2020 04:02:37	18,81	SILVA JARDIM	18,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012547035	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 09:15:22	07/01/2020 11:37:17	2,37	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012547041	Araruama	1	07/01/2020 09:16:33	07/01/2020 19:39:25	10,38	ARARUAMA	10,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012547045	Saquarema	1	07/01/2020 09:17:26	08/01/2020 03:59:00	18,69	BACAXÁ	18,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012547105	Cabo Frio	2	07/01/2020 09:23:36	07/01/2020 19:25:00	10,02	PORTO DO CARRO	20,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012547133	Saquarema	1	07/01/2020 09:26:29	08/01/2020 03:17:17	17,85	BACAXÁ	17,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012547169	Iguaba Grande	1	07/01/2020 09:29:00	07/01/2020 14:39:00	5,17	IGUABA	5,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012547239	Armação dos Búzios	3	07/01/2020 09:36:34	07/01/2020 12:56:00	3,32	BÚZIOS	9,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012547291	Armação dos Búzios	2	07/01/2020 09:41:08	07/01/2020 11:10:00	1,48	BÚZIOS	2,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012547299	Cabo Frio	1	07/01/2020 09:42:00	07/01/2020 11:56:00	2,23	CABO FRIO	2,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012547301	Araruama	1	07/01/2020 09:42:05	07/01/2020 14:10:00	4,47	ARARUAMA	4,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012547335	Cabo Frio	1	07/01/2020 09:45:00	07/01/2020 16:38:22	6,89	TAMOIOS	6,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012547341	Cabo Frio	2	07/01/2020 09:46:09	07/01/2020 14:22:00	4,60	TAMOIOS	9,20	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123732	São Pedro da Aldeia	5405	07/01/2020 09:48:28	07/01/2020 12:02:15	2,23	SÃO PEDRO DA ALDEIA	905,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012547409	Cabo Frio	86	07/01/2020 09:52:00	07/01/2020 11:45:00	1,88	TAMOIOS	161,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012547401	Armação dos Búzios	1	07/01/2020 09:52:03	08/01/2020 01:06:00	15,23	BÚZIOS	15,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012547423	Araruama	1	07/01/2020 09:54:59	07/01/2020 14:56:00	5,02	ARARUAMA	5,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012547509	Cabo Frio	9	07/01/2020 10:03:52	07/01/2020 15:32:39	5,48	TAMOIOS	9,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012547555	Silva Jardim	1	07/01/2020 10:08:25	08/01/2020 05:38:09	19,50	SILVA JARDIM	19,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012547569	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 10:09:52	07/01/2020 14:25:00	4,25	SÃO PEDRO DA ALDEIA	4,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012547589	Cabo Frio	1	07/01/2020 10:13:05	07/01/2020 12:02:33	1,82	PORTO DO CARRO	1,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012547625	Cabo Frio	1	07/01/2020 10:17:30	07/01/2020 23:33:44	13,27	PORTO DO CARRO	13,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012547977	Araruama	1	07/01/2020 10:19:09	07/01/2020 11:40:00	1,35	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012547649	Cabo Frio	1	07/01/2020 10:21:25	07/01/2020 15:10:00	4,81	CABO FRIO	4,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012547661	Araruama	42	07/01/2020 10:22:00	07/01/2020 15:40:02	5,30	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	222,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012547763	Armação dos Búzios	1	07/01/2020 10:33:00	08/01/2020 02:29:00	15,93	BÚZIOS	15,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012547895	Saquarema	1	07/01/2020 10:48:08	07/01/2020 18:20:00	7,53	BACAXÁ	7,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012556313	Silva Jardim	60	07/01/2020 10:49:24	08/01/2020 07:42:00	20,88	SILVA JARDIM	1.222,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012547925	Cabo Frio	1	07/01/2020 10:50:51	07/01/2020 17:43:00	6,87	PORTO DO CARRO	6,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012547947	Cabo Frio	1	07/01/2020 10:54:28	07/01/2020 17:25:02	6,51	PORTO DO CARRO	6,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012547971	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 10:57:18	08/01/2020 00:20:00	13,38	SÃO PEDRO DA ALDEIA	13,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012548049	Saquarema	2	07/01/2020 11:06:24	08/01/2020 01:44:15	14,63	BACAXÁ	29,26	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012548051	Cabo Frio	1	07/01/2020 11:06:50	07/01/2020 20:40:00	9,55	PORTO DO CARRO	9,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012548109	Araruama	2	07/01/2020 11:12:19	07/01/2020 16:44:00	5,53	ARARUAMA	11,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012548257	Casimiro de Abreu	1	07/01/2020 11:25:08	07/01/2020 15:25:00	4,00	TAMOIOS	4,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012548289	Cabo Frio	1	07/01/2020 11:27:01	07/01/2020 13:28:00	2,02	TAMOIOS	2,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012548373	Saquarema	1	07/01/2020 11:37:42	08/01/2020 05:33:31	17,93	BACAXÁ	17,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012548433	Araruama	1	07/01/2020 11:43:31	08/01/2020 01:27:19	13,73	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	13,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012548465	Araruama	1	07/01/2020 11:46:26	07/01/2020 18:10:00	6,39	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	6,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012548467	Saquarema	349	07/01/2020 11:46:28	07/01/2020 13:25:00	1,64	BACAXÁ	573,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012548505	Cabo Frio	1	07/01/2020 11:49:59	07/01/2020 14:02:41	2,21	TAMOIOS	2,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012548533	Araruama	1	07/01/2020 11:52:49	08/01/2020 08:14:42	20,36	ARARUAMA	20,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012548615	Araruama	2	07/01/2020 12:01:56	07/01/2020 18:39:10	6,62	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	13,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012548619	Saquarema	1	07/01/2020 12:02:47	07/01/2020 15:01:06	2,97	BACAXÁ	2,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012548689	São Pedro da Aldeia	3	07/01/2020 12:11:32	07/01/2020 13:30:00	1,31	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012548707	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 12:14:17	07/01/2020 15:00:00	2,76	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012548735	Casimiro de Abreu	1	07/01/2020 12:19:28	07/01/2020 14:22:00	2,04	TAMOIOS	2,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012548811	Cabo Frio	1	07/01/2020 12:30:40	07/01/2020 16:10:00	3,66	CABO FRIO	3,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012548827	Saquarema	1	07/01/2020 12:32:26	07/01/2020 21:55:00	9,38	BACAXÁ	9,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012548837	Cabo Frio	2	07/01/2020 12:34:00	07/01/2020 17:35:00	5,02	TAMOIOS	10,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012548847	Cabo Frio	1	07/01/2020 12:35:45	07/01/2020 14:42:00	2,10	TAMOIOS	2,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012555059	Araruama	7	07/01/2020 12:38:50	07/01/2020 20:45:00	8,10	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	56,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012548897	Araruama	1	07/01/2020 12:42:58	07/01/2020 20:24:44	7,70	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	7,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012548909	Cabo Frio	1	07/01/2020 12:44:14	07/01/2020 16:38:00	3,90	TAMOIOS	3,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012548917	São Pedro da Aldeia	6	07/01/2020 12:46:03	07/01/2020 15:55:00	3,15	SÃO PEDRO DA ALDEIA	18,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012548935	Cabo Frio	1	07/01/2020 12:48:45	07/01/2020 16:38:23	3,83	CABO FRIO	3,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012549017	Arraial do Cabo	78	07/01/2020 12:56:00	07/01/2020 20:00:35	7,08	ARRAIAL DO CABO	551,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012552293	Silva Jardim	2	07/01/2020 12:58:15	07/01/2020 17:05:11	4,12	SILVA JARDIM	8,23	CALAMIDADE PUBLICA
BA01123856	Cabo Frio	8	07/01/2020 13:10:00	07/01/2020 16:20:00	3,17	CABO FRIO	25,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012549129	Armação dos Búzios	1	07/01/2020 13:11:45	07/01/2020 15:48:00	2,60	BÚZIOS	2,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012549291	Araruama	1	07/01/2020 13:41:05	07/01/2020 16:52:20	3,19	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	3,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012549371	Saquarema	1	07/01/2020 13:54:05	08/01/2020 10:20:00	20,43	BACAXÁ	20,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012549409	Araruama	1	07/01/2020 13:58:16	07/01/2020 16:30:00	2,53	IGUABA	2,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012549459	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 14:05:48	07/01/2020 15:54:00	1,80	SÃO PEDRO DA ALDEIA	1,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012549465	Cabo Frio	1	07/01/2020 14:06:51	08/01/2020 08:35:40	18,48	PORTO DO CARRO	18,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012549483	Cabo Frio	3	07/01/2020 14:08:23	07/01/2020 17:50:41	3,70	TAMOIOS	11,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012549525	Armação dos Búzios	2	07/01/2020 14:13:08	07/01/2020 16:43:00	2,50	BÚZIOS	5,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012549825	Saquarema	34	07/01/2020 14:51:15	07/01/2020 19:20:52	4,49	BACAXÁ	83,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012549879	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 14:58:33	07/01/2020 17:05:00	2,11	SÃO PEDRO DA ALDEIA	2,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012549923	São Pedro da Aldeia	2	07/01/2020 15:04:23	07/01/2020 17:30:00	2,43	PORTO DO CARRO	4,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012549935	Araruama	1	07/01/2020 15:05:48	07/01/2020 16:49:00	1,72	IGUABA	1,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012549947	Cabo Frio	1	07/01/2020 15:07:17	07/01/2020 15:56:00	0,81	CABO FRIO	0,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012549953	Cabo Frio	1	07/01/2020 15:07:43	07/01/2020 18:13:00	3,09	PORTO DO CARRO	3,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012549973	São Francisco do Itabapoana	307	07/01/2020 15:10:13	07/01/2020 17:10:00	2,00	SANTA CLARA	612,89	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124000	Laje do Muriaé	214	07/01/2020 15:10:14	07/01/2020 15:23:32	0,22	ITAPERUNA	47,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012550077	Laje do Muriaé	14	07/01/2020 15:20:24	07/01/2020 16:27:00	1,11	ITAPERUNA	15,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012550073	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 15:22:13	07/01/2020 18:31:42	3,16	MOMBAÇA	6,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012550083	Natividade	69	07/01/2020 15:24:12	07/01/2020 19:04:00	3,66	NATIVIDADE	252,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012550087	Araruama	27	07/01/2020 15:25:17	07/01/2020 21:48:57	6,39	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	172,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012550097	Cambuci	7	07/01/2020 15:27:40	07/01/2020 22:28:00	7,01	ITALVA	49,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012550099	Araruama	1	07/01/2020 15:28:11	07/01/2020 18:02:33	2,57	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012550109	Cabo Frio	1	07/01/2020 15:30:21	07/01/2020 18:19:00	2,81	TAMOIOS	2,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012550131	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 15:33:31	08/01/2020 02:21:23	10,80	SERRINHA	10,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012550143	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 15:34:32	07/01/2020 19:59:21	4,41	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	4,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012550165	Campos dos Goytacazes	13	07/01/2020 15:37:43	07/01/2020 19:47:00	4,15	GOITACAZES	29,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012550169	Cabo Frio	1	07/01/2020 15:37:59	07/01/2020 19:48:00	4,17	TAMOIOS	4,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012550203	Varre-Sai	46	07/01/2020 15:43:26	07/01/2020 18:24:00	2,68	NATIVIDADE	123,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012550237	Campos dos Goytacazes	6	07/01/2020 15:48:12	07/01/2020 20:10:00	4,36	MOMBAÇA	26,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012550265	Itaperuna	7	07/01/2020 15:50:42	08/01/2020 02:44:00	10,89	ITAPERUNA	76,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012550283	Araruama	1	07/01/2020 15:52:26	08/01/2020 09:14:02	17,36	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	17,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012550321	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 15:53:39	07/01/2020 17:00:00	1,11	MOMBAÇA	1,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012555805	Araruama	14	07/01/2020 15:53:41	08/01/2020 07:30:00	15,61	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	218,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012550291	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 15:53:55	07/01/2020 17:00:55	1,12	GUARÚS	1,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012550297	Itaperuna	33	07/01/2020 15:54:47	07/01/2020 19:08:14	3,22	NATIVIDADE	106,40	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012550305	Cabo Frio	0	07/01/2020 15:56:29	07/01/2020 18:50:22	2,90	TAMOIOS	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012550311	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 15:57:18	08/01/2020 00:48:00	8,84	URURAÍ	8,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012550355	Campos dos Goytacazes	89	07/01/2020 16:03:15	07/01/2020 19:43:00	3,66	URURAÍ	325,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012560489	São Gonçalo	3	07/01/2020 16:05:00	08/01/2020 17:15:01	25,17	ARSENAL	75,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012550371	Cabo Frio	3	07/01/2020 16:05:42	07/01/2020 22:28:17	6,38	TAMOIOS	19,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012550381	Iguaba Grande	15	07/01/2020 16:08:59	07/01/2020 20:06:53	3,96	IGUABA	19,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012550395	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 16:11:12	07/01/2020 17:51:10	1,67	MOMBAÇA	1,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012550397	Petrópolis	38	07/01/2020 16:11:31	08/01/2020 15:48:00	23,61	PALATINATO	897,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012550415	Araruama	8	07/01/2020 16:15:51	07/01/2020 20:24:00	4,14	CEDAEMA	33,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012550437	Teresópolis	1	07/01/2020 16:18:34	07/01/2020 19:00:00	2,69	TERESÓPOLIS	2,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012550449	Arraial do Cabo	1	07/01/2020 16:20:00	07/01/2020 21:15:00	4,92	ARRAIAL DO CABO	4,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012550451	São João da Barra	1	07/01/2020 16:20:01	07/01/2020 18:51:33	2,53	PONTINHA	2,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012550469	Iguaba Grande	1	07/01/2020 16:21:00	07/01/2020 22:03:00	5,70	IGUABA	5,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012550483	Araruama	1	07/01/2020 16:24:05	07/01/2020 20:27:57	4,06	ARARUAMA	4,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012550327	Silva Jardim	24	07/01/2020 16:27:19	07/01/2020 23:00:00	6,54	SILVA JARDIM	157,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012550535	Cabo Frio	2	07/01/2020 16:29:24	07/01/2020 18:15:00	1,76	PORTO DO CARRO	3,52	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124058	Campos dos Goytacazes	16	07/01/2020 16:31:19	07/01/2020 18:50:00	2,31	VILA NOVA	36,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012550549	Campos dos Goytacazes	3	07/01/2020 16:32:05	07/01/2020 22:38:00	6,10	SATURNINO BRAGA	18,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012550591	Laje do Muriaé	1	07/01/2020 16:37:56	07/01/2020 18:53:00	2,25	ITAPERUNA	2,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012550595	Itaperuna	160	07/01/2020 16:38:09	07/01/2020 19:10:37	2,54	ITAPERUNA	406,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012550597	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 16:38:20	08/01/2020 08:27:57	15,83	VILA NOVA	15,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124072	Petrópolis	907	07/01/2020 16:39:49	08/01/2020 15:25:00	22,75	RIO DA CIDADE	5.489,57	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124072	Petrópolis	78	07/01/2020 16:39:49	07/01/2020 16:46:26	0,11	ITAIPAVA	8,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124060	Araruama	69	07/01/2020 16:40:00	07/01/2020 17:20:00	0,67	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	46,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012550639	Petrópolis	85	07/01/2020 16:43:06	07/01/2020 18:40:00	1,95	ITAIPAVA	165,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012550643	Cabo Frio	3	07/01/2020 16:43:36	07/01/2020 17:41:00	0,96	TAMOIOS	2,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012550645	Porciúncula	2	07/01/2020 16:43:38	07/01/2020 17:27:59	0,74	NATIVIDADE	1,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012550675	Itaperuna	1	07/01/2020 16:46:58	07/01/2020 21:26:00	4,65	ITAPERUNA	4,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012550681	Silva Jardim	68	07/01/2020 16:47:30	08/01/2020 04:50:00	12,04	SILVA JARDIM	818,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012550727	Petrópolis	77	07/01/2020 16:54:31	08/01/2020 10:40:00	17,76	ITAIPAVA	484,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012550729	Cabo Frio	246	07/01/2020 16:54:37	08/01/2020 10:00:00	17,09	PORTO DO CARRO	1.446,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012550723	Petrópolis	82	07/01/2020 16:54:46	07/01/2020 18:30:00	1,59	ITAIPAVA	130,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012553793	Petrópolis e parte de Areal	42	07/01/2020 16:56:08	08/01/2020 11:12:00	18,26	AREAL	767,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012550747	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 16:56:13	07/01/2020 18:40:00	1,73	MOMBAÇA	3,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012550755	Areal	37	07/01/2020 16:57:25	07/01/2020 23:50:00	6,88	AREAL	254,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012550775	Bom Jesus do Itabapoana	1	07/01/2020 16:58:24	07/01/2020 21:07:00	4,14	CRUZAMENTO	4,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012547697	Petrópolis	92	07/01/2020 16:58:56	09/01/2020 11:10:00	42,18	AREAL	3.880,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012551193	Cabo Frio	0	07/01/2020 16:59:19	08/01/2020 09:48:49	16,83	PORTO DO CARRO	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012550815	Areal	7	07/01/2020 17:01:32	07/01/2020 23:28:00	6,44	AREAL	45,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012550827	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 17:02:44	07/01/2020 18:22:00	1,32	URURAÍ	2,64	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124144	Teresópolis	672	07/01/2020 17:03:50	08/01/2020 01:55:34	8,86	TERESÓPOLIS	2.018,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012550845	Teresópolis	12	07/01/2020 17:04:39	08/01/2020 07:30:00	14,42	TERESÓPOLIS	85,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012550849	Silva Jardim	234	07/01/2020 17:05:12	08/01/2020 12:00:00	18,91	SILVA JARDIM	4.425,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012550863	Bom Jesus do Itabapoana	3	07/01/2020 17:06:37	07/01/2020 19:51:19	2,74	CRUZAMENTO	8,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012550865	Armação dos Búzios	4	07/01/2020 17:06:44	08/01/2020 04:24:00	11,29	BÚZIOS	45,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012550869	Petrópolis	17	07/01/2020 17:07:18	08/01/2020 11:00:00	17,88	RIO DA CIDADE	303,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012550881	Laje do Muriaé	1	07/01/2020 17:08:57	07/01/2020 19:00:00	1,85	ITAPERUNA	1,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012550903	São Francisco do Itabapoana	2	07/01/2020 17:10:39	08/01/2020 04:23:23	11,21	SANTA CLARA	22,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012550909	Petrópolis	52	07/01/2020 17:10:46	07/01/2020 22:35:00	5,40	RIO DA CIDADE	281,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012550919	Petrópolis	44	07/01/2020 17:12:24	07/01/2020 23:40:00	6,46	ITAIPAVA	284,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012550947	Teresópolis	213	07/01/2020 17:15:35	07/01/2020 18:48:00	1,54	TERESÓPOLIS	328,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012551003	Petrópolis	36	07/01/2020 17:21:20	07/01/2020 21:35:00	4,23	RIO DA CIDADE	152,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012551011	Campos dos Goytacazes	5	07/01/2020 17:22:16	07/01/2020 20:35:00	3,21	MOMBAÇA	16,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012551025	Petrópolis	15	07/01/2020 17:23:17	08/01/2020 05:05:00	11,70	ITAIPAVA	175,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012551031	Areal	10	07/01/2020 17:24:24	07/01/2020 20:36:00	3,19	AREAL	31,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012553885	Itaperuna	22	07/01/2020 17:24:45	08/01/2020 01:14:00	7,82	NATIVIDADE	172,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012551043	Areal	176	07/01/2020 17:26:31	07/01/2020 21:40:00	4,22	AREAL	743,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012551059	Areal	58	07/01/2020 17:27:36	08/01/2020 13:23:00	19,92	AREAL	1.155,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012551069	Petrópolis	637	07/01/2020 17:28:25	07/01/2020 18:45:00	1,28	RIO DA CIDADE	813,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012551077	Petrópolis	11	07/01/2020 17:29:08	08/01/2020 06:10:00	12,68	ITAIPAVA	139,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012551079	São José de Ubá	8	07/01/2020 17:29:09	08/01/2020 09:25:00	15,93	ITAPERUNA	127,45	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124142	Teresópolis	1660	07/01/2020 17:31:54	08/01/2020 12:43:59	19,20	TERESÓPOLIS	7.372,11	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012551107	Areal	143	07/01/2020 17:32:55	07/01/2020 23:50:00	6,28	AREAL	898,72	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124164	Teresópolis	205	07/01/2020 17:33:12	08/01/2020 17:14:13	23,68	TERESÓPOLIS	1.024,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012551117	Petrópolis	65	07/01/2020 17:33:12	07/01/2020 20:52:21	3,32	RIO DA CIDADE	215,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012551119	Saquarema	45	07/01/2020 17:33:32	08/01/2020 10:53:00	17,32	BACAXÁ	59,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012554863	Areal	15	07/01/2020 17:34:32	08/01/2020 12:19:00	18,74	AREAL	281,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012551151	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 17:37:10	07/01/2020 22:57:00	5,33	VILA NOVA	10,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012553511	Campos dos Goytacazes	6	07/01/2020 17:39:39	08/01/2020 06:10:00	12,51	VILA NOVA	75,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012551201	Cabo Frio	1	07/01/2020 17:43:26	08/01/2020 09:57:18	16,23	PORTO DO CARRO	16,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012551205	Teresópolis	388	07/01/2020 17:44:22	07/01/2020 22:45:00	5,01	TERESÓPOLIS	1.944,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012551253	Teresópolis	119	07/01/2020 17:48:12	07/01/2020 20:40:00	2,86	TROMBETAS	340,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124214	Itaperuna	288	07/01/2020 17:49:00	07/01/2020 18:10:00	0,35	ITAPERUNA	100,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012551287	Petrópolis	15	07/01/2020 17:49:48	08/01/2020 08:55:00	15,09	BINGEN	226,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012551315	Petrópolis	21	07/01/2020 17:51:50	07/01/2020 21:30:00	3,64	BINGEN	76,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012551319	Teresópolis	14	07/01/2020 17:52:19	08/01/2020 09:35:00	15,71	TROMBETAS	219,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012551347	Cabo Frio	2	07/01/2020 17:55:35	07/01/2020 21:27:19	3,53	TAMOIOS	7,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012551355	Nova Friburgo e Sumidouro	5	07/01/2020 17:56:09	08/01/2020 01:20:00	7,40	BARRACÃO DOS MENDES	36,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012551365	Teresópolis	31	07/01/2020 17:56:53	08/01/2020 12:18:00	18,35	TERESÓPOLIS	201,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012551367	São Pedro da Aldeia	46	07/01/2020 17:57:01	08/01/2020 04:46:00	10,82	SÃO PEDRO DA ALDEIA	205,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012551401	Cabo Frio	1	07/01/2020 18:00:23	07/01/2020 22:28:13	4,46	TAMOIOS	4,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012551413	Teresópolis	4	07/01/2020 18:01:13	07/01/2020 22:36:00	4,58	TERESÓPOLIS	18,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012551429	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 18:03:06	07/01/2020 19:59:00	1,93	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012554871	Petrópolis	14	07/01/2020 18:04:39	08/01/2020 10:46:00	16,69	ITAMARATÍ	233,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012551449	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 18:05:09	07/01/2020 21:27:18	3,37	SATURNINO BRAGA	6,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012551459	Cabo Frio	1	07/01/2020 18:06:07	07/01/2020 20:52:16	2,77	TAMOIOS	2,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012554233	Petrópolis	23	07/01/2020 18:06:28	08/01/2020 02:30:00	8,39	BINGEN	193,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012555455	Petrópolis	140	07/01/2020 18:07:11	08/01/2020 11:44:48	17,63	PALATINATO	2.467,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012551483	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 18:08:36	07/01/2020 22:08:00	3,99	URURAÍ	3,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012551545	Casimiro de Abreu	3	07/01/2020 18:13:30	08/01/2020 08:55:00	14,69	TAMOIOS	44,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012551551	Itatiaia	1	07/01/2020 18:14:48	07/01/2020 22:51:22	4,61	ITATIAIA	4,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012551553	Teresópolis	5	07/01/2020 18:15:25	08/01/2020 09:50:00	15,58	TROMBETAS	77,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012551557	Resende	89	07/01/2020 18:16:11	07/01/2020 22:35:00	4,31	RETIRO SAUDOSO	383,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012551563	Porto Real	15	07/01/2020 18:16:36	07/01/2020 19:25:00	1,14	RETIRO SAUDOSO	17,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012551567	Itatiaia	21	07/01/2020 18:17:29	07/01/2020 19:45:00	1,46	ITATIAIA	30,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012551575	Petrópolis	23	07/01/2020 18:18:30	08/01/2020 12:25:00	18,11	ITAIPAVA	416,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012551579	Petrópolis	73	07/01/2020 18:19:04	08/01/2020 04:22:44	10,06	BINGEN	734,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012551599	Petrópolis	83	07/01/2020 18:21:33	08/01/2020 12:50:00	18,47	ITAMARATÍ	1.533,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012551601	Rio Bonito	137	07/01/2020 18:21:40	08/01/2020 11:49:00	17,46	RIO BONITO	2.123,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012551617	Resende	5	07/01/2020 18:23:34	08/01/2020 00:28:00	6,07	RETIRO SAUDOSO	30,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012551625	Cabo Frio	2	07/01/2020 18:24:24	08/01/2020 15:14:00	20,83	PORTO DO CARRO	41,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012554071	Teresópolis	11	07/01/2020 18:24:42	07/01/2020 23:57:02	5,54	TERESÓPOLIS	60,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012551643	Resende	1	07/01/2020 18:26:37	07/01/2020 19:25:00	0,97	RETIRO SAUDOSO	0,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012551647	Resende	10	07/01/2020 18:27:14	08/01/2020 02:07:00	7,66	RETIRO SAUDOSO	76,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012555447	Teresópolis	76	07/01/2020 18:31:33	08/01/2020 13:17:00	18,76	TROMBETAS	1.425,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012551693	Resende	1	07/01/2020 18:32:35	07/01/2020 20:50:00	2,29	RETIRO SAUDOSO	2,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012551697	Itaperuna	5	07/01/2020 18:33:26	08/01/2020 04:19:00	9,76	ITAPERUNA	48,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012551705	Teresópolis	56	07/01/2020 18:33:43	07/01/2020 19:39:00	1,09	TROMBETAS	60,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012551265	Teresópolis	12	07/01/2020 18:34:08	08/01/2020 09:32:36	14,97	TERESÓPOLIS	179,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012551735	Cabo Frio	1	07/01/2020 18:36:20	07/01/2020 19:42:14	1,10	TAMOIOS	1,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012551743	Cabo Frio	1	07/01/2020 18:36:53	08/01/2020 06:33:14	11,94	TAMOIOS	11,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012551749	Petrópolis	1	07/01/2020 18:37:18	09/01/2020 11:20:00	40,71	BINGEN	40,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012551775	São Gonçalo	1	07/01/2020 18:40:22	08/01/2020 09:24:00	14,73	GALO BRANCO	14,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012551791	Cabo Frio	2	07/01/2020 18:42:53	07/01/2020 20:36:38	1,90	TAMOIOS	3,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012551795	Iguaba Grande	1	07/01/2020 18:44:02	08/01/2020 04:38:04	9,90	IGUABA	9,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012550689	Silva Jardim	32	07/01/2020 18:44:28	08/01/2020 01:30:00	6,76	SILVA JARDIM	216,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012551801	São Gonçalo	1	07/01/2020 18:45:07	07/01/2020 23:33:12	4,80	GALO BRANCO	4,80	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124228	Teresópolis	233	07/01/2020 18:45:51	07/01/2020 21:22:00	2,60	TROMBETAS	505,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012551815	Petrópolis	1	07/01/2020 18:46:12	08/01/2020 16:50:00	22,06	ITAMARATÍ	22,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124240	Petrópolis	358	07/01/2020 18:47:04	07/01/2020 22:50:57	4,06	PALATINATO	1.455,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012550711	Angra dos Reis	1	07/01/2020 18:49:00	07/01/2020 19:08:00	0,32	ITAORNA	0,32	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124250	Itaboraí	1520	07/01/2020 18:49:26	07/01/2020 20:30:24	1,68	ITAMBI	1.377,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012551887	Porto Real	1	07/01/2020 18:54:38	07/01/2020 21:15:00	2,34	RETIRO SAUDOSO	2,34	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124270	Resende	2035	07/01/2020 18:55:25	07/01/2020 21:14:06	2,31	RETIRO SAUDOSO	1.702,63	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012553599	Petrópolis	33	07/01/2020 18:56:29	08/01/2020 14:30:00	19,56	RIO DA CIDADE	645,43	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124372	Itaboraí	2509	07/01/2020 18:57:00	07/01/2020 21:11:38	2,24	GUAXINDIBA	4.823,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012551901	Itaboraí	259	07/01/2020 18:57:03	07/01/2020 23:08:00	4,18	GUAXINDIBA	1.083,27	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124378	Itaboraí	707	07/01/2020 18:58:37	07/01/2020 20:36:00	1,62	ITAMBI	1.147,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012551943	São João da Barra	1	07/01/2020 18:59:49	07/01/2020 20:45:41	1,76	PONTINHA	1,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012551947	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 19:00:07	07/01/2020 21:20:00	2,33	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	2,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012551955	Itaboraí	63	07/01/2020 19:00:35	08/01/2020 03:03:00	8,04	VENDA DAS PEDRAS	506,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012551961	Campos dos Goytacazes	98	07/01/2020 19:00:52	07/01/2020 23:15:00	4,24	VILA NOVA	415,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012551979	São Francisco do Itabapoana	19	07/01/2020 19:01:47	07/01/2020 22:25:06	3,39	VILA NOVA	64,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012552077	Rio Bonito	69	07/01/2020 19:02:11	08/01/2020 05:05:00	10,05	RIO BONITO	693,24	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124286	Itaboraí	1367	07/01/2020 19:02:28	08/01/2020 11:48:00	16,76	ITAMBI	4.173,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012554967	Itaboraí	26	07/01/2020 19:03:34	08/01/2020 04:53:00	9,82	ITAMBI	255,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012552007	Cabo Frio	1	07/01/2020 19:04:28	08/01/2020 05:40:20	10,60	CABO FRIO	10,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012552035	Itaboraí	80	07/01/2020 19:05:36	08/01/2020 05:02:00	9,94	ITAMBI	795,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012554951	Itaboraí	117	07/01/2020 19:05:42	08/01/2020 11:10:00	16,07	VENDA DAS PEDRAS	1.880,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012552055	Itaboraí	28	07/01/2020 19:06:34	08/01/2020 09:41:00	14,57	VENDA DAS PEDRAS	408,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012552057	Paraty	1	07/01/2020 19:06:58	07/01/2020 21:57:10	2,84	MAMBUCABA	2,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012552085	Campos dos Goytacazes	5	07/01/2020 19:09:26	07/01/2020 20:45:53	1,61	GUARÚS	8,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012555197	Itaboraí	183	07/01/2020 19:09:42	08/01/2020 06:09:00	10,99	ITAMBI	2.010,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012552101	São Gonçalo	2	07/01/2020 19:11:39	08/01/2020 18:40:00	23,47	GALO BRANCO	46,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012555095	Itaboraí	263	07/01/2020 19:12:21	08/01/2020 03:00:00	7,79	ITAMBI	2.049,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012552137	Itaboraí	18	07/01/2020 19:13:15	08/01/2020 18:18:00	23,08	VENDA DAS PEDRAS	415,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012552145	Cabo Frio	1	07/01/2020 19:13:23	08/01/2020 13:58:00	18,74	PORTO DO CARRO	18,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012554941	Itaboraí	243	07/01/2020 19:14:00	08/01/2020 04:53:00	9,65	ITAMBI	2.344,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012552167	Resende	1	07/01/2020 19:14:28	07/01/2020 22:31:00	3,28	RETIRO SAUDOSO	3,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012555007	Itaboraí	315	07/01/2020 19:14:39	08/01/2020 07:04:00	11,82	ITAMBI	3.428,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012552175	Paraty	109	07/01/2020 19:14:53	07/01/2020 22:31:00	3,27	MAMBUCABA	23,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012552189	Itaboraí	88	07/01/2020 19:15:45	08/01/2020 13:28:00	18,20	GUAXINDIBA	1.601,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012555091	Itaboraí	63	07/01/2020 19:15:46	08/01/2020 09:59:00	14,72	ITAMBI	927,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012554581	Itaboraí	59	07/01/2020 19:15:53	08/01/2020 01:26:00	6,17	ITAMBI	363,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012552201	São João da Barra	1	07/01/2020 19:16:04	07/01/2020 21:52:50	2,61	PONTINHA	2,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012552233	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 19:17:45	07/01/2020 21:10:57	1,89	SATURNINO BRAGA	3,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012554769	Itaboraí	400	07/01/2020 19:19:25	08/01/2020 02:07:00	6,79	ITAMBI	2.717,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012552277	Itaboraí	152	07/01/2020 19:19:56	08/01/2020 11:52:00	16,53	VENDA DAS PEDRAS	1.061,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012552283	Araruama	1	07/01/2020 19:20:22	08/01/2020 07:33:40	12,22	ARARUAMA	12,22	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124218	Teresópolis	1738	07/01/2020 19:21:19	07/01/2020 21:50:08	2,48	TROMBETAS	511,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012552295	Itaboraí	205	07/01/2020 19:21:36	07/01/2020 23:26:00	4,07	VENDA DAS PEDRAS	835,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012555475	Itaboraí	62	07/01/2020 19:21:41	08/01/2020 09:57:00	14,59	ITAMBI	904,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012552313	Iguaba Grande	1	07/01/2020 19:22:58	08/01/2020 06:31:49	11,15	IGUABA	11,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012552341	São Gonçalo	124	07/01/2020 19:24:31	07/01/2020 21:20:00	1,92	PORTÃO DO ROSA	238,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012554673	Itaboraí	144	07/01/2020 19:24:56	08/01/2020 01:25:00	6,00	ITAMBI	864,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012552351	Tanguá	161	07/01/2020 19:25:15	07/01/2020 23:30:00	4,08	TANGUÁ	656,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012552361	Petrópolis	21	07/01/2020 19:25:38	08/01/2020 00:18:00	4,87	AREAL	102,33	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124326	Itaboraí	260	07/01/2020 19:25:53	08/01/2020 17:33:56	22,13	VENDA DAS PEDRAS	1.356,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124326	Tanguá	831	07/01/2020 19:25:53	07/01/2020 19:42:39	0,28	TANGUÁ	227,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012552365	São João da Barra	1	07/01/2020 19:26:00	08/01/2020 03:14:09	7,80	PONTINHA	7,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012555275	Itaboraí	27	07/01/2020 19:26:42	08/01/2020 04:54:00	9,46	ITAMBI	255,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012552401	Itaperuna	1	07/01/2020 19:27:30	07/01/2020 20:20:22	0,88	ITAPERUNA	0,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012552403	São Gonçalo	2	07/01/2020 19:27:38	08/01/2020 11:54:00	16,44	ARSENAL	32,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012552407	Resende	49	07/01/2020 19:27:53	07/01/2020 22:18:52	2,85	ITATIAIA	139,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012552411	Itaboraí	129	07/01/2020 19:28:13	07/01/2020 21:22:00	1,90	VENDA DAS PEDRAS	244,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012553253	Itaboraí	104	07/01/2020 19:28:22	08/01/2020 01:01:00	5,54	ITAMBI	576,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012552423	Porto Real	5	07/01/2020 19:28:49	08/01/2020 07:10:00	11,69	RETIRO SAUDOSO	58,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012552433	Campos dos Goytacazes	3	07/01/2020 19:29:13	07/01/2020 21:48:24	2,32	MOMBAÇA	6,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012552465	Itaboraí	87	07/01/2020 19:30:55	08/01/2020 07:00:00	11,48	VENDA DAS PEDRAS	999,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012554309	Itaboraí	37	07/01/2020 19:30:58	08/01/2020 03:01:00	7,50	ITAMBI	277,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012552487	Itaboraí	114	07/01/2020 19:31:46	08/01/2020 02:11:00	6,65	VENDA DAS PEDRAS	758,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012552489	Tanguá	192	07/01/2020 19:31:53	08/01/2020 00:05:00	4,55	TANGUÁ	873,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012555161	Itaboraí	133	07/01/2020 19:32:20	08/01/2020 05:37:00	10,08	ITAMBI	1.340,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012554329	Itaperuna	3	07/01/2020 19:32:33	08/01/2020 06:43:00	11,17	ITAPERUNA	33,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012554329	Itaperuna	23	07/01/2020 19:32:33	08/01/2020 06:43:00	11,17	ITAPERUNA	257,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012552503	Itaboraí	139	07/01/2020 19:32:38	08/01/2020 09:56:00	14,39	VENDA DAS PEDRAS	2.000,13	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012552529	Itaboraí	30	07/01/2020 19:33:19	08/01/2020 03:52:00	8,31	VENDA DAS PEDRAS	249,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012552539	Itaboraí	64	07/01/2020 19:33:45	08/01/2020 01:35:00	6,02	GUAXINDIBA	385,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012552545	Itaboraí	47	07/01/2020 19:33:53	07/01/2020 23:55:00	4,35	VENDA DAS PEDRAS	204,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012555087	Itaboraí	24	07/01/2020 19:34:54	08/01/2020 10:33:00	14,97	GUAXINDIBA	359,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012552563	Itaboraí	54	07/01/2020 19:34:59	07/01/2020 22:40:00	3,08	VENDA DAS PEDRAS	166,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012555321	Itaboraí	7	07/01/2020 19:35:21	08/01/2020 05:19:00	9,73	ITAMBI	68,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012552577	Itaboraí	279	07/01/2020 19:36:19	07/01/2020 22:10:00	2,56	VENDA DAS PEDRAS	714,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012554515	Itaboraí	21	07/01/2020 19:36:30	08/01/2020 02:26:00	6,83	ITAMBI	143,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012555311	Itaboraí	52	07/01/2020 19:37:02	08/01/2020 04:42:00	9,08	GUAXINDIBA	472,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012555251	Itaboraí	16	07/01/2020 19:37:03	08/01/2020 04:12:00	8,58	ITAMBI	137,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012552591	Paraty	58	07/01/2020 19:37:09	07/01/2020 22:48:00	3,18	MAMBUCABA	184,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012552609	Cabo Frio	1	07/01/2020 19:37:47	08/01/2020 03:09:03	7,52	CABO FRIO	7,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012552611	Italva	1	07/01/2020 19:37:54	08/01/2020 05:23:25	9,76	ITALVA	9,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012552675	Itaboraí	201	07/01/2020 19:40:59	08/01/2020 05:11:00	9,50	GUAXINDIBA	1.909,56	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124384	Paraty	7	07/01/2020 19:41:00	07/01/2020 20:32:00	0,85	MAMBUCABA	5,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012555323	Itaboraí	28	07/01/2020 19:41:28	08/01/2020 05:59:00	10,29	ITAMBI	288,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012552719	São Gonçalo	57	07/01/2020 19:42:28	07/01/2020 22:46:00	3,06	GUAXINDIBA	174,36	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124598	Saquarema	39	07/01/2020 19:43:49	08/01/2020 11:48:00	16,07	BACAXÁ	291,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012555237	Itaboraí	39	07/01/2020 19:44:37	08/01/2020 05:07:00	9,37	ITAMBI	67,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012556093	Itaboraí	172	07/01/2020 19:46:41	08/01/2020 12:25:00	16,64	ITAMBI	2.861,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012552799	Cabo Frio	1	07/01/2020 19:46:54	08/01/2020 00:16:47	4,50	TAMOIOS	4,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012552813	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 19:47:48	08/01/2020 05:21:28	9,56	SÃO PEDRO DA ALDEIA	9,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012555361	Itaboraí	9	07/01/2020 19:48:33	08/01/2020 06:02:00	10,22	ITAMBI	92,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012552843	Petrópolis	1	07/01/2020 19:48:59	08/01/2020 11:40:00	15,85	ITAMARATÍ	15,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012555401	Tanguá	54	07/01/2020 19:49:16	08/01/2020 10:38:00	14,81	TANGUÁ	799,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012554757	São Gonçalo	64	07/01/2020 19:51:14	08/01/2020 08:17:00	12,43	GUAXINDIBA	795,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012552899	Armação dos Búzios	2	07/01/2020 19:51:44	08/01/2020 06:20:00	10,47	BÚZIOS	20,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012552907	Iguaba Grande	1	07/01/2020 19:51:56	08/01/2020 00:37:00	4,75	IGUABA	4,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012555041	Itaboraí	209	07/01/2020 19:52:35	08/01/2020 02:19:00	6,44	GUAXINDIBA	1.346,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012552979	Campos dos Goytacazes	0	07/01/2020 19:55:00	08/01/2020 09:48:00	13,88	SERRINHA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012552989	Itaboraí	54	07/01/2020 19:56:20	08/01/2020 06:26:00	10,49	VENDA DAS PEDRAS	566,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012552991	Tanguá	96	07/01/2020 19:56:22	08/01/2020 07:51:00	11,91	TANGUÁ	1.143,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012553013	Itaboraí	62	07/01/2020 19:57:23	08/01/2020 11:04:00	15,11	VENDA DAS PEDRAS	936,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012553035	Angra dos Reis	6	07/01/2020 19:58:49	07/01/2020 22:26:12	2,46	ITAORNA	6,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012553067	Tanguá	42	07/01/2020 19:59:51	08/01/2020 11:48:00	15,80	TANGUÁ	663,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012553117	Itaboraí	1	07/01/2020 20:02:35	08/01/2020 14:10:00	18,12	GUAXINDIBA	18,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012553161	Cabo Frio	1	07/01/2020 20:04:39	08/01/2020 02:26:00	6,36	PORTO DO CARRO	6,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012554065	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 20:06:16	07/01/2020 23:15:00	3,15	GOITACAZES	3,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012555225	Itaboraí	125	07/01/2020 20:10:31	08/01/2020 08:37:00	12,44	ITAMBI	1.555,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012553249	Araruama	1	07/01/2020 20:10:45	08/01/2020 08:54:13	12,72	ARARUAMA	12,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012553267	Saquarema	56	07/01/2020 20:11:50	08/01/2020 01:03:00	4,85	BACAXÁ	271,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012555285	Itaboraí	143	07/01/2020 20:11:53	08/01/2020 11:15:00	15,05	ITAMBI	1.930,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012575551	Itaboraí	23	07/01/2020 20:12:21	09/01/2020 15:39:00	43,44	VENDA DAS PEDRAS	999,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012553309	Petrópolis	2	07/01/2020 20:15:14	08/01/2020 15:48:00	19,55	RIO DA CIDADE	39,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012553317	São José de Ubá	2	07/01/2020 20:16:02	08/01/2020 06:21:00	10,08	ITAPERUNA	20,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012553323	Teresópolis	24	07/01/2020 20:16:23	08/01/2020 01:22:00	5,09	TROMBETAS	122,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012553325	São Francisco do Itabapoana	1	07/01/2020 20:16:27	08/01/2020 00:58:59	4,71	SANTA CLARA	4,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012553349	São João da Barra	1	07/01/2020 20:17:50	08/01/2020 01:44:03	5,44	PONTINHA	5,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012556669	Itaboraí	129	07/01/2020 20:18:58	08/01/2020 14:35:00	18,27	ITAMBI	2.070,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012553381	Teresópolis	32	07/01/2020 20:19:47	07/01/2020 23:10:00	2,84	TERESÓPOLIS	90,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012553385	Saquarema	1	07/01/2020 20:19:51	08/01/2020 15:48:00	19,47	BACAXÁ	19,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012553403	São Francisco do Itabapoana	4	07/01/2020 20:21:16	08/01/2020 02:00:38	5,66	VILA NOVA	22,62	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124374	Laje do Muriaé	187	07/01/2020 20:22:03	08/01/2020 18:20:00	21,97	ITAPERUNA	483,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012553413	São Gonçalo	1	07/01/2020 20:22:08	08/01/2020 10:05:00	13,71	ARSENAL	13,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012553419	Saquarema	2	07/01/2020 20:22:49	08/01/2020 11:25:07	15,04	BACAXÁ	30,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012555383	Itaboraí	3	07/01/2020 20:23:39	08/01/2020 06:05:00	9,69	ITAMBI	29,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012553445	Itatiaia	7	07/01/2020 20:24:58	07/01/2020 22:50:00	2,42	ITATIAIA	16,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012553457	São Gonçalo	9	07/01/2020 20:26:12	08/01/2020 10:20:00	13,90	GUAXINDIBA	125,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012553469	Itaboraí	22	07/01/2020 20:27:00	08/01/2020 11:58:00	15,52	VENDA DAS PEDRAS	341,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012553497	São Francisco do Itabapoana	1	07/01/2020 20:29:14	08/01/2020 03:01:07	6,53	VILA NOVA	6,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012553521	Cabo Frio	66	07/01/2020 20:31:02	08/01/2020 12:23:01	15,87	CABO FRIO	1.047,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012553531	Teresópolis	51	07/01/2020 20:31:55	07/01/2020 23:00:00	2,47	TERESÓPOLIS	125,87	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012553535	Campos dos Goytacazes	2	07/01/2020 20:32:06	08/01/2020 04:35:00	8,05	SATURNINO BRAGA	16,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012553591	Itaboraí	159	07/01/2020 20:38:10	08/01/2020 00:20:00	3,70	GUAXINDIBA	587,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012553611	Campos dos Goytacazes	27	07/01/2020 20:40:52	08/01/2020 02:52:01	6,19	VILA NOVA	167,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012553655	Saquarema	6	07/01/2020 20:48:49	08/01/2020 09:26:32	12,63	BACAXÁ	13,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012554765	São Gonçalo	20	07/01/2020 20:50:39	08/01/2020 09:37:00	12,77	GUAXINDIBA	255,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012553675	Petrópolis	77	07/01/2020 20:50:53	09/01/2020 13:40:16	40,82	ITAMARATÍ	618,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012553689	Cabo Frio	1	07/01/2020 20:52:08	08/01/2020 09:53:00	13,01	TAMOIOS	13,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012553743	São Gonçalo	36	07/01/2020 20:59:57	08/01/2020 13:30:00	16,50	ALCÂNTARA	594,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012569651	Petrópolis	1	07/01/2020 21:01:40	09/01/2020 14:00:00	40,97	ITAIPAVA	40,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012553777	Itaboraí	20	07/01/2020 21:02:39	08/01/2020 10:40:00	13,62	VENDA DAS PEDRAS	272,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012553801	Petrópolis	1	07/01/2020 21:06:54	08/01/2020 16:24:21	19,29	RIO DA CIDADE	19,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012553831	Angra dos Reis	321	07/01/2020 21:12:53	07/01/2020 22:22:00	1,15	JACUACANGA	369,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012553859	Itaboraí	82	07/01/2020 21:17:32	08/01/2020 05:50:00	8,54	GUAXINDIBA	700,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012553865	Cabo Frio	1	07/01/2020 21:19:03	07/01/2020 23:10:02	1,85	TAMOIOS	1,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012553867	Mangaratiba	1	07/01/2020 21:19:17	07/01/2020 23:17:00	1,96	MURIQUI	1,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012553889	Petrópolis	3	07/01/2020 21:22:53	07/01/2020 23:58:43	2,60	ITAMARATÍ	7,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012553891	Itaboraí	115	07/01/2020 21:23:03	08/01/2020 07:40:00	10,28	GUAXINDIBA	1.182,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012557069	Itaboraí	18	07/01/2020 21:23:45	08/01/2020 13:00:00	15,60	ITAMBI	280,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012553921	Itaboraí	55	07/01/2020 21:26:35	08/01/2020 00:35:00	3,14	ITAMBI	172,72	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124442	Itaboraí	1	07/01/2020 21:30:00	07/01/2020 22:00:00	0,50	ITAMBI	0,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012553969	Resende	14	07/01/2020 21:31:45	08/01/2020 03:24:00	5,87	RETIRO SAUDOSO	82,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012553987	Resende	21	07/01/2020 21:33:26	07/01/2020 22:52:00	1,31	RETIRO SAUDOSO	27,50	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124408	Petrópolis	353	07/01/2020 21:35:00	07/01/2020 21:55:00	0,33	RIO DA CIDADE	117,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012554009	Itaboraí	15	07/01/2020 21:35:57	08/01/2020 11:18:00	13,70	VENDA DAS PEDRAS	205,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012554027	Nova Friburgo e Sumidouro	5	07/01/2020 21:36:41	08/01/2020 01:20:00	3,72	BARRACÃO DOS MENDES	18,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012554045	Itaboraí	126	07/01/2020 21:39:39	08/01/2020 00:11:39	2,53	ITAMBI	319,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012554093	Campos dos Goytacazes	1	07/01/2020 21:48:27	07/01/2020 23:40:00	1,86	URURAÍ	1,86	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124440	Resende	11	07/01/2020 21:50:00	07/01/2020 22:08:00	0,30	RETIRO SAUDOSO	3,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012554111	São Gonçalo	1	07/01/2020 21:51:42	08/01/2020 10:50:00	12,97	NEVES	12,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012556695	Itaperuna	4	07/01/2020 21:52:30	08/01/2020 08:17:00	10,41	CRUZAMENTO	41,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012554149	Porto Real	1	07/01/2020 21:59:15	08/01/2020 10:40:00	12,68	RETIRO SAUDOSO	12,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012554161	São Pedro da Aldeia	1	07/01/2020 22:02:19	08/01/2020 06:07:00	8,08	SÃO PEDRO DA ALDEIA	8,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012554183	Mangaratiba	1	07/01/2020 22:05:51	07/01/2020 23:01:00	0,92	MURIQUI	0,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012557467	Itaboraí	34	07/01/2020 22:13:47	08/01/2020 10:30:00	12,27	VENDA DAS PEDRAS	417,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012557619	Petrópolis	5	07/01/2020 22:13:47	08/01/2020 22:49:00	24,59	ITAIPAVA	122,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012554219	Nova Friburgo e Sumidouro	6	07/01/2020 22:20:15	08/01/2020 01:45:00	3,41	BARRACÃO DOS MENDES	20,48	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124482	Itaboraí	94	07/01/2020 22:40:00	07/01/2020 23:50:00	1,17	GUAXINDIBA	109,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012557017	São Gonçalo	62	07/01/2020 22:40:23	08/01/2020 12:05:00	13,41	ALCÂNTARA	831,44	CALAMIDADE PUBLICA
DT12554301	Teresópolis	24	07/01/2020 22:46:00	08/01/2020 01:50:00	3,07	TERESÓPOLIS	73,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012554311	Itaboraí	64	07/01/2020 22:48:23	08/01/2020 09:41:00	10,88	GUAXINDIBA	696,12	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124480	Petrópolis	326	07/01/2020 22:51:11	08/01/2020 13:58:00	15,11	RIO DA CIDADE	1.925,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012554341	São Gonçalo	1	07/01/2020 22:55:06	08/01/2020 10:23:00	11,46	PORTÃO DO ROSA	11,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012554345	Itaboraí	322	07/01/2020 22:58:15	08/01/2020 03:00:00	4,03	GUAXINDIBA	1.297,39	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124464	Resende	53	07/01/2020 23:00:00	07/01/2020 23:10:00	0,17	RETIRO SAUDOSO	8,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012554355	São João da Barra	0	07/01/2020 23:01:00	08/01/2020 02:44:00	3,72	PONTINHA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012554369	Teresópolis	50	07/01/2020 23:04:58	08/01/2020 09:40:00	10,58	TERESÓPOLIS	529,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012554385	São Francisco do Itabapoana	49	07/01/2020 23:11:01	08/01/2020 02:10:00	2,98	VILA NOVA	146,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012554443	Itaboraí	44	07/01/2020 23:25:08	08/01/2020 10:50:00	11,41	ITAMBI	502,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012554453	Campos dos Goytacazes	949	07/01/2020 23:28:20	08/01/2020 00:54:19	1,43	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1.020,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012554487	Armação dos Búzios	1	07/01/2020 23:37:21	08/01/2020 11:45:20	12,13	BÚZIOS	12,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012554525	Araruama	18	07/01/2020 23:46:25	08/01/2020 10:15:21	10,48	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	24,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012554533	Teresópolis	21	07/01/2020 23:46:26	08/01/2020 01:46:00	1,99	TERESÓPOLIS	41,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012554537	Rio Bonito	7	07/01/2020 23:46:55	08/01/2020 11:55:00	12,13	RIO BONITO	84,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012554541	São Gonçalo	1	07/01/2020 23:47:38	08/01/2020 11:58:00	12,17	PORTÃO DO ROSA	12,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012554545	Itaboraí	206	07/01/2020 23:48:36	08/01/2020 04:20:00	4,52	ITAMBI	931,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012554561	Campos dos Goytacazes	169	07/01/2020 23:52:41	08/01/2020 03:02:00	3,16	URURAÍ	533,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012554573	Itaboraí	227	07/01/2020 23:54:43	08/01/2020 06:30:00	6,59	ITAMBI	1.495,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012554575	Itaboraí	35	07/01/2020 23:55:41	08/01/2020 10:11:00	10,26	ITAMBI	358,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012554577	Cabo Frio	11	07/01/2020 23:56:08	08/01/2020 10:40:00	10,73	TAMOIOS	118,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012554609	Tanguá	145	08/01/2020 00:07:23	08/01/2020 03:39:00	3,53	TANGUÁ	511,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012554617	Itaboraí	375	08/01/2020 00:08:52	08/01/2020 08:10:00	8,02	ITAMBI	3.007,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012554633	São Pedro da Aldeia	79	08/01/2020 00:12:17	08/01/2020 01:45:00	1,55	SÃO PEDRO DA ALDEIA	122,08	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012554705	São Gonçalo	2	08/01/2020 00:30:57	08/01/2020 11:00:00	10,48	GALO BRANCO	20,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012554713	Itaboraí	14	08/01/2020 00:33:28	08/01/2020 09:14:00	8,68	GUAXINDIBA	121,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012554717	Cabo Frio	5	08/01/2020 00:35:29	08/01/2020 13:19:17	12,73	PORTO DO CARRO	63,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012554771	Itaboraí	120	08/01/2020 00:51:09	08/01/2020 11:35:00	10,73	GUAXINDIBA	1.287,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012554809	São Gonçalo	45	08/01/2020 00:59:43	08/01/2020 11:45:00	10,75	GUAXINDIBA	483,96	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124560	São Gonçalo	1335	08/01/2020 01:00:13	08/01/2020 10:42:36	9,71	ALCÂNTARA	1.893,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012554893	Rio Bonito	15	08/01/2020 01:11:39	08/01/2020 11:49:00	10,62	RIO BONITO	159,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012554949	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 01:30:55	08/01/2020 13:05:00	11,57	BÚZIOS	11,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012554953	Itaboraí	149	08/01/2020 01:32:07	08/01/2020 18:41:41	17,16	ITAMBI	1.359,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012555011	Itaboraí	56	08/01/2020 01:56:15	08/01/2020 09:50:00	7,90	ITAMBI	442,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012555045	São Gonçalo	39	08/01/2020 02:09:27	08/01/2020 11:00:00	8,84	GUAXINDIBA	344,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012555069	São Gonçalo	1	08/01/2020 02:21:24	08/01/2020 13:00:00	10,64	NEVES	10,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012555281	Itaboraí	18	08/01/2020 04:00:49	08/01/2020 12:35:00	8,57	ITAMBI	154,26	CALAMIDADE PUBLICA
DT12555357	Itaboraí	11	08/01/2020 04:40:00	08/01/2020 09:30:00	4,83	GUAXINDIBA	53,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012555377	Itaboraí	2	08/01/2020 05:17:44	08/01/2020 13:58:00	8,67	GUAXINDIBA	17,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012555413	Itaboraí	192	08/01/2020 05:37:18	08/01/2020 09:47:00	4,16	GUAXINDIBA	799,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012555443	Cabo Frio	2	08/01/2020 05:54:29	08/01/2020 13:28:41	7,57	PORTO DO CARRO	15,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012555465	Armação dos Búzios	16	08/01/2020 06:00:20	08/01/2020 16:38:00	10,63	BÚZIOS	170,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012568377	Itaboraí	54	08/01/2020 06:24:10	09/01/2020 10:08:00	27,73	ITAMBI	1.497,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012555595	Armação dos Búzios	115	08/01/2020 06:25:52	08/01/2020 10:21:40	3,93	BÚZIOS	61,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012555643	São Gonçalo	3	08/01/2020 06:32:24	08/01/2020 13:00:00	6,46	ARSENAL	19,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012555659	Itaboraí	19	08/01/2020 06:38:46	08/01/2020 10:07:00	3,47	ITAMBI	65,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012555749	Itaboraí	58	08/01/2020 06:52:12	08/01/2020 09:00:00	2,13	GUAXINDIBA	123,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012557987	Itaboraí	14	08/01/2020 06:52:37	10/01/2020 15:20:00	56,46	VENDA DAS PEDRAS	790,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012555803	Itaboraí	1	08/01/2020 06:59:53	08/01/2020 09:30:00	2,50	VENDA DAS PEDRAS	2,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012555921	Itaboraí	1	08/01/2020 07:25:40	09/01/2020 08:55:00	25,49	GUAXINDIBA	25,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012555925	Itaboraí	104	08/01/2020 07:26:25	09/01/2020 11:40:00	28,23	ITAMBI	2.935,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012555991	Itaboraí	1	08/01/2020 07:35:29	08/01/2020 11:37:00	4,03	GUAXINDIBA	4,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012556033	Cabo Frio	86	08/01/2020 07:42:05	08/01/2020 10:59:00	3,28	TAMOIOS	282,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012557841	Tanguá	28	08/01/2020 07:53:16	08/01/2020 11:48:00	3,91	TANGUÁ	109,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012556139	Itaboraí	3	08/01/2020 07:54:32	09/01/2020 09:40:00	25,76	ITAMBI	77,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012556165	Rio Bonito	3	08/01/2020 07:57:50	08/01/2020 16:10:00	8,20	RIO BONITO	24,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012556185	Armação dos Búzios	5	08/01/2020 07:59:49	08/01/2020 16:19:00	8,32	BÚZIOS	41,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012556287	Cabo Frio	1	08/01/2020 08:11:27	08/01/2020 19:43:14	11,53	PORTO DO CARRO	11,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012556315	Saquarema	1	08/01/2020 08:13:16	08/01/2020 19:43:46	11,51	BACAXÁ	11,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012556335	Tanguá	122	08/01/2020 08:16:07	09/01/2020 12:00:00	27,73	TANGUÁ	3.383,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012556337	Araruama	2	08/01/2020 08:16:18	08/01/2020 10:24:26	2,14	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	4,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012556387	Itaboraí	3	08/01/2020 08:20:43	08/01/2020 15:39:38	7,32	VENDA DAS PEDRAS	21,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012556405	Araruama	1	08/01/2020 08:22:39	08/01/2020 11:25:09	3,04	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	3,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012556419	São Gonçalo	1	08/01/2020 08:23:36	08/01/2020 13:40:00	5,27	ALCÂNTARA	5,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012556433	São Gonçalo	3	08/01/2020 08:25:28	08/01/2020 15:15:00	6,83	ARSENAL	20,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012556445	Saquarema	2	08/01/2020 08:25:54	08/01/2020 17:02:18	8,61	BACAXÁ	17,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012556447	Itaboraí	28	08/01/2020 08:26:09	08/01/2020 12:35:00	4,15	VENDA DAS PEDRAS	116,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012556509	Itaboraí	5	08/01/2020 08:32:18	10/01/2020 02:50:00	42,29	ITAMBI	211,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012556521	Itaboraí	29	08/01/2020 08:34:06	08/01/2020 16:20:00	7,76	ITAMBI	225,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012556527	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 08:34:24	08/01/2020 15:50:00	7,26	SÃO PEDRO DA ALDEIA	7,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012556541	Itaboraí	3	08/01/2020 08:36:35	08/01/2020 15:21:52	6,75	GUAXINDIBA	20,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012556573	Itaboraí	1	08/01/2020 08:38:55	08/01/2020 17:10:00	8,52	GUAXINDIBA	8,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012556575	Saquarema	1	08/01/2020 08:39:13	08/01/2020 22:13:01	13,56	BACAXÁ	13,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012556599	São Pedro da Aldeia	2	08/01/2020 08:40:33	08/01/2020 21:17:00	12,61	SÃO PEDRO DA ALDEIA	25,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012556621	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 08:42:30	08/01/2020 17:13:00	8,51	SÃO PEDRO DA ALDEIA	8,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012556649	Rio Bonito	1	08/01/2020 08:44:28	08/01/2020 14:40:00	5,93	RIO BONITO	5,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012556655	São Gonçalo	1	08/01/2020 08:46:01	08/01/2020 11:18:00	2,53	ALCÂNTARA	2,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012557757	Rio Bonito	61	08/01/2020 08:50:47	08/01/2020 16:22:44	7,53	RIO BONITO	459,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012556711	São Gonçalo	1	08/01/2020 08:51:23	09/01/2020 10:00:00	25,14	SETE PONTES	25,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012556737	Cabo Frio	2	08/01/2020 08:54:07	08/01/2020 13:44:27	4,84	TAMOIOS	9,68	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124974	Itaboraí	20	08/01/2020 08:56:28	09/01/2020 12:00:00	27,06	ITAMBI	541,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012556765	Cabo Frio	1	08/01/2020 08:57:10	08/01/2020 14:35:00	5,63	TAMOIOS	5,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012556811	Saquarema	2	08/01/2020 09:04:47	09/01/2020 00:34:00	15,49	BACAXÁ	30,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012556839	São Gonçalo	1	08/01/2020 09:06:39	08/01/2020 14:30:00	5,39	GUAXINDIBA	5,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012556841	Cabo Frio	2	08/01/2020 09:06:55	08/01/2020 13:07:00	4,00	TAMOIOS	8,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012565643	São Gonçalo	1	08/01/2020 09:10:40	08/01/2020 15:16:00	6,09	PORTÃO DO ROSA	6,09	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012556895	São Gonçalo	42	08/01/2020 09:12:37	08/01/2020 12:57:00	3,74	ALCÂNTARA	157,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012556931	Itaboraí	1	08/01/2020 09:16:30	08/01/2020 11:52:00	2,59	GUAXINDIBA	2,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012556951	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 09:19:07	08/01/2020 17:20:36	8,02	BÚZIOS	8,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012557013	São Pedro da Aldeia	17	08/01/2020 09:24:03	08/01/2020 15:12:00	5,80	SÃO PEDRO DA ALDEIA	42,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012557053	Saquarema	18	08/01/2020 09:28:01	09/01/2020 01:15:00	15,78	BACAXÁ	23,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012557123	Cabo Frio	1	08/01/2020 09:35:50	08/01/2020 23:15:00	13,65	PORTO DO CARRO	13,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012557177	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 09:43:20	08/01/2020 12:01:26	2,30	PORTO DO CARRO	2,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012557209	Itaboraí	32	08/01/2020 09:47:45	08/01/2020 11:52:00	2,07	ITAMBI	66,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012557287	Cabo Frio	1	08/01/2020 09:57:05	08/01/2020 16:30:00	6,55	TAMOIOS	6,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012556229	Itaboraí	2	08/01/2020 09:58:00	08/01/2020 10:08:00	0,17	VENDA DAS PEDRAS	0,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012557349	Araruama	1	08/01/2020 10:03:21	08/01/2020 16:16:41	6,22	ARARUAMA	6,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012557351	Cabo Frio	113	08/01/2020 10:03:24	08/01/2020 19:22:00	9,31	TAMOIOS	77,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012576403	Itaboraí	3	08/01/2020 10:03:45	10/01/2020 02:06:00	40,04	ITAMBI	120,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012557365	Iguaba Grande	1	08/01/2020 10:05:16	08/01/2020 18:08:30	8,05	IGUABA	8,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012557371	Cabo Frio	1	08/01/2020 10:06:16	08/01/2020 11:35:32	1,49	PORTO DO CARRO	1,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012557383	Itaboraí	1	08/01/2020 10:07:32	10/01/2020 01:52:00	39,74	ITAMBI	39,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012557385	Cabo Frio	6	08/01/2020 10:08:25	08/01/2020 21:50:00	11,69	TAMOIOS	14,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012557403	Araruama	2	08/01/2020 10:10:57	08/01/2020 11:15:00	1,07	CEDAEMA	2,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012557431	Cabo Frio	1	08/01/2020 10:13:16	08/01/2020 22:22:37	12,16	TAMOIOS	12,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012557463	Itaboraí	1	08/01/2020 10:16:07	08/01/2020 14:35:00	4,31	GUAXINDIBA	4,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012556535	Araruama	1	08/01/2020 10:17:00	08/01/2020 16:22:44	6,10	ARARUAMA	6,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012557493	São Gonçalo	1	08/01/2020 10:18:56	09/01/2020 10:30:00	24,18	GALO BRANCO	24,18	CALAMIDADE PUBLICA
DT12557555	Itaboraí	29	08/01/2020 10:26:00	08/01/2020 11:25:00	0,98	ITAMBI	28,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012557615	Saquarema	1	08/01/2020 10:32:50	08/01/2020 12:14:00	1,69	BACAXÁ	1,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012557685	São Gonçalo	1	08/01/2020 10:39:31	08/01/2020 15:21:24	4,70	GUAXINDIBA	4,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012557689	Saquarema	1	08/01/2020 10:39:54	08/01/2020 14:26:00	3,77	BACAXÁ	3,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012557723	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 10:42:00	08/01/2020 20:54:19	10,21	BÚZIOS	10,21	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125002	Rio Bonito	4	08/01/2020 10:42:00	08/01/2020 11:55:00	1,22	RIO BONITO	4,87	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124936	Araruama	1639	08/01/2020 10:45:50	08/01/2020 13:43:42	2,96	IGUABA	1.609,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012557759	Araruama	2	08/01/2020 10:46:58	08/01/2020 18:22:10	7,59	ARARUAMA	15,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012557815	São Gonçalo	6	08/01/2020 10:53:24	08/01/2020 17:30:00	6,61	GALO BRANCO	39,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012557857	Itaboraí	3	08/01/2020 10:59:00	08/01/2020 17:20:00	6,35	VENDA DAS PEDRAS	19,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012557873	Saquarema	2	08/01/2020 11:00:33	08/01/2020 13:23:00	2,37	BACAXÁ	4,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012557939	Cabo Frio	1	08/01/2020 11:11:22	08/01/2020 18:32:00	7,34	TAMOIOS	7,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012557993	Itaboraí	1	08/01/2020 11:17:27	10/01/2020 02:30:00	39,21	ITAMBI	39,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012570675	Itaboraí	1	08/01/2020 11:18:15	09/01/2020 16:20:00	29,03	ITAMBI	29,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012558013	Silva Jardim	2	08/01/2020 11:18:58	08/01/2020 20:58:00	9,65	SILVA JARDIM	19,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012568713	Armação dos Búzios	55	08/01/2020 11:22:00	09/01/2020 00:20:00	12,97	BÚZIOS	713,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012558157	São Gonçalo	2	08/01/2020 11:35:23	08/01/2020 15:30:07	3,91	GUAXINDIBA	7,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012558165	Itaboraí	62	08/01/2020 11:35:29	08/01/2020 19:29:00	7,89	ITAMBI	489,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012558197	Cabo Frio	1	08/01/2020 11:38:02	08/01/2020 18:20:00	6,70	PORTO DO CARRO	6,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012558249	Araruama	1	08/01/2020 11:43:35	08/01/2020 14:37:00	2,89	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012558259	Saquarema	71	08/01/2020 11:47:49	08/01/2020 22:56:35	11,15	BACAXÁ	45,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012558263	São Gonçalo	10	08/01/2020 11:48:00	08/01/2020 17:45:00	5,95	ARSENAL	25,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012558299	Itaboraí	1	08/01/2020 11:53:27	10/01/2020 04:35:00	40,69	ITAMBI	40,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012558303	Itaboraí	78	08/01/2020 11:53:54	09/01/2020 11:40:00	23,77	ITAMBI	1.853,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012558383	São Pedro da Aldeia	2	08/01/2020 12:04:12	08/01/2020 14:46:00	2,70	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012558387	Tanguá	7	08/01/2020 12:04:25	09/01/2020 11:10:00	23,09	TANGUÁ	161,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012572945	Tanguá	2	08/01/2020 12:14:42	09/01/2020 15:10:00	26,92	TANGUÁ	20,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012558491	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 12:16:40	09/01/2020 00:11:00	11,91	BÚZIOS	11,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012558605	Araruama	1	08/01/2020 12:38:09	08/01/2020 21:33:00	8,91	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	8,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012558607	São Gonçalo	2	08/01/2020 12:38:15	08/01/2020 18:10:00	5,53	PORTÃO DO ROSA	11,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012558613	São Gonçalo	1	08/01/2020 12:38:35	08/01/2020 14:28:00	1,82	PORTÃO DO ROSA	1,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012559167	Itaboraí	117	08/01/2020 12:45:07	09/01/2020 13:55:00	25,16	VENDA DAS PEDRAS	2.944,27	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125008	Itaboraí	1	08/01/2020 12:55:50	08/01/2020 15:07:44	2,20	ITAMBI	2,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012558719	Casimiro de Abreu	1	08/01/2020 12:58:32	08/01/2020 17:47:00	4,81	TAMOIOS	4,81	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125206	São Gonçalo	1	08/01/2020 13:01:00	08/01/2020 14:26:00	1,42	NEVES	1,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012558847	Nova Friburgo e Sumidouro	80	08/01/2020 13:05:47	08/01/2020 15:40:00	2,57	BARRACÃO DOS MENDES	205,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012558775	Iguaba Grande	1	08/01/2020 13:07:51	08/01/2020 17:25:50	4,30	IGUABA	4,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012558793	São Pedro da Aldeia	2	08/01/2020 13:11:31	08/01/2020 15:00:00	1,81	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012558801	Cabo Frio	1	08/01/2020 13:14:03	08/01/2020 19:23:43	6,16	TAMOIOS	6,16	CALAMIDADE PUBLICA
BA01124966	Araruama	3	08/01/2020 13:14:51	08/01/2020 14:15:20	1,01	CEDAEMA	3,02	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012558625	Itaboraí	10	08/01/2020 13:15:55	08/01/2020 15:30:00	2,23	ITAMBI	22,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012558849	Araruama	1	08/01/2020 13:20:15	09/01/2020 04:40:00	15,33	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	15,33	CALAMIDADE PUBLICA
DT12558891	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 13:24:00	08/01/2020 14:06:00	0,70	BÚZIOS	0,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012558885	Saquarema	2	08/01/2020 13:24:12	08/01/2020 18:00:01	4,60	BACAXÁ	9,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012558899	Cabo Frio	120	08/01/2020 13:27:53	08/01/2020 14:39:00	1,19	TAMOIOS	142,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012558921	Saquarema	1	08/01/2020 13:31:37	08/01/2020 21:35:03	8,06	BACAXÁ	8,06	CALAMIDADE PUBLICA
DT12558961	Araruama	3	08/01/2020 13:36:00	08/01/2020 13:57:00	0,35	ARARUAMA	1,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012558967	Cabo Frio	1	08/01/2020 13:37:54	08/01/2020 20:40:00	7,03	TAMOIOS	7,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012558973	Teresópolis	1	08/01/2020 13:38:33	08/01/2020 20:52:14	7,23	TROMBETAS	7,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012558995	Areal	29	08/01/2020 13:40:19	08/01/2020 19:00:00	5,33	AREAL	154,51	CALAMIDADE PUBLICA
DT12559025	São Gonçalo	39	08/01/2020 13:42:00	08/01/2020 14:56:00	1,23	GUAXINDIBA	48,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012559037	Cabo Frio	243	08/01/2020 13:44:47	08/01/2020 16:34:06	2,82	TAMOIOS	464,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012559065	São Pedro da Aldeia	4	08/01/2020 13:48:01	08/01/2020 17:46:00	3,97	SÃO PEDRO DA ALDEIA	15,87	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125058	Petrópolis	4814	08/01/2020 13:50:49	08/01/2020 23:15:33	9,41	BINGEN	8.485,21	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125056	Areal	3904	08/01/2020 13:51:22	08/01/2020 22:19:45	8,47	AREAL	6.242,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012559081	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 13:52:20	08/01/2020 20:15:56	6,39	BÚZIOS	6,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012559083	São Gonçalo	1	08/01/2020 13:52:22	08/01/2020 15:36:00	1,73	ARSENAL	1,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012559099	Itaboraí	181	08/01/2020 13:54:00	09/01/2020 12:20:00	22,43	VENDA DAS PEDRAS	4.060,43	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125118	Petrópolis	443	08/01/2020 13:55:34	08/01/2020 13:59:22	0,06	ITAIPAVA	28,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125074	São José do Vale do Rio Preto	221	08/01/2020 13:55:43	08/01/2020 17:09:40	3,23	AREAL	714,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012559151	Petrópolis	9	08/01/2020 14:00:44	09/01/2020 09:35:00	19,57	AREAL	176,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012559161	Campos dos Goytacazes	3	08/01/2020 14:02:03	08/01/2020 17:05:00	3,05	VAL DE PALMAS	9,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012559173	Petrópolis	42	08/01/2020 14:02:49	08/01/2020 21:40:00	7,62	ITAIPAVA	320,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012559181	Petrópolis e parte de Areal	25	08/01/2020 14:04:10	09/01/2020 03:30:00	13,43	AREAL	335,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012559185	Petrópolis	82	08/01/2020 14:04:27	08/01/2020 18:18:00	4,23	ITAIPAVA	346,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012559195	Laje do Muriaé	5	08/01/2020 14:05:18	09/01/2020 09:23:00	19,30	ITAPERUNA	96,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012559197	Maricá	86	08/01/2020 14:05:19	09/01/2020 06:34:00	16,48	MARICÁ	1.417,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012559199	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 14:05:20	08/01/2020 17:55:00	3,83	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	3,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125128	Teresópolis	672	08/01/2020 14:05:29	08/01/2020 14:11:22	0,10	TERESÓPOLIS	65,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012559201	Petrópolis	403	08/01/2020 14:05:46	09/01/2020 07:12:00	17,10	ITAIPAVA	6.892,87	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125166	Teresópolis	4	08/01/2020 14:06:00	08/01/2020 14:24:00	0,30	TROMBETAS	1,20	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125196	Carapebus	2186	08/01/2020 14:07:59	08/01/2020 22:11:07	8,05	MACAÉ	5.660,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012559217	Duque de Caxias	43	08/01/2020 14:09:07	08/01/2020 22:39:00	8,50	SANTA CRUZ DA SERRA	365,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012559229	Maricá	108	08/01/2020 14:09:44	08/01/2020 21:48:00	7,64	MARICÁ	824,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125136	Petrópolis	301	08/01/2020 14:14:32	08/01/2020 23:52:15	9,63	BINGEN	1.060,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012559261	Petrópolis	282	08/01/2020 14:15:32	08/01/2020 19:15:00	4,99	AREAL	1.407,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012559255	Macaé	1	08/01/2020 14:15:32	08/01/2020 17:36:00	3,34	IMBOASSICA	3,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012559271	Petrópolis	49	08/01/2020 14:15:45	08/01/2020 14:52:00	0,60	ITAIPAVA	29,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012569591	Araruama	5	08/01/2020 14:15:45	08/01/2020 23:20:00	9,07	CEDAEMA	45,35	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125140	Teresópolis	2250	08/01/2020 14:16:19	08/01/2020 18:13:25	3,95	TERESÓPOLIS	5.992,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012559591	Petrópolis	520	08/01/2020 14:16:58	08/01/2020 18:30:26	4,22	ITAMARATÍ	2.196,71	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125142	Nova Friburgo e Sumidouro	1524	08/01/2020 14:18:03	08/01/2020 15:26:16	1,14	BARRACÃO DOS MENDES	1.732,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012559295	Maricá	1	08/01/2020 14:19:09	09/01/2020 10:55:00	20,60	MARICÁ	20,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125146	Petrópolis	1583	08/01/2020 14:19:23	08/01/2020 17:37:00	3,29	ITAMARATÍ	3.193,32	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125146	Petrópolis	3240	08/01/2020 14:19:23	08/01/2020 14:24:42	0,09	ITAMARATÍ	249,30	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125148	Petrópolis	2830	08/01/2020 14:19:28	08/01/2020 16:58:38	2,65	BINGEN	5.387,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012559303	Petrópolis	34	08/01/2020 14:19:46	09/01/2020 11:30:00	21,17	ITAIPAVA	719,80	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125154	Magé	3169	08/01/2020 14:21:06	08/01/2020 15:33:29	1,21	PARADA ANGÉLICA	2.377,34	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125158	Carapebus	1380	08/01/2020 14:22:01	09/01/2020 02:27:11	12,09	MACAÉ	2.522,66	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125156	Conceição de Macabu	1253	08/01/2020 14:22:20	09/01/2020 02:15:00	11,88	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	3.508,58	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125638	Areal	439	08/01/2020 14:22:50	08/01/2020 19:03:00	4,67	AREAL	1.852,79	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125638	Petrópolis e parte de Areal	3	08/01/2020 14:22:50	08/01/2020 18:39:00	4,27	AREAL	12,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012559331	Macaé	1	08/01/2020 14:23:54	08/01/2020 17:35:00	3,19	NOSSA SENHORA DA AJUDA	3,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012559339	Areal	85	08/01/2020 14:24:09	08/01/2020 22:58:00	8,56	AREAL	727,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012559343	Petrópolis	18	08/01/2020 14:24:17	08/01/2020 17:26:00	3,03	ITAIPAVA	54,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012559345	Cabo Frio	1	08/01/2020 14:24:48	08/01/2020 17:40:00	3,25	TAMOIOS	3,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012569957	Itaboraí	13	08/01/2020 14:25:00	10/01/2020 12:19:00	45,90	ITAMBI	596,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012559983	Teresópolis	15	08/01/2020 14:25:46	09/01/2020 12:20:00	21,90	TERESÓPOLIS	328,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012559363	Teresópolis	45	08/01/2020 14:27:10	08/01/2020 19:09:00	4,70	TERESÓPOLIS	211,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012559369	Teresópolis	78	08/01/2020 14:27:45	08/01/2020 21:10:00	6,70	TROMBETAS	522,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012559371	Tanguá	44	08/01/2020 14:27:50	08/01/2020 14:48:00	0,34	TANGUÁ	14,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012559375	Petrópolis	285	08/01/2020 14:28:19	09/01/2020 00:04:06	9,60	ITAMARATÍ	2.734,97	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012559993	Teresópolis	27	08/01/2020 14:29:58	09/01/2020 07:30:00	17,00	TERESÓPOLIS	459,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012559401	Petrópolis	22	08/01/2020 14:30:28	08/01/2020 21:20:00	6,83	ITAIPAVA	150,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012559409	Macaé	23	08/01/2020 14:31:29	09/01/2020 13:05:39	22,57	MACAÉ	519,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012568785	Petrópolis	251	08/01/2020 14:32:15	09/01/2020 06:28:00	15,93	RIO DA CIDADE	3.998,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012559423	Petrópolis	19	08/01/2020 14:32:41	08/01/2020 21:14:00	6,69	RIO DA CIDADE	127,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012559425	Campos dos Goytacazes	2	08/01/2020 14:32:55	08/01/2020 19:50:00	5,28	URURAÍ	10,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012559449	Teresópolis	27	08/01/2020 14:35:38	09/01/2020 15:00:00	24,41	TERESÓPOLIS	658,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012559451	Bom Jesus do Itabapoana	1	08/01/2020 14:35:47	09/01/2020 11:45:00	21,15	CRUZAMENTO	21,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012559455	Cabo Frio	1	08/01/2020 14:35:58	08/01/2020 18:17:25	3,69	CABO FRIO	3,69	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125176	Itaperuna	662	08/01/2020 14:36:08	08/01/2020 16:55:25	2,32	ITAPERUNA	715,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012559461	Cachoeiras de Macacu	264	08/01/2020 14:36:52	08/01/2020 23:05:00	8,47	CACHOEIRA DE MACACÚ	2.235,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012559673	Bom Jesus do Itabapoana	33	08/01/2020 14:37:15	08/01/2020 20:27:00	5,83	CRUZAMENTO	192,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012559471	Bom Jesus do Itabapoana	72	08/01/2020 14:37:15	09/01/2020 12:10:00	21,55	CRUZAMENTO	1.551,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012559497	Duque de Caxias	45	08/01/2020 14:39:19	09/01/2020 13:00:00	22,34	PARADA ANGÉLICA	611,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012560001	Teresópolis	42	08/01/2020 14:39:20	09/01/2020 09:06:00	18,44	TERESÓPOLIS	772,47	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125188	Itaperuna	119	08/01/2020 14:41:07	09/01/2020 02:14:46	11,56	CRUZAMENTO	452,46	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125186	Duque de Caxias	1945	08/01/2020 14:41:12	08/01/2020 18:48:20	4,12	PARADA ANGÉLICA	1.092,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012559511	Tanguá	0	08/01/2020 14:41:27	08/01/2020 16:17:58	1,61	TANGUÁ	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012559517	Petrópolis	26	08/01/2020 14:41:40	08/01/2020 20:31:00	5,82	ITAIPAVA	151,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012559519	Itaperuna	69	08/01/2020 14:41:58	08/01/2020 20:45:36	6,06	ITAPERUNA	418,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012559525	Duque de Caxias	93	08/01/2020 14:42:29	08/01/2020 18:44:00	4,03	CAMPOS ELÍSEOS	374,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012559531	Macaé	2	08/01/2020 14:42:52	08/01/2020 19:00:00	4,29	NOSSA SENHORA DA AJUDA	8,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012562333	Itaboraí	49	08/01/2020 14:42:57	08/01/2020 22:02:00	7,32	VENDA DAS PEDRAS	358,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012559105	Teresópolis	46	08/01/2020 14:43:03	09/01/2020 05:10:00	14,45	TERESÓPOLIS	664,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012559543	Rio das Ostras	1	08/01/2020 14:43:40	08/01/2020 17:45:00	3,02	IMBOASSICA	3,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012559551	Teresópolis	119	08/01/2020 14:44:37	08/01/2020 23:30:00	8,76	TROMBETAS	1.042,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012559741	Guapimirim	2193	08/01/2020 14:45:01	08/01/2020 23:00:00	8,25	PARADA MODELO	8.421,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012559563	Itaboraí	270	08/01/2020 14:45:06	09/01/2020 10:45:00	20,00	GUAXINDIBA	5.399,55	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125394	Duque de Caxias	3860	08/01/2020 14:45:31	08/01/2020 17:00:00	2,24	PARADA ANGÉLICA	6.304,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012560013	Teresópolis	17	08/01/2020 14:46:53	09/01/2020 10:56:00	20,15	TERESÓPOLIS	338,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012570503	Itaperuna	2	08/01/2020 14:46:59	09/01/2020 03:00:00	12,22	ITAPERUNA	24,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012559607	Itaboraí	5	08/01/2020 14:47:39	09/01/2020 17:25:00	26,62	VENDA DAS PEDRAS	133,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012559609	Teresópolis	23	08/01/2020 14:47:44	09/01/2020 14:35:00	23,79	TERESÓPOLIS	547,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012559919	Teresópolis	123	08/01/2020 14:47:44	09/01/2020 01:09:58	10,37	TERESÓPOLIS	933,94	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125508	Carapebus	1123	08/01/2020 14:50:00	09/01/2020 01:29:42	10,66	MACAÉ	2.982,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012559627	Itaboraí	285	08/01/2020 14:50:18	09/01/2020 09:23:00	18,55	GUAXINDIBA	5.285,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012559647	Duque de Caxias	100	08/01/2020 14:51:30	08/01/2020 16:34:00	1,71	PARADA ANGÉLICA	170,83	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125416	Maricá	1528	08/01/2020 14:52:29	08/01/2020 19:42:59	4,84	MARICÁ	5.980,17	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125416	Maricá	1578	08/01/2020 14:52:29	08/01/2020 14:57:04	0,08	MARICÁ	120,54	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125416	Maricá	2082	08/01/2020 14:52:29	08/01/2020 14:57:04	0,08	MARICÁ	159,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012559657	Duque de Caxias	330	08/01/2020 14:52:30	08/01/2020 19:51:00	4,97	PARADA ANGÉLICA	1.641,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012560675	Petrópolis	8	08/01/2020 14:53:30	09/01/2020 19:16:13	28,38	RIO DA CIDADE	227,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012560687	Teresópolis	31	08/01/2020 14:53:45	09/01/2020 20:25:00	29,52	TERESÓPOLIS	679,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012559679	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 14:54:02	08/01/2020 16:50:00	1,93	SATURNINO BRAGA	1,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012559809	Duque de Caxias	2225	08/01/2020 14:54:08	08/01/2020 18:44:06	3,83	SANTA CRUZ DA SERRA	5.535,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012559685	Maricá	1	08/01/2020 14:54:29	09/01/2020 11:59:00	21,08	MARICÁ	21,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012559687	Porciúncula	1	08/01/2020 14:54:33	08/01/2020 16:47:18	1,88	NATIVIDADE	1,88	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125216	São Gonçalo	3495	08/01/2020 14:54:56	08/01/2020 16:53:26	1,97	SETE PONTES	2.764,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012559797	Itaperuna	134	08/01/2020 14:55:28	08/01/2020 21:53:00	6,96	ITAPERUNA	932,49	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125218	Carapebus	1259	08/01/2020 14:55:58	09/01/2020 00:49:01	9,88	MACAÉ	3.522,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012559705	Petrópolis	100	08/01/2020 14:56:01	08/01/2020 23:14:00	8,30	ITAIPAVA	829,97	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125240	Carapebus	275	08/01/2020 14:59:19	09/01/2020 01:59:29	11,00	MACAÉ	2.800,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012559751	Bom Jesus do Itabapoana	4	08/01/2020 14:59:29	09/01/2020 03:55:00	12,93	CRUZAMENTO	51,70	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125238	São Gonçalo	8761	08/01/2020 14:59:35	08/01/2020 16:22:05	1,38	ALCÂNTARA	4.232,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012559755	Itaperuna	91	08/01/2020 14:59:48	09/01/2020 02:30:00	11,50	ITAPERUNA	236,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012559761	Guapimirim	381	08/01/2020 15:00:12	08/01/2020 16:50:00	1,83	PARADA MODELO	697,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012559763	Petrópolis	163	08/01/2020 15:00:17	08/01/2020 16:30:00	1,50	RIO DA CIDADE	243,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012559773	Macaé	1	08/01/2020 15:01:22	08/01/2020 19:25:00	4,39	MACAÉ	4,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012559781	Quissama	3	08/01/2020 15:01:58	09/01/2020 03:07:00	12,08	MACAÉ	36,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012559795	Duque de Caxias	37	08/01/2020 15:03:27	09/01/2020 10:20:00	19,28	SANTA CRUZ DA SERRA	713,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012559803	Macaé	1	08/01/2020 15:04:13	08/01/2020 17:57:55	2,89	MACAÉ	2,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012559807	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 15:04:24	08/01/2020 16:24:00	1,33	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,33	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012559817	Magé	69	08/01/2020 15:05:06	09/01/2020 05:59:00	14,90	CAMPOS ELÍSEOS	1.027,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012560669	Teresópolis	64	08/01/2020 15:05:53	09/01/2020 15:00:00	23,90	TROMBETAS	1.529,72	CALAMIDADE PUBLICA
DT12559827	São Francisco do Itabapoana	29	08/01/2020 15:06:00	08/01/2020 15:50:00	0,73	VILA NOVA	21,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012573827	São Fidélis	220	08/01/2020 15:06:01	09/01/2020 11:42:34	20,61	CAMBUCÍ	4.534,02	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125244	Miracema	835	08/01/2020 15:06:39	09/01/2020 16:29:55	25,39	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	3.013,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012559835	Teresópolis	48	08/01/2020 15:06:54	08/01/2020 23:22:00	8,25	TERESÓPOLIS	396,08	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125250	Itaboraí	3105	08/01/2020 15:06:59	08/01/2020 17:35:39	2,48	VENDA DAS PEDRAS	5.527,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012559839	Petrópolis	216	08/01/2020 15:07:04	08/01/2020 22:10:00	7,05	PALATINATO	1.522,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012559845	Petrópolis	38	08/01/2020 15:07:43	09/01/2020 02:20:02	11,21	RIO DA CIDADE	425,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012559849	Teresópolis	8	08/01/2020 15:08:29	09/01/2020 15:50:00	24,69	TERESÓPOLIS	197,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012559857	Duque de Caxias	93	08/01/2020 15:09:22	08/01/2020 18:14:00	3,08	PARADA ANGÉLICA	286,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012560661	Petrópolis	380	08/01/2020 15:10:16	08/01/2020 20:35:00	5,41	PALATINATO	1.647,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012559879	Saquarema	1	08/01/2020 15:10:43	09/01/2020 00:02:00	8,85	BACAXÁ	8,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012559893	Magé	128	08/01/2020 15:12:47	08/01/2020 19:10:00	3,95	PARADA ANGÉLICA	506,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125264	Guapimirim	1494	08/01/2020 15:14:31	08/01/2020 16:43:13	1,48	PARADA MODELO	2.208,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012559927	Itaboraí	387	08/01/2020 15:14:58	08/01/2020 17:19:00	2,07	VENDA DAS PEDRAS	800,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012559937	Teresópolis	6	08/01/2020 15:15:31	08/01/2020 19:43:00	4,46	TERESÓPOLIS	26,75	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125278	Itaboraí	807	08/01/2020 15:15:36	08/01/2020 19:52:20	4,61	ITAMBI	437,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012559967	Magé	141	08/01/2020 15:18:27	09/01/2020 02:27:00	11,14	CAMPOS ELÍSEOS	987,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012559969	Duque de Caxias	55	08/01/2020 15:18:39	08/01/2020 17:16:00	1,96	PARADA ANGÉLICA	103,47	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125396	Duas Barras	4249	08/01/2020 15:18:54	08/01/2020 17:46:01	2,45	BOM JARDIM	2.204,23	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125396	Campos dos Goytacazes	179	08/01/2020 15:18:54	08/01/2020 15:50:14	0,52	VAL DE PALMAS	93,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012559985	Magé	26	08/01/2020 15:19:53	09/01/2020 02:55:00	11,59	PARADA ANGÉLICA	301,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012559991	Petrópolis	104	08/01/2020 15:19:57	08/01/2020 20:10:00	4,83	ITAMARATÍ	502,75	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125290	Itaboraí	284	08/01/2020 15:20:13	08/01/2020 16:49:17	1,48	VENDA DAS PEDRAS	414,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012559995	Duque de Caxias	240	08/01/2020 15:20:13	08/01/2020 19:21:00	4,01	PARADA ANGÉLICA	963,13	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125290	Tanguá	41	08/01/2020 15:20:13	08/01/2020 16:49:17	1,48	VENDA DAS PEDRAS	43,43	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125290	Tanguá	50	08/01/2020 15:20:13	10/01/2020 01:00:50	33,68	TANGUÁ	1.620,37	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125292	Miracema	1078	08/01/2020 15:20:28	09/01/2020 02:30:00	11,16	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	5.411,84	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125466	Itaboraí	799	08/01/2020 15:20:33	08/01/2020 15:47:09	0,44	GUAXINDIBA	354,22	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125466	Itaboraí	92	08/01/2020 15:20:33	08/01/2020 15:47:09	0,44	ITAMBI	40,79	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125718	Itaboraí	6920	08/01/2020 15:21:53	08/01/2020 20:17:21	4,92	GUAXINDIBA	17.185,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012560049	São José do Vale do Rio Preto	1	08/01/2020 15:22:04	09/01/2020 07:23:00	16,02	AREAL	16,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012560551	Itaboraí	117	08/01/2020 15:22:52	09/01/2020 10:53:59	19,52	VENDA DAS PEDRAS	2.283,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012560027	Magé	225	08/01/2020 15:22:53	08/01/2020 22:40:00	7,29	PARADA ANGÉLICA	1.639,19	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125302	Varre-Sai	407	08/01/2020 15:23:03	08/01/2020 19:07:15	3,74	NATIVIDADE	421,55	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125298	Petrópolis	9	08/01/2020 15:23:33	08/01/2020 21:06:27	5,71	RIO DA CIDADE	51,44	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125464	Itaboraí	2059	08/01/2020 15:23:50	09/01/2020 12:35:23	21,19	GUAXINDIBA	8.761,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012560045	São Gonçalo	18	08/01/2020 15:24:04	09/01/2020 12:16:00	20,87	GUAXINDIBA	375,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012560059	Petrópolis e parte de Areal	2	08/01/2020 15:24:59	09/01/2020 22:39:02	31,23	AREAL	62,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012560127	Italva	28	08/01/2020 15:25:52	08/01/2020 18:29:00	3,05	ITALVA	85,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012560087	Duque de Caxias	324	08/01/2020 15:26:42	08/01/2020 18:36:00	3,16	PARADA ANGÉLICA	1.022,22	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125452	São Gonçalo	853	08/01/2020 15:26:59	08/01/2020 16:02:55	0,60	ALCÂNTARA	510,85	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125472	São Gonçalo	3237	08/01/2020 15:28:03	08/01/2020 20:35:17	5,12	ALCÂNTARA	7.301,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012560113	Petrópolis	40	08/01/2020 15:28:07	09/01/2020 11:30:00	20,03	PALATINATO	801,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012571875	Petrópolis	23	08/01/2020 15:28:57	09/01/2020 13:15:00	21,77	ITAIPAVA	500,65	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125194	São Gonçalo	5812	08/01/2020 15:29:10	08/01/2020 21:48:13	6,32	PORTÃO DO ROSA	13.720,37	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125330	Santo Antônio de Pádua	2125	08/01/2020 15:29:27	09/01/2020 00:19:00	8,83	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	4.301,94	CALAMIDADE PUBLICA
DT12559881	São Gonçalo	86	08/01/2020 15:30:00	08/01/2020 15:53:37	0,39	ARSENAL	33,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012560495	São Gonçalo	6577	08/01/2020 15:30:08	08/01/2020 19:59:52	4,50	GUAXINDIBA	25.257,10	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125392	São Gonçalo	824	08/01/2020 15:30:18	08/01/2020 19:15:10	3,75	ALCÂNTARA	1.284,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012560431	São Gonçalo	219	08/01/2020 15:30:18	09/01/2020 05:55:00	14,41	ALCÂNTARA	3.156,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012559793	Teresópolis	813	08/01/2020 15:30:34	08/01/2020 16:25:00	0,91	TERESÓPOLIS	737,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012560151	Itaboraí	194	08/01/2020 15:30:45	09/01/2020 11:58:00	20,45	VENDA DAS PEDRAS	3.968,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012562891	Nova Friburgo e Sumidouro	279	08/01/2020 15:31:01	08/01/2020 20:00:00	4,48	BARRACÃO DOS MENDES	1.250,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012560911	Petrópolis	168	08/01/2020 15:31:03	08/01/2020 21:30:00	5,98	AREAL	1.005,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012560239	Itaperuna	203	08/01/2020 15:31:21	08/01/2020 16:47:00	1,26	ITAPERUNA	255,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012560165	São Gonçalo	10	08/01/2020 15:31:44	09/01/2020 10:45:00	19,22	GUAXINDIBA	192,21	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125326	Itaboraí	4712	08/01/2020 15:32:32	10/01/2020 19:00:00	51,46	VENDA DAS PEDRAS	11.375,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012560823	Guapimirim	285	08/01/2020 15:32:38	08/01/2020 23:15:00	7,71	AUGUSTO VIEIRA	1.775,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012560203	Teresópolis	152	08/01/2020 15:34:10	09/01/2020 16:20:00	24,76	TERESÓPOLIS	1.740,17	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125354	Duas Barras	1909	08/01/2020 15:34:28	08/01/2020 15:37:53	0,06	BOM JARDIM	105,53	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
BA01125354	Cordeiro	9500	08/01/2020 15:34:28	08/01/2020 16:25:47	0,86	VAL DE PALMAS	3.748,37	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125362	São Gonçalo	614	08/01/2020 15:35:18	08/01/2020 21:00:00	5,41	PORTÃO DO ROSA	1.473,53	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125410	São Gonçalo	3284	08/01/2020 15:36:15	08/01/2020 15:55:29	0,32	GUAXINDIBA	1.052,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012560241	Duque de Caxias	168	08/01/2020 15:36:19	08/01/2020 20:30:00	4,89	SANTA CRUZ DA SERRA	822,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012560479	Itaperuna	363	08/01/2020 15:36:46	09/01/2020 12:00:00	20,39	ITAPERUNA	1.400,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012560275	Teresópolis	12	08/01/2020 15:37:47	09/01/2020 17:15:00	25,62	TROMBETAS	307,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012560263	Magé	125	08/01/2020 15:37:51	08/01/2020 17:50:00	2,20	AUGUSTO VIEIRA	275,31	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125372	Itaboraí	2127	08/01/2020 15:38:04	10/01/2020 13:56:00	46,30	VENDA DAS PEDRAS	9.319,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012560269	São Gonçalo	66	08/01/2020 15:38:07	09/01/2020 10:45:00	19,11	ALCÂNTARA	1.261,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012560277	Cabo Frio	2	08/01/2020 15:39:25	09/01/2020 08:54:00	17,24	CABO FRIO	34,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012560283	Nova Friburgo e Sumidouro	81	08/01/2020 15:39:32	09/01/2020 09:24:00	17,74	BARRACÃO DOS MENDES	1.437,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012560285	Cabo Frio	1	08/01/2020 15:39:34	08/01/2020 18:49:51	3,17	PORTO DO CARRO	3,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012560291	Duque de Caxias	52	08/01/2020 15:40:15	09/01/2020 09:50:00	18,16	PARADA ANGÉLICA	944,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012560301	Teresópolis	195	08/01/2020 15:40:38	08/01/2020 17:51:07	2,17	TROMBETAS	424,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012569979	Teresópolis	86	08/01/2020 15:40:53	09/01/2020 14:13:00	22,54	TERESÓPOLIS	1.938,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012560571	Itaperuna	50	08/01/2020 15:40:58	08/01/2020 18:10:00	2,48	ITALVA	124,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012558241	Niterói	362	08/01/2020 15:41:00	08/01/2020 17:26:00	1,75	SETE PONTES	633,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012560325	Itaperuna	4	08/01/2020 15:42:39	09/01/2020 07:27:00	15,74	ITAPERUNA	62,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012560349	Itaboraí	1	08/01/2020 15:42:41	09/01/2020 15:05:00	23,37	GUAXINDIBA	23,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012560337	Itaboraí	201	08/01/2020 15:43:33	09/01/2020 02:26:00	10,71	GUAXINDIBA	2.152,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012560343	Magé	248	08/01/2020 15:44:04	08/01/2020 18:59:00	3,25	PARADA ANGÉLICA	805,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012560345	Tanguá	161	08/01/2020 15:44:11	09/01/2020 11:19:48	19,59	TANGUÁ	3.154,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012560355	Teresópolis	22	08/01/2020 15:44:36	09/01/2020 16:07:00	24,37	TERESÓPOLIS	536,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012560371	Itaboraí	153	08/01/2020 15:45:03	08/01/2020 18:19:00	2,57	VENDA DAS PEDRAS	392,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012560383	São Gonçalo	237	08/01/2020 15:45:43	09/01/2020 02:21:52	10,60	ALCÂNTARA	2.512,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012560385	Magé	350	08/01/2020 15:46:04	09/01/2020 00:00:00	8,23	AUGUSTO VIEIRA	2.881,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012560405	Petrópolis	17	08/01/2020 15:47:14	09/01/2020 15:49:00	24,03	RIO DA CIDADE	408,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012560407	São Gonçalo	21	08/01/2020 15:47:20	09/01/2020 11:20:00	19,54	ALCÂNTARA	410,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012560409	São Gonçalo	161	08/01/2020 15:47:28	08/01/2020 17:31:00	1,73	ALCÂNTARA	277,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012560415	Duque de Caxias	180	08/01/2020 15:47:44	09/01/2020 10:40:00	18,87	PARADA ANGÉLICA	2.588,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012560423	Teresópolis	65	08/01/2020 15:47:53	08/01/2020 17:44:00	1,94	TERESÓPOLIS	125,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012560437	Guapimirim	19	08/01/2020 15:48:56	09/01/2020 11:47:00	19,97	PARADA MODELO	379,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012560441	Teresópolis	193	08/01/2020 15:49:07	08/01/2020 20:20:49	4,53	TERESÓPOLIS	873,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012563151	Teresópolis	48	08/01/2020 15:49:07	09/01/2020 13:40:00	21,85	TERESÓPOLIS	1.048,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012567537	Teresópolis	7	08/01/2020 15:49:07	09/01/2020 16:30:00	24,68	TERESÓPOLIS	172,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012560447	São Gonçalo	8	08/01/2020 15:49:44	09/01/2020 17:48:00	25,97	ALCÂNTARA	207,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012560449	Itaperuna	3	08/01/2020 15:49:55	08/01/2020 18:08:00	2,30	ITAPERUNA	6,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012560453	Bom Jardim	1	08/01/2020 15:50:21	08/01/2020 19:20:00	3,49	BOM JARDIM	3,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012560459	Magé	126	08/01/2020 15:50:30	09/01/2020 01:49:00	9,98	AUGUSTO VIEIRA	1.256,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012560469	Maricá	8	08/01/2020 15:51:03	08/01/2020 18:39:00	2,80	INOÃ	22,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012560473	Niterói	62	08/01/2020 15:51:15	09/01/2020 10:15:00	18,40	ZONA SUL	718,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012559917	Guapimirim	37	08/01/2020 15:52:07	09/01/2020 00:10:00	8,30	AUGUSTO VIEIRA	307,03	CALAMIDADE PUBLICA
0012560487	Maricá	172	08/01/2020 15:52:22	08/01/2020 22:00:00	6,13	INOÃ	1.053,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012560501	Duque de Caxias	1	08/01/2020 15:53:30	08/01/2020 18:56:00	3,04	SANTA CRUZ DA SERRA	3,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012560507	São Gonçalo	348	08/01/2020 15:53:38	08/01/2020 22:25:40	6,53	ARSENAL	2.273,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012560513	Magé	134	08/01/2020 15:53:51	08/01/2020 18:45:00	2,85	AUGUSTO VIEIRA	382,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012560525	São Gonçalo	1	08/01/2020 15:54:13	09/01/2020 11:00:00	19,10	NEVES	19,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012560523	São Gonçalo	71	08/01/2020 15:54:15	09/01/2020 12:40:00	20,76	ALCÂNTARA	1.474,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012560639	Magé	1	08/01/2020 15:54:23	08/01/2020 20:16:00	4,36	AUGUSTO VIEIRA	4,36	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125414	Santo Antônio de Pádua	307	08/01/2020 15:54:45	09/01/2020 00:24:00	8,49	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1.947,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012560533	Niterói	327	08/01/2020 15:54:48	08/01/2020 19:35:00	3,67	ZONA SUL	1.200,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012560537	São Gonçalo	17	08/01/2020 15:54:56	08/01/2020 19:10:00	3,25	ARSENAL	55,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012560545	Areal	144	08/01/2020 15:55:24	09/01/2020 13:30:00	21,58	AREAL	2.067,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012560555	Maricá	246	08/01/2020 15:55:57	08/01/2020 20:07:00	4,18	INOÃ	1.029,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012560561	Duque de Caxias	96	08/01/2020 15:56:08	08/01/2020 23:04:00	7,13	PARADA ANGÉLICA	684,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012560581	Duque de Caxias	117	08/01/2020 15:56:44	08/01/2020 21:10:00	5,22	SANTA CRUZ DA SERRA	610,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012560587	Itaboraí	244	08/01/2020 15:56:54	09/01/2020 15:05:00	23,14	VENDA DAS PEDRAS	1.749,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012560591	Tanguá	66	08/01/2020 15:57:17	09/01/2020 13:05:00	21,13	TANGUÁ	1.394,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012560593	Magé	39	08/01/2020 15:57:31	09/01/2020 03:08:00	11,17	AUGUSTO VIEIRA	435,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012560615	Duque de Caxias	90	08/01/2020 15:58:58	08/01/2020 21:00:00	5,02	PARADA ANGÉLICA	378,75	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125444	Aperibé	483	08/01/2020 15:59:20	09/01/2020 05:02:09	13,05	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	716,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012561105	Maricá	556	08/01/2020 15:59:38	08/01/2020 23:08:41	7,15	MARICÁ	3.975,86	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012560649	Teresópolis	3	08/01/2020 15:59:43	08/01/2020 22:54:00	6,90	TERESÓPOLIS	20,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012560663	São Gonçalo	217	08/01/2020 16:00:23	08/01/2020 22:59:46	6,99	PORTÃO DO ROSA	1.313,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012563617	Itaperuna	18	08/01/2020 16:01:25	08/01/2020 18:35:00	2,56	CRUZAMENTO	46,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012560683	São Gonçalo	232	08/01/2020 16:01:27	09/01/2020 08:45:00	16,73	SETE PONTES	3.862,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012560693	Itaboraí	95	08/01/2020 16:01:45	09/01/2020 13:10:00	21,14	VENDA DAS PEDRAS	2.008,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012560695	Itaboraí	345	08/01/2020 16:01:45	08/01/2020 18:30:00	2,47	VENDA DAS PEDRAS	852,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012560697	São Gonçalo	49	08/01/2020 16:01:54	09/01/2020 10:31:00	18,49	PORTÃO DO ROSA	905,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012565551	Varre-Sai	42	08/01/2020 16:02:09	09/01/2020 18:15:00	26,21	NATIVIDADE	1.101,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012564845	Itaboraí	98	08/01/2020 16:02:26	09/01/2020 14:40:00	22,63	GUAXINDIBA	2.074,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012576233	São Gonçalo	12	08/01/2020 16:02:26	09/01/2020 14:40:00	22,63	ALCÂNTARA	271,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012560717	Nova Friburgo e Sumidouro	89	08/01/2020 16:02:27	09/01/2020 00:12:10	8,16	BARRACÃO DOS MENDES	726,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012560725	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 16:02:40	08/01/2020 17:18:07	1,26	GOITACAZES	1,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012560729	São Gonçalo	158	08/01/2020 16:02:49	08/01/2020 19:05:00	3,04	ARSENAL	479,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012560737	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 16:03:00	08/01/2020 23:21:00	7,30	SÃO PEDRO DA ALDEIA	7,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012569275	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 16:03:00	08/01/2020 23:50:00	7,78	SÃO PEDRO DA ALDEIA	7,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012560743	Magé	231	08/01/2020 16:03:20	08/01/2020 19:45:00	3,69	AUGUSTO VIEIRA	853,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012560759	Itaboraí	1	08/01/2020 16:04:12	09/01/2020 10:12:00	18,13	VENDA DAS PEDRAS	18,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012560761	Maricá	6	08/01/2020 16:04:16	09/01/2020 07:30:00	15,43	INOÃ	92,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012560771	Araruama	1	08/01/2020 16:04:54	09/01/2020 07:30:00	15,42	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	15,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012560775	Nova Friburgo e Sumidouro	78	08/01/2020 16:05:10	08/01/2020 23:05:00	7,00	BARRACÃO DOS MENDES	545,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012560781	Maricá	92	08/01/2020 16:05:29	08/01/2020 20:28:00	4,38	INOÃ	402,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012560791	Araruama	62	08/01/2020 16:05:45	08/01/2020 23:32:00	7,44	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	37,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012560797	São Gonçalo	80	08/01/2020 16:06:18	09/01/2020 18:00:00	25,89	GUAXINDIBA	2.071,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012560803	Itaboraí	196	08/01/2020 16:06:22	09/01/2020 09:34:00	17,46	VENDA DAS PEDRAS	3.422,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012560805	Duque de Caxias	2	08/01/2020 16:06:30	08/01/2020 18:30:00	2,39	PARADA ANGÉLICA	4,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012560807	Niterói	101	08/01/2020 16:06:38	08/01/2020 23:35:00	7,47	ZONA SUL	701,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012560825	São Gonçalo	147	08/01/2020 16:07:47	09/01/2020 11:15:00	19,12	GALO BRANCO	2.794,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012560827	Itaboraí	109	08/01/2020 16:08:01	09/01/2020 11:56:00	19,80	VENDA DAS PEDRAS	2.158,17	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125450	Aperibé	914	08/01/2020 16:08:36	08/01/2020 16:21:32	0,22	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	197,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012560841	São Gonçalo	209	08/01/2020 16:08:54	09/01/2020 01:44:00	9,59	ALCÂNTARA	2.003,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012560867	Niterói	38	08/01/2020 16:09:12	08/01/2020 20:10:00	4,01	ZONA SUL	152,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012560849	São Gonçalo	93	08/01/2020 16:09:21	09/01/2020 10:35:00	18,43	ALCÂNTARA	1.713,76	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125518	São Gonçalo	6102	08/01/2020 16:09:55	08/01/2020 21:53:47	5,73	ARSENAL	20.622,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012560869	Niterói	76	08/01/2020 16:10:21	08/01/2020 18:28:00	2,29	ZONA SUL	174,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012563629	São Gonçalo	59	08/01/2020 16:10:42	09/01/2020 14:03:00	21,87	GALO BRANCO	1.290,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012560881	Macuco	19	08/01/2020 16:10:54	09/01/2020 10:03:00	17,87	VAL DE PALMAS	339,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012560977	Teresópolis	25	08/01/2020 16:10:55	08/01/2020 17:56:00	1,75	TROMBETAS	38,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012560891	Rio Bonito	488	08/01/2020 16:11:17	09/01/2020 03:15:00	11,06	RIO BONITO	5.398,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012560901	São Gonçalo	75	08/01/2020 16:11:34	09/01/2020 12:06:00	19,91	ARSENAL	1.493,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012560903	São Gonçalo	64	08/01/2020 16:11:37	08/01/2020 19:59:00	3,79	ALCÂNTARA	242,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012560907	Itaboraí	146	08/01/2020 16:11:41	09/01/2020 06:59:00	14,79	VENDA DAS PEDRAS	2.159,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012560909	Itaboraí	157	08/01/2020 16:11:42	09/01/2020 03:47:00	11,59	GUAXINDIBA	1.819,37	CALAMIDADE PUBLICA
DT12560939	Magé	18	08/01/2020 16:12:00	08/01/2020 22:00:00	5,80	AUGUSTO VIEIRA	104,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012560917	Guapimirim	148	08/01/2020 16:12:06	08/01/2020 20:39:15	4,45	AUGUSTO VIEIRA	658,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012560919	Varre-Sai	1	08/01/2020 16:12:10	09/01/2020 16:00:00	23,80	NATIVIDADE	23,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012574033	São Gonçalo	53	08/01/2020 16:12:17	09/01/2020 18:00:00	25,80	GALO BRANCO	1.367,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012560933	Magé	2	08/01/2020 16:12:28	09/01/2020 03:17:00	11,08	AUGUSTO VIEIRA	22,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012560941	Campos dos Goytacazes	39	08/01/2020 16:12:48	09/01/2020 12:20:00	20,12	SERRINHA	784,68	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125468	Santo Antônio de Pádua	15	08/01/2020 16:13:04	09/01/2020 18:03:23	25,84	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	387,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012560947	São Gonçalo	67	08/01/2020 16:13:12	09/01/2020 11:14:00	19,01	PORTÃO DO ROSA	1.271,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012560949	Itaboraí	70	08/01/2020 16:13:29	09/01/2020 10:58:00	18,74	VENDA DAS PEDRAS	1.311,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012560951	Petrópolis	1	08/01/2020 16:13:30	09/01/2020 22:45:00	30,52	ITAIPAVA	30,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012560953	São Gonçalo	138	08/01/2020 16:13:32	09/01/2020 10:59:07	18,76	GALO BRANCO	2.588,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012560959	Teresópolis	36	08/01/2020 16:13:45	08/01/2020 17:19:00	1,09	TROMBETAS	39,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012560965	Duque de Caxias	1	08/01/2020 16:13:56	08/01/2020 17:55:00	1,68	PARADA ANGÉLICA	1,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012560975	São Gonçalo	8	08/01/2020 16:14:19	08/01/2020 19:20:00	3,09	GALO BRANCO	24,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012560987	Magé	292	08/01/2020 16:14:52	08/01/2020 21:35:00	5,34	PARADA ANGÉLICA	1.557,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012560995	Teresópolis	23	08/01/2020 16:15:12	09/01/2020 15:00:00	22,75	TERESÓPOLIS	523,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012571837	São Gonçalo	50	08/01/2020 16:15:21	09/01/2020 16:35:00	24,33	GALO BRANCO	1.216,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012561005	Petrópolis	198	08/01/2020 16:15:45	09/01/2020 12:45:21	20,49	ITAIPAVA	1.404,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012561023	São João da Barra	1	08/01/2020 16:16:40	08/01/2020 20:50:37	4,57	PONTINHA	4,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012561025	Itaboraí	111	08/01/2020 16:16:58	09/01/2020 17:50:00	25,55	ITAMBI	1.455,03	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012561033	São Gonçalo	77	08/01/2020 16:17:09	09/01/2020 11:34:00	19,28	GALO BRANCO	1.484,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012561069	Tanguá	3138	08/01/2020 16:17:59	08/01/2020 23:00:00	6,70	TANGUÁ	7.633,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012561073	Maricá	154	08/01/2020 16:18:00	08/01/2020 22:30:00	6,20	INOÃ	954,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012561075	Petrópolis	88	08/01/2020 16:18:03	08/01/2020 17:54:59	1,62	BINGEN	142,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012561083	São Gonçalo	36	08/01/2020 16:18:20	09/01/2020 10:05:00	17,78	ARSENAL	640,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012570047	Niterói	53	08/01/2020 16:18:31	09/01/2020 02:55:00	10,61	ZONA SUL	562,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012569589	São Gonçalo	159	08/01/2020 16:18:44	09/01/2020 10:55:00	18,60	GUAXINDIBA	2.958,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012561129	Itaboraí	88	08/01/2020 16:18:53	08/01/2020 22:10:00	5,85	VENDA DAS PEDRAS	514,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012561151	São Gonçalo	21	08/01/2020 16:19:05	08/01/2020 17:54:00	1,58	ALCÂNTARA	33,22	CALAMIDADE PUBLICA
0012561153	Itaboraí	185	08/01/2020 16:19:06	09/01/2020 06:00:00	13,68	VENDA DAS PEDRAS	2.531,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012561163	São Gonçalo	385	08/01/2020 16:19:11	08/01/2020 21:26:44	5,13	GALO BRANCO	1.973,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012561165	Maricá	28	08/01/2020 16:19:13	09/01/2020 12:17:00	19,96	INOÃ	558,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012561195	São Gonçalo	75	08/01/2020 16:19:40	09/01/2020 00:46:00	8,44	GUAXINDIBA	632,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012561219	São Gonçalo	209	08/01/2020 16:19:55	08/01/2020 21:04:00	4,73	ALCÂNTARA	989,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012561231	Maricá	254	08/01/2020 16:20:04	09/01/2020 03:50:00	11,50	MARICÁ	2.920,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012561239	Tanguá	418	08/01/2020 16:20:12	09/01/2020 08:00:00	15,66	TANGUÁ	5.273,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012561249	Niterói	29	08/01/2020 16:20:17	08/01/2020 19:20:00	3,00	PIRATININGA	86,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012561255	Itaboraí	43	08/01/2020 16:20:22	09/01/2020 07:20:00	14,99	VENDA DAS PEDRAS	644,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012561257	Niterói	47	08/01/2020 16:20:22	08/01/2020 20:52:53	4,54	INGÁ	213,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012561263	Carapebus	88	08/01/2020 16:20:22	08/01/2020 17:55:59	1,59	MACAÉ	140,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012561963	Santo Antônio de Pádua	16	08/01/2020 16:20:22	08/01/2020 18:45:46	2,42	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	38,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012561269	Itaboraí	198	08/01/2020 16:20:25	09/01/2020 03:27:00	11,11	ITAMBI	2.199,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012575215	São Gonçalo	56	08/01/2020 16:20:30	09/01/2020 17:00:00	24,66	ARSENAL	1.380,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012561281	Magé	52	08/01/2020 16:20:32	08/01/2020 19:08:00	2,79	AUGUSTO VIEIRA	145,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012561303	São Gonçalo	126	08/01/2020 16:20:49	08/01/2020 17:27:51	1,12	ARSENAL	140,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012561317	Petrópolis	655	08/01/2020 16:20:57	08/01/2020 20:12:55	3,87	ITAMARATÍ	2.532,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012561319	Tanguá	192	08/01/2020 16:20:59	08/01/2020 18:45:00	2,40	TANGUÁ	460,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012562569	São Gonçalo	234	08/01/2020 16:20:59	08/01/2020 19:01:00	2,67	ARSENAL	624,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012561327	Maricá	46	08/01/2020 16:21:03	09/01/2020 01:14:00	8,88	MARICÁ	408,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012561331	Itaboraí	9	08/01/2020 16:21:07	09/01/2020 10:00:00	17,65	VENDA DAS PEDRAS	158,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012561337	Petrópolis	1	08/01/2020 16:21:11	09/01/2020 12:25:00	20,06	BINGEN	20,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012561621	Petrópolis	89	08/01/2020 16:21:13	08/01/2020 19:25:02	3,06	BINGEN	272,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012561351	Araruama	69	08/01/2020 16:21:34	08/01/2020 21:05:00	4,72	ARARUAMA	221,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012556887	São Gonçalo	62	08/01/2020 16:21:34	09/01/2020 11:30:00	19,14	PORTÃO DO ROSA	1.186,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012561367	Magé	96	08/01/2020 16:21:34	08/01/2020 23:17:00	6,92	CAMPOS ELÍSEOS	664,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012561355	Duque de Caxias	18	08/01/2020 16:21:34	08/01/2020 17:48:00	1,44	PARADA ANGÉLICA	25,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012561403	Teresópolis	88	08/01/2020 16:21:59	09/01/2020 13:04:00	20,70	TROMBETAS	1.801,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012561419	Magé	132	08/01/2020 16:22:00	09/01/2020 00:39:00	8,28	AUGUSTO VIEIRA	1.093,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012568207	Maricá	48	08/01/2020 16:22:00	09/01/2020 03:17:00	10,92	INOÃ	524,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012561411	São Gonçalo	35	08/01/2020 16:22:02	09/01/2020 19:40:00	27,30	GUAXINDIBA	955,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012561607	Magé	1	08/01/2020 16:22:05	09/01/2020 06:25:00	14,05	AUGUSTO VIEIRA	14,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012561423	Campos dos Goytacazes	11	08/01/2020 16:22:09	08/01/2020 19:42:39	3,34	VAL DE PALMAS	36,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012561429	Petrópolis	1	08/01/2020 16:22:11	08/01/2020 20:30:00	4,13	ITAMARATÍ	4,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012561443	Niterói	47	08/01/2020 16:22:18	08/01/2020 22:10:00	5,79	ZONA SUL	272,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012561447	Itaboraí	114	08/01/2020 16:22:19	09/01/2020 11:55:00	19,54	VENDA DAS PEDRAS	2.228,10	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125486	Petrópolis	31	08/01/2020 16:22:21	09/01/2020 00:30:00	8,13	PALATINATO	251,95	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125748	Cambuci	155	08/01/2020 16:22:34	08/01/2020 20:52:24	4,50	CAMBUCÍ	697,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012561497	Araruama	1	08/01/2020 16:22:41	08/01/2020 19:17:49	2,92	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	2,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012561519	Rio Bonito	494	08/01/2020 16:22:51	09/01/2020 02:43:00	10,34	RIO BONITO	5.105,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012561521	Santo Antônio de Pádua	475	08/01/2020 16:22:53	08/01/2020 19:21:07	2,97	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1.411,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012561523	São Gonçalo	136	08/01/2020 16:22:53	09/01/2020 02:50:00	10,45	GUAXINDIBA	1.421,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012561525	São Gonçalo	31	08/01/2020 16:22:54	09/01/2020 17:02:00	24,65	GUAXINDIBA	764,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012561539	Maricá	121	08/01/2020 16:23:07	08/01/2020 23:50:00	7,45	MARICÁ	901,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012561545	Maricá	56	08/01/2020 16:23:13	09/01/2020 01:27:00	9,06	INOÃ	507,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012561559	Teresópolis	39	08/01/2020 16:23:22	09/01/2020 06:30:00	14,11	TERESÓPOLIS	550,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012561575	São Francisco do Itabapoana	1	08/01/2020 16:23:47	08/01/2020 21:44:00	5,34	VILA NOVA	5,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012561579	Itaboraí	197	08/01/2020 16:23:52	08/01/2020 22:10:00	5,77	ITAMBI	1.136,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012561585	Santa Maria Madalena	9	08/01/2020 16:24:02	08/01/2020 18:10:00	1,77	MACABÚ	15,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012561591	Itaboraí	160	08/01/2020 16:24:05	08/01/2020 23:12:50	6,81	VENDA DAS PEDRAS	1.090,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012561593	Duque de Caxias	31	08/01/2020 16:24:06	09/01/2020 13:00:00	20,60	CAMPOS ELÍSEOS	638,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012561601	Maricá	97	08/01/2020 16:24:15	08/01/2020 23:10:00	6,76	INOÃ	655,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012561603	Maricá	120	08/01/2020 16:24:16	09/01/2020 09:58:00	17,56	MARICÁ	1.551,47	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012561627	Itaboraí	30	08/01/2020 16:24:58	10/01/2020 09:26:00	41,02	GUAXINDIBA	1.230,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012561833	São Gonçalo	1	08/01/2020 16:25:14	09/01/2020 01:12:00	8,78	GUAXINDIBA	8,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012562219	Niterói	408	08/01/2020 16:25:27	08/01/2020 18:21:42	1,94	PIRATININGA	790,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012561671	Nova Friburgo e Sumidouro	23	08/01/2020 16:25:58	09/01/2020 02:30:11	10,07	BARRACÃO DOS MENDES	231,62	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125496	Laje do Muriaé	3413	08/01/2020 16:26:13	08/01/2020 17:22:54	0,94	ITAPERUNA	2.628,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012561695	São Gonçalo	31	08/01/2020 16:26:28	09/01/2020 08:36:00	16,16	ALCÂNTARA	500,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012561699	Maricá	220	08/01/2020 16:26:43	08/01/2020 23:59:00	7,54	MARICÁ	1.658,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012561707	São Gonçalo	119	08/01/2020 16:26:49	09/01/2020 09:09:00	16,70	GUAXINDIBA	1.987,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012561729	Santo Antônio de Pádua	37	08/01/2020 16:27:06	08/01/2020 20:20:00	3,88	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	143,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012561739	Saquarema	1	08/01/2020 16:27:16	09/01/2020 01:31:00	9,06	BACAXÁ	9,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012561741	Petrópolis	10	08/01/2020 16:27:20	08/01/2020 22:50:00	6,38	AREAL	63,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012561745	Tanguá	247	08/01/2020 16:27:28	08/01/2020 19:43:24	3,27	TANGUÁ	806,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012561757	Itaboraí	160	08/01/2020 16:27:42	08/01/2020 23:45:00	7,29	VENDA DAS PEDRAS	896,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012561773	Macaé	56	08/01/2020 16:27:57	08/01/2020 18:17:00	1,82	IMBOASSICA	101,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012570063	Aperibé	1	08/01/2020 16:28:15	09/01/2020 14:50:00	22,36	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	22,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012561797	Porciúncula	1	08/01/2020 16:28:39	08/01/2020 18:09:32	1,68	NATIVIDADE	1,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012561803	Cardoso Moreira	1	08/01/2020 16:28:55	08/01/2020 22:30:00	6,02	VILA NOVA	6,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012561801	São Gonçalo	125	08/01/2020 16:28:55	09/01/2020 15:11:26	22,71	NEVES	2.838,58	CALAMIDADE PUBLICA
DT12561843	Araruama	1	08/01/2020 16:29:00	08/01/2020 17:30:00	1,02	IGUABA	1,02	CALAMIDADE PUBLICA
0012561815	Itaboraí	57	08/01/2020 16:29:10	08/01/2020 19:25:00	2,93	VENDA DAS PEDRAS	167,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012561817	Cachoeiras de Macacu	115	08/01/2020 16:29:11	09/01/2020 10:01:00	17,53	CACHOEIRA DE MACACÚ	2.015,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012561823	Maricá	131	08/01/2020 16:29:17	08/01/2020 20:30:00	4,01	INOÃ	525,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012561829	São Gonçalo	169	08/01/2020 16:29:20	09/01/2020 09:00:00	16,51	GUAXINDIBA	2.790,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012561841	Itaboraí	45	08/01/2020 16:29:33	08/01/2020 18:26:40	1,95	ITAMBI	87,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012561865	Maricá	162	08/01/2020 16:30:14	08/01/2020 18:30:00	2,00	MARICÁ	323,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012561901	Aperibé	180	08/01/2020 16:31:37	08/01/2020 18:26:40	1,92	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	345,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012561923	Duque de Caxias	38	08/01/2020 16:32:14	08/01/2020 22:30:00	5,96	PARADA ANGÉLICA	226,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012561117	São Gonçalo	85	08/01/2020 16:32:34	09/01/2020 10:12:00	17,66	GUAXINDIBA	1.500,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012561975	Campos dos Goytacazes	6	08/01/2020 16:33:28	08/01/2020 19:59:12	3,43	VAL DE PALMAS	20,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012561989	Itaboraí	135	08/01/2020 16:33:41	09/01/2020 11:50:00	19,27	GUAXINDIBA	2.601,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012570167	Maricá	31	08/01/2020 16:34:04	09/01/2020 04:40:00	12,10	MARICÁ	375,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012562661	Itaboraí	101	08/01/2020 16:34:08	09/01/2020 12:15:00	19,68	VENDA DAS PEDRAS	1.987,79	CALAMIDADE PUBLICA
0012562009	Bom Jardim	23	08/01/2020 16:34:18	08/01/2020 20:41:00	4,11	BOM JARDIM	94,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012562015	São Gonçalo	28	08/01/2020 16:34:25	09/01/2020 20:05:00	27,51	GUAXINDIBA	770,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012562043	Maricá	121	08/01/2020 16:35:09	08/01/2020 21:38:00	5,05	INOÃ	610,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012562057	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 16:35:26	08/01/2020 20:35:16	4,00	SÃO PEDRO DA ALDEIA	4,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012562067	Niterói	95	08/01/2020 16:35:36	08/01/2020 18:39:00	2,06	INGÁ	195,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012562071	Teresópolis	85	08/01/2020 16:35:43	09/01/2020 00:30:00	7,90	TERESÓPOLIS	671,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012562081	São João da Barra	2	08/01/2020 16:36:13	08/01/2020 21:39:30	5,05	PONTINHA	10,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012562085	Teresópolis	80	08/01/2020 16:36:17	09/01/2020 10:00:00	17,40	TERESÓPOLIS	1.391,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012562087	Itaboraí	2	08/01/2020 16:36:20	09/01/2020 18:52:00	26,26	ITAMBI	52,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012562093	São Gonçalo	18	08/01/2020 16:36:31	09/01/2020 12:19:00	19,71	GUAXINDIBA	354,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012562103	São Gonçalo	47	08/01/2020 16:36:58	09/01/2020 11:48:00	19,18	GUAXINDIBA	901,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012578653	São Gonçalo	86	08/01/2020 16:37:08	09/01/2020 22:38:00	30,01	GUAXINDIBA	2.581,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012562115	São Gonçalo	38	08/01/2020 16:37:13	09/01/2020 09:57:00	17,33	PORTÃO DO ROSA	658,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012562117	Itaboraí	88	08/01/2020 16:37:19	09/01/2020 10:56:45	18,32	ITAMBI	1.612,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012562131	Itaboraí	6	08/01/2020 16:38:01	09/01/2020 11:20:00	18,70	ITAMBI	112,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012562135	São Gonçalo	176	08/01/2020 16:38:03	09/01/2020 09:50:00	17,20	GUAXINDIBA	3.027,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012562151	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 16:38:36	08/01/2020 18:14:50	1,60	MOMBAÇA	1,60	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125500	São Gonçalo	1452	08/01/2020 16:39:46	08/01/2020 20:02:57	3,39	ARSENAL	822,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012562201	Teresópolis	30	08/01/2020 16:39:50	09/01/2020 03:15:18	10,59	TERESÓPOLIS	317,73	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125642	São Gonçalo	6905	08/01/2020 16:39:58	08/01/2020 19:11:47	2,53	ARSENAL	17.470,81	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125642	São Gonçalo	5682	08/01/2020 16:39:58	08/01/2020 18:26:00	1,77	ARSENAL	8.759,85	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125642	São Gonçalo	461	08/01/2020 16:39:58	08/01/2020 18:28:00	1,80	ARSENAL	830,06	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125642	São Gonçalo	5844	08/01/2020 16:39:58	08/01/2020 18:26:00	1,77	ARSENAL	10.327,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012562217	Itaperuna	51	08/01/2020 16:40:15	09/01/2020 03:35:00	10,91	NATIVIDADE	556,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012562233	Itaboraí	140	08/01/2020 16:40:38	09/01/2020 11:59:00	19,31	VENDA DAS PEDRAS	2.702,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012562243	Itaboraí	231	08/01/2020 16:40:48	09/01/2020 09:35:00	16,90	ITAMBI	3.904,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012562251	Itaboraí	89	08/01/2020 16:40:51	09/01/2020 13:20:00	20,65	ITAMBI	1.838,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012562209	Santo Antônio de Pádua	158	08/01/2020 16:40:57	08/01/2020 19:36:00	2,92	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	460,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012562253	Itaboraí	37	08/01/2020 16:41:05	09/01/2020 11:00:00	18,32	VENDA DAS PEDRAS	677,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012562275	Itaboraí	5	08/01/2020 16:41:27	10/01/2020 06:24:00	37,71	ITAMBI	188,55	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
BA01125516	Itaocara	1290	08/01/2020 16:41:27	09/01/2020 16:10:00	23,48	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	2.916,25	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125506	Macuco	76	08/01/2020 16:41:38	09/01/2020 08:15:00	15,56	VAL DE PALMAS	1.178,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012562299	Itaboraí	79	08/01/2020 16:42:07	09/01/2020 13:05:00	20,38	ITAMBI	1.610,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012562307	Maricá	16	08/01/2020 16:42:19	09/01/2020 11:46:00	19,06	MARICÁ	304,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012562343	São Gonçalo	218	08/01/2020 16:43:06	08/01/2020 21:20:00	4,61	GUAXINDIBA	1.006,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012562367	Guapimirim	128	08/01/2020 16:43:50	09/01/2020 11:37:00	18,89	PARADA MODELO	2.417,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012562385	Bom Jardim	16	08/01/2020 16:44:19	08/01/2020 22:29:00	5,74	BOM JARDIM	91,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012579059	São Gonçalo	45	08/01/2020 16:44:26	09/01/2020 23:04:00	30,33	GUAXINDIBA	1.364,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012562393	Maricá	414	08/01/2020 16:44:32	08/01/2020 21:38:00	4,89	INOÃ	1.014,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012578119	Itaocara	14	08/01/2020 16:44:38	10/01/2020 10:50:00	42,09	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	589,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012562405	Cardoso Moreira	11	08/01/2020 16:44:53	09/01/2020 08:52:00	16,12	VILA NOVA	177,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012570335	Maricá	26	08/01/2020 16:45:19	09/01/2020 05:41:00	12,93	INOÃ	336,13	CALAMIDADE PUBLICA
0012562427	Bom Jardim	4	08/01/2020 16:45:50	08/01/2020 19:38:00	2,87	BOM JARDIM	11,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012562461	Guapimirim	1494	08/01/2020 16:45:50	08/01/2020 19:39:42	2,90	PARADA MODELO	4.329,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012562445	Itaboraí	53	08/01/2020 16:45:50	09/01/2020 11:30:00	18,74	VENDA DAS PEDRAS	993,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012562453	Itaboraí	37	08/01/2020 16:45:51	09/01/2020 10:40:00	17,90	ITAMBI	662,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012562503	Maricá	79	08/01/2020 16:46:19	08/01/2020 22:56:00	6,16	MARICÁ	486,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012562501	Santa Maria Madalena	18	08/01/2020 16:46:45	08/01/2020 18:30:00	1,72	MACABÚ	30,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012562507	São Gonçalo	64	08/01/2020 16:46:52	10/01/2020 07:42:00	38,92	GUAXINDIBA	2.490,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012562513	Itaperuna	45	08/01/2020 16:46:58	08/01/2020 17:58:00	1,18	ITAPERUNA	53,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012562529	Itaboraí	273	08/01/2020 16:47:32	08/01/2020 20:40:00	3,87	GUAXINDIBA	1.057,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012562541	Petrópolis	22	08/01/2020 16:47:51	09/01/2020 10:00:00	17,20	ITAMARATÍ	378,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012562547	Maricá	3	08/01/2020 16:47:59	09/01/2020 12:02:00	19,23	MARICÁ	57,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012562553	São Gonçalo	208	08/01/2020 16:48:06	08/01/2020 23:35:00	6,78	PORTÃO DO ROSA	1.410,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012564315	Niterói	102	08/01/2020 16:48:33	08/01/2020 21:10:00	4,36	ZONA SUL	444,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012562571	Rio das Ostras	103	08/01/2020 16:48:38	08/01/2020 20:32:00	3,72	ROCHA LEÃO	383,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012562573	Itaboraí	84	08/01/2020 16:48:38	09/01/2020 15:20:00	22,52	VENDA DAS PEDRAS	1.891,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012562617	Santa Maria Madalena	62	08/01/2020 16:49:51	08/01/2020 20:25:00	3,59	MACABÚ	222,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012568433	Cambuci	49	08/01/2020 16:50:00	09/01/2020 13:33:05	20,72	CAMBUCÍ	422,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012562961	Itaocara	340	08/01/2020 16:50:00	09/01/2020 03:21:12	10,52	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	3.576,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012562665	Rio Bonito	1	08/01/2020 16:51:10	09/01/2020 16:00:00	23,15	RIO BONITO	23,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012562685	Cabo Frio	3	08/01/2020 16:51:41	08/01/2020 19:40:17	2,81	CABO FRIO	8,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012569763	Magé	3	08/01/2020 16:51:55	09/01/2020 12:15:00	19,38	AUGUSTO VIEIRA	58,15	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125498	Petrópolis	145	08/01/2020 16:51:57	08/01/2020 19:46:17	2,91	RIO DA CIDADE	421,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012562707	Itaboraí	133	08/01/2020 16:52:14	09/01/2020 14:23:00	21,51	VENDA DAS PEDRAS	2.861,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012562711	Itaboraí	26	08/01/2020 16:52:18	09/01/2020 04:44:00	11,86	VENDA DAS PEDRAS	308,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012562749	Santo Antônio de Pádua	1	08/01/2020 16:53:15	08/01/2020 17:41:27	0,80	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	0,80	CALAMIDADE PUBLICA
0012562795	Varre-Sai	1	08/01/2020 16:54:04	08/01/2020 23:39:08	6,75	NATIVIDADE	6,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012563061	Niterói	167	08/01/2020 16:54:21	09/01/2020 01:23:00	8,48	ICARAÍ	1.415,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125526	Miracema	485	08/01/2020 16:55:19	09/01/2020 15:45:00	22,83	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	3.344,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012562863	Itaboraí	61	08/01/2020 16:56:15	09/01/2020 08:37:00	15,68	VENDA DAS PEDRAS	956,43	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125578	Bom Jardim	315	08/01/2020 16:56:32	08/01/2020 21:25:00	4,47	BOM JARDIM	805,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012562887	São Gonçalo	13	08/01/2020 16:56:42	09/01/2020 21:47:46	28,8511	SETE PONTES	375,06	CALAMIDADE PUBLICA
0012574133	Itaboraí	37	08/01/2020 16:56:51	10/01/2020 03:40:00	34,7192	ITAMBI	1.284,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012562899	São Gonçalo	142	08/01/2020 16:56:55	09/01/2020 09:06:00	16,1514	ALCÂNTARA	2.293,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012562909	Maricá	27	08/01/2020 16:57:05	09/01/2020 02:17:00	9,33194	INOÃ	251,96	CALAMIDADE PUBLICA
0012562913	São Gonçalo	53	08/01/2020 16:57:29	09/01/2020 08:39:00	15,6919	ALCÂNTARA	831,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012562995	Guapimirim	188	08/01/2020 16:58:05	09/01/2020 02:13:38	9,25917	PARADA MODELO	1.740,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012562941	Itaboraí	43	08/01/2020 16:58:13	10/01/2020 09:28:00	40,4964	GUAXINDIBA	1.741,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012562953	São Gonçalo	110	08/01/2020 16:58:27	09/01/2020 20:27:00	27,4758	PORTÃO DO ROSA	3.022,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012562955	Itaperuna	1	08/01/2020 16:58:35	09/01/2020 13:31:00	20,5403	ITAPERUNA	20,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012562965	Itaboraí	54	08/01/2020 16:58:43	09/01/2020 15:00:00	22,0214	VENDA DAS PEDRAS	1.189,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012562989	Petrópolis	38	08/01/2020 16:59:14	09/01/2020 12:55:00	19,9294	ITAMARATÍ	757,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012563025	São José de Ubá	468	08/01/2020 16:59:54	09/01/2020 14:47:00	21,785	ITAPERUNA	2.825,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012563043	Duas Barras	1	08/01/2020 17:00:32	09/01/2020 00:00:00	6,99111	BOM JARDIM	6,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012563053	São Fidélis	2	08/01/2020 17:00:41	09/01/2020 14:35:53	21,5867	SÃO FIDÉLIS	43,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012563057	Aperibé	39	08/01/2020 17:00:56	09/01/2020 13:00:00	19,9844	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	779,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012563171	Itaperuna	1	08/01/2020 17:00:56	08/01/2020 20:32:00	3,51778	ITAPERUNA	3,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012563065	Itaboraí	27	08/01/2020 17:01:13	09/01/2020 17:55:00	24,8964	ITAMBI	672,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012563287	Santo Antônio de Pádua	62	08/01/2020 17:01:17	08/01/2020 22:29:00	5,46194	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	338,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012563073	Santa Maria Madalena	8	08/01/2020 17:01:27	08/01/2020 22:30:00	5,47583	MACABÚ	43,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012568759	Santa Maria Madalena	8	08/01/2020 17:01:27	09/01/2020 18:19:00	25,2925	MACABÚ	202,34	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
BA01125560	Teresópolis	673	08/01/2020 17:01:43	09/01/2020 19:00:00	25,9714	TERESÓPOLIS	3.563,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012563081	Campos dos Goytacazes	87	08/01/2020 17:01:44	08/01/2020 20:32:00	3,50444	VILA NOVA	304,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012563105	Santo Antônio de Pádua	87	08/01/2020 17:02:26	09/01/2020 16:20:00	23,2928	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	2.026,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012563113	Itaboraí	124	08/01/2020 17:02:53	09/01/2020 15:38:00	22,5853	ITAMBI	2.800,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012563143	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 17:03:00	09/01/2020 01:12:00	8,15	BÚZIOS	8,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012563175	Petrópolis	1	08/01/2020 17:03:03	09/01/2020 18:55:00	25,8658	ITAIPAVA	25,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012563117	Itaboraí	230	08/01/2020 17:03:07	08/01/2020 23:15:00	6,19806	VENDA DAS PEDRAS	1.425,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012563135	Itaboraí	114	08/01/2020 17:03:39	09/01/2020 09:49:00	16,7558	VENDA DAS PEDRAS	1.910,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012563149	Duque de Caxias	68	08/01/2020 17:04:04	09/01/2020 09:28:00	16,3989	PARADA ANGÉLICA	1.115,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012563157	Itaboraí	129	08/01/2020 17:04:10	09/01/2020 11:13:00	18,1472	VENDA DAS PEDRAS	2.340,99	CALAMIDADE PUBLICA
0012563161	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 17:04:16	08/01/2020 19:54:26	2,83611	GOITACAZES	2,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012563173	Santa Maria Madalena	9	08/01/2020 17:04:35	08/01/2020 19:30:00	2,42361	MACABÚ	21,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012563185	Maricá	40	08/01/2020 17:04:54	09/01/2020 02:55:00	9,835	MARICÁ	393,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012563207	Duque de Caxias	89	08/01/2020 17:05:28	08/01/2020 21:57:00	4,85889	SANTA CRUZ DA SERRA	432,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012563209	Saquarema	1	08/01/2020 17:05:28	09/01/2020 01:00:00	7,90889	BACAXÁ	7,91	CALAMIDADE PUBLICA
0012563223	São Gonçalo	23	08/01/2020 17:05:41	09/01/2020 09:57:00	16,8553	GUAXINDIBA	387,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012563229	Teresópolis	106	08/01/2020 17:05:44	09/01/2020 10:33:00	17,4544	TROMBETAS	1.850,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012563237	Santa Maria Madalena	12	08/01/2020 17:06:03	08/01/2020 18:58:00	1,86583	MACABÚ	22,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012563251	Santo Antônio de Pádua	127	08/01/2020 17:06:29	08/01/2020 21:20:32	4,23417	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	537,74	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125566	Quissama	914	08/01/2020 17:06:32	08/01/2020 18:08:52	1,03889	MACAÉ	217,98	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125566	Carapebus	1132	08/01/2020 17:06:32	08/01/2020 17:14:26	0,13167	MACAÉ	149,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012563265	Varre-Sai	4	08/01/2020 17:06:41	08/01/2020 17:15:00	0,13861	NATIVIDADE	0,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012563271	Rio das Ostras	57	08/01/2020 17:06:52	08/01/2020 21:15:00	4,13556	ROCHA LEÃO	235,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012563275	São Gonçalo	0	08/01/2020 17:07:05	09/01/2020 10:00:00	16,8819	ALCÂNTARA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012563311	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 17:08:23	08/01/2020 22:26:00	5,29361	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012563325	Arraial do Cabo	1	08/01/2020 17:08:58	09/01/2020 11:43:00	18,5672	ARRAIAL DO CABO	18,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012569883	Tanguá	44	08/01/2020 17:09:16	09/01/2020 11:20:00	18,1789	TANGUÁ	799,87	CALAMIDADE PUBLICA
0012563341	Santo Antônio de Pádua	18	08/01/2020 17:09:38	09/01/2020 11:45:00	18,5894	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	334,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012569455	Silva Jardim	6	08/01/2020 17:09:54	08/01/2020 23:34:00	6,40167	SILVA JARDIM	38,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012563373	Itaboraí	105	08/01/2020 17:10:40	09/01/2020 13:50:00	20,6556	VENDA DAS PEDRAS	2.168,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012563375	Santo Antônio de Pádua	46	08/01/2020 17:10:43	08/01/2020 23:23:00	6,20472	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	285,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012560629	São Gonçalo	193	08/01/2020 17:11:08	08/01/2020 19:22:08	2,18333	ALCÂNTARA	421,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012563389	Petrópolis	49	08/01/2020 17:11:23	08/01/2020 22:18:00	5,11028	BINGEN	250,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012563401	Maricá	1	08/01/2020 17:11:34	09/01/2020 09:20:00	16,1406	INOÃ	16,14	CALAMIDADE PUBLICA
0012563403	Itaboraí	61	08/01/2020 17:11:35	09/01/2020 09:20:00	16,1403	VENDA DAS PEDRAS	984,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012563465	Rio Bonito	3	08/01/2020 17:13:31	10/01/2020 08:50:00	39,6081	RIO BONITO	118,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012563469	Itaboraí	40	08/01/2020 17:13:39	09/01/2020 11:42:00	18,4725	VENDA DAS PEDRAS	738,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012563475	Campos dos Goytacazes	4	08/01/2020 17:14:01	08/01/2020 20:28:00	3,23306	VAL DE PALMAS	12,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012563503	Macaé	73	08/01/2020 17:14:43	08/01/2020 21:48:00	4,55472	MACABÚ	332,49	CALAMIDADE PUBLICA
0012573859	Itaocara	137	08/01/2020 17:16:25	09/01/2020 17:40:00	24,3931	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	3.341,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012563543	São Gonçalo	5	08/01/2020 17:16:32	09/01/2020 11:25:00	18,1411	GALO BRANCO	90,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012564347	Tanguá	84	08/01/2020 17:17:19	09/01/2020 12:02:00	18,7447	TANGUÁ	1.574,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012563585	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 17:17:34	08/01/2020 18:50:00	1,54056	VAL DE PALMAS	1,54	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125566	Conceição de Macabu	927	08/01/2020 17:17:42	08/01/2020 22:39:00	5,355	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	2.195,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012563591	Santa Maria Madalena	39	08/01/2020 17:17:43	08/01/2020 21:40:00	4,37139	MACABÚ	170,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012563593	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 17:17:45	09/01/2020 01:14:00	7,9375	SÃO PEDRO DA ALDEIA	7,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012563599	Santo Antônio de Pádua	1	08/01/2020 17:17:56	09/01/2020 13:00:00	19,7011	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	19,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012563611	Itaboraí	60	08/01/2020 17:18:19	09/01/2020 04:06:00	10,7947	VENDA DAS PEDRAS	647,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012563625	Santo Antônio de Pádua	22	08/01/2020 17:19:25	09/01/2020 10:29:16	17,1642	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	377,61	CALAMIDADE PUBLICA
0012563633	Petrópolis	10	08/01/2020 17:19:35	09/01/2020 15:30:00	22,1736	BINGEN	221,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012574073	Itaboraí	28	08/01/2020 17:19:54	10/01/2020 00:58:00	31,635	VENDA DAS PEDRAS	885,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012563645	Santo Antônio de Pádua	4	08/01/2020 17:19:55	09/01/2020 15:20:00	22,0014	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	88,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012563679	Cabo Frio	120	08/01/2020 17:21:10	08/01/2020 18:18:00	0,94722	TAMOIOS	113,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012563693	São Gonçalo	3	08/01/2020 17:21:18	09/01/2020 18:00:00	24,645	PORTÃO DO ROSA	73,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012563697	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 17:21:26	08/01/2020 18:40:00	1,30944	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012563717	São Gonçalo	126	08/01/2020 17:22:26	09/01/2020 09:35:00	16,2094	PORTÃO DO ROSA	2.042,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012563719	Itaboraí	195	08/01/2020 17:22:27	09/01/2020 12:43:06	19,3442	VENDA DAS PEDRAS	3.772,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012563739	São Gonçalo	43	08/01/2020 17:22:59	09/01/2020 02:59:00	9,60028	ALCÂNTARA	412,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012563753	Itaboraí	172	08/01/2020 17:23:36	09/01/2020 10:00:00	16,6067	ITAMBI	2.856,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012563797	Casimiro de Abreu	31	08/01/2020 17:24:00	09/01/2020 15:00:00	21,6	SILVA JARDIM	142,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012563781	Itaocara	3	08/01/2020 17:24:15	09/01/2020 11:35:00	18,1792	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	54,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012575557	Itaocara	2	08/01/2020 17:24:23	09/01/2020 14:10:00	20,7603	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	41,52	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012563803	Teresópolis	111	08/01/2020 17:24:43	08/01/2020 21:10:00	3,75472	TROMBETAS	416,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012563809	Petrópolis	2	08/01/2020 17:25:16	08/01/2020 18:54:39	1,48972	RIO DA CIDADE	2,98	CALAMIDADE PUBLICA
0012563817	Magé	45	08/01/2020 17:25:19	08/01/2020 18:55:00	1,49472	AUGUSTO VIEIRA	67,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012563819	Santa Maria Madalena	286	08/01/2020 17:25:25	08/01/2020 21:19:00	3,89306	MACABÚ	1.113,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012563839	São Gonçalo	73	08/01/2020 17:26:17	09/01/2020 12:45:00	19,3119	ARSENAL	1.409,77	CALAMIDADE PUBLICA
0012563855	Duas Barras	1	08/01/2020 17:26:47	09/01/2020 00:36:00	7,15361	BOM JARDIM	7,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012563885	São Fidélis	240	08/01/2020 17:27:40	09/01/2020 18:50:00	25,3722	SÃO FIDÉLIS	6.089,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012563901	São Fidélis	42	08/01/2020 17:28:33	09/01/2020 21:40:00	28,1908	SÃO FIDÉLIS	1.184,01	CALAMIDADE PUBLICA
0012563909	Carapebus	54	08/01/2020 17:28:42	08/01/2020 19:08:37	1,66528	MACAÉ	89,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012563917	São Gonçalo	15	08/01/2020 17:28:57	09/01/2020 17:39:00	24,1675	GUAXINDIBA	362,51	CALAMIDADE PUBLICA
0012565001	Petrópolis	94	08/01/2020 17:29:26	08/01/2020 19:00:00	1,50944	ITAIPAVA	141,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012563935	Teresópolis	1435	08/01/2020 17:29:34	09/01/2020 04:18:58	10,8233	TROMBETAS	6.491,05	CALAMIDADE PUBLICA
0012563957	São João da Barra	1	08/01/2020 17:30:06	08/01/2020 20:24:00	2,89833	PONTINHA	2,90	CALAMIDADE PUBLICA
0012563975	Niterói	1	08/01/2020 17:30:45	08/01/2020 18:40:00	1,15417	PIRATININGA	1,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012563987	Macuco	28	08/01/2020 17:30:54	09/01/2020 01:57:00	8,435	VAL DE PALMAS	236,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012563991	São Gonçalo	21	08/01/2020 17:31:01	09/01/2020 11:08:00	17,6164	ALCÂNTARA	369,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012564005	Maricá	40	08/01/2020 17:31:22	09/01/2020 03:05:00	9,56056	INOÃ	382,42	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125586	Petrópolis	1358	08/01/2020 17:31:29	08/01/2020 22:46:29	5,25	ITAIPAVA	575,37	CALAMIDADE PUBLICA
0012564013	Tanguá	56	08/01/2020 17:31:58	09/01/2020 15:20:00	21,8006	TANGUÁ	1.220,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012564019	Aperibé	136	08/01/2020 17:32:25	09/01/2020 17:15:00	23,7097	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	3.224,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012564029	Itaboraí	28	08/01/2020 17:32:42	09/01/2020 13:20:00	19,7883	VENDA DAS PEDRAS	554,07	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125588	Maricá	2787	08/01/2020 17:32:56	08/01/2020 18:19:59	0,78417	INOÃ	1.772,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012564703	Itaboraí	113	08/01/2020 17:32:57	08/01/2020 21:09:00	3,60083	VENDA DAS PEDRAS	406,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012564085	Aperibé	43	08/01/2020 17:35:09	09/01/2020 16:48:00	23,2142	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	998,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012564091	São Gonçalo	15	08/01/2020 17:35:17	09/01/2020 05:15:00	11,6619	ALCÂNTARA	174,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012564093	Santo Antônio de Pádua	6	08/01/2020 17:35:17	09/01/2020 13:30:00	19,9119	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	119,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012564123	São João da Barra	1	08/01/2020 17:36:08	08/01/2020 23:00:00	5,39778	PONTINHA	5,40	CALAMIDADE PUBLICA
0012564137	Itaboraí	61	08/01/2020 17:36:17	09/01/2020 14:50:14	21,2325	ITAMBI	1.295,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012564143	Bom Jardim	4	08/01/2020 17:36:26	09/01/2020 09:44:00	16,1261	BOM JARDIM	64,50	CALAMIDADE PUBLICA
0012564151	Itaboraí	7	08/01/2020 17:36:37	10/01/2020 01:30:00	31,8897	VENDA DAS PEDRAS	223,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012564153	São Gonçalo	86	08/01/2020 17:36:37	09/01/2020 04:16:00	10,6564	ALCÂNTARA	916,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012564193	Itaboraí	1	08/01/2020 17:37:00	09/01/2020 17:00:00	23,3833	ITAMBI	23,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012564261	Italva	277	08/01/2020 17:37:20	08/01/2020 20:43:00	3,09444	ITALVA	857,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012564179	Itaocara	23	08/01/2020 17:37:41	09/01/2020 15:31:00	21,8886	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	503,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012564211	Santo Antônio de Pádua	87	08/01/2020 17:38:12	09/01/2020 13:30:00	19,8633	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1.728,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012564215	Itaboraí	47	08/01/2020 17:38:13	09/01/2020 10:43:10	17,0825	VENDA DAS PEDRAS	802,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012564229	Petrópolis	21	08/01/2020 17:39:14	09/01/2020 05:27:00	11,7961	BINGEN	245,92	CALAMIDADE PUBLICA
0012564245	Saquarema	1	08/01/2020 17:39:40	09/01/2020 04:23:00	10,7222	BACAXÁ	10,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012564259	Araruama	53	08/01/2020 17:40:01	08/01/2020 22:08:10	4,46917	ARARUAMA	93,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012564283	São João da Barra	1	08/01/2020 17:41:16	09/01/2020 06:27:00	12,7622	PONTINHA	12,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012561021	Itaboraí	106	08/01/2020 17:41:33	09/01/2020 04:50:00	11,1408	GUAXINDIBA	1.180,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012564427	Cambuci	116	08/01/2020 17:41:34	09/01/2020 04:37:12	10,9272	CAMBUCÍ	1.267,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012564433	Itaboraí	1	08/01/2020 17:42:10	09/01/2020 13:18:00	19,5972	GUAXINDIBA	19,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012564331	Itaocara	63	08/01/2020 17:42:44	09/01/2020 13:01:00	19,3044	CAMBUCÍ	1.216,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012564337	Petrópolis	314	08/01/2020 17:42:47	08/01/2020 20:35:00	2,87028	BINGEN	901,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012564381	Petrópolis	2	08/01/2020 17:43:38	09/01/2020 18:40:00	24,9394	PALATINATO	49,88	CALAMIDADE PUBLICA
0012562473	Itaocara	33	08/01/2020 17:43:43	10/01/2020 17:05:00	47,3547	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1.254,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012573493	Aperibé	176	08/01/2020 17:44:23	09/01/2020 14:30:00	20,7603	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	3.653,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012564411	Itaboraí	1	08/01/2020 17:44:31	09/01/2020 15:20:00	21,5914	VENDA DAS PEDRAS	21,59	CALAMIDADE PUBLICA
0012564429	Maricá	73	08/01/2020 17:44:47	09/01/2020 04:45:00	11,0036	INOÃ	803,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012564449	Santa Maria Madalena	6	08/01/2020 17:45:28	08/01/2020 21:59:00	4,22556	MACABÚ	25,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012564455	Petrópolis	50	08/01/2020 17:45:41	08/01/2020 22:03:00	4,28861	PALATINATO	214,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012560305	São Gonçalo	103	08/01/2020 17:46:00	09/01/2020 10:28:00	16,7	ALCÂNTARA	1.720,10	CALAMIDADE PUBLICA
0012564469	Maricá	624	08/01/2020 17:46:28	09/01/2020 12:10:00	18,3922	MARICÁ	4.430,11	CALAMIDADE PUBLICA
0012564495	Itaboraí	151	08/01/2020 17:47:29	09/01/2020 10:45:00	16,9586	ITAMBI	2.560,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012569051	Santa Maria Madalena	5	08/01/2020 17:47:32	08/01/2020 21:28:25	3,68139	MACABÚ	18,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012564521	Itaboraí	24	08/01/2020 17:47:55	10/01/2020 03:00:00	33,2014	VENDA DAS PEDRAS	796,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012564531	Cardoso Moreira	19	08/01/2020 17:48:19	08/01/2020 21:42:00	3,89472	VILA NOVA	74,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012564545	São Gonçalo	57	08/01/2020 17:48:45	09/01/2020 12:23:00	18,5708	PORTÃO DO ROSA	1.058,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012564555	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 17:49:05	08/01/2020 23:15:00	5,43194	SÃO PEDRO DA ALDEIA	5,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012564565	Maricá	107	08/01/2020 17:49:34	08/01/2020 21:15:00	3,42389	MARICÁ	366,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012563791	Itaocara	40	08/01/2020 17:49:35	09/01/2020 14:10:00	20,3403	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	813,61	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012562963	Itaboraí	82	08/01/2020 17:49:37	09/01/2020 14:20:00	20,5064	VENDA DAS PEDRAS	1.681,52	CALAMIDADE PUBLICA
0012564573	Itaocara	22	08/01/2020 17:49:52	09/01/2020 12:43:00	18,8856	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	415,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012564575	Bom Jardim	304	08/01/2020 17:49:59	09/01/2020 10:25:00	16,5836	BOM JARDIM	5.041,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012564585	Itaboraí	144	08/01/2020 17:50:22	09/01/2020 11:32:07	17,6958	ITAMBI	2.548,20	CALAMIDADE PUBLICA
0012564619	Petrópolis	136	08/01/2020 17:51:22	09/01/2020 00:06:39	6,25472	RIO DA CIDADE	646,35	CALAMIDADE PUBLICA
0012573395	Itaboraí	41	08/01/2020 17:51:40	09/01/2020 17:20:00	23,4722	VENDA DAS PEDRAS	962,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012564735	Itaboraí	51	08/01/2020 17:51:52	09/01/2020 12:30:00	18,6356	GUAXINDIBA	950,41	CALAMIDADE PUBLICA
0012564649	Macuco	11	08/01/2020 17:51:56	09/01/2020 11:00:00	17,1344	VAL DE PALMAS	188,48	CALAMIDADE PUBLICA
0012564657	Maricá	13	08/01/2020 17:52:17	09/01/2020 05:14:28	11,3697	INOÃ	147,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012564689	Cordeiro	394	08/01/2020 17:53:23	08/01/2020 18:10:00	0,27694	VAL DE PALMAS	109,12	CALAMIDADE PUBLICA
0012569875	Maricá	40	08/01/2020 17:53:39	09/01/2020 02:20:00	8,43917	MARICÁ	337,57	CALAMIDADE PUBLICA
0012579069	Cambuci	43	08/01/2020 17:54:13	09/01/2020 17:10:00	23,2631	CAMBUCÍ	1.000,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012564737	Maricá	13	08/01/2020 17:54:41	09/01/2020 09:40:00	15,7553	INOÃ	204,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012564749	Campos dos Goytacazes	4	08/01/2020 17:55:44	09/01/2020 11:15:03	17,3219	VAL DE PALMAS	69,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012564777	Trajano de Morais	1	08/01/2020 17:56:22	09/01/2020 12:20:00	18,3939	MACABÚ	18,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012564779	São Gonçalo	178	08/01/2020 17:56:30	09/01/2020 01:06:00	7,15833	GUAXINDIBA	1.274,18	CALAMIDADE PUBLICA
0012564787	Tanguá	232	08/01/2020 17:56:58	09/01/2020 06:18:00	12,3506	TANGUÁ	2.865,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012564793	São Gonçalo	70	08/01/2020 17:57:11	09/01/2020 11:50:00	17,8803	PORTÃO DO ROSA	1.251,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012564825	Duque de Caxias	15	08/01/2020 17:58:36	09/01/2020 09:25:00	15,44	PARADA ANGÉLICA	231,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012564861	São Fidélis	70	08/01/2020 17:59:58	09/01/2020 12:00:00	18,0006	CAMBUCÍ	1.260,04	CALAMIDADE PUBLICA
0012564895	Italva	1	08/01/2020 18:00:49	08/01/2020 23:50:00	5,81972	ITALVA	5,82	CALAMIDADE PUBLICA
0012575895	Itaboraí	1	08/01/2020 18:02:20	10/01/2020 11:25:00	41,3778	GUAXINDIBA	41,38	CALAMIDADE PUBLICA
0012564991	Itaboraí	20	08/01/2020 18:03:33	09/01/2020 18:13:00	24,1575	VENDA DAS PEDRAS	483,15	CALAMIDADE PUBLICA
0012565039	Campos dos Goytacazes	35	08/01/2020 18:04:23	09/01/2020 15:30:00	21,4269	SERRINHA	749,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012574175	São Fidélis	2	08/01/2020 18:04:48	09/01/2020 18:03:00	23,97	SÃO FIDÉLIS	47,94	CALAMIDADE PUBLICA
0012565079	Santo Antônio de Pádua	1	08/01/2020 18:05:37	08/01/2020 19:20:00	1,23972	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	1,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012565081	São Fidélis	5	08/01/2020 18:05:42	09/01/2020 14:10:00	20,0717	SÃO FIDÉLIS	100,36	CALAMIDADE PUBLICA
0012565091	Cordeiro	3	08/01/2020 18:06:09	08/01/2020 18:51:00	0,7475	VAL DE PALMAS	2,24	CALAMIDADE PUBLICA
0012565093	Itaocara	98	08/01/2020 18:06:12	09/01/2020 15:44:00	21,63	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	2.119,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012565095	Itaocara	44	08/01/2020 18:06:13	09/01/2020 15:40:00	21,5631	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	948,77	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125688	Itaboraí	707	08/01/2020 18:07:05	08/01/2020 23:28:52	5,36306	ITAMBI	3.490,75	CALAMIDADE PUBLICA
0012565135	Itaboraí	133	08/01/2020 18:07:50	08/01/2020 19:40:00	1,53611	ITAMBI	204,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012565145	Teresópolis	100	08/01/2020 18:08:10	09/01/2020 09:35:00	15,4472	TERESÓPOLIS	1.544,72	CALAMIDADE PUBLICA
0012565235	Maricá	198	08/01/2020 18:13:03	08/01/2020 23:59:00	5,76583	MARICÁ	1.141,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012565259	Silva Jardim	1	08/01/2020 18:13:41	08/01/2020 21:58:00	3,73861	SILVA JARDIM	3,74	CALAMIDADE PUBLICA
0012565263	Armação dos Búzios	4	08/01/2020 18:13:43	09/01/2020 13:54:14	19,6753	BÚZIOS	78,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012565265	Teresópolis	16	08/01/2020 18:13:48	10/01/2020 23:53:22	53,6594	TERESÓPOLIS	326,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012565269	Duas Barras	16	08/01/2020 18:14:09	09/01/2020 00:12:00	5,96417	BOM JARDIM	95,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012565285	Teresópolis	213	08/01/2020 18:14:45	09/01/2020 09:05:00	14,8375	TERESÓPOLIS	3.108,64	CALAMIDADE PUBLICA
0012565289	São Gonçalo	20	08/01/2020 18:15:00	09/01/2020 11:50:00	17,5833	ALCÂNTARA	351,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012574595	Itaboraí	30	08/01/2020 18:15:38	10/01/2020 05:23:00	35,1228	VENDA DAS PEDRAS	1.053,68	CALAMIDADE PUBLICA
0012572127	Conceição de Macabu	11	08/01/2020 18:16:25	09/01/2020 08:40:35	14,4028	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	158,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012565349	Itaocara	2	08/01/2020 18:16:52	09/01/2020 17:29:50	23,2161	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	46,43	CALAMIDADE PUBLICA
0012565413	Itaboraí	103	08/01/2020 18:19:52	09/01/2020 11:54:00	17,5689	VENDA DAS PEDRAS	1.809,60	CALAMIDADE PUBLICA
0012565417	Magé	41	08/01/2020 18:19:53	08/01/2020 21:47:18	3,45694	AUGUSTO VIEIRA	141,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012565453	São Francisco do Itabapoana	1	08/01/2020 18:21:58	09/01/2020 00:40:00	6,30056	SANTA CLARA	6,30	CALAMIDADE PUBLICA
0012565455	Itaboraí	59	08/01/2020 18:21:59	08/01/2020 18:58:00	0,60028	ITAMBI	35,42	CALAMIDADE PUBLICA
0012565473	Santa Maria Madalena	58	08/01/2020 18:22:39	09/01/2020 14:39:00	20,2725	MACABÚ	1.175,81	CALAMIDADE PUBLICA
0012565477	Maricá	17	08/01/2020 18:22:44	09/01/2020 06:34:00	12,1878	INOÃ	207,19	CALAMIDADE PUBLICA
0012574301	Teresópolis	2	08/01/2020 18:23:00	08/01/2020 22:25:26	4,04056	TROMBETAS	8,08	CALAMIDADE PUBLICA
0012565491	Teresópolis	28	08/01/2020 18:23:11	09/01/2020 14:55:00	20,5303	TERESÓPOLIS	574,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012575957	Varre-Sai	1	08/01/2020 18:23:20	09/01/2020 11:13:00	16,8278	NATIVIDADE	16,83	CALAMIDADE PUBLICA
0012565497	Itaboraí	72	08/01/2020 18:23:31	09/01/2020 13:20:00	18,9414	VENDA DAS PEDRAS	1.363,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012565511	Cardoso Moreira	60	08/01/2020 18:23:56	09/01/2020 07:26:00	13,0344	VILA NOVA	782,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012565523	Niterói	1	08/01/2020 18:24:19	09/01/2020 15:40:00	21,2614	ZONA SUL	21,26	CALAMIDADE PUBLICA
0012565533	Conceição de Macabu	3	08/01/2020 18:24:39	09/01/2020 13:50:00	19,4225	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	58,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012565583	Itaboraí	1	08/01/2020 18:26:24	09/01/2020 16:53:00	22,4433	ITAMBI	22,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012565599	Rio das Ostras	11	08/01/2020 18:27:18	08/01/2020 21:00:00	2,545	ROCHA LEÃO	28,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012565635	Laje do Muriaé	59	08/01/2020 18:28:15	09/01/2020 11:40:00	17,1958	ITAPERUNA	1.014,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012565665	São Gonçalo	2	08/01/2020 18:29:04	09/01/2020 17:52:00	23,3822	GUAXINDIBA	46,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012579345	Santo Antônio de Pádua	19	08/01/2020 18:29:07	10/01/2020 01:25:00	30,9314	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	587,70	CALAMIDADE PUBLICA
0012565687	Tanguá	53	08/01/2020 18:29:46	09/01/2020 05:48:00	11,3039	TANGUÁ	599,11	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012565689	Itaboraí	106	08/01/2020 18:29:49	09/01/2020 10:05:46	15,5992	ITAMBI	670,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012565729	Campos dos Goytacazes	2	08/01/2020 18:31:22	08/01/2020 20:47:54	2,27556	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	4,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012565747	Macaé	1	08/01/2020 18:32:00	08/01/2020 20:29:00	1,95	NOSSA SENHORA DA AJUDA	1,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012565761	Itaboraí	99	08/01/2020 18:32:18	09/01/2020 12:50:00	18,295	ITAMBI	1.811,21	CALAMIDADE PUBLICA
0012565767	Cabo Frio	1	08/01/2020 18:32:49	09/01/2020 07:30:00	12,9531	CABO FRIO	12,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012565813	São Pedro da Aldeia	1	08/01/2020 18:32:58	08/01/2020 22:00:56	3,46611	SÃO PEDRO DA ALDEIA	3,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012565773	Itaboraí	82	08/01/2020 18:33:09	08/01/2020 22:05:00	3,53083	ITAMBI	289,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012565793	Petrópolis	48	08/01/2020 18:33:53	09/01/2020 14:00:00	19,4353	BINGEN	932,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012565825	Rio das Ostras	1	08/01/2020 18:35:16	08/01/2020 20:16:49	1,6925	VILA VERDE	1,69	CALAMIDADE PUBLICA
0012565829	Natividade	10	08/01/2020 18:35:42	08/01/2020 23:27:00	4,855	NATIVIDADE	48,55	CALAMIDADE PUBLICA
0012571239	Itaboraí	33	08/01/2020 18:35:50	09/01/2020 17:35:00	22,9861	ITAMBI	758,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012565853	Teresópolis	1	08/01/2020 18:36:35	09/01/2020 17:54:00	23,2903	TERESÓPOLIS	23,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012559289	Itaboraí	322	08/01/2020 18:36:43	09/01/2020 01:45:00	7,13806	GUAXINDIBA	2.298,45	CALAMIDADE PUBLICA
0012565893	São Gonçalo	0	08/01/2020 18:38:17	09/01/2020 09:56:00	15,2953	ALCÂNTARA	0,00	CALAMIDADE PUBLICA
0012565903	Macaé	1	08/01/2020 18:38:48	08/01/2020 21:36:00	2,95333	CABIÚNAS	2,95	CALAMIDADE PUBLICA
0012565913	Bom Jardim	6	08/01/2020 18:39:11	09/01/2020 08:45:00	14,0969	BOM JARDIM	84,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012565927	Santo Antônio de Pádua	1	08/01/2020 18:39:44	09/01/2020 17:50:00	23,1711	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	23,17	CALAMIDADE PUBLICA
0012565933	Itaboraí	2	08/01/2020 18:40:11	09/01/2020 23:30:00	28,8303	VENDA DAS PEDRAS	57,66	CALAMIDADE PUBLICA
0012565953	Duas Barras	2	08/01/2020 18:41:00	09/01/2020 09:51:00	15,1667	BOM JARDIM	30,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012565955	São Pedro da Aldeia	26	08/01/2020 18:41:23	08/01/2020 23:40:00	4,97694	SÃO PEDRO DA ALDEIA	8,31	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125762	Itaboraí	2119	08/01/2020 18:41:42	09/01/2020 06:37:39	11,9325	ITAMBI	10.962,29	CALAMIDADE PUBLICA
0012565969	Armação dos Búzios	33	08/01/2020 18:41:42	09/01/2020 04:58:00	10,2717	BÚZIOS	338,97	CALAMIDADE PUBLICA
0012574115	São Fidélis	65	08/01/2020 18:43:25	09/01/2020 08:44:00	14,0097	SÃO FIDÉLIS	910,63	CALAMIDADE PUBLICA
0012566031	Itaboraí	247	08/01/2020 18:43:26	09/01/2020 18:00:00	23,2761	ITAMBI	2.397,33	CALAMIDADE PUBLICA
0012566039	São Fidélis	4	08/01/2020 18:44:03	09/01/2020 12:37:00	17,8825	SÃO FIDÉLIS	71,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012561261	Bom Jardim	114	08/01/2020 18:44:12	08/01/2020 20:44:00	1,99667	BOM JARDIM	227,62	CALAMIDADE PUBLICA
0012566067	Itaboraí	36	08/01/2020 18:45:46	09/01/2020 09:58:00	15,2039	VENDA DAS PEDRAS	547,34	CALAMIDADE PUBLICA
0012573089	São Gonçalo	10	08/01/2020 18:45:55	09/01/2020 23:39:16	28,8892	SETE PONTES	288,89	CALAMIDADE PUBLICA
0012573221	Itaboraí	26	08/01/2020 18:48:57	09/01/2020 23:20:00	28,5175	GUAXINDIBA	741,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012566269	Laje do Muriaé	1	08/01/2020 18:49:37	08/01/2020 21:55:00	3,08972	ITAPERUNA	3,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012566177	Teresópolis	10	08/01/2020 18:49:37	09/01/2020 16:45:00	21,9231	TERESÓPOLIS	219,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012566179	Teresópolis	31	08/01/2020 18:49:43	09/01/2020 05:57:00	11,1214	TROMBETAS	344,76	CALAMIDADE PUBLICA
0012566185	Macaé	1	08/01/2020 18:49:48	08/01/2020 23:30:00	4,67	IMBOASSICA	4,67	CALAMIDADE PUBLICA
0012566223	Petrópolis	13	08/01/2020 18:51:53	08/01/2020 22:37:24	3,75861	ITAIPAVA	48,86	CALAMIDADE PUBLICA
0012571993	Petrópolis	1	08/01/2020 18:52:15	09/01/2020 17:15:00	22,3792	PALATINATO	22,38	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125846	Campos dos Goytacazes	84	08/01/2020 18:53:05	08/01/2020 23:50:00	4,94861	SERRINHA	169,31	CALAMIDADE PUBLICA
0012566245	Macaé	2	08/01/2020 18:53:21	08/01/2020 20:58:00	2,0775	NOSSA SENHORA DA AJUDA	4,16	CALAMIDADE PUBLICA
0012566277	Duque de Caxias	2	08/01/2020 18:54:56	09/01/2020 11:08:00	16,2178	PARADA ANGÉLICA	32,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012566289	Cabo Frio	1	08/01/2020 18:56:14	09/01/2020 10:35:00	15,6461	PORTO DO CARRO	15,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012566293	Araruama	5	08/01/2020 18:56:24	08/01/2020 20:50:00	1,89333	CEDAEMA	9,47	CALAMIDADE PUBLICA
0012566295	Itaocara	18	08/01/2020 18:56:26	09/01/2020 15:10:00	20,2261	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	364,07	CALAMIDADE PUBLICA
0012566297	Tanguá	229	08/01/2020 18:56:29	09/01/2020 11:16:13	16,3289	TANGUÁ	3.739,32	CALAMIDADE PUBLICA
0012566299	Macaé	8	08/01/2020 18:56:32	08/01/2020 19:30:00	0,55778	NOSSA SENHORA DA AJUDA	4,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012566305	Conceição de Macabu	4	08/01/2020 18:56:56	09/01/2020 05:20:00	10,3844	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	41,54	CALAMIDADE PUBLICA
0012566309	Rio das Ostras	1	08/01/2020 18:57:22	08/01/2020 21:41:00	2,72722	VILA VERDE	2,73	CALAMIDADE PUBLICA
0012566323	Santo Antônio de Pádua	11	08/01/2020 18:58:05	09/01/2020 12:50:13	17,8689	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	196,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012566325	Campos dos Goytacazes	3	08/01/2020 18:58:15	09/01/2020 14:40:00	19,6958	VILA NOVA	59,09	CALAMIDADE PUBLICA
0012566341	Laje do Muriaé	112	08/01/2020 18:58:37	09/01/2020 00:30:00	5,52306	ITAPERUNA	618,58	CALAMIDADE PUBLICA
0012566351	São Gonçalo	1	08/01/2020 18:59:24	09/01/2020 11:50:00	16,8433	GALO BRANCO	16,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012566353	Macuco	1	08/01/2020 18:59:33	09/01/2020 16:27:00	21,4575	VAL DE PALMAS	21,46	CALAMIDADE PUBLICA
0012569563	Cabo Frio	654	08/01/2020 18:59:46	09/01/2020 00:30:00	5,50389	TAMOIOS	3599,54334	CALAMIDADE PUBLICA
0012563487	Niterói	16	08/01/2020 19:00:00	08/01/2020 19:58:00	0,96667	PIRATININGA	15,46667	CALAMIDADE PUBLICA
0012566363	Itaocara	10	08/01/2020 19:00:00	09/01/2020 15:50:00	20,8333	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	208,33333	CALAMIDADE PUBLICA
0012566371	São Gonçalo	1	08/01/2020 19:00:56	09/01/2020 14:30:00	19,4844	ALCÂNTARA	19,48444	CALAMIDADE PUBLICA
0012566383	Itaboraí	15	08/01/2020 19:01:16	09/01/2020 13:32:36	18,5222	VENDA DAS PEDRAS	277,83333	CALAMIDADE PUBLICA
0012574519	Tanguá	36	08/01/2020 19:02:27	10/01/2020 04:20:00	33,2925	TANGUÁ	1198,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012566429	Casimiro de Abreu	2	08/01/2020 19:03:35	09/01/2020 01:01:00	5,95694	TAMOIOS	11,91389	CALAMIDADE PUBLICA
0012566437	Itaboraí	5	08/01/2020 19:04:01	10/01/2020 02:16:00	31,1997	VENDA DAS PEDRAS	155,99861	CALAMIDADE PUBLICA
0012566467	Teresópolis	9	08/01/2020 19:05:33	09/01/2020 12:50:00	17,7408	TERESÓPOLIS	159,6675	CALAMIDADE PUBLICA
0012566497	Magé	7	08/01/2020 19:06:15	09/01/2020 15:30:00	20,3958	AUGUSTO VIEIRA	142,77083	CALAMIDADE PUBLICA
0012566509	São Fidélis	1	08/01/2020 19:06:36	09/01/2020 17:30:00	22,39	SÃO FIDÉLIS	22,39	CALAMIDADE PUBLICA
0012570173	Maricá	22	08/01/2020 19:06:44	09/01/2020 06:00:00	10,8878	INOÃ	239,53111	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012566561	Tanguá	6	08/01/2020 19:09:14	09/01/2020 16:54:00	21,7461	TANGUÁ	130,47667	CALAMIDADE PUBLICA
0012566571	Macuco	2	08/01/2020 19:09:47	09/01/2020 17:21:00	22,1869	VAL DE PALMAS	44,37389	CALAMIDADE PUBLICA
0012566579	Itaboraí	21	08/01/2020 19:10:14	09/01/2020 11:26:00	16,2628	ITAMBI	341,51834	CALAMIDADE PUBLICA
0012566581	Maricá	32	08/01/2020 19:10:21	09/01/2020 11:39:00	16,4775	MARICÁ	527,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012566583	Cabo Frio	20	08/01/2020 19:10:25	09/01/2020 01:58:00	6,79306	TAMOIOS	21,38611	CALAMIDADE PUBLICA
0012566597	Varre-Sai	88	08/01/2020 19:11:13	08/01/2020 22:22:00	3,17972	NATIVIDADE	279,8155	CALAMIDADE PUBLICA
0012566613	São Gonçalo	9	08/01/2020 19:12:07	10/01/2020 19:30:00	48,2981	ALCÂNTARA	434,6825	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125662	Petrópolis	508	08/01/2020 19:13:33	08/01/2020 22:52:34	3,65028	RIO DA CIDADE	1563,48277	CALAMIDADE PUBLICA
0012566641	Cardoso Moreira	4	08/01/2020 19:13:44	08/01/2020 23:18:00	4,07111	VILA NOVA	16,28444	CALAMIDADE PUBLICA
0012566649	Araruama	1	08/01/2020 19:14:03	08/01/2020 20:35:28	1,35694	ENTRONCAMENTO ARARUAMA	1,35694	CALAMIDADE PUBLICA
0012566659	Teresópolis	14	08/01/2020 19:14:32	09/01/2020 13:51:00	18,6078	TERESÓPOLIS	260,50889	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125726	Magé	14	08/01/2020 19:15:00	08/01/2020 19:52:00	0,61667	AUGUSTO VIEIRA	8,63333	CALAMIDADE PUBLICA
0012566683	Cabo Frio	2	08/01/2020 19:16:04	09/01/2020 03:04:00	7,79889	TAMOIOS	15,59778	CALAMIDADE PUBLICA
0012566689	Itaocara	30	08/01/2020 19:16:29	09/01/2020 09:40:58	14,4081	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	432,24166	CALAMIDADE PUBLICA
0012566695	Cabo Frio	22	08/01/2020 19:16:50	08/01/2020 22:40:00	3,38611	TAMOIOS	4,78611	CALAMIDADE PUBLICA
0012573275	Itaboraí	33	08/01/2020 19:17:54	10/01/2020 03:58:42	32,68	ITAMBI	1078,44	CALAMIDADE PUBLICA
0012566725	Santa Maria Madalena	1	08/01/2020 19:18:50	09/01/2020 10:26:00	15,1194	MACABÚ	15,11944	CALAMIDADE PUBLICA
0012566739	Tanguá	53	08/01/2020 19:19:21	09/01/2020 10:45:00	15,4275	TANGUÁ	817,6575	CALAMIDADE PUBLICA
0012566747	Santo Antônio de Pádua	114	08/01/2020 19:19:42	09/01/2020 17:25:00	22,0883	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	2481,40343	CALAMIDADE PUBLICA
0012566755	Itaboraí	2	08/01/2020 19:20:35	09/01/2020 17:00:00	21,6569	ITAMBI	43,31389	CALAMIDADE PUBLICA
0012578163	São Gonçalo	73	08/01/2020 19:21:36	09/01/2020 21:21:00	25,99	PORTÃO DO ROSA	1897,27	CALAMIDADE PUBLICA
0012566793	Teresópolis	3	08/01/2020 19:22:33	08/01/2020 22:53:00	3,5075	TERESÓPOLIS	10,5225	CALAMIDADE PUBLICA
0012566809	Armação dos Búzios	1	08/01/2020 19:23:11	09/01/2020 06:45:00	11,3636	BÚZIOS	11,36361	CALAMIDADE PUBLICA
0012566817	Rio Bonito	161	08/01/2020 19:23:56	09/01/2020 14:30:00	19,1011	RIO BONITO	3075,27889	CALAMIDADE PUBLICA
0012566827	Duque de Caxias	3	08/01/2020 19:25:28	09/01/2020 13:00:00	17,5756	CAMPOS ELÍSEOS	52,72667	CALAMIDADE PUBLICA
0012566833	Itaboraí	71	08/01/2020 19:25:36	08/01/2020 20:28:00	1,04	ITAMBI	73,84	CALAMIDADE PUBLICA
0012570153	São Gonçalo	28	08/01/2020 19:25:46	09/01/2020 20:18:00	24,8706	GUAXINDIBA	696,37556	CALAMIDADE PUBLICA
0012566851	Petrópolis	29	08/01/2020 19:26:17	09/01/2020 17:20:00	21,8953	ITAIPAVA	634,96306	CALAMIDADE PUBLICA
0012566861	Itaboraí	73	08/01/2020 19:26:34	09/01/2020 11:09:00	15,7072	VENDA DAS PEDRAS	1146,62721	CALAMIDADE PUBLICA
0012568131	Cambuci	0	08/01/2020 19:27:15	08/01/2020 23:00:00	3,54583	ITALVA	0	CALAMIDADE PUBLICA
0012566909	Santo Antônio de Pádua	5	08/01/2020 19:27:49	09/01/2020 14:50:00	19,3697	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	96,84861	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125770	Casimiro de Abreu	3	08/01/2020 19:28:00	09/01/2020 17:20:00	21,8667	SILVA JARDIM	65,6	CALAMIDADE PUBLICA
0012566919	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 19:28:03	08/01/2020 21:13:00	1,74917	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	1,74917	CALAMIDADE PUBLICA
0012566933	Campos dos Goytacazes	10	08/01/2020 19:28:25	08/01/2020 20:25:00	0,94306	URURAÍ	9,43056	CALAMIDADE PUBLICA
0012564367	Teresópolis	2	08/01/2020 19:28:39	09/01/2020 15:37:00	20,1392	TERESÓPOLIS	23,00584	CALAMIDADE PUBLICA
0012566947	Rio das Ostras	2	08/01/2020 19:28:40	08/01/2020 23:05:00	3,60556	RIO DAS OSTRAS	7,21111	CALAMIDADE PUBLICA
0012566957	Casimiro de Abreu	183	08/01/2020 19:28:49	08/01/2020 21:17:11	1,80611	ROCHA LEÃO	330,51832	CALAMIDADE PUBLICA
0012566963	Cabo Frio	1	08/01/2020 19:28:55	09/01/2020 01:39:00	6,16806	PORTO DO CARRO	6,16806	CALAMIDADE PUBLICA
0012566979	Petrópolis	49	08/01/2020 19:29:38	09/01/2020 10:40:00	15,1728	ITAMARATÍ	736,63278	CALAMIDADE PUBLICA
0012566995	Saquarema	1	08/01/2020 19:30:07	09/01/2020 02:42:00	7,19806	BACAXÁ	7,19806	CALAMIDADE PUBLICA
0012567011	Itaboraí	14	08/01/2020 19:30:44	08/01/2020 21:40:00	2,15444	ITAMBI	30,16222	CALAMIDADE PUBLICA
0012567029	Teresópolis	1	08/01/2020 19:32:15	09/01/2020 18:00:00	22,4625	TERESÓPOLIS	22,4625	CALAMIDADE PUBLICA
0012567035	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 19:32:38	08/01/2020 20:23:00	0,83944	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	0,83944	CALAMIDADE PUBLICA
0012567039	Laje do Muriaé	11	08/01/2020 19:32:53	09/01/2020 05:20:00	9,78528	ITAPERUNA	107,63806	CALAMIDADE PUBLICA
0012567059	Itaboraí	276	08/01/2020 19:33:58	09/01/2020 09:37:00	14,0506	VENDA DAS PEDRAS	3877,95334	CALAMIDADE PUBLICA
0012567069	Rio Bonito	23	08/01/2020 19:34:41	10/01/2020 02:59:00	31,4053	RIO BONITO	722,32139	CALAMIDADE PUBLICA
0012567083	Macaé	0	08/01/2020 19:35:00	08/01/2020 22:16:38	2,69389	CABIÚNAS	0	CALAMIDADE PUBLICA
0012574849	Tanguá	52	08/01/2020 19:35:15	10/01/2020 17:20:00	45,7458	TANGUÁ	2378,78333	CALAMIDADE PUBLICA
0012567099	Petrópolis	2	08/01/2020 19:36:16	09/01/2020 18:40:00	23,0622	PALATINATO	46,12444	CALAMIDADE PUBLICA
0012567113	Macaé	1	08/01/2020 19:37:01	08/01/2020 21:34:00	1,94972	MACAÉ	1,94972	CALAMIDADE PUBLICA
0012567155	São Francisco do Itabapoana	1	08/01/2020 19:38:42	09/01/2020 00:54:00	5,255	SANTA CLARA	5,255	CALAMIDADE PUBLICA
0012567179	Porciúncula	1	08/01/2020 19:39:45	09/01/2020 11:00:00	15,3375	NATIVIDADE	15,3375	CALAMIDADE PUBLICA
0012567195	Duas Barras	3	08/01/2020 19:40:29	09/01/2020 14:58:00	19,2919	BOM JARDIM	57,87582	CALAMIDADE PUBLICA
0012567217	Itaperuna	7	08/01/2020 19:41:58	09/01/2020 05:19:00	9,61722	NATIVIDADE	67,32054	CALAMIDADE PUBLICA
0012562189	Tanguá	1	08/01/2020 19:42:07	08/01/2020 21:17:12	1,58472	TANGUÁ	1,58472	CALAMIDADE PUBLICA
0012567237	Cambuci	2	08/01/2020 19:43:06	09/01/2020 03:20:00	7,615	ITALVA	15,23	CALAMIDADE PUBLICA
0012567251	Itaboraí	157	08/01/2020 19:43:58	08/01/2020 20:20:00	0,60056	VENDA DAS PEDRAS	94,28722	CALAMIDADE PUBLICA
0012567255	Itaboraí	35	08/01/2020 19:44:23	09/01/2020 17:15:00	21,5103	VENDA DAS PEDRAS	752,85971	CALAMIDADE PUBLICA
0012567279	Campos dos Goytacazes	4	08/01/2020 19:45:48	08/01/2020 21:20:00	1,57	MOMBAÇA	6,28	CALAMIDADE PUBLICA
0012567291	Itaboraí	1	08/01/2020 19:46:00	10/01/2020 18:00:00	46,2333	VENDA DAS PEDRAS	46,23333	CALAMIDADE PUBLICA
0012575543	São Gonçalo	11	08/01/2020 19:46:00	10/01/2020 01:07:00	29,35	ALCÂNTARA	322,85	CALAMIDADE PUBLICA
0012567339	Itaperuna	8	08/01/2020 19:47:09	09/01/2020 02:35:00	6,7975	NATIVIDADE	54,38	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012567353	Teresópolis	65	08/01/2020 19:47:57	08/01/2020 22:30:00	2,70083	TERESÓPOLIS	175,55417	CALAMIDADE PUBLICA
0012567361	Cordeiro	2	08/01/2020 19:48:22	09/01/2020 08:20:54	12,5422	VAL DE PALMAS	25,08444	CALAMIDADE PUBLICA
0012567367	São Gonçalo	1	08/01/2020 19:48:45	09/01/2020 19:30:00	23,6875	PORTÃO DO ROSA	23,6875	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125766	Cabo Frio	1348	08/01/2020 19:49:35	08/01/2020 21:06:35	1,28333	TAMOIOS	1729,93333	CALAMIDADE PUBLICA
0012567403	Duque de Caxias	1	08/01/2020 19:51:09	09/01/2020 10:35:00	14,7308	SANTA CRUZ DA SERRA	14,73083	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125694	Teresópolis	900	08/01/2020 19:52:03	08/01/2020 20:08:00	0,26583	TERESÓPOLIS	239,25	CALAMIDADE PUBLICA
0012567419	Tanguá	2	08/01/2020 19:52:25	10/01/2020 03:21:00	31,4764	TANGUÁ	62,95278	CALAMIDADE PUBLICA
0012567423	Campos dos Goytacazes	24	08/01/2020 19:52:30	09/01/2020 11:29:00	15,6083	VILA NOVA	374,59999	CALAMIDADE PUBLICA
0012578555	Trajano de Morais	24	08/01/2020 19:53:14	09/01/2020 11:00:00	15,1128	MACABÚ	362,70669	CALAMIDADE PUBLICA
0012567443	Campos dos Goytacazes	2	08/01/2020 19:53:20	09/01/2020 03:16:00	7,37778	SATURNINO BRAGA	14,75556	CALAMIDADE PUBLICA
0012567465	Campos dos Goytacazes	12	08/01/2020 19:54:21	09/01/2020 10:57:00	15,0442	SERRINHA	180,53	CALAMIDADE PUBLICA
0012567477	São Gonçalo	34	08/01/2020 19:54:57	09/01/2020 14:49:00	18,9008	SETE PONTES	214,66333	CALAMIDADE PUBLICA
0012567515	Cabo Frio	1	08/01/2020 19:56:33	09/01/2020 05:30:00	9,5575	CABO FRIO	9,5575	CALAMIDADE PUBLICA
0012567517	São Gonçalo	1	08/01/2020 19:56:51	09/01/2020 18:15:00	22,3025	PORTÃO DO ROSA	22,3025	CALAMIDADE PUBLICA
0012567527	Guapimirim	20	08/01/2020 19:57:10	09/01/2020 15:33:00	19,5972	PARADA MODELO	391,94442	CALAMIDADE PUBLICA
0012567539	Santa Maria Madalena	1	08/01/2020 19:58:33	09/01/2020 13:42:00	17,7242	MACABÚ	17,72417	CALAMIDADE PUBLICA
0012560659	Tanguá	1	08/01/2020 19:59:10	08/01/2020 21:25:26	1,43778	TANGUÁ	1,43778	CALAMIDADE PUBLICA
0012567557	Itaboraí	9	08/01/2020 19:59:18	09/01/2020 16:28:00	20,4783	VENDA DAS PEDRAS	184,305	CALAMIDADE PUBLICA
0012567567	Tanguá	0	08/01/2020 19:59:38	09/01/2020 19:06:00	23,1061	TANGUÁ	0	CALAMIDADE PUBLICA
0012567575	Saquarema	2	08/01/2020 20:00:05	09/01/2020 02:24:00	6,39861	BACAXÁ	12,79722	CALAMIDADE PUBLICA
0012569831	Cabo Frio	27	08/01/2020 20:00:09	09/01/2020 01:45:00	5,7475	TAMOIOS	155,1825	CALAMIDADE PUBLICA
0012567589	Saquarema	3	08/01/2020 20:00:39	09/01/2020 03:02:00	7,0225	BACAXÁ	21,0675	CALAMIDADE PUBLICA
0012567601	Itaocara	1	08/01/2020 20:01:41	09/01/2020 14:15:00	18,2219	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	18,22194	CALAMIDADE PUBLICA
0012567605	Santo Antônio de Pádua	13	08/01/2020 20:02:06	08/01/2020 22:59:00	2,94833	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	38,32833	CALAMIDADE PUBLICA
0012567625	Conceição de Macabu	1	08/01/2020 20:02:51	09/01/2020 04:34:00	8,51917	CONCEIÇÃO DE MACABÚ	8,51917	CALAMIDADE PUBLICA
0012564027	Itaboraí	162	08/01/2020 20:03:26	09/01/2020 06:06:00	10,0428	GUAXINDIBA	1626,93	CALAMIDADE PUBLICA
0012567657	Bom Jardim	15	08/01/2020 20:04:49	08/01/2020 20:09:00	0,06972	BOM JARDIM	1,04581	CALAMIDADE PUBLICA
0012567667	Itaocara	1	08/01/2020 20:05:13	09/01/2020 10:59:00	14,8964	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	14,89639	CALAMIDADE PUBLICA
0012567671	Duque de Caxias	1	08/01/2020 20:05:27	09/01/2020 10:00:00	13,9092	CAMPOS ELÍSEOS	13,90917	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125724	Quissama	1892	08/01/2020 20:08:13	08/01/2020 20:28:17	0,33444	MACAÉ	362,9708	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125724	Carapebus	1132	08/01/2020 20:08:13	08/01/2020 23:12:35	3,07278	MACAÉ	1185,45563	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125724	Quissama	3	08/01/2020 20:08:13	08/01/2020 20:13:31	0,08833	MACAÉ	0,26334	CALAMIDADE PUBLICA
0012567747	Guapimirim	28	08/01/2020 20:11:35	09/01/2020 12:53:00	16,6903	PARADA MODELO	467,32778	CALAMIDADE PUBLICA
0012570773	Guapimirim	13	08/01/2020 20:11:42	09/01/2020 13:40:00	17,4717	PARADA MODELO	227,13167	CALAMIDADE PUBLICA
0012567781	Campos dos Goytacazes	9	08/01/2020 20:13:55	09/01/2020 13:41:00	17,4514	SERRINHA	157,06251	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125732	Campos dos Goytacazes	91	08/01/2020 20:15:43	08/01/2020 21:25:00	1,15472	SERRINHA	105,07972	CALAMIDADE PUBLICA
0012567811	Magé	1	08/01/2020 20:16:00	09/01/2020 09:00:00	12,7333	AUGUSTO VIEIRA	12,73333	CALAMIDADE PUBLICA
0012567819	Itaboraí	14	08/01/2020 20:16:44	10/01/2020 04:14:00	31,9544	ITAMBI	447,36222	CALAMIDADE PUBLICA
0012567825	Araruama	62	08/01/2020 20:17:12	08/01/2020 21:53:04	1,59778	ARARUAMA	99,06223	CALAMIDADE PUBLICA
0012567853	São Pedro da Aldeia	61	08/01/2020 20:18:53	08/01/2020 23:13:08	2,90417	SÃO PEDRO DA ALDEIA	107,69333	CALAMIDADE PUBLICA
0012570221	Macaé	11	08/01/2020 20:20:20	09/01/2020 05:01:41	8,68917	CABIÚNAS	95,58086	CALAMIDADE PUBLICA
0012567937	Tanguá	2	08/01/2020 20:25:37	10/01/2020 02:20:00	29,9064	TANGUÁ	59,81278	CALAMIDADE PUBLICA
0012567945	São Gonçalo	157	08/01/2020 20:25:57	09/01/2020 18:54:00	22,4675	GUAXINDIBA	3527,3975	CALAMIDADE PUBLICA
0012567955	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 20:26:41	08/01/2020 23:15:00	2,80528	MOMBAÇA	2,80528	CALAMIDADE PUBLICA
0012567965	Cabo Frio	1	08/01/2020 20:26:57	09/01/2020 02:58:00	6,5175	TAMOIOS	6,5175	CALAMIDADE PUBLICA
0012567979	Itaboraí	1	08/01/2020 20:27:20	10/01/2020 12:45:00	40,2944	VENDA DAS PEDRAS	40,29444	CALAMIDADE PUBLICA
0012567981	Magé	47	08/01/2020 20:27:22	09/01/2020 05:00:00	8,54389	AUGUSTO VIEIRA	35,37722	CALAMIDADE PUBLICA
0012568091	Cachoeiras de Macacu	4	08/01/2020 20:32:28	09/01/2020 10:53:00	14,3422	CACHOEIRA DE MACACÚ	57,36889	CALAMIDADE PUBLICA
0012570937	Petrópolis	205	08/01/2020 20:34:18	09/01/2020 14:28:00	17,895	AREAL	3613,36167	CALAMIDADE PUBLICA
0012568141	São Gonçalo	1	08/01/2020 20:35:34	09/01/2020 13:50:00	17,2406	GALO BRANCO	17,24056	CALAMIDADE PUBLICA
0012568139	São Francisco do Itabapoana	1	08/01/2020 20:35:34	08/01/2020 22:20:00	1,74056	VILA NOVA	1,74056	CALAMIDADE PUBLICA
0012568117	Santo Antônio de Pádua	19	08/01/2020 20:36:41	09/01/2020 09:40:00	13,0553	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	248,05028	CALAMIDADE PUBLICA
0012568147	Itaboraí	21	08/01/2020 20:36:43	10/01/2020 09:48:00	37,1881	GUAXINDIBA	780,94917	CALAMIDADE PUBLICA
0012570229	Maricá	36	08/01/2020 20:38:44	09/01/2020 04:58:00	8,32111	INOÃ	299,56	CALAMIDADE PUBLICA
0012568189	Itaboraí	1	08/01/2020 20:39:26	08/01/2020 21:30:49	0,85639	ITAMBI	0,85639	CALAMIDADE PUBLICA
0012568229	Magé	36	08/01/2020 20:42:02	09/01/2020 11:55:00	15,2161	PARADA ANGÉLICA	547,78	CALAMIDADE PUBLICA
0012568233	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 20:42:06	08/01/2020 21:40:01	0,96528	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	0,96528	CALAMIDADE PUBLICA
0012573655	Magé	8	08/01/2020 20:42:34	09/01/2020 18:50:00	22,1239	AUGUSTO VIEIRA	176,99111	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125792	Santo Antônio de Pádua	475	08/01/2020 20:44:00	08/01/2020 22:51:52	2,13111	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	873,65334	CALAMIDADE PUBLICA
0012568273	Petrópolis e parte de Areal	5	08/01/2020 20:46:01	09/01/2020 21:45:00	24,9831	AREAL	124,91529	CALAMIDADE PUBLICA
0012568285	Tanguá	3	08/01/2020 20:47:00	09/01/2020 17:20:00	20,55	TANGUÁ	61,65	CALAMIDADE PUBLICA
0012568305	Petrópolis	22	08/01/2020 20:48:24	09/01/2020 05:20:00	8,52667	ITAIPAVA	187,58668	CALAMIDADE PUBLICA

Código das Incidências:	Municípios	QTD Clientes	Hora Início	Hora Fim	Duração	Conjunto	∑ CHI	CHI
0012568307	Itaboraí	120	08/01/2020 20:48:35	09/01/2020 10:43:00	13,9069	GUAXINDIBA	1668,83333	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125744	Bom Jesus do Itabapoana	11	08/01/2020 20:53:00	09/01/2020 18:30:00	21,6167	CRUZAMENTO	237,78334	CALAMIDADE PUBLICA
0012568379	Duque de Caxias	44	08/01/2020 20:54:26	09/01/2020 10:45:00	13,8428	SANTA CRUZ DA SERRA	58,61167	CALAMIDADE PUBLICA
0012568419	Itaocara	5	08/01/2020 20:58:04	09/01/2020 08:52:00	11,8989	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	59,49444	CALAMIDADE PUBLICA
0012572211	Santo Antônio de Pádua	2	08/01/2020 20:59:18	09/01/2020 12:25:26	15,4356	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	30,87111	CALAMIDADE PUBLICA
0012568485	Rio Bonito	7	08/01/2020 21:03:33	10/01/2020 11:08:00	38,0742	RIO BONITO	266,51917	CALAMIDADE PUBLICA
0012568483	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 21:03:33	08/01/2020 22:05:09	1,02667	GUARÚS	1,02667	CALAMIDADE PUBLICA
0012568491	Itaboraí	70	08/01/2020 21:03:57	09/01/2020 11:34:00	14,5008	GUAXINDIBA	1015,05833	CALAMIDADE PUBLICA
0012568567	São Gonçalo	12	08/01/2020 21:05:51	09/01/2020 00:39:57	3,56833	GUAXINDIBA	42,81999	CALAMIDADE PUBLICA
0012566265	Itaboraí	164	08/01/2020 21:08:00	09/01/2020 18:30:00	21,3667	ITAMBI	3504,13334	CALAMIDADE PUBLICA
0012568571	Niterói	26	08/01/2020 21:09:57	09/01/2020 01:51:00	4,68417	INGÁ	121,78833	CALAMIDADE PUBLICA
0012574099	Itaboraí	59	08/01/2020 21:11:50	10/01/2020 00:10:00	26,9694	GUAXINDIBA	1591,19722	CALAMIDADE PUBLICA
0012573741	Laje do Muriaé	7	08/01/2020 21:14:05	09/01/2020 09:50:00	12,5986	ITAPERUNA	88,19027	CALAMIDADE PUBLICA
0012568611	Itaocara	8	08/01/2020 21:14:15	09/01/2020 15:58:00	18,7292	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	149,83334	CALAMIDADE PUBLICA
0012570699	Guapimirim	19	08/01/2020 21:14:19	09/01/2020 12:20:00	15,0947	PARADA MODELO	286,79971	CALAMIDADE PUBLICA
0012568617	São Francisco do Itabapoana	1	08/01/2020 21:14:36	09/01/2020 01:22:00	4,12333	SANTA CLARA	4,12333	CALAMIDADE PUBLICA
0012568639	São Francisco do Itabapoana	1	08/01/2020 21:16:05	09/01/2020 01:40:00	4,39861	SANTA CLARA	4,39861	CALAMIDADE PUBLICA
0012568651	Tanguá	93	08/01/2020 21:17:13	09/01/2020 11:35:00	14,2964	TANGUÁ	1329,56417	CALAMIDADE PUBLICA
0012568683	Rio Bonito	4	08/01/2020 21:19:52	09/01/2020 18:25:00	21,0856	RIO BONITO	84,34223	CALAMIDADE PUBLICA
0012564501	Santa Maria Madalena	43	08/01/2020 21:28:26	08/01/2020 22:08:00	0,65944	MACABÚ	28,35609	CALAMIDADE PUBLICA
0012568743	Duque de Caxias	60	08/01/2020 21:28:26	09/01/2020 01:01:00	3,54278	PARADA ANGÉLICA	191,38332	CALAMIDADE PUBLICA
0012568803	Itaboraí	26	08/01/2020 21:29:00	09/01/2020 13:17:00	15,8	VENDA DAS PEDRAS	410,8	CALAMIDADE PUBLICA
0012568771	Macaé	1	08/01/2020 21:31:22	09/01/2020 00:05:00	2,56056	IMBOASSICA	2,56056	CALAMIDADE PUBLICA
0012568773	Campos dos Goytacazes	2	08/01/2020 21:31:39	08/01/2020 22:56:00	1,40583	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	2,81167	CALAMIDADE PUBLICA
0012568805	Petrópolis	173	08/01/2020 21:34:45	09/01/2020 09:08:49	11,5678	PALATINATO	2001,22556	CALAMIDADE PUBLICA
0012557613	Petrópolis	109	08/01/2020 21:35:00	08/01/2020 22:00:00	0,41667	ITAIPAVA	45,41667	CALAMIDADE PUBLICA
0012568813	Niterói	6	08/01/2020 21:36:28	09/01/2020 04:00:00	6,39222	ZONA SUL	38,35333	CALAMIDADE PUBLICA
0012572877	Itaboraí	1	08/01/2020 21:36:37	08/01/2020 21:45:46	0,1525	VENDA DAS PEDRAS	0,1525	CALAMIDADE PUBLICA
0012568819	Duque de Caxias	1	08/01/2020 21:37:01	09/01/2020 11:20:00	13,7164	PARADA ANGÉLICA	13,71639	CALAMIDADE PUBLICA
0012568821	Santo Antônio de Pádua	26	08/01/2020 21:37:14	09/01/2020 14:30:00	16,8794	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA	438,86548	CALAMIDADE PUBLICA
0012568841	Petrópolis	1	08/01/2020 21:40:32	09/01/2020 20:50:00	23,1578	ITAMARATÍ	23,15778	CALAMIDADE PUBLICA
0012568881	Maricá	1	08/01/2020 21:49:22	09/01/2020 09:21:00	11,5272	INOÃ	11,52722	CALAMIDADE PUBLICA
0012568887	Guapimirim	23	08/01/2020 21:50:01	09/01/2020 11:05:00	13,2497	AUGUSTO VIEIRA	304,74361	CALAMIDADE PUBLICA
0012568895	Itaboraí	313	08/01/2020 21:52:42	09/01/2020 11:11:05	13,3064	ITAMBI	4164,89971	CALAMIDADE PUBLICA
0012568905	Macaé	18	08/01/2020 21:53:35	08/01/2020 23:44:00	1,84028	CABIÚNAS	33,125	CALAMIDADE PUBLICA
0012562525	São Gonçalo	108	08/01/2020 21:53:48	08/01/2020 23:06:25	1,21028	ARSENAL	130,71	CALAMIDADE PUBLICA
0012568921	São Gonçalo	56	08/01/2020 21:55:17	09/01/2020 11:42:00	13,7786	ARSENAL	771,60222	CALAMIDADE PUBLICA
0012568925	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 21:55:50	09/01/2020 15:00:00	17,0694	VAL DE PALMAS	17,06944	CALAMIDADE PUBLICA
0012568941	São João da Barra	1	08/01/2020 22:00:37	09/01/2020 02:05:00	4,07306	PONTINHA	4,07306	CALAMIDADE PUBLICA
0012568951	São Gonçalo	3	08/01/2020 22:02:30	10/01/2020 01:10:00	27,125	GUAXINDIBA	81,375	CALAMIDADE PUBLICA
0012568969	Campos dos Goytacazes	1	08/01/2020 22:07:25	09/01/2020 00:04:00	1,94306	GUARÚS	1,94306	CALAMIDADE PUBLICA
0012577703	Itaboraí	37	08/01/2020 22:11:47	10/01/2020 11:42:00	37,5036	ITAMBI	1387,63361	CALAMIDADE PUBLICA
0012561401	São Gonçalo	153	08/01/2020 22:12:23	09/01/2020 10:35:01	12,3772	PORTÃO DO ROSA	1893,715	CALAMIDADE PUBLICA
0012569419	Areal	89	08/01/2020 22:19:46	09/01/2020 12:40:00	14,3372	AREAL	1276,01277	CALAMIDADE PUBLICA
0012569017	Niterói	61	08/01/2020 22:20:36	09/01/2020 09:09:00	10,8067	NEVES	659,20667	CALAMIDADE PUBLICA
0012569029	Itaboraí	30	08/01/2020 22:23:15	09/01/2020 13:09:00	14,7625	ITAMBI	442,875	CALAMIDADE PUBLICA
0012569457	Petrópolis	8	08/01/2020 22:25:22	09/01/2020 17:25:00	18,9939	ITAIPAVA	151,95111	CALAMIDADE PUBLICA
0012569077	Teresópolis	66	08/01/2020 22:38:25	09/01/2020 12:20:00	13,6931	TROMBETAS	903,74167	CALAMIDADE PUBLICA
0012569085	Itaboraí	91	08/01/2020 22:41:14	09/01/2020 16:05:00	17,3961	ITAMBI	1177,30333	CALAMIDADE PUBLICA
0012569087	São Gonçalo	183	08/01/2020 22:41:44	09/01/2020 01:20:00	2,63778	GALO BRANCO	482,71333	CALAMIDADE PUBLICA
0012569173	São Gonçalo	52	08/01/2020 22:58:56	09/01/2020 12:00:00	13,0178	ALCÂNTARA	676,92445	CALAMIDADE PUBLICA
0012569177	Itaboraí	39	08/01/2020 22:59:25	09/01/2020 12:30:00	13,5097	GUAXINDIBA	526,87916	CALAMIDADE PUBLICA
0012573075	São Gonçalo	183	08/01/2020 23:00:22	09/01/2020 14:10:00	15,1606	GALO BRANCO	2774,38166	CALAMIDADE PUBLICA
0012569241	Petrópolis	36	08/01/2020 23:18:00	09/01/2020 16:30:00	17,2	RIO DA CIDADE	619,2	CALAMIDADE PUBLICA
0012569249	Itaboraí	1	08/01/2020 23:21:36	10/01/2020 08:55:00	33,5567	VENDA DAS PEDRAS	33,55667	CALAMIDADE PUBLICA
0012569277	São Gonçalo	30	08/01/2020 23:29:40	09/01/2020 21:40:00	22,1722	PORTÃO DO ROSA	665,16667	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125876	Santa Maria Madalena	6	08/01/2020 23:40:00	09/01/2020 10:00:39	10,3442	MACABÚ	62,06501	CALAMIDADE PUBLICA
0012563303	São Gonçalo	1	08/01/2020 23:42:22	09/01/2020 03:25:26	3,71778	ARSENAL	3,71778	CALAMIDADE PUBLICA
0012569339	Petrópolis	2	08/01/2020 23:45:12	09/01/2020 17:10:00	17,4133	PALATINATO	34,82667	CALAMIDADE PUBLICA
0012569347	Cambuci	8	08/01/2020 23:47:05	09/01/2020 18:35:00	18,7986	CAMBUCÍ	150,38888	CALAMIDADE PUBLICA
0012569365	Duque de Caxias	122	08/01/2020 23:54:23	09/01/2020 05:19:00	5,41028	SANTA CRUZ DA SERRA	660,05389	CALAMIDADE PUBLICA
BA01125882	Itaboraí	113	08/01/2020 23:55:46	09/01/2020 02:45:00	2,82056	ITAMBI	318,72279	CALAMIDADE PUBLICA

4 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

EVENTO:	TEMPORAL NAS REGIÕES DE CAMPOS, LAGOS, MACAÉ, MAGÉ, NITERÓI, SÃO GONÇALO, SERRANA E SUL
Código do Evento:	CHI-0001-CP-LG-MC-MG-NI-SG-SE-SU -2020
COBRADE:	1.3.1.2
Data Evento:	06, 07 e 08/01/20

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:	**07/01/2020**		**08/01/2020**	
Quantidade usual	43	turmas	43	turmas
Quantidade Adicional	40	turmas	45	turmas
Quantidade Total	83	turmas	88	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	210	minutos	296	minutos
Deslocamento	33	minutos	43	minutos
Execução dos Reparos	40	minutos	84	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Lagos

Informações sobre Equipes:	**06/01/2020**		**07/01/2020**		**08/01/2020**	
Quantidade usual	39	turmas	43	turmas	43	turmas
Quantidade Adicional	27	turmas	28	turmas	9	turmas
Quantidade Total	66	turmas	71	turmas	52	turmas
Tempos Médios:						
Preparação	554	minutos	354	minutos	345	minutos
Deslocamento	25	minutos	29	minutos	23	minutos
Execução dos Reparos	44	minutos	57	minutos	54	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Macaé

Informações sobre Equipes:	**06/01/2020**		**08/01/2020**	
Quantidade usual	42	turmas	42	turmas
Quantidade Adicional	18	turmas	50	turmas
Quantidade Total	60	turmas	92	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	318	minutos	550	minutos
Deslocamento	36	minutos	47	minutos
Execução dos Reparos	60	minutos	92	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Magé

Informações sobre Equipes:	**06/01/2020**		**08/01/2020**	
Quantidade usual	26	turmas	26	turmas
Quantidade Adicional	34	turmas	26	turmas
Quantidade Total	60	turmas	52	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	568	minutos	525	minutos
Deslocamento	50	minutos	25	minutos
Execução dos Reparos	106	minutos	72	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Niterói

Informações sobre Equipes:	**08/01/2020**	
Quantidade usual	18	turmas
Quantidade Adicional	65	turmas
Quantidade Total	83	turmas

Tempos Médios:

Preparação	501	minutos
Deslocamento	22	minutos
Execução dos Reparos	67	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - São Gonçalo

Informações sobre Equipes:	06/01/2020		07/01/2020		08/01/2020	
Quantidade usual	34	turmas	34	turmas	34	turmas
Quantidade Adicional	13	turmas	14	turmas	62	turmas
Quantidade Total	47	turmas	48	turmas	96	turmas
Tempos Médios:						
Preparação	269	minutos	627	minutos	905	minutos
Deslocamento	23	minutos	24	minutos	31	minutos
Execução dos Reparos	82	minutos	69	minutos	92	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Serrana

Informações sobre Equipes:	06/01/2020		07/01/2020		08/01/2020	
Quantidade usual	26	turmas	26	turmas	26	turmas
Quantidade Adicional	34	turmas	44	turmas	52	turmas
Quantidade Total	60	turmas	70	turmas	78	turmas
Tempos Médios:						
Preparação	339	minutos	677	minutos	673	minutos
Deslocamento	36	minutos	37	minutos	42	minutos
Execução dos Reparos	175	minutos	88	minutos	164	minutos

Relato Técnico sobre a Intervenção Realizada - Sul

Informações sobre Equipes:	06/01/2020		07/01/2020	
Quantidade usual	25	turmas	25	turmas
Quantidade Adicional	15	turmas	12	turmas
Quantidade Total	40	turmas	37	turmas
Tempos Médios:				
Preparação	149	minutos	137	minutos
Deslocamento	29	minutos	34	minutos
Execução dos Reparos	82	minutos	45	minutos

Principais Dificultades Encontradas:

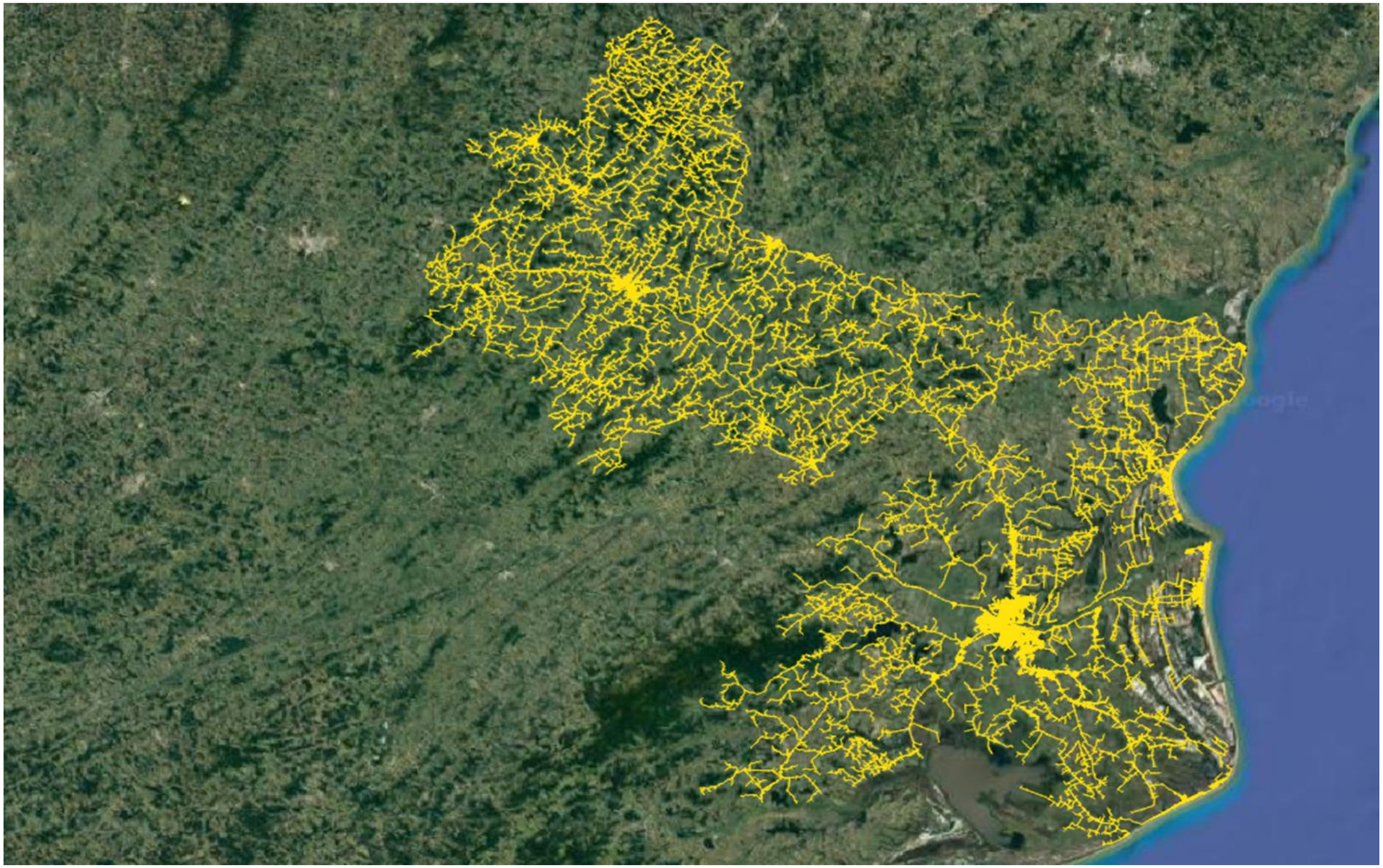
Muitos pontos de alagamento, impedimento de estradas e vias de acesso, danos em ramais de ligação dos clientes e área de risco.

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.

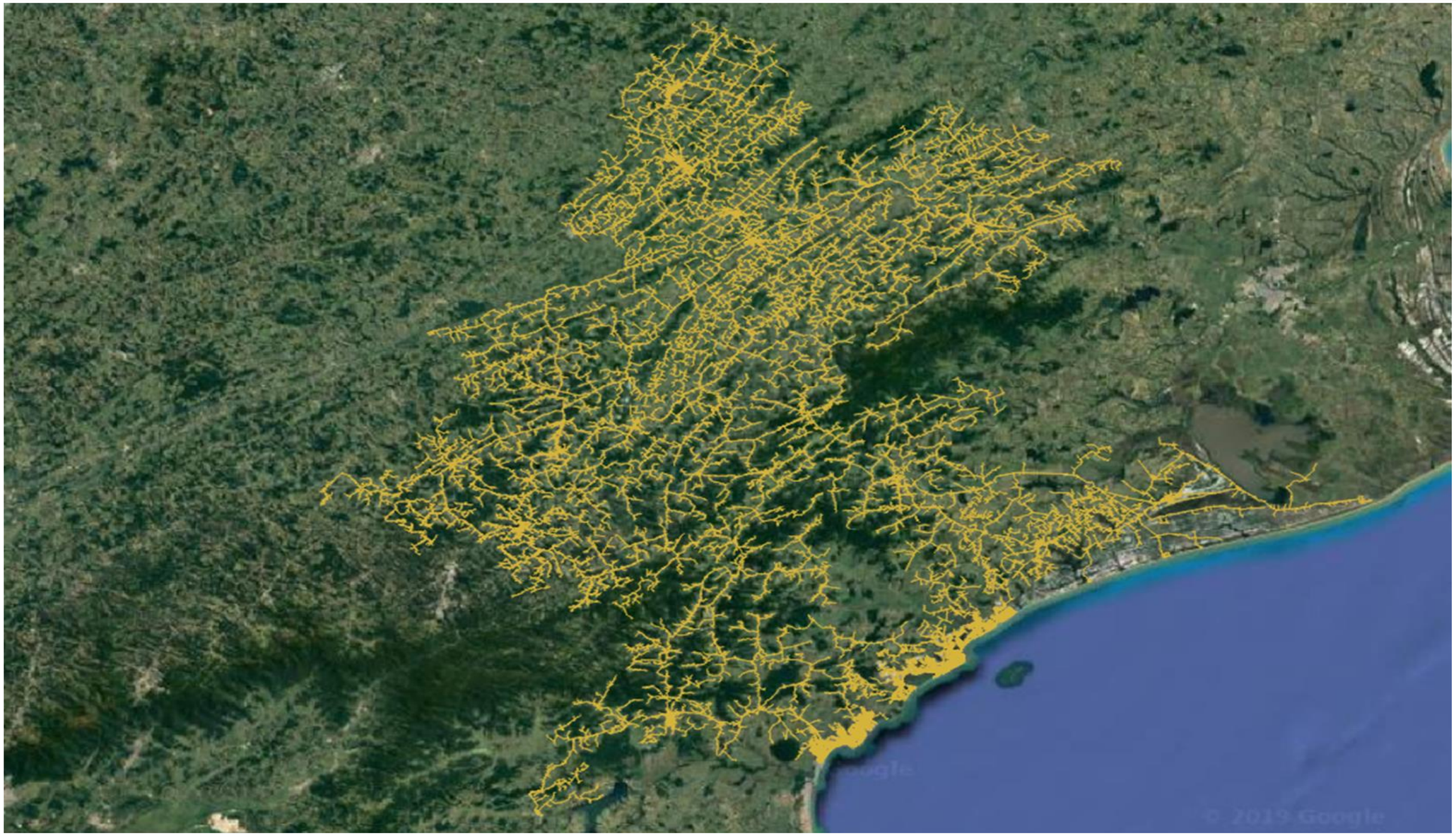
5 Mapas Geoelétricos

Mapa Geoelétrico Campos

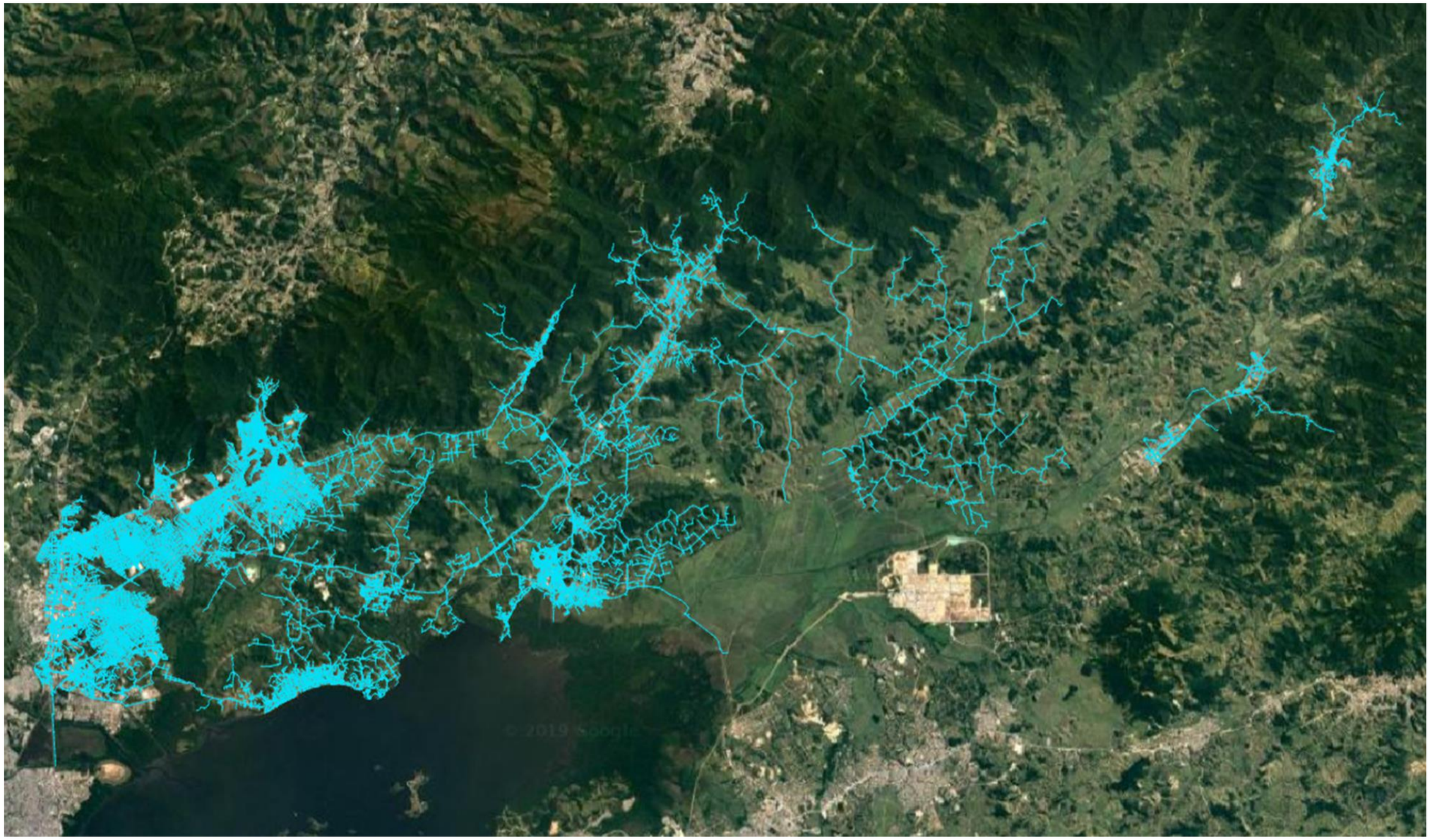


Mapa Geoelétrico Lagos

Mapa Geoelétrico Macaé

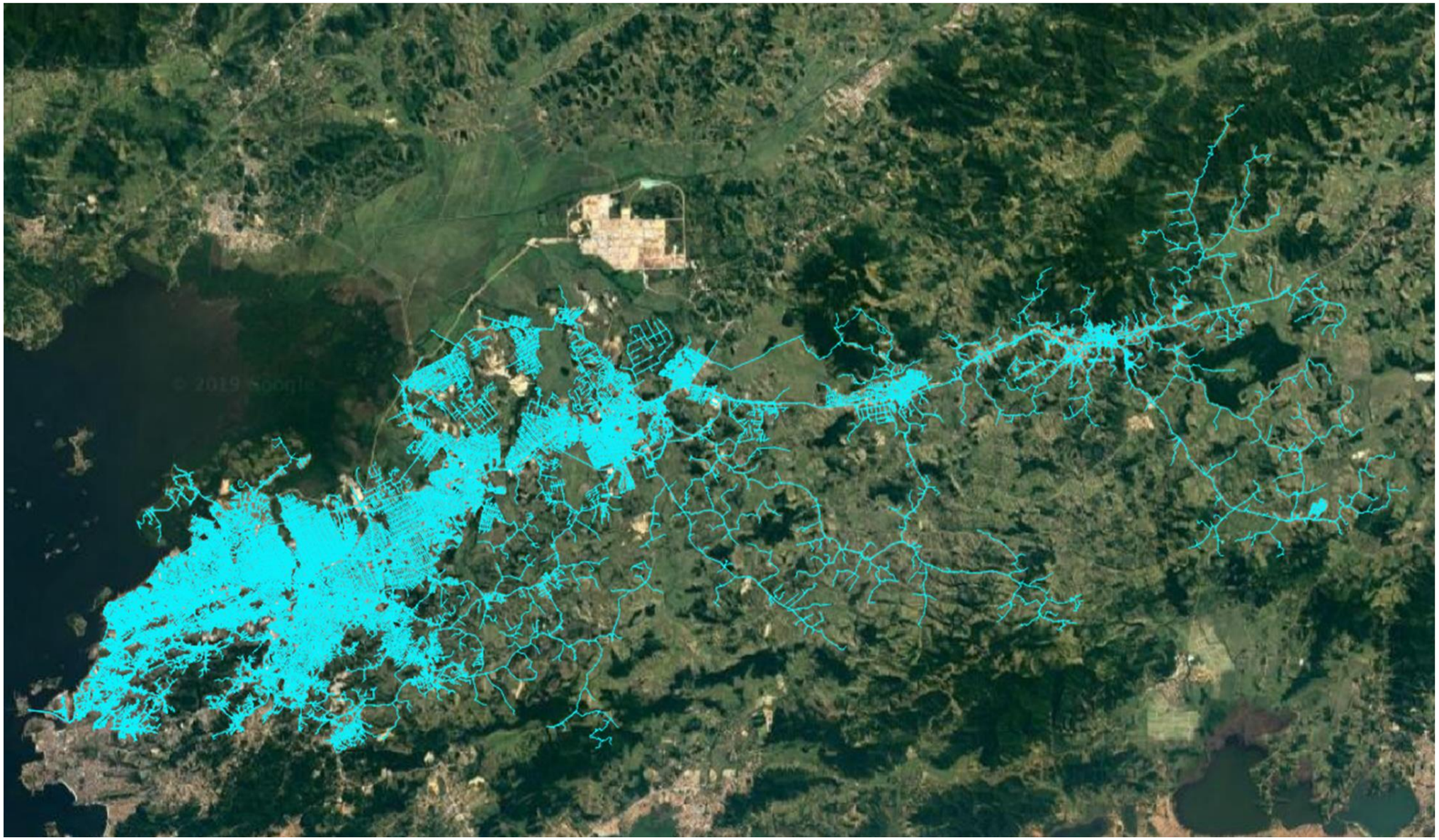


Mapa Geoelétrico Magé

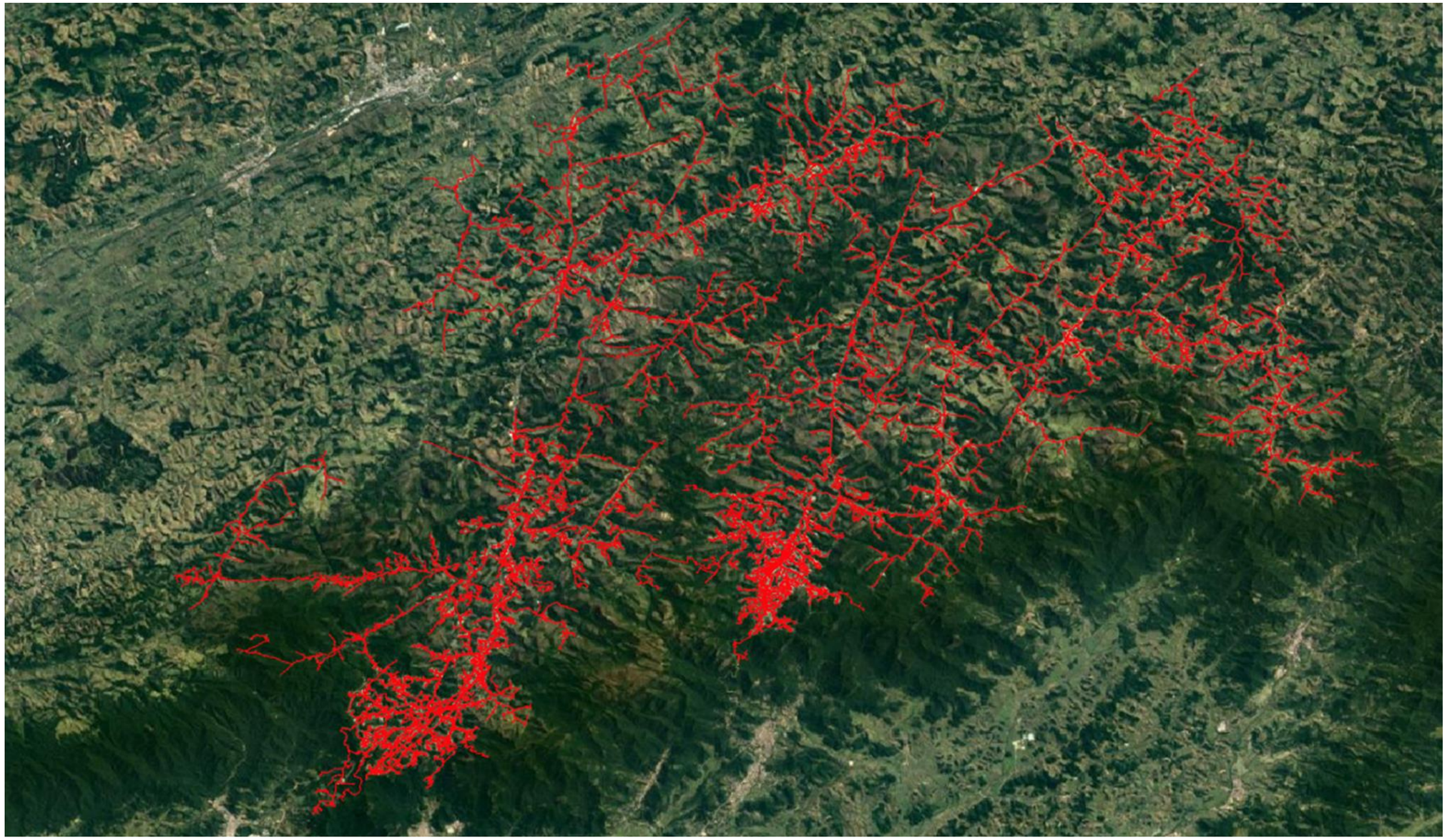


Mapa Geoelétrico Niterói

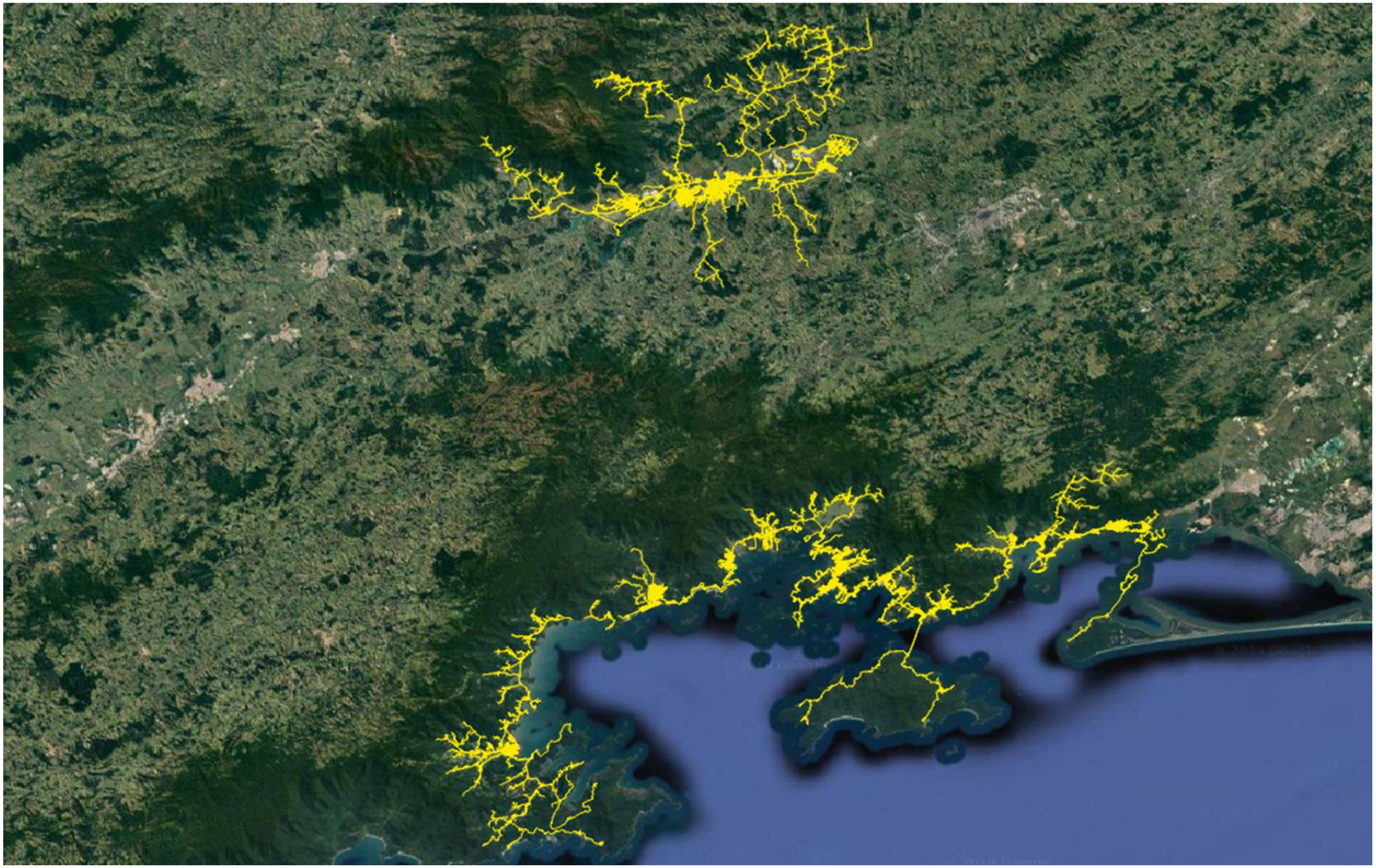
Mapa Geoelétrico São Gonçalo



Mapa Geoelétrico Serrana



Mapa Geoelétrico Sul



6 Diagrama Unifilar

Diagrama Unifilar Campos

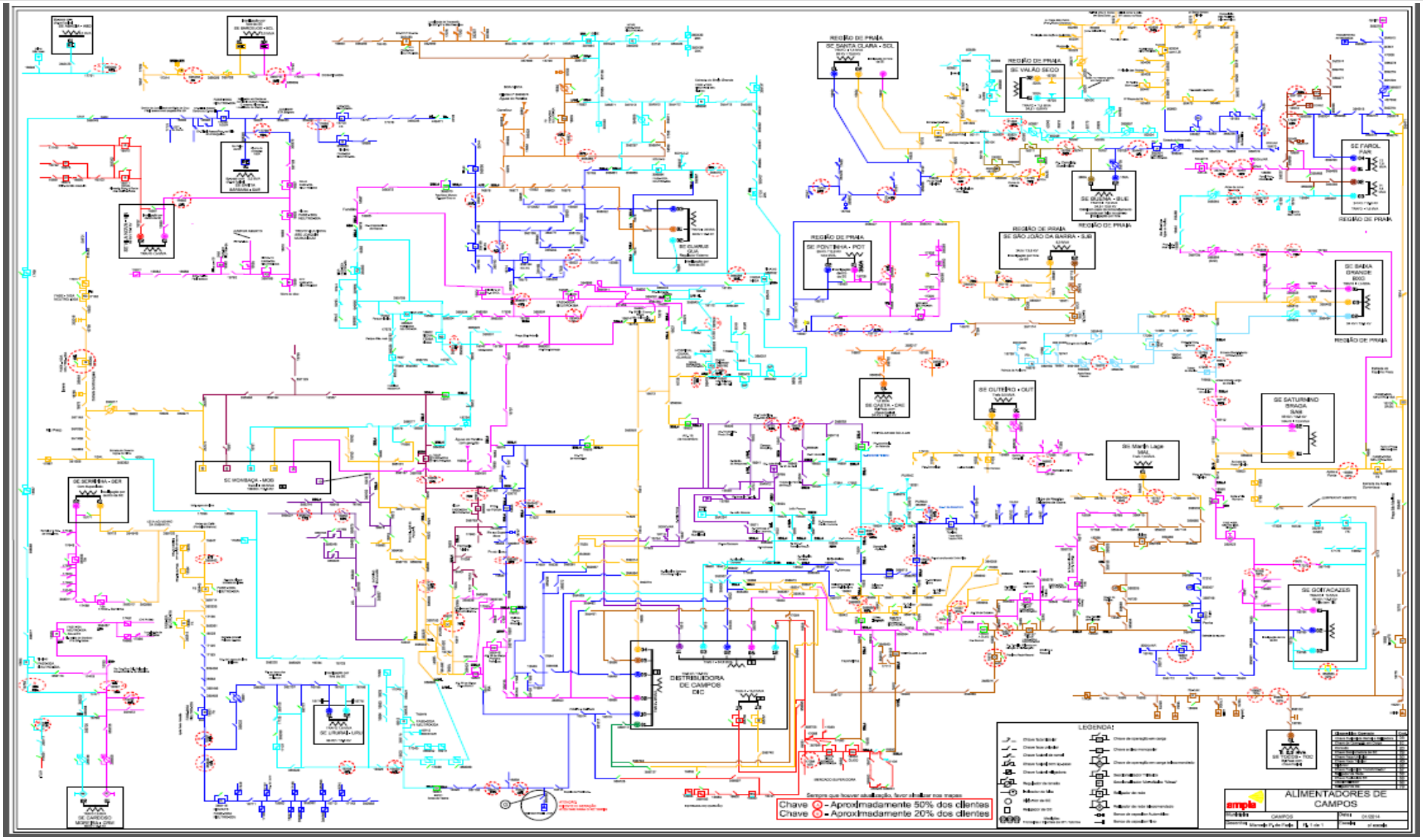


Diagrama Unifilar Lagos

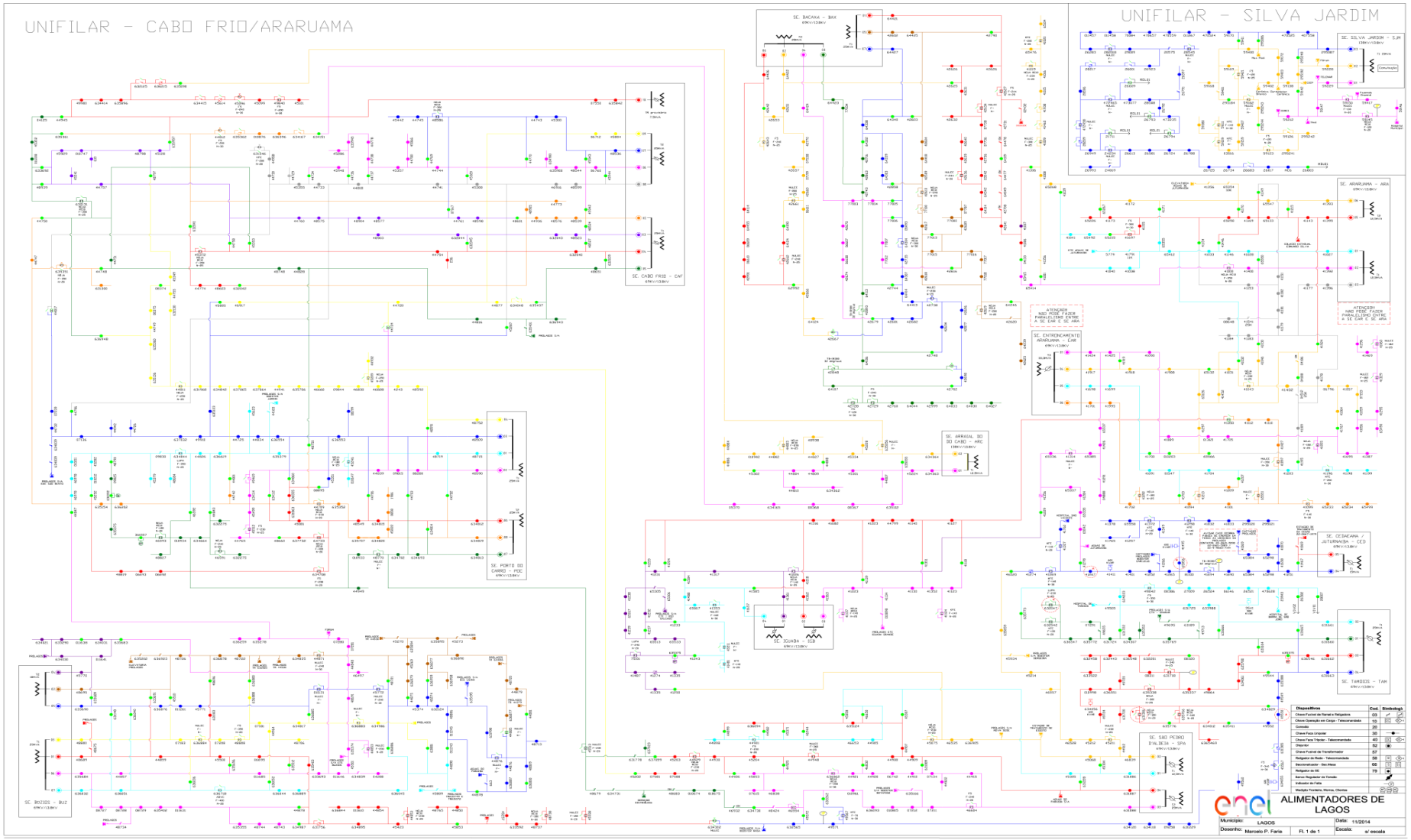


Diagrama Unifilar Macaé

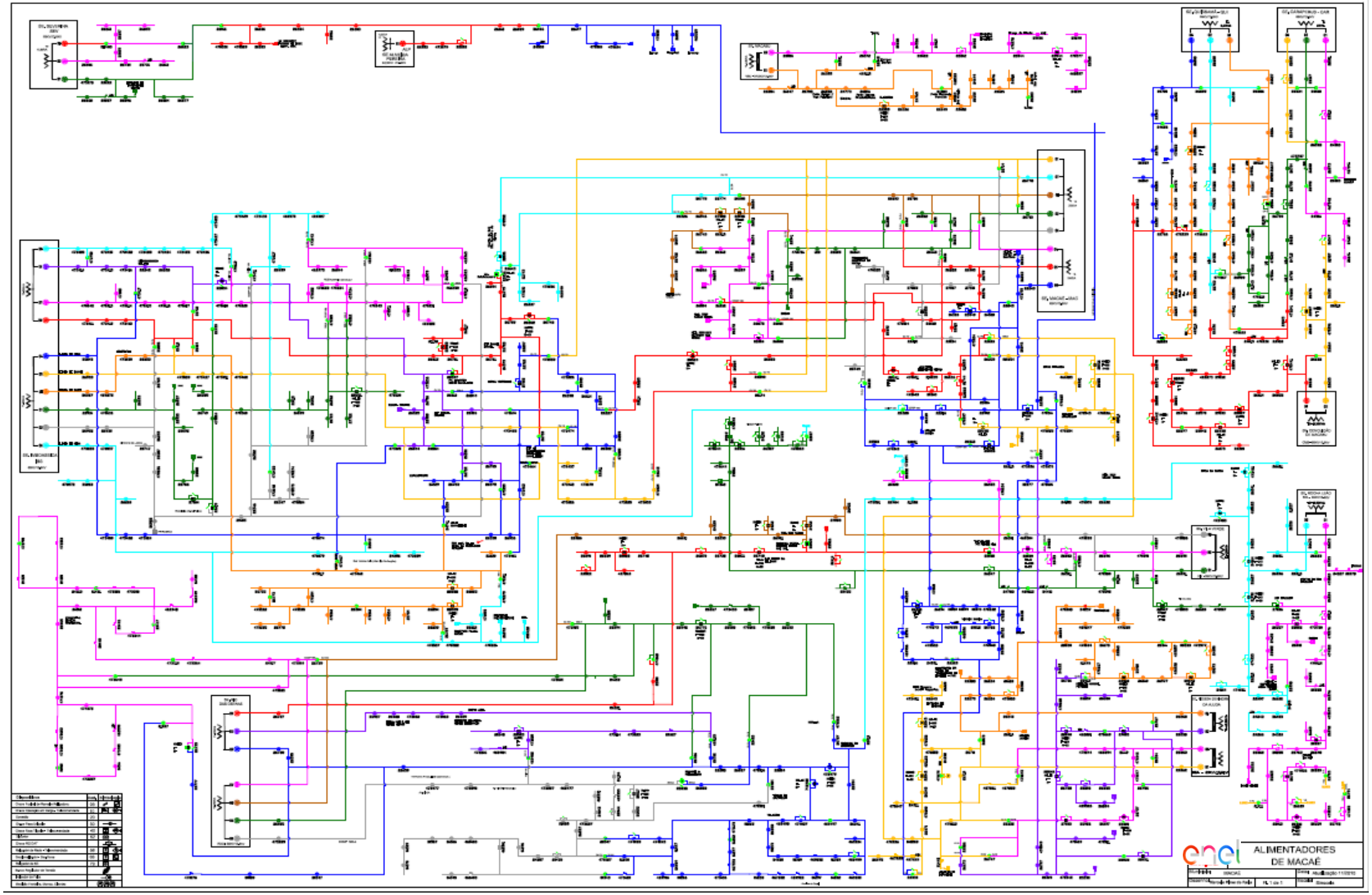


Diagrama Unifilar Magé

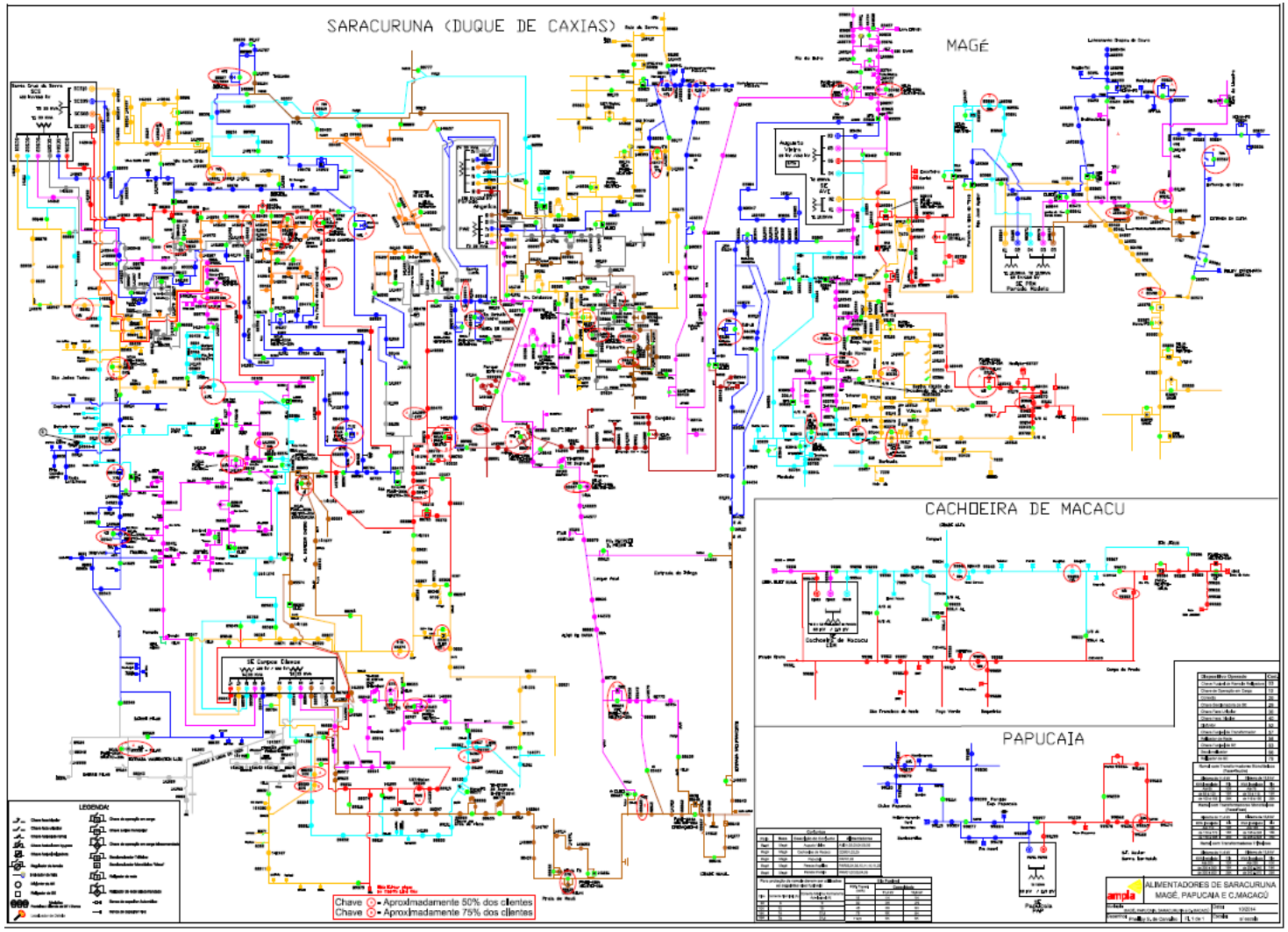


Diagrama Unifilar Niterói

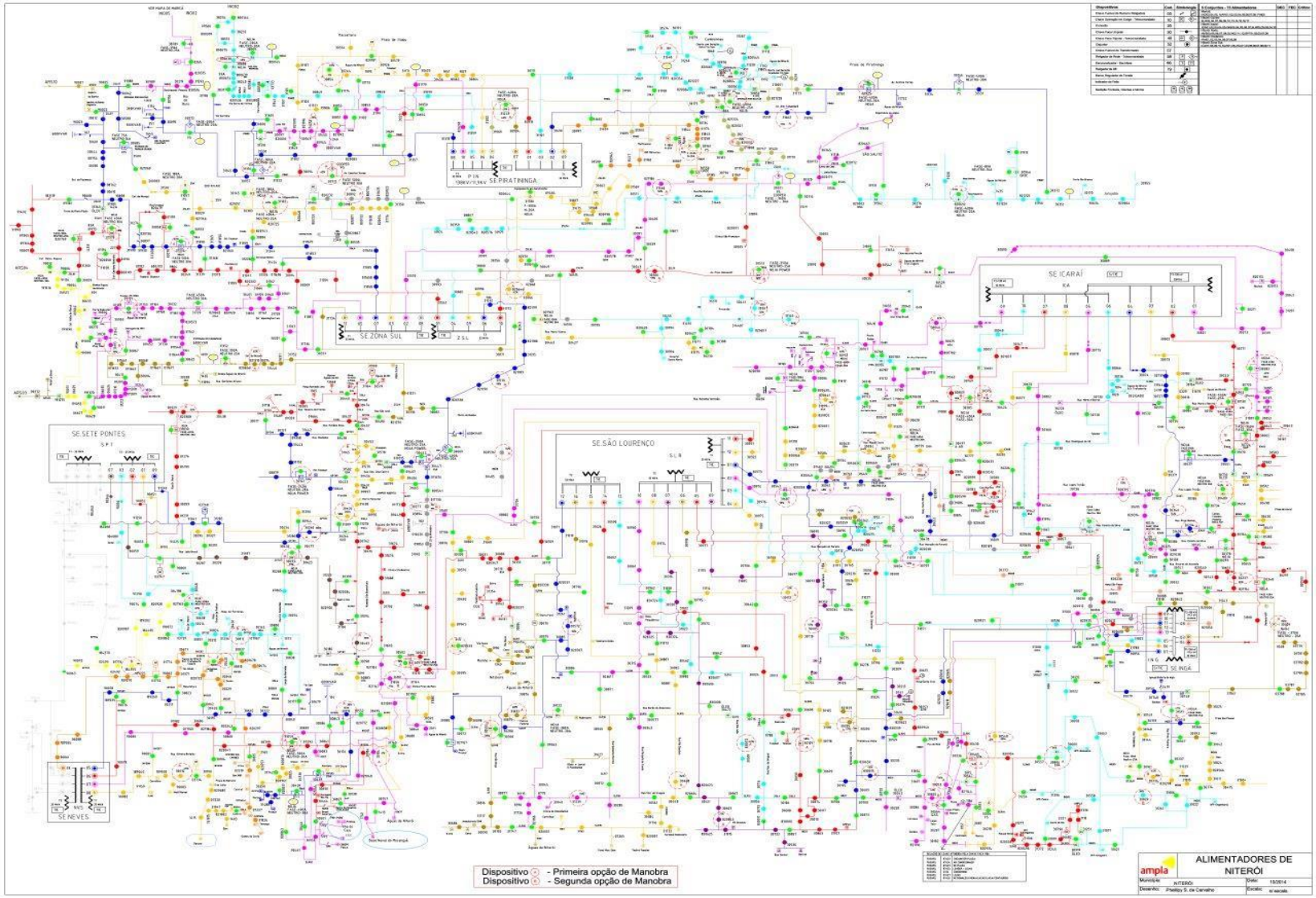


Diagrama Unifilar São Gonçalo

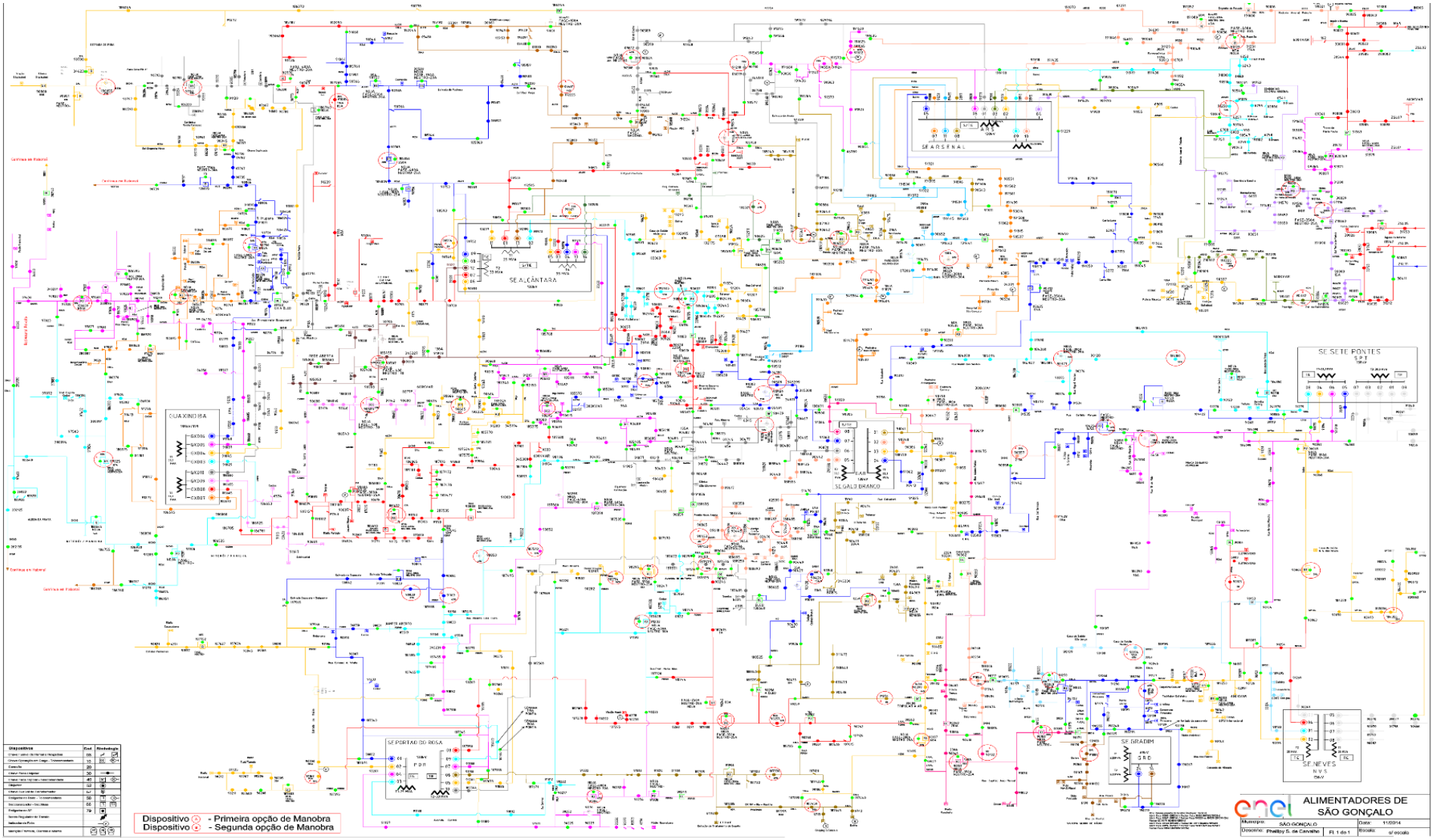


Diagrama Unifilar Serrana

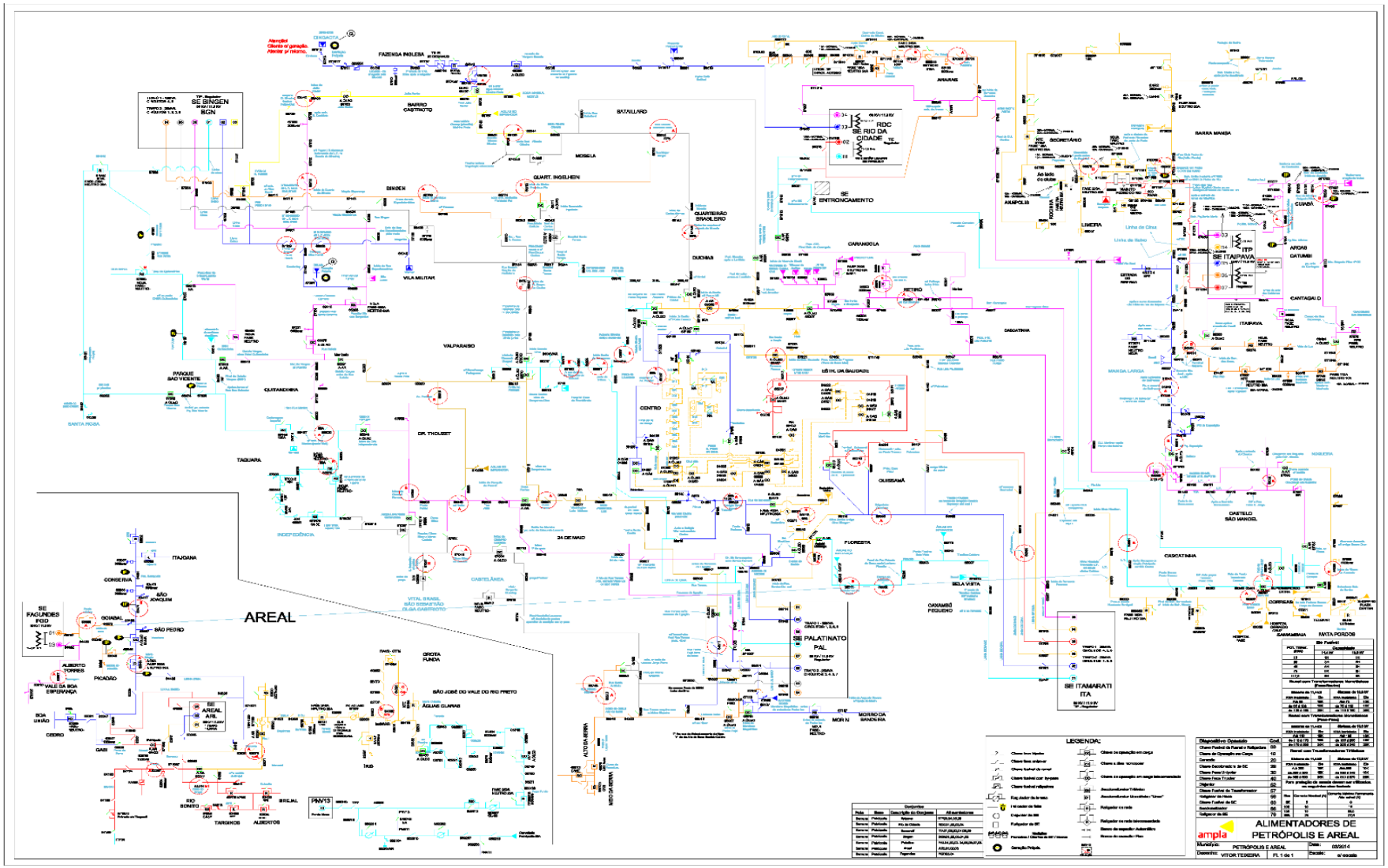


Diagrama Unifilar Sul (Angra dos Reis)

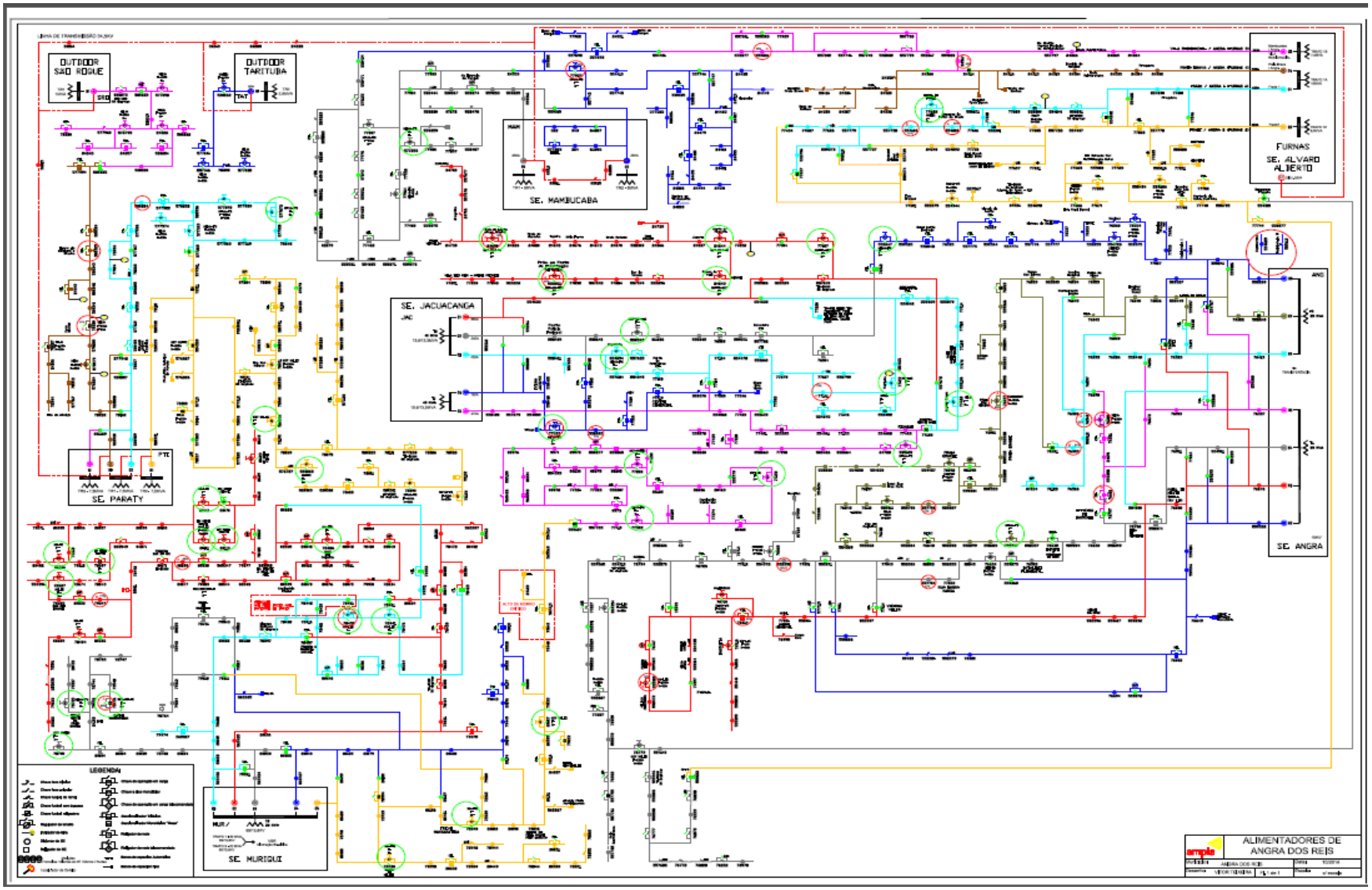
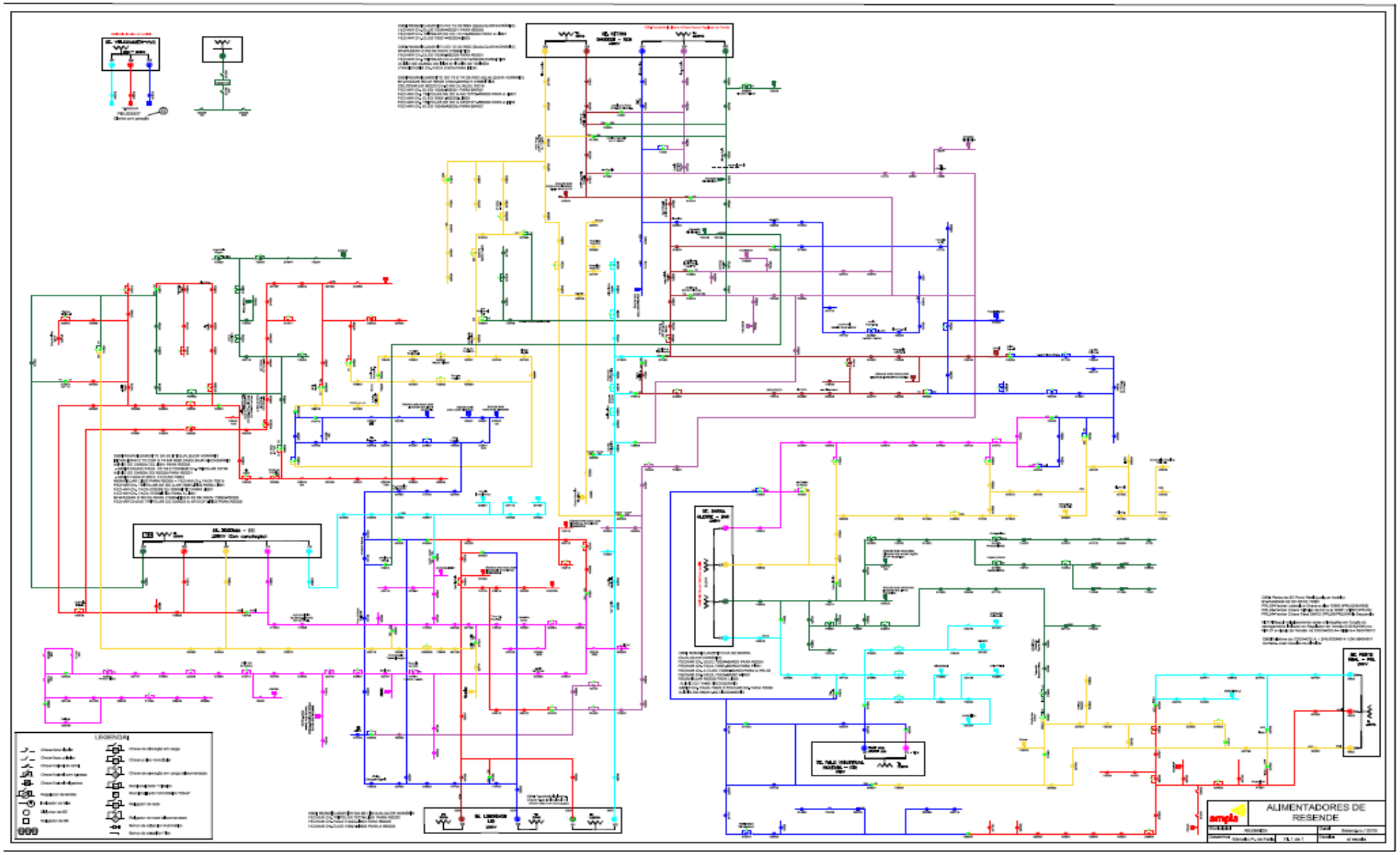


Diagrama Unifilar Sul (Resende)



7 Evidências do Evento

Chuva forte causa transtornos e derruba árvores e cobertura de estádio em Macaé

Ainda não há registro de feridos na cidade

06 DE JANEIRO DE 2020 | 17H23

Uma forte tempestade atingiu Macaé na tarde desta segunda-feira (6) e deixou um rastro de destruição em diversos bairros da cidade macaense.

Diversas árvores caíram com a força dos ventos em bairros distintos da cidade. Além disso, parte da cobertura do Estádio Cláudio Moacyr, o Moacyrzão, também ficou destruído e caiu.

Ainda não há informações sobre feridos.

A Defesa Civil Municipal está em estado de alerta.

Mais informações a qualquer momento.

http://www.nfnoticias.com.br/noticia-19425/chuva-forte-causa-transtornos-e-derruba-arvores-e-cobertura-de-estadio-em-macae

Chuva forte sobre todo Estado do Rio nesta quinta-feira (8)

Por Victor Viana — Atualizado em 8 jan, 2020

Compartilhar

Petrópolis/ Vídeos e fotos grupos de defesa civil do estado do Rio

Chuva fortes voltam a atingir todo o estado do Rio nesta quinta-feira (8). A região serrana é a mais atingida e sofre com deslizamentos e alagamentos. Também Chove forte na Capital e região metropolitana. Na Região dos Lagos alerta de chuva forte até o fim da tarde.

Nova Friburgo, Petrópolis e Teresópolis já emitiram alertas para os moradores.

Petrópolis/ Vídeos e fotos grupos de defesa civil do estado do Rio

https://prensadebabel.com.br/index.php/2020/01/08/chuva-forte-sobre-todo-estado-do-rio-nesta-quinta-feira-8/

Rio transborda e sirenes de emergência são acionadas após temporal em Barra Mansa

De acordo com a Defesa Civil, choveu 49 mm nas últimas 24 horas. Bairros mais afetados foram o Nova Esperança e Boa Sorte.

Por G1 Sul do Rio e Costa Verde

08/01/2020 18h51 · Atualizado há 2 meses

Rio Barra Mansa transbordou por causa da forte chuva — Foto: Reprodução/Redes Sociais

A forte chuva em Barra Mansa, no Sul do Rio de Janeiro, fez o Rio Barra Mansa transbordar na tarde de quarta-feira (8). Os bairros mais afetados pelos alagamentos foram o Nova Esperança, São Luiz, Boa Sorte, Piteiras, Jardim Marajoara e Santa Clara.

As sirenes dos bairros Nova Esperança e Boa Sorte foram acionadas para alertar a população.

De acordo com a Defesa Civil, choveu 49 mm nas últimas em 24 horas. Um ponto de apoio foi aberto no Colégio Clécio Penedo e apenas um casal procurou o local, sendo auxiliados por algumas horas pela Secretaria de Assistência do município.

A Rua Florianópolis, no bairro Nova Esperança, que fica ao lado do rio, ficou completamente alagada.

https://g1.globo.com/rj/sul-do-rio-costa-verde/noticia/2020/01/08/chuva-faz-rio-transbordar-e-sirenes-sao-acionadas-em-barra-mansa.ghtml

Chuva no Rio de Janeiro deixa ruas alagadas e arrasta carros

Temporal atingiu a cidade de de Petrópolis, na região serrana do estado, na tarde desta quarta-feira (8). A Defesa Civil decretou estado de atenção

As fortes **chuvas** que atingem a cidade de **Petrópolis** , na região serrana do **Rio de Janeiro** , alagou ruas e arrasta carros nesta quarta-feira (8). Há registros de alagamentos em diferentes pontose a **Defesa Civil** decretou estado de alerta.

https://ultimosegundo.ig.com.br/brasil/2020-01-08/chuva-no-rio-de-janeiro-deixa-ruas-alagadas-e-arrasta-carros.html

Temporal provoca deslizamentos de terra e inundações em Petrópolis

Cidade sofre com fortes chuvas desde o dia 2 de janeiro

Chuvas fortes na tarde de hoje (8) em Petrópolis, na região serrana do Rio, deixaram bairros alagados e provocaram deslizamentos de terra. A Secretaria de Defesa Civil e Ações Voluntários registrou 17 ocorrências em consequência do temporal, que atingiu 90 milímetros de chuva em menos de uma hora.

No momento, a Defesa Civil está em estado de atenção devido à previsão de mais chuva para as próximas horas. Todo o contingente de 55 agentes permanece de prontidão para atender aos chamados dos moradores. De acordo com o secretário de Defesa Civil e Ações Voluntárias, coronel do Corpo de Bombeiros, Paulo Renato Vaz, "é importante que os moradores que vivem em áreas de risco tenham atenção redobrada, já que chove na cidade desde o dia 2 de janeiro e o acumulado está alto".

Nas últimas 96 horas, o pluviômetro da Rua 24 de Maio registrou 201.8 milímetros acumulados. 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.

O coronel Renato Vaz ressaltou ainda que a população deve ligar para o 199 e informar caso haja alguma ocorrência. "O contingente permanece de plantão 24h para realizar os atendimentos aos moradores", frisou.

Capital

O Sistema Alerta Rio do município do Rio de Janeiro informou há pouco que núcleos de chuva moderada a forte atuam sobre a Baixada Fluminense e têm deslocamento em direção à capital. A previsão é de chuva moderada a forte na próxima hora, principalmente na zona norte da cidade.

O município do Rio segue em estágio de mobilização na tarde desta quarta-feira (8), devido à previsão de chuva.

O Estágio de Mobilização é o segundo nível em uma escala de cinco e significa que há riscos de ocorrências de alto impacto na cidade. Há possibilidade de nova mudança de estágio devido a chuva e/ou outros fatores.

https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2020-01/temporal-provoca-deslizamentos-de-terra-e-inundacoes-em-petropolis

RIO DE JANEIRO

Em menos de uma hora, chuva inunda e arrasta carros em Petrópolis

Até agora, houve 33 deslizamentos de terra, mas ainda não há informações sobre mortos ou feridos

RIO DE JANEIRO Menos de uma hora foi tempo suficiente para uma forte pancada chuva arrastar carros e deixar parte da cidade de Petrópolis, na região serrana do Rio de Janeiro, inundada na tarde desta quarta (8).

Segundo a Defesa Civil municipal, foram registrados 90 milímetros de água no período, volume quase nove vezes maior do que o esperado para o dia, atingindo fortemente os bairros Bingen e Quitandinha.

O órgão atendeu 45 ocorrências relacionadas à chuva até as 17h, sendo 33 delas casos de deslizamentos de terra. Não há, porém, informações sobre mortos ou feridos.

"É importante que os moradores que vivem em áreas de risco estejam atentos a qualquer ocorrência. A chuva é contínua na cidade desde o dia 2 de janeiro", afirmou em nota o secretário de Defesa Civil, coronel Paulo Renato.

Daquela data até o momento, foram cadastradas no total 310 ocorrências. No último sábado (4), por exemplo, quando se acumulou 200 milímetros de água em quatro horas, vários imóveis foram interditados.

O órgão municipal pede que, a qualquer sinal de instabilidade no imóvel ou terreno, a população ligue gratuitamente para o número 199 para pedir uma vistoria preventiva. Todos os 55 agentes da pasta estão nas ruas e ficarão de plantão para atender aos chamados 24 horas.

Petrópolis foi um dos municípios que sofreram com as grandes enchentes e deslizamentos de terra que atingiram a região serrana do Rio em janeiro de 2011, deixando centenas de mortos e desaparecidos.

https://www1.folha.uol.com.br/cotidiano/2020/01/em-menos-de-uma-hora-chuva-inunda-e-arrasta-carros-em-petropolis.shtml

Árvore cai e interdita via no Alcântara, em São Gonçalo

Ninguém se feriu

Enviado Direto da Redação 08/01/2020 às 18:02h

Curtir 299 pessoas curtiram isso. Seja o primeiro de seus amigos.

Por conta das últimas fortes chuvas, uma árvore caiu no meio da Avenida Jornalista Roberto Marinho, altura do hipermercado Atacadão, no Jardim Alcântara, sentido Alcântara em São Gonçalo, na tarde desta quarta-feira (08).

Nenhum carro foi atingido pela queda da árvore. O trânsito na pista sentido Alcântara permaneceu interditado até a retirada, por volta das 17h.

https://www.osaogoncalo.com.br/geral/77138/arvore-cai-e-interdita-via-no-alcantara-em-sao-goncalo

Após dia de calor, ameaça de novos temporais em SG, Niterói, Maricá e Itaboraí

Ouvir: 0:00 audima

SUA NOTA DO ENEM DEPENDE DO VESTIBULAR E AINDA VALE
NA SEA DE ATÉ 100%

Termômetros chegaram a registrar até 39 graus. Nesse momento começa a chover e a ventar forte na região

Enviado Direto da Redação 08/01/2020 às 15:53h

Curtir 5 pessoas curtiram isso. Seja o primeiro de seus amigos.

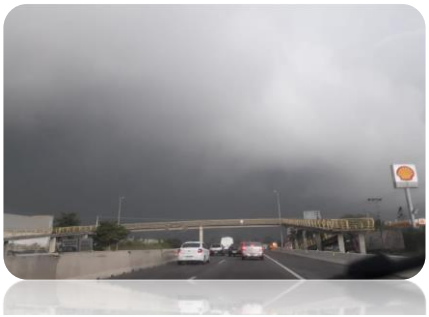
Nuvens negras se formaram em SG, acompanhadas de fortes ventos
Foto: Divulgação

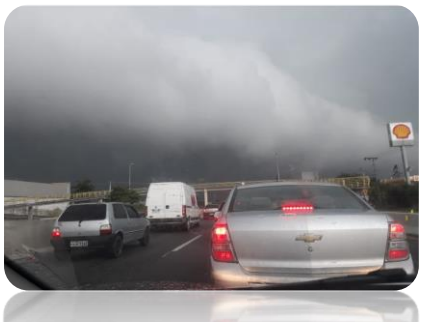
Após uma quarta-feira (8) de sol forte, céu claro e muito calor, começa a chover em alguns pontos nas regiões de São Gonçalo, Niterói, Maricá e Itaboraí.

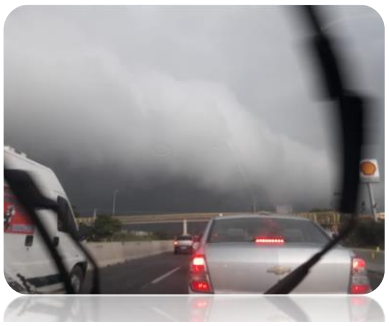
Raios e negras nuvens, acompanhados de fortes ventos, voltam a ser um prenúncio de que pode acontecer um temporal na região, a exemplo do que foi registrado pela meteorologia na noite de terça-feira (7).

Pelo segundo dia consecutivo, houve calor intenso e dessa vez, os termômetros chegaram a 39º graus durante a tarde. Por volta de 14h, o tempo começou a fechar.

https://www.osaogoncalo.com.br/geral/77131/apos-dia-de-calor-ameaca-de-novos-temporais-em-sg-niteroi-marica-e-itaborai







Ventania arranca cobertura metálica da Ceasa em SG

08/01/2020 | Matheus Merlim

Cidades

Por conta do horário, os boxes já estavam fechados em ninguém ficou ferido. Foto: Wallace Rosa

Parte da cobertura metálica dos pavilhões C e D da Central de Abastecimento do Estado do Rio de Janeiro (Ceasa) de São Gonçalo, no Colubandê, se desprendeu durante os ventos da tarde desta quarta-feira (8). A estrutura caiu nos fundos da extensão atingindo carros que estavam estacionados, mas ninguém ficou ferido, porque os boxes já estavam fechados.

De acordo com testemunhas, o susto foi grande. Os ventos foram acompanhados de uma nuvem escura e pouca chuva, por volta das 15h. Embora o estrago tenha sido grande, de acordo com o Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos (CPTEC), do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, a velocidade das rajadas chegaram a apenas 11 quilômetros por hora (3,05 m/s).

A previsão meteorológica para a tarde desta quarta-feira era de tempo nublado com pancadas de chuva e trovoadas, com rajadas de ventos moderadas, segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet). Embora não seja considerado tão forte, o vento também causou estragos em bairros de São Gonçalo, com queda de árvores e danificação da rede elétrica.

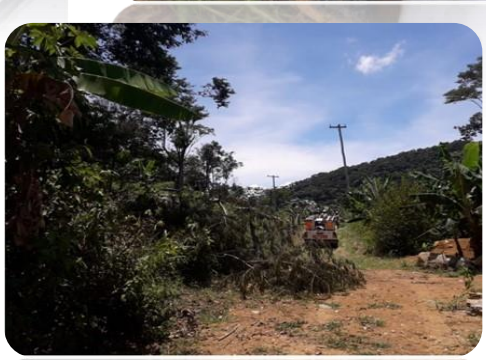
De acordo com a concessionária Enel, responsável pelo fornecimento de luz na região, o número de equipes em atendimento foi quintuplicado para fazer os reparos necessários e normalizar o serviço.

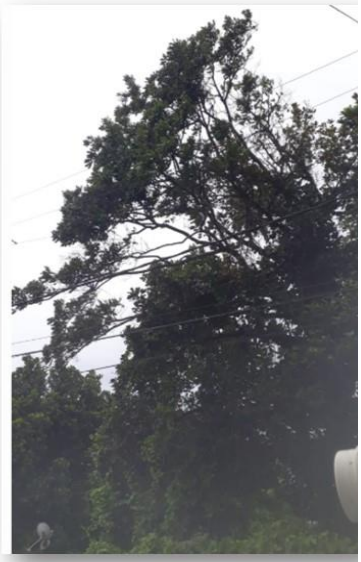
A concessionária informou ainda que em muitos locais, equipes encontraram dificuldades de deslocamento para a retirada de árvores que caíram sobre a rede elétrica. Nesses casos, serão realizadas a reconstrução da rede e troca de postes e equipamentos.

Questionada, a assessoria de imprensa da Ceasa informou que os danos causados pelos ventos não afetarão a rotina do entreposto, que vai funcionar normalmente nesta quinta-feira (9). Ainda segundo o comunicado, equipes de manutenção trabalham para garantir o funcionamento do mercado.

https://www.osaogoncalo.com.br/geral/77131/apos-dia-de-calor-ameaca-de-novos-temporais-em-sg-niteroi-marica-e-itaborai

IMAGENS FORNECIDAS PELO PÓLO





São Gonçalo Vai Mudar adicionou 6 novas fotos.
6 min •
Trânsito interditado ,arvore caída em frente o atacadista de alcantara,15:54h
+3

Imóvel foi completamente destelhado na Cristalina. Na cidade, muitas árvores caíram.

(Fotos: Divulgação/ Defesa Civil de Cambuci)

A chuva forte acompanhada de raios, ventos muito fortes e granizo causou estragos no município de Cambuci na tarde desta quarta-feira (08). De acordo com o secretário de Defesa Civil, Eduardo Werneck, uma casa ficou destelhada na localidade de Cristalina.

https://folhaitaocarense.blogspot.com/2020/01/temporal-causa-estragos-em-cambuci.html?m=1

https://globoplay.globo.com/v/8216684/

Vídeo: Chuva forte com rajadas de vento derruba parte do telhado do Estádio Moacyrzão, em Macaé

Imagens: redes sociais

Uma chuva forte, acompanhada de rajadas de vento, atingiu Macaé na tarde desta segunda-feira (06/01). A força do vento derrubou parte do telhado da arquibancada do Estádio Cláudio Moacyr de Azevedo, o Moacyrzão. Imagens que foram divulgadas em grupos de aplicativos de mensagens e nas redes sociais mostram o local momentos após o desabamento de parte da estrutura. A chuva também derrubou árvores em vários pontos da cidade. Em nota, a Prefeitura de Macaé informou que equipes da Defesa Civil, Ordem Pública, Mobilidade Urbana, Desenvolvimento Social e Infraestrutura, monitoram a cidade após a forte chuva do fim da tarde desta segunda-feira. (continua após o vídeo)

http://www.sfnoticias.com.br/video-chuva-forte-com-rajadas-de-vento-derruba-parte-do-telhado-do-estadio-moacyrzao-em-macae

Temporal com granizo e rajadas de vento de mais de 60 km/h deixa rastro de destruição em Cambuci

http://www.sfnoticias.com.br/temporal-com-granizo-e-rajadas-de-vento-de-mais-de-60-km-h-deixa-rastro-de-destruicao-em-cambuci

Temporal com granizo e rajadas de vento de 61 km/h assusta moradores em Cambuci

http://www.sfnoticias.com.br/temporal-com-granizo-e-rajadas-de-vento-de-61-km-h-assusta-moradores-em-cambuci

Chuva forte com rajadas de vento derruba árvores, destelha casas e provoca alagamentos em Pádua

http://www.sfnoticias.com.br/chuva-forte-com-rajadas-de-vento-derruba-arvores-destelha-casas-e-provoca-alagamentos-em-padua

Secretaria de Ambiente resgata 235 animais em 2019, em Macaé | PÁGINA 04

www.diariodaco.com.br

DIÁRIO DA COSTA DO SOL

CULTURA

Cursos básico e técnico de música, em Rio das Ostras, abrem inscrições a partir do dia 13

A Fundação Municipal de Cultura de Rio das Ostras abre inscrições para os cursos básicos de dança, música e teatro.

PÁGINA 10

R$ 1,00

Macaé/RJ | Terça-feira, 7 de janeiro de 2020 | Número 4773 | Ano 16

Ventania de 70km/h causa queda de árvores e derruba parte da estrutura do Estádio Cláudio Moacyr em Macaé

Em outros bairros da zona central da cidade também puderam ser vistos transtornos causados pelo evento inesperado | PÁGINA 05

Ventania de 70km/h causa queda de árvores e derruba parte da estrutura do Estádio Cláudio Moacyr em Macaé

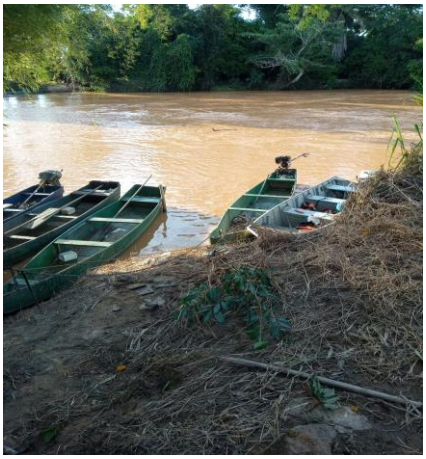
Fonte: Jornal Diário da Costa do Sol – Macaé – Data 07/01/2020

IMAGENS FORNECIDAS PELO PÓLO

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

CRAS 1



ANEXO I

Laudo Meteorológico de Evento Climático
Grupo STORM
jan/20

Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento de 06 a 12/01/2020 na Área de Atuação da ENEL-RJ

GRUPO STORM

SUMÁRIO

1. **DESCRIÇÃO**
2. **ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO**
3. **CLASSIFICAÇÃO COBRADE**
4. **EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA**
5. **CONCLUSÃO**
6. **REFERÊNCIAS**
7. **RESPONSABILIDADES**

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Enel/RJ no período de 06/01/20 a 12/01/2020 foi causado por um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade vinda da Amazônia atuando no estado do Rio de Janeiro. O sistema foi acompanhado de ventos de até 75 km/h e pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

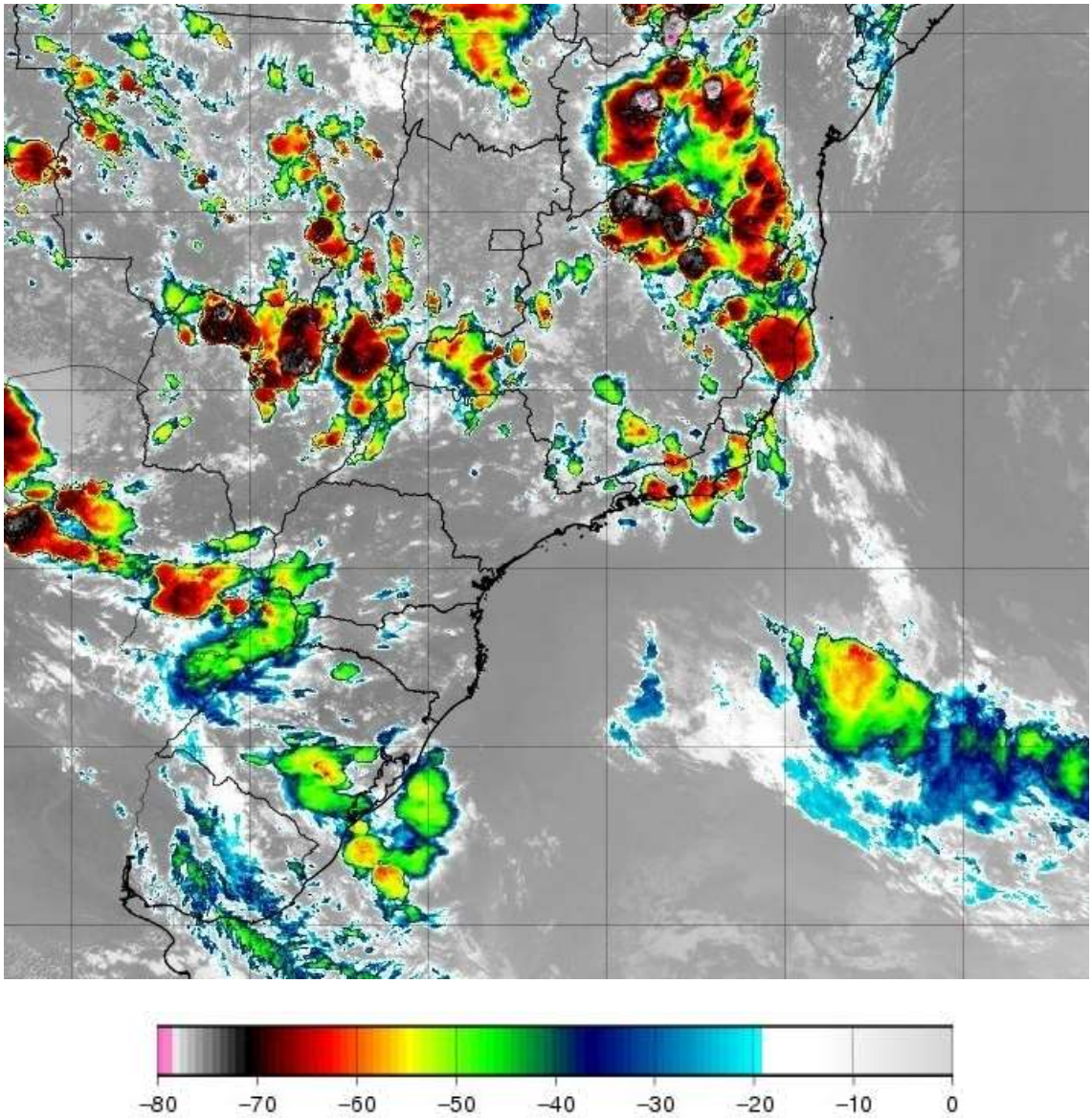


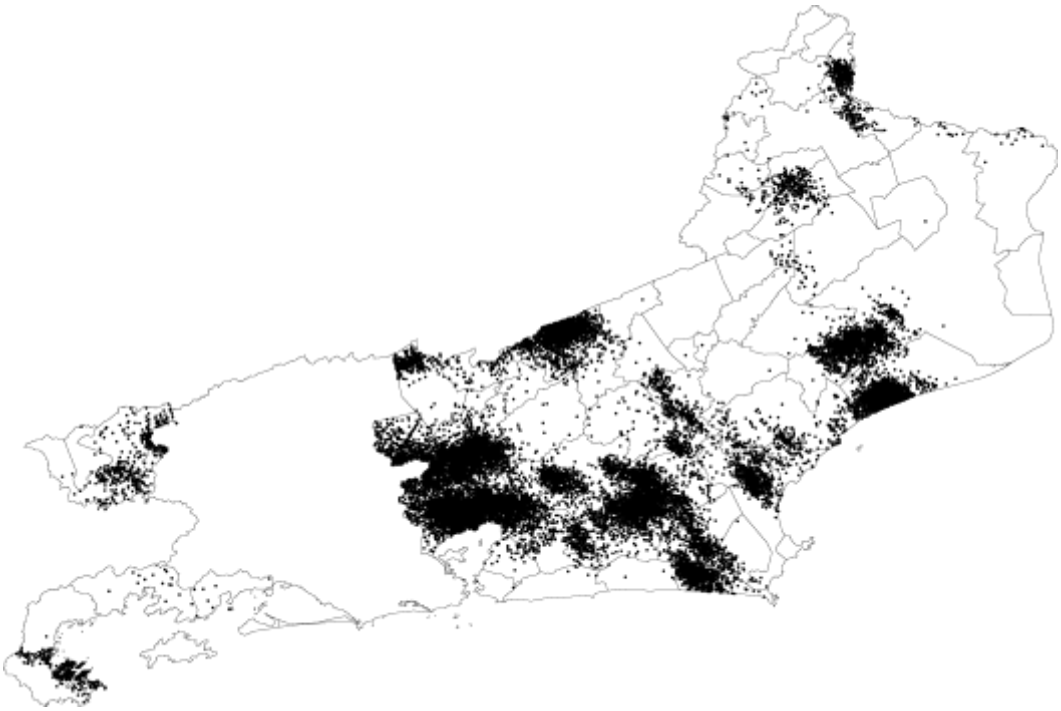
Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 20:00 UT do dia 06/01. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

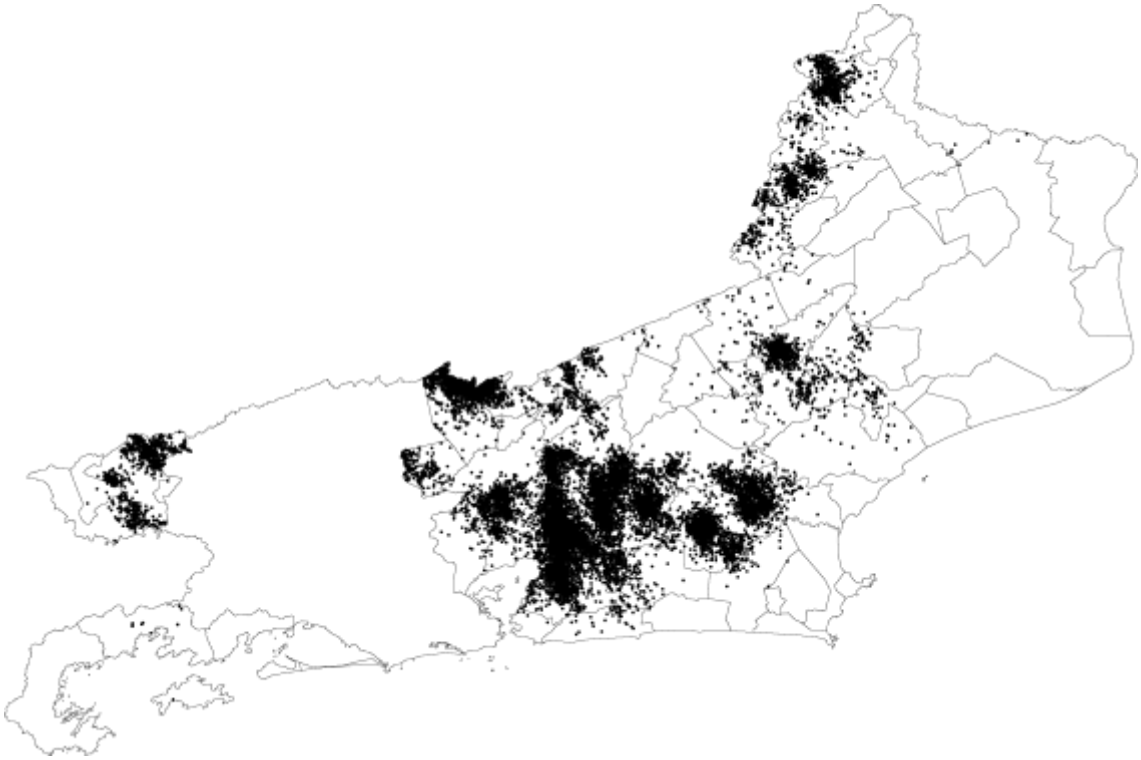
Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -50°C (cor vermelha na Figura 1) equivalente à altura de 14 km.

2. ABRANGÊNCIA

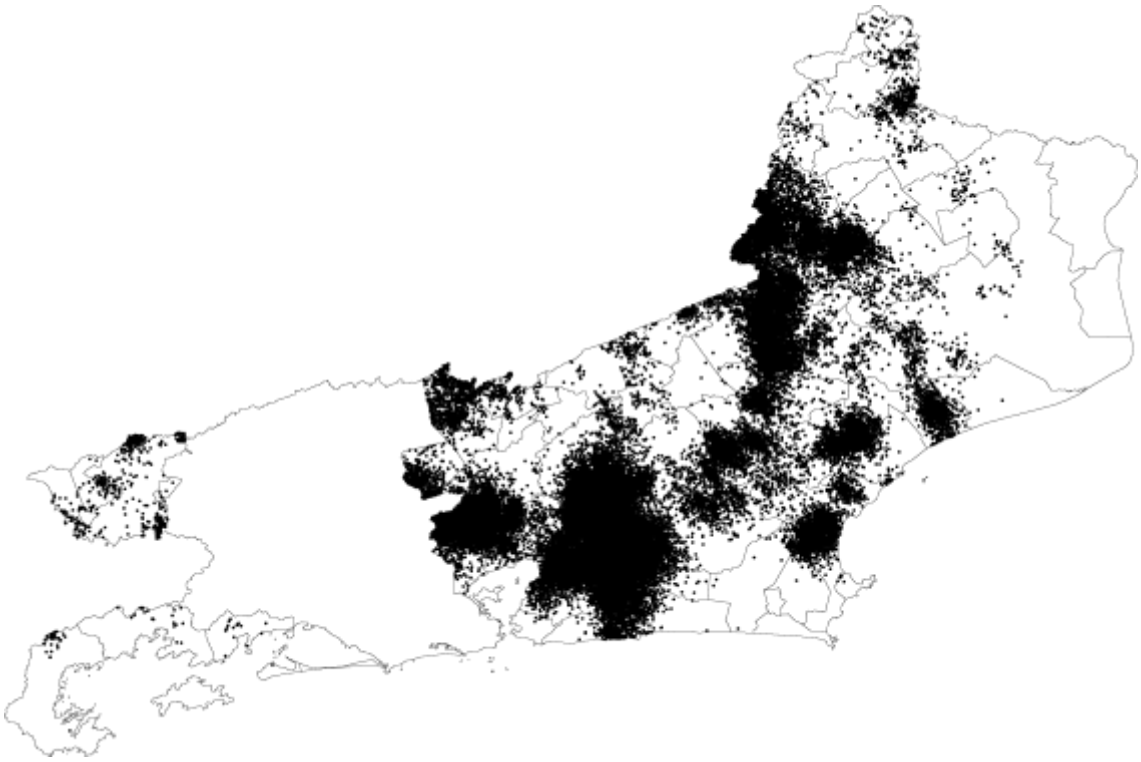
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas, chuvas e rajadas de vento. A Figura 2 mostra as descargas atmosféricas e a Figura 3 mostra a precipitação acumulada diária, chegando a 50 mm em alguns locais. Já as rajadas atingiram boa parte do estado com valores de até 75 km/h durante o período. Em conjunto os dados mostram que toda a área da Enel/RJ foi atingida entre as 00:10 UT do dia 06/01 até as 23:00 UT do dia 12/01.



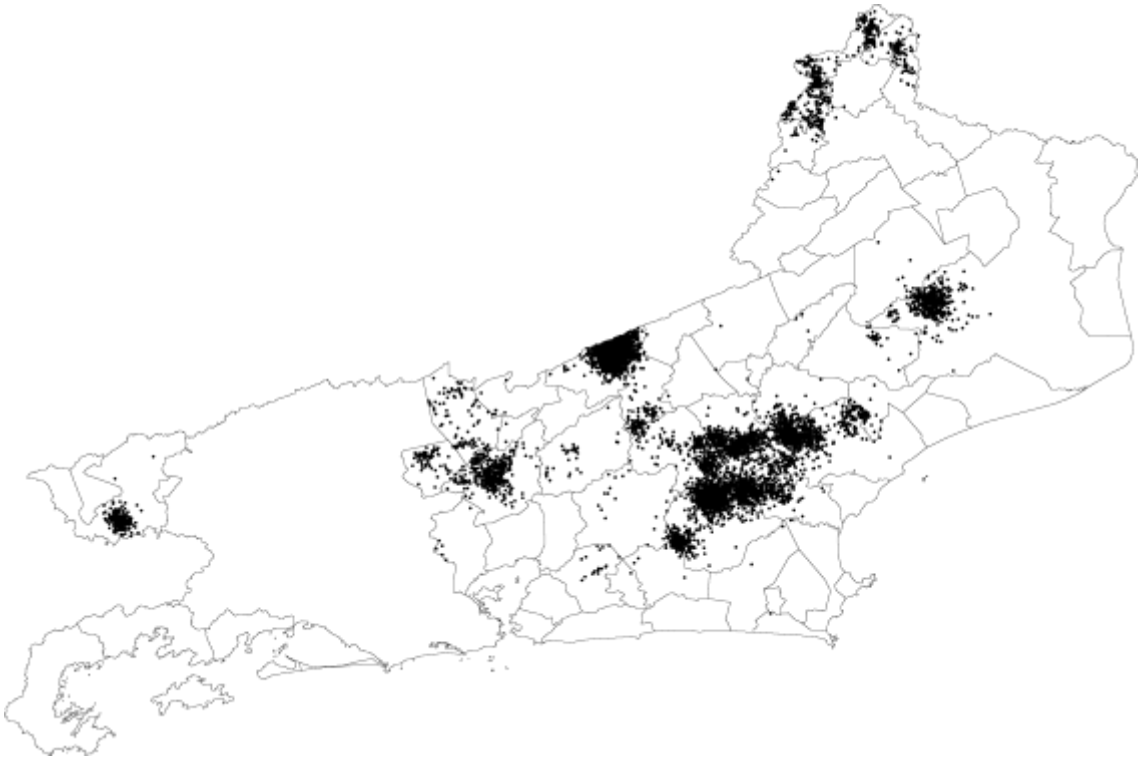
(a)



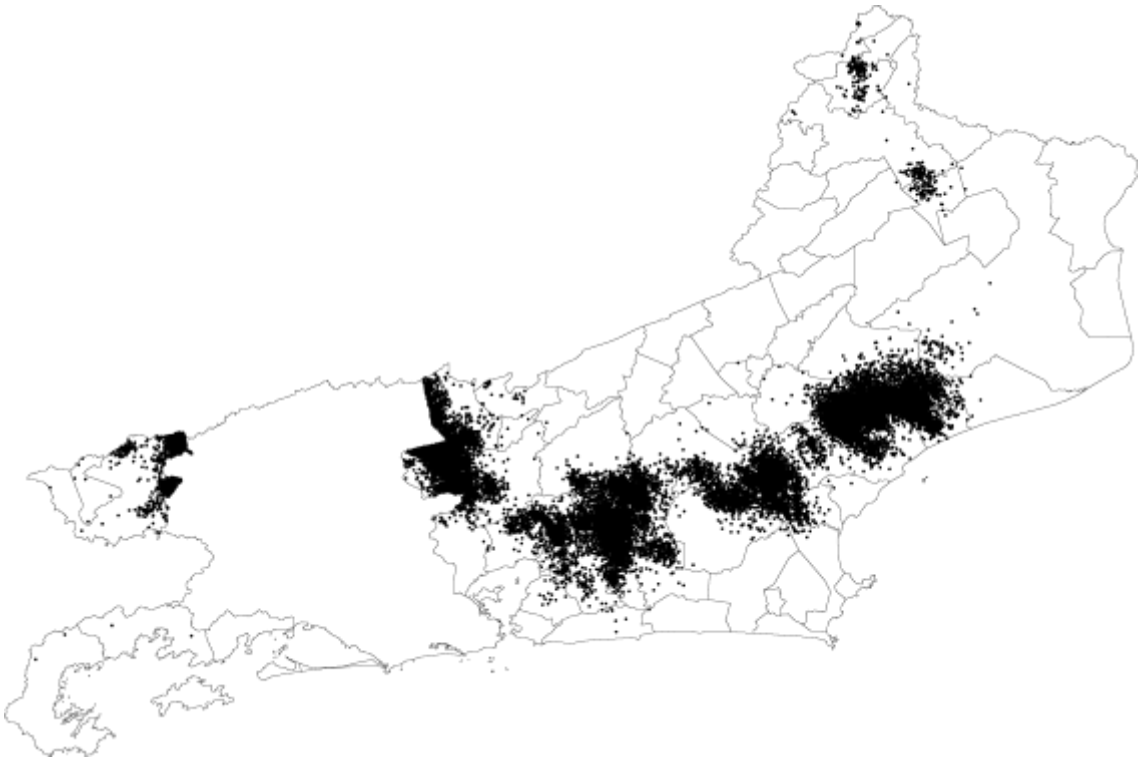
(b)



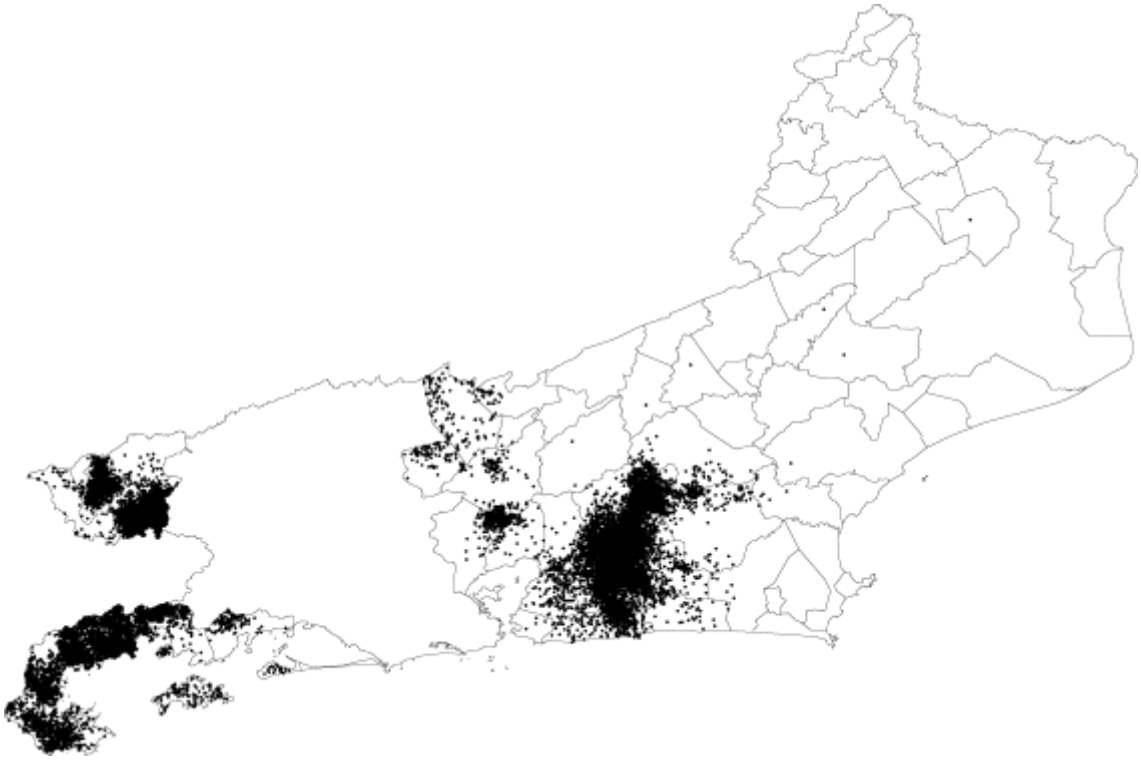
(c)



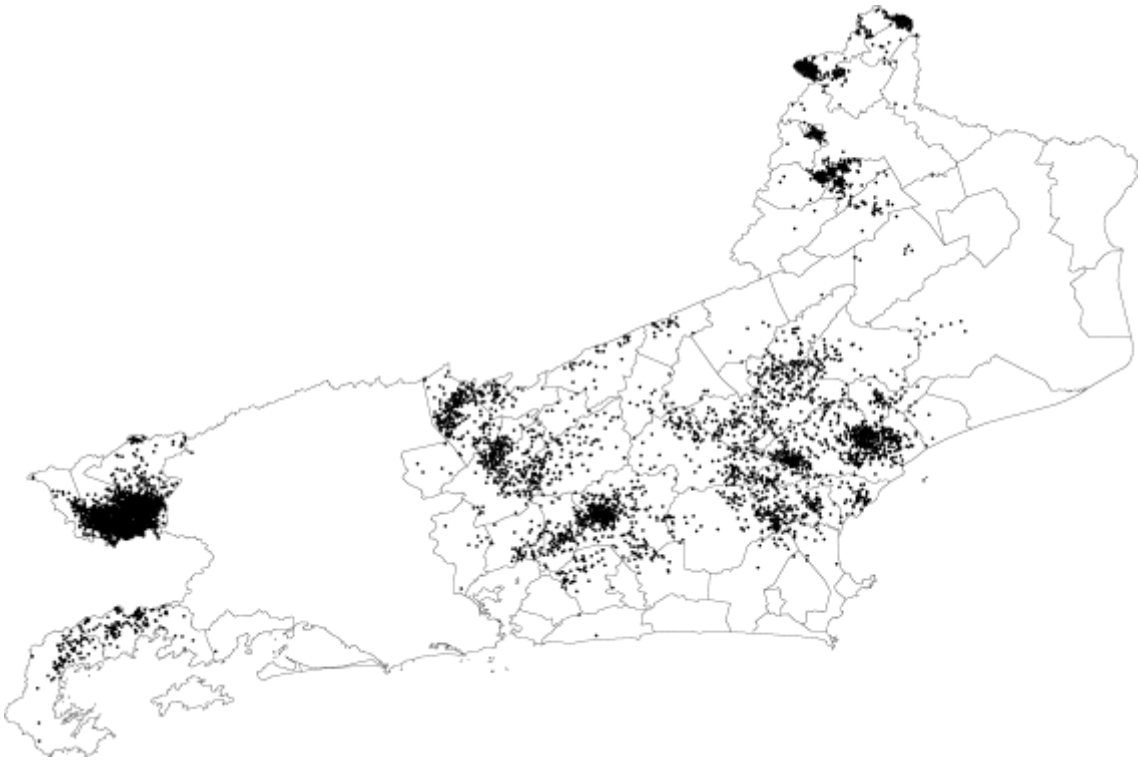
(d)



(e)

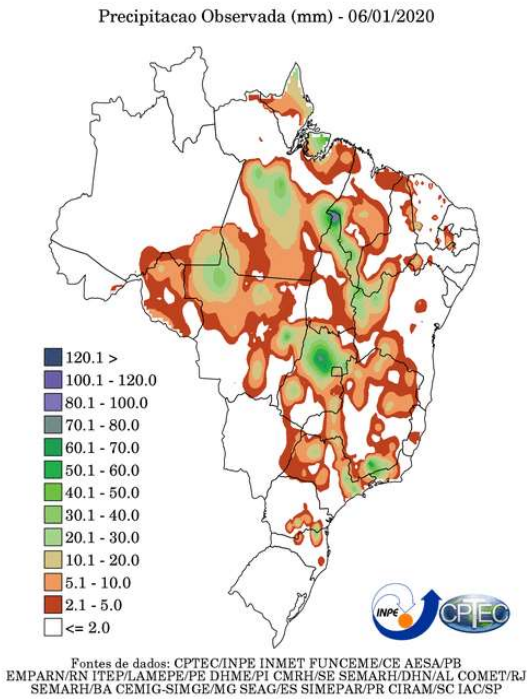


(f)

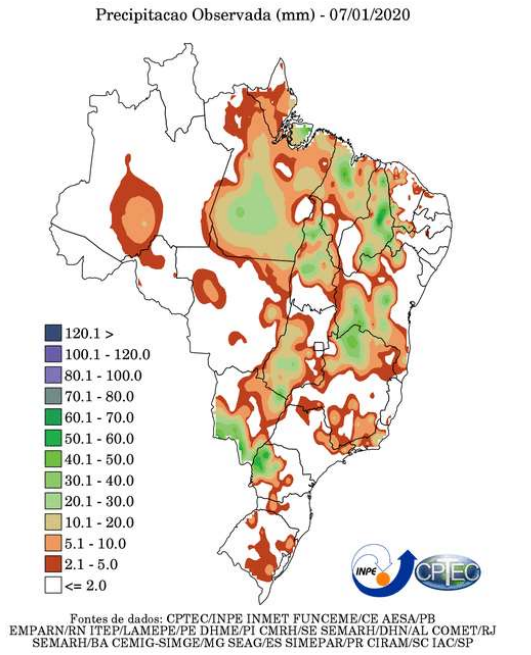


(g)

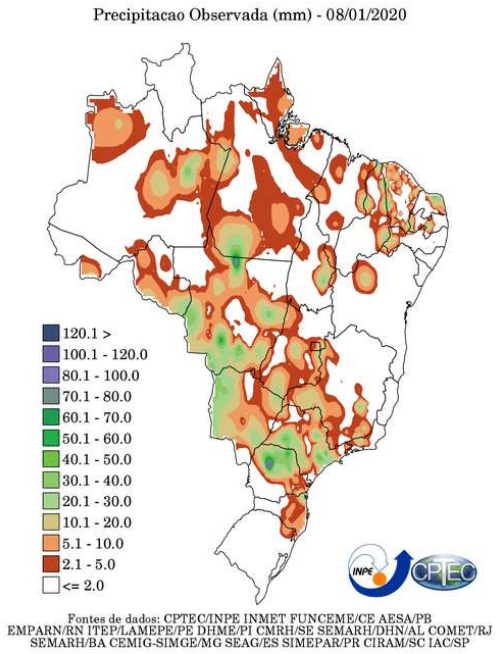
Figura 2 - Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem: (a) 06/01; (b) 07/01; (c) 08/01; (d) 09/01; (e) 10/01; (f) 11/01; e (g) 12/01. Cada ponto preto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.


Precipitacao Observada (mm) - 06/01/2020
120.1 >
100.1 - 120.0
80.1 - 100.0
70.1 - 80.0
60.1 - 70.0
50.1 - 60.0
40.1 - 50.0
30.1 - 40.0
20.1 - 30.0
10.1 - 20.0
5.1 - 10.0
2.1 - 5.0
<= 2.0
INPE
CPTEC
Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

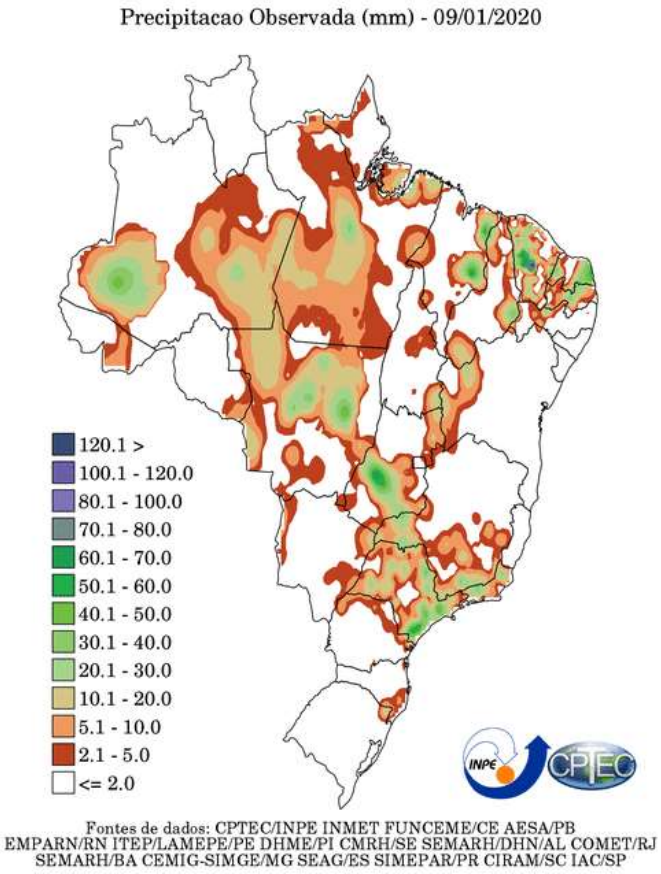
(a)


Precipitacao Observada (mm) - 07/01/2020
120.1 >
100.1 - 120.0
80.1 - 100.0
70.1 - 80.0
60.1 - 70.0
50.1 - 60.0
40.1 - 50.0
30.1 - 40.0
20.1 - 30.0
10.1 - 20.0
5.1 - 10.0
2.1 - 5.0
<= 2.0
INPE
CPTEC
Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

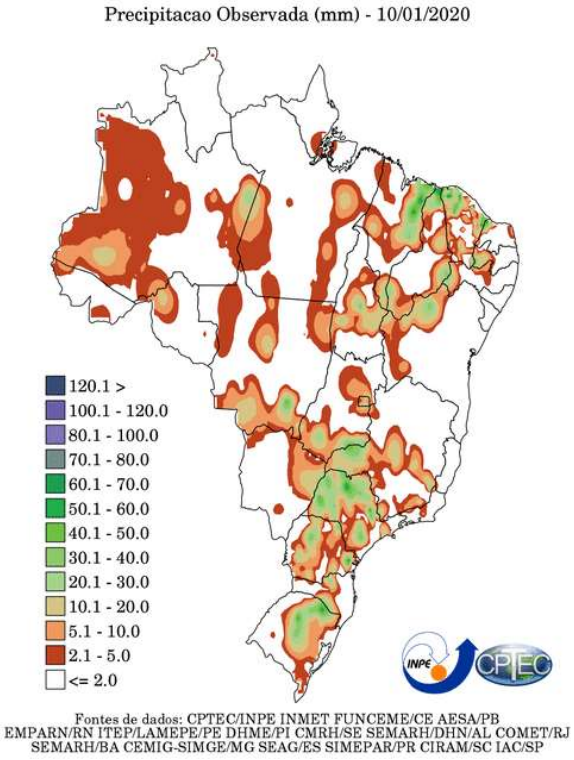
(b)


Precipitacao Observada (mm) - 08/01/2020
120.1 >
100.1 - 120.0
80.1 - 100.0
70.1 - 80.0
60.1 - 70.0
50.1 - 60.0
40.1 - 50.0
30.1 - 40.0
20.1 - 30.0
10.1 - 20.0
5.1 - 10.0
2.1 - 5.0
<= 2.0
INPE
CPTEC
Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

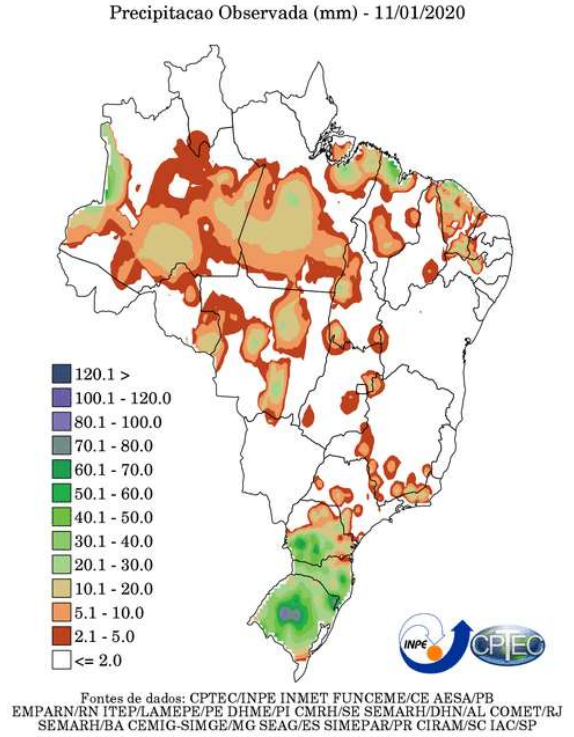
(c)


Precipitacao Observada (mm) - 09/01/2020
120.1 >
100.1 - 120.0
80.1 - 100.0
70.1 - 80.0
60.1 - 70.0
50.1 - 60.0
40.1 - 50.0
30.1 - 40.0
20.1 - 30.0
10.1 - 20.0
5.1 - 10.0
2.1 - 5.0
<= 2.0
INPE
CPTEC
Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

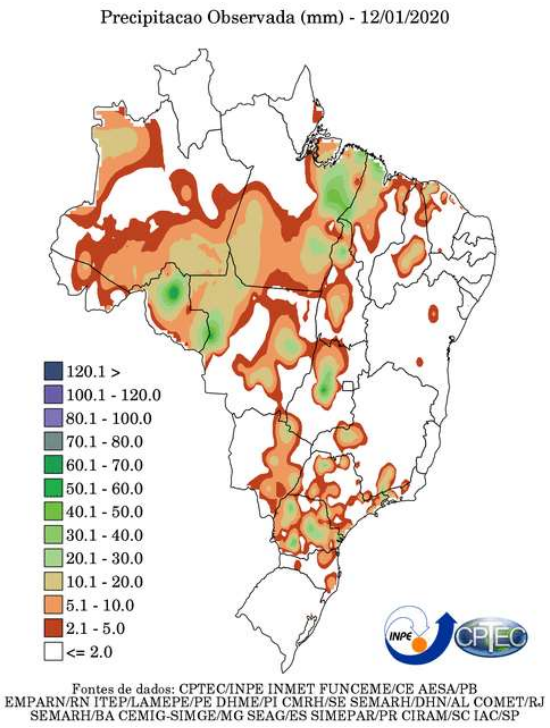
(d)


Precipitacao Observada (mm) - 10/01/2020
120.1 >
100.1 - 120.0
80.1 - 100.0
70.1 - 80.0
60.1 - 70.0
50.1 - 60.0
40.1 - 50.0
30.1 - 40.0
20.1 - 30.0
10.1 - 20.0
5.1 - 10.0
2.1 - 5.0
<= 2.0
Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(e)


Precipitacao Observada (mm) - 11/01/2020
120.1 >
100.1 - 120.0
80.1 - 100.0
70.1 - 80.0
60.1 - 70.0
50.1 - 60.0
40.1 - 50.0
30.1 - 40.0
20.1 - 30.0
10.1 - 20.0
5.1 - 10.0
2.1 - 5.0
<= 2.0
Fontes de dados: CPTEC/INPE INMET FUNCEME/CE AESA/PB
EMPARN/RN ITEP/LAMEPE/PE DHME/PI CMRH/SE SEMARH/DHN/AL COMET/RJ
SEMARH/BA CEMIG-SIMGE/MG SEAG/ES SIMEPAR/PR CIRAM/SC IAC/SP

(f)



(g)

Figura 3 – Mapa de precipitação para os dias: (a) 06/01; (b) 07/01; (c) 08/01; (d) 09/01; (e) 10/01; (f) 11/01; e (g) 12/01.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

De modo a verificar as condições atmosféricas associadas ao evento se enquadra em uma situação de emergência em conformidade com disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº 01, de 24 de agosto de 2012 do Ministério da Integração Nacional referente à **Codificação Brasileira de Desastres – COBRADE** deve-se procurar descrever o evento como fazendo parte de um ou mais Subtipos preconizados como uma Interrupção em Situação de Emergência pela COBRADE e demonstrar sua intensidade condizente com uma situação de emergência conforme descrito na Instrução Normativa. A COBRADE divide os desastres naturais em cinco Grupos, treze Subgrupos, vinte e quatro Tipos e vinte e três Subtipos. Dentro desta classificação e no contexto deste relatório, encontra-se o Grupo Desastres Meteorológicos que em seu item 1.3.1.2 contempla o Subgrupo Sistemas de Grande Escala/Escala Regional acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

O enquadramento leva em conta as pesquisas realizadas pelo Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), pela National Weather Service (National Weather Service, 2015), bem como escalas de

precipitação e de ventos (Vulnerabilidades das Megacidades Brasileiras às Mudanças Climáticas, 2013; Byers, 1944).

A partir dos dados de satélite, rede de detecção de descargas atmosféricas BrasilDAT Dataset (Pinto and Pinto, 2018) e dados de estações meteorológicas, as seguintes observações foram obtidas:

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 14 km no estado do Rio de Janeiro. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registrados ventos de até 75 km/h em diversos municípios da região, entre eles Niterói, Resende, Macaé, Cambuci, Saquarema e Campos dos Goytacazes. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento forte, capaz de arrancar árvores e derrubá-los sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período da tempestade foram moderadas a fortes atingindo 50 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 165.888 descargas registradas na área de atuação da Enel/RJ.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 5 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade severa.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de tempestades no estado do Rio de Janeiro no período, conforme mostrado na Figura 4.

Figura 4 – Evidências de tempestade no período no estado do Rio de Janeiro.

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com ventos fortes, atividade de descargas muito elevada e chuvas moderadas a forte durante o evento. Os detalhes do evento são mostrados na Tabela 1 a seguir.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 06 e 12/01/2020.

Descrição	Sistema frontal
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	00:10 UT do dia 06/01/20
Hora do Fim do Evento	23:00 UT do dia 12/01/20
Abrangência	Toda a região.

6. REFERÊNCIAS

[1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
[2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <http://www.weather.gov>. Acesso em: 08/05/2016.
[3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATDataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
[4] Campos em Foco Disponível em: https://www.camposemfoco.com.br/cerca-de-400-pessoas-foram-afetadas-pelas-chuvas-em-campos/

7. RESPONSABILIDADES

Este relatório foi elaborado sobre a responsabilidade técnica do Dr. Osmar Pinto Junior, pesquisador sênior e coordenador do Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE).

Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico