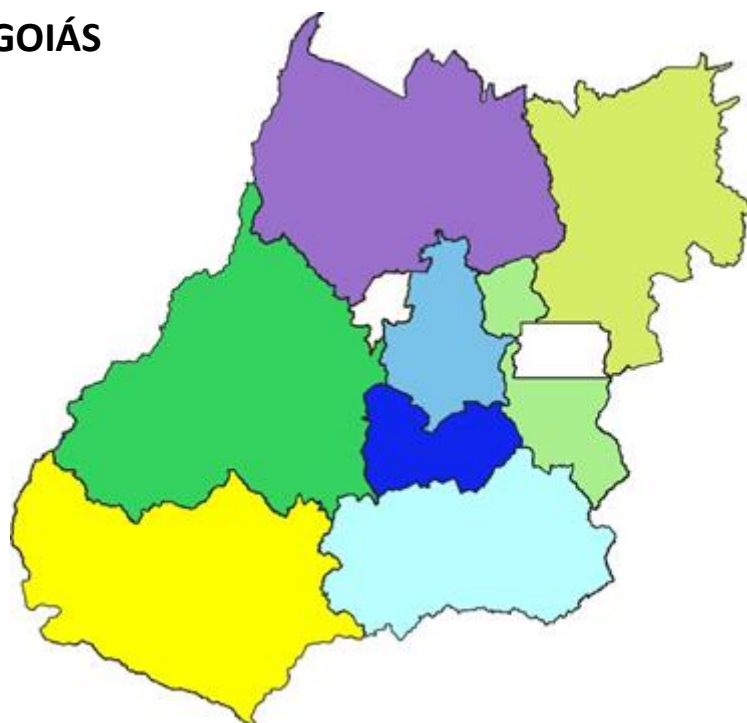


## **EDEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS**



**Relatório de Evento em Situação de Emergência**

**Nº CHI-063**

**Sumário**

<b>1. INTRODUÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2. DEFINIÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>3. RESUMO EXECUTIVO.....</b>	<b>5</b>
<b>3.1. RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS DO PERÍODO .....</b>	<b>5</b>
<b>4. DESCRIÇÃO DE DANOS CAUSADOS.....</b>	<b>8</b>
<b>4.1. DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS .....</b>	<b>8</b>
<b>4.2. EQUIPAMENTOS AFETADOS .....</b>	<b>9</b>
<b>5. RELATO TÉCNICO SOBRE A INTERVENÇÃO REALIZADA PARA REESTABELECIMENTO .....</b>	<b>9</b>
<b>6. LISTA DE OCORRÊNCIAS .....</b>	<b>11</b>
<b>7. PLOTAGEM DAS OCORRÊNCIAS CONFORME A ESPACIALIZAÇÃO DAS CHUVAS .....</b>	<b>68</b>
<b>8. CLIENTES AFETADOS E IMPACTOS GLOBAIS .....</b>	<b>69</b>
<b>9. DIAGRAMAS UNIFILARES .....</b>	<b>70</b>
<b>10. DEMAIS EVIDÊNCIAS .....</b>	<b>71</b>
<b>10.1. DADOS TÉCNICO - OPERACIONAIS ENEL GO .....</b>	<b>71</b>
<b>10.2. DADOS CLIMATOLÓGICOS PELO INMET .....</b>	<b>74</b>
<b>10.3. DEMAIS EVIDÊNCIAS .....</b>	<b>77</b>
<b>11. LAUDO METEOROLÓGICO .....</b>	<b>81</b>

## 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 do PRODIST – Revisão 12, 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 da seção 8.2 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 da seção 8.2 do Módulo 8 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 Enel Distribuição Goiás, 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](http://www.aneel.gov.br)) e as principais definições relacionadas ao tema estão contidas no item 2 deste documento.

## 2. Definição

Seção 1.2 do Módulo 1 do PRODIST – Revisão 10

### **2.198 Evento**

Acontecimento que afete as condições normais de funcionamento de uma rede elétrica, podendo gerar uma ou mais interrupções no fornecimento de energia.

### **2.131 e 2.158 DIC**

Duração de interrupção individual por unidade consumidora, ou seja, intervalo de tempo que, no período de apuração, em cada unidade consumidora ou ponto de conexão ocorreu descontinuidade da distribuição de energia elétrica.

### **2.216 e 2.220 FIC**

Frequência de interrupção individual por unidade consumidora, ou seja, Número de interrupções ocorridas, no período de apuração, em cada unidade consumidora ou ponto de conexão.

### **2.87 Consumidor Hora Interrompido (CHI):**

Somatório dos DICs dos consumidores atingidos por interrupção no fornecimento de energia, expresso em horas e centésimos de horas.

### **2.251 Interrupção em Situação de Emergência:**

Interrupção originada no sistema de distribuição, resultante de Evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora e que não tenha sido provocada ou agravada por esta e que seja:

Decorrentes de evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou

Decorrentes de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme equação a seguir:

$$2.612 \times N^{0,35}$$

N – número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT ou MT, com 2 (duas) casas decimais, do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração

Seguindo esse regramento, demonstra-se abaixo o limite de CHI da Enel GO.

### **CÁLCULO CHI PARA ENEL GO**

- Quantidade faturas em outubro de 2020 (**N**)

Em outubro de 2020 foram faturadas 3.081.536 unidades consumidoras.

- Valor limite CHI para Enel GO

$$2.612 \times 3.081.536^{0,35}$$
$$487.575,31 \text{ CHI}$$



### 3. Resumo Executivo

O Presente Relatório tem como objetivo a incorporação de informações que sejam relevantes para que se possa fazer a devida associação aos dados contidos no documento objeto da classificação de Situação de Emergência caracterizada pelo Módulo 8 do Prodist. Este enquadramento se apresenta na maioria das vezes em condições climáticas adversas com severidade dos fatores inerentes a situação, marcado pelo período chuvoso no estado de Goiás, caracterizado na maioria dos casos por fortes ventos e chuvas de grande intensidade e continuidade, diversos pontos de alagamento e queda de árvores.

Segundo o site [weatherspark](#), o mês mais chuvoso em Goiás foi Janeiro/2021, com média de 269 milímetros de precipitação de chuva.

Devido a convergência dos ventos em níveis baixos da atmosfera, junto com a presença de uma massa de ar quente e úmido, foram criadas as condições favoráveis à formação de instabilidades sobre o estado de Goiás entre os dias 09 e 10 de janeiro de 2021.

Foram apresentadas descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectadas pelo sistema Earth Networks. Entre as 11h30 do dia 09 e 07h45 do dia 10 de janeiro de 2021 foram registrados 16.476 raios nuvem-solo e 39.388 descargas nuvem-nuvem sobre a área da ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS.

Detectadas rajadas de vento de 50 km/h ou mais registradas por estações do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) representativas da área de concessão da ENEL GO. O maior valor registrado foi de 68,0 km/h em Cristalina entre as 14h e 15h do dia 09 de janeiro, vento classificado como ventania pela escala Beaufort.

#### 3.1. Relatório de Ocorrências do período

Na área de concessão da ENEL GO em vários municípios, verificou-se que os danos devido à condições climáticas danificaram a rede de distribuição de energia elétrica em diversos pontos, registrando aproximadamente 283 mil clientes com interrupção no fornecimento de energia elétrica devido a eventos relacionados as chuvas, afetando 208 municípios e 274 Subestações.

O acompanhamento da quantidade de equipes e o Tempo Médio de Atendimento podem ser consultados na Pág. 10 do Relatório em anexo.

O impacto e severidade do evento estão relatados em artigos de mídia, como fotos e reportagens que demonstram os danos na Rede de Distribuição, oriundos dos eventos climáticos no período. Eventos estes que afetaram 283.222 consumidores com CHI de 1.132.697,70 superior ao de 487.575,31 estabelecido como limite para definição de Situação de Emergência, conforme resumo das informações obrigatórias.

<b>Empresa</b>	ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS				
<b>Código do Relatório</b>	CHI-063 - ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS				
<b>Evento:</b>	TEMPORAL NA AREA DE CONCESSÃO DA ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS				
<b>Código COBRADE:</b>	1.3.2.1.2, 1.3.2.1.4, 1.3.2.1.5	<b>Data Início</b>	09/01/2021	<b>Hora início</b>	11h00
<b>Código do Evento:</b>	CHI-063-ENEL GO	<b>Data Término</b>	10/01/2021	<b>Hora Término</b>	08h59
<b>Valor CHI (Limite e Real)</b>	487.575,31	1.132.697,70	<b>Subestações Atingidas</b> ABADIANIA / ACREUNA / ADELANDIA / AEROPORTO / AGUAS LINDAS / ALEXANIA / ALOANDIA / ALTO BURITI / ALTO HORIZONTE / ALVORADA DO NORTE / AMERICANO DO BRASIL / AMORINOPOLIS / ANAPOLIS UNIVERSITARIA / ANHANGUERA / ANICUNS / ANTONIO DO VITTO / APARECIDA DO RIO DOCE / APORE / ARACU / ARAGARCAS / ARAGOIANA / ARAGUAPAZ / ARARAS / AREIAS / ARENOPOLIS / ARUANA / ASA BRANCA / ATLANTICO / AURILANDIA / BARBOSELANDIA / BARCELONA / BARREIRO (PORANGATU) / BARRO ALTO / BOA VISTA / BOM JARDIM / BOM JESUS DE GOIAS / BONFINOPOLIS / BONITO / BONOPOLIS / BRITANIA / BURITI ALEGRE / BURITI DE GOIAS / BURITIZINHO / CABECEIRAS / CABRIUVA (RIO VERDE) / CACHOEIRA DOURADA / CACHOEIRINHA (ITARUMA) / CAIAPONIA / CALCILANDIA / CALDAS NOVAS / CALDAZINHA / CAMPESTRE / CAMPINAS / CAMPINORTE / CAMPO ALEGRE DE GOIAS / CAMPO NOVO / CAMPOS BELOS / CAMPOS VERDES / CARAIBAS / CARAJAS / CATALAO / CEBRASA FABRICA DA AMBEV / CEPAIGO / CEZARINA / CHAPADAO DO CEU / CIDADE ECLETICA / CIDADE OCIDENTAL / COCALZINHO / CORREGO DO OURO / CORUMBAIBA / CRISTALINA / CRISTALINA TRANSMISSAO / CRISTIANOPOLIS / CRIXAS / CROMINIA / CUMARI / DAIA - ANAPOLIS / DAMOLANDIA / DAVINOPOLIS / DESFECHO / DESTILARIA BRASIL CENTRAL / DIMIC / DORCELINO PEIXOTO DE MORAES / DOVERLANDIA / EDEALINA / EDEIA / ENERSUL / ESTANIFERA / ESTRELA DO NORTE / FAINA / FERROVIARIO / FIRMINOPOLIS / FLORES DE GOIAS / FORMIGA / FRONTEIRA / GAMELEIRA / GIRASSOL / GOIANAPOLIS / GOIANDIRA / GOIANESIA / GOIANIA LESTE / GOIANIRA / GOIAS / GOIATUBA / GOYA / HEITORAI / HIDROLANDIA / HIDROLINA / IACIARA / INDEPENDENCIA / INDIARA / INHUMAS / IPAMERI / IPEGUARI / IPORA / ITABERAI / ITAGUARU / ITAJA / ITAPACI / ITAPACI (TRANSMISSAO) / ITAPIRAPUA / ITAPURANGA / ITAPURANGA (TRANSMISSAO) / ITARUMA / ITUIQUIRA (FORMOSA) / ITUMBIARA NOVA / ITUMBIARA VELHA / JANDAIA / JARAGUA / JARANAPOLIS / JATAI / JAUPACI / JESUPOLIS / JOVIANIA / JUNDIAI / JURUMIRIM / JUSCELANDIA / JUSSARA / LAGES / LAGOA DA SERRA / LEOPOLDO DE BULHOES / LUZIANIA / MAIRIPOTABA / MAMBAI / MARA ROSA / MARAJOARA / MARIAPOLIS (PADRE BERNARDO) / MARZAGAO / MATO GRANDE / MATRINCHA / MAURILANDIA / MEIA PONTE / MINACU / MINEIROS / MINEIROS TRANSMISSAO / MOIPORA / MONTE ALEGRE / MONTIVIDU T / MORRINHOS / MORRO AGUDO / MOZARLANDIA / MUNDO NOVO DE GOIAS / MUTUNOPOLIS / NAVESLANDIA ( JATAI ) / NAZARIO / NEROPOLIS / NIQUELANDIA / NIQUELANDIA 69KV / NOVA AMERICA / NOVA CRIXAS (TRANSMISSAO) / NOVA IGUACU / NOVA PONTE / NOVA VENEZA / NOVO BRASIL / NOVO PLANALTO / OLHOS D'AGUA / OLOANA / ORIZONA / OUVIDOR / PACAEMBU (NOVO GAMA) / PADRE BERNARDO / PAINEIRAS / PALESTINA / PALMEIRAS / PALMEIRAS DE GOIAS / PALMELO / PALMINOPOLIS / PAMPLONA / PANAMA / PARANA / PARANAIBA / PARANAIGUARA / PARAUNA SE ALTA TENSÃO / PARQUE DAS EMAS (MINEIROS) / PARQUE DAS NACOES / PEROLANDIA / PETROLINA / PILAR / PILOANDIA / PIRACANJUBA / PIRANHAS T / PIRENOPOLIS / PIRES BELO / PIRES DO RIO / PLANALTINA / PLANALTINA (TRANSMISSAO) / PLANALTO / PONTALINA / PORANGATU / PORTEIRAO / PORTELANDIA / PORTO SAO SIMAO / POSSE / POSSELANDIA / PROFESSOR JAMIL / QUEBRA LINHA / QUIRINOPOLIS / REAL / RETIRO / GOIAS / RIO DO PEIXE / RIO QUENTE / RIO VERDE / RIO VERMELHO / RIVERLANDIA (RIO VERDE) / ROCHEDO (UEH) / RUBIATABA / SANCLERLANDIA / SANTA BARBARA / SANTA FE DE GOIAS / SANTA RITA DO ARAGUAIA / SANTA ROSA DO MEIA PONTE / SANTA TEREZA DE GOIAS / SANTA TEREZINHA / SANTANA / SANTO ANTONIO DA BARRA / SANTO ANTONIO DE GOIAS / SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO / SAO BARTOLOMEU / SAO DOMINGOS / SAO FRANCISCO DE GOIAS / SAO JOAO D ALIANCA / SAO LUIZ DOS MONTES BELOS / SAO MIGUEL DO ARAGUAIA / SAO MIGUEL DO PASSA QUATRO / SAO SIMAO / SENADOR CANEDO TRANSMISSAO / SERRA DE CALDAS / SERRA DO OURO / SERRANOPOLIS / SILVANIA / SITIO DABADIA / SOUZALANDIA / SUCURI / TAIOBA / TAQUARAL / TAQUARI / TEREZOPOLIS / TRES BARRAS / TRES RANCHOS / TRINDADE / TUCUNARE / TURVANIA / URUACU / URUTAI / USINA DE ACUCAR DE GOIANESIA / USINA MAMBAI / VALPARAISO / VARJAO / VENDA SECA / VIANOPOLIS / VICENTINOPOLIS / VILA CORUMBA / VILA PROPICIO / XAVANTES		
<b>Quantidade de Interrupções (Evento)</b>	1.628				
<b>Início 1ª Incidência (Data e Hora)</b>	09/01/2021 11:02				
<b>Início Última Incidência (Data e Hora)</b>	10/01/2021 08:58				
<b>Média de Duração das Incidências (h)</b>	9,90				
	<b>Municípios Atingidos</b>	ABADIA DE GOIAS / ABADIANIA / ACREUNA / AGUA FRIA DE GOIAS / AGUA LIMPA / AGUAS LINDAS DE GOIAS / ALEXANIA / ALOANDIA / ALTO HORIZONTE / ALTO PARAISO DE GOIAS / ALVORADA DO NORTE / AMARALINA / AMERICANO DO BRASIL /			

<b>Duração da Incidência mais longa (h)</b>	84,69	
<b>Total de Clientes afetados</b>	283.222	<p>ANAPOLIS / ANICUNS / APARECIDA DE GOIANIA / APARECIDA DO RIO DOCE / APORE / ARAGARCAS / ARAGOIANA / ARAGUAPAZ / ARENOPOLIS / ARUANA / AURILANDIA / BALIZA / BARRO ALTO / BELA VISTA DE GOIAS / BOM JARDIM DE GOIAS / BONFINOPOLIS / BONOPOLIS / BRITANIA / BURITI ALEGRE / BURITI DE GOIAS / CABECEIRAS / CACHOEIRA DE GOIAS / CACHOEIRA DOURADA / CACU / CAIAPONIA / CALDAS NOVAS / CALDAZINHA / CAMPESTRE DE GOIAS / CAMPINACU / CAMPINORTE / CAMPO ALEGRE DE GOIAS / CAMPOS BELOS / CAMPOS VERDES / CATALAO / CAVALCANTE / CERES / CEZARINA / CIDADE OCIDENTAL / COCALZINHO DE GOIAS / COLINAS DO SUL / CORUMBA DE GOIAS / CORUMBAIBA / CRISTALINA / CRIXAS / CROMINIA / CUMARI / DAMIANOPOLIS / DAMOLANDIA / DAVINOPOLIS / DIORAMA / DIVINOPOLIS DE GOIAS / DOVERLANDIA / EDEALINA / EDEIA / ESTRELA DO NORTE / FAINA / FAZENDA NOVA / FIRMINOPOLIS / FLORES DE GOIAS / FORMOSA / FORMOSO / GAMELEIRA DE GOIAS / GOIANAPOLIS / GOIANDIRA / GOIANESIA / GOIANIA / GOIANIRA / GOIAS / GOIATUBA / GOUVELANDIA / GUAPO / GUARAITA / GUARANI DE GOIAS / GUARINOS / HIDROLANDIA / HIDROLINA / IACIARA / INDIARA / INHUMAS / IPAMERI / IPIRANGA DE GOIAS / IPORA / ITABERAI / ITAGUARU / ITAJA / ITAPACI / ITAPIRAPUA / ITAPURANGA / ITARUMA / ITUMBIARA / IVOLANDIA / JANDAIA / JARAGUA / JATAI / JAUPACI / JESUPOLIS / JOVIANIA / JUSSARA / LAGOA SANTA / LEOPOLDO DE BULHOES / LUZIANIA / MAIRIPOTABA / MAMBAI / MARA ROSA / MARZAGAO / MATRINCHA / MAURILANDIA / MIMOSO DE GOIAS / MINACU / MINEIROS / MONTE ALEGRE DE GOIAS / MONTES CLAROS DE GOIAS / MONTIVIDIU / MONTIVIDIU DO NORTE / MORRINHOS / MORRO AGUDO DE GOIAS / MOSSAMEDES / MOZARLANDIA / MUNDO NOVO DE GOIAS / MUTUNOPOLIS / NAZARIO / NIQUELANDIA / NOVA CRIXAS / NOVA GLORIA / NOVA IGUACU DE GOIAS / NOVA ROMA / NOVA VENEZA / NOVO BRASIL / NOVO GAMA / ORIZONA / OURO VERDE DE GOIAS / OUIDOR / PADRE BERNARDO / PALESTINA DE GOIAS / PALMEIRAS DE GOIAS / PALMINOPOLIS / PANAMA / PARAUNA / PETROLINA DE GOIAS / PILAR DE GOIAS / PIRACANJUBA / PIRANHAS / PIRENOPOLIS / PIRES DO RIO / PLANALTINA / PONTALINA / PORANGATU / PORTEIRAO / PORTELANDIA / POSSE / PROFESSOR JAMIL SAFADY / QUIRINOPOLIS / RIO QUENTE / RIO VERDE / RUBIATABA / SANCLERLANDIA / SANTA BARBARA DE GOIAS / SANTA CRUZ DE GOIAS / SANTA HELENA DE GOIAS / SANTA RITA DO ARAGUAIA / SANTA RITA DO NOVO DESTINO / SANTA TEREZA DE GOIAS / SANTA TEREZINHA DE GOIAS / SANTO ANTONIO DA BARRA / SANTO ANTONIO DE GOIAS / SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO / SAO DOMINGOS / SAO FRANCISCO DE GOIAS / SAO JOAO D ALIANCA / SAO LUIS DE MONTES BELOS / SAO LUIZ DO NORTE / SAO MIGUEL DO ARAGUAIA / SAO MIGUEL DO PASSA QUATRO / SAO PATRICIO / SAO SIMAO / SENADOR CANEDO / SERRANOPOLIS / SILVANIA / SIMOLANDIA / SITIO D ABADIA / TAQUARAL DE GOIAS / TERESINA DE GOIAS / TRES RANCHOS / TRINDADE / TROMBAS / TURVANIA / TURVELANDIA / UIRAPURU / URUACU / URUTAI / VALPARAISO DE GOIAS / VARJAO / VIANOPOLIS / VICENTINOPOLIS / VILA PROPICIO</p>

## 4. Descrição de Danos Causados

Segundo o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe), os raios são responsáveis por cerca de 70% dos desligamentos na rede de transmissão e 40% na de distribuição de energia e queima de transformadores no Brasil. Durante os temporais, são frequentes casos de quedas de árvores, deslizamento de terras e objetos que são lançados sobre a rede, causando o rompimento de cabos de energia e a destruição de postes, provocando o desabastecimento de energia.

A fim de possibilitar melhor entendimento da importância dos equipamentos afetados na concessão da ENEL GO durante período das chuvas, apresenta-se na tabela abaixo a hierarquia dos equipamentos da rede de distribuição e no item 4.1 estão relacionadas a descrição destes.

Hierarquia	Nome do Equipamento
1	Disjuntor/ Religador/Chave Telecomandada
2	Chave fusível
3	Transformador

### 4.1. Descrição dos equipamentos afetados

**Transformador** – é um dispositivo destinado a modificar os níveis de tensão e corrente elétrica, mantendo potência elétrica praticamente constante, de um circuito a outro, modificando também os valores das impedâncias elétricas de um circuito elétrico.

**Chave fusível** – é um dispositivo fusível no qual o porta-fusível pode ser manipulado de forma a obter uma distância de seccionamento, sem que haja separação física entre o porta-fusível e a base. É um equipamento destinado a proteção de sobrecorrentes de circuitos primários utilizados em redes aéreas de distribuição urbana e rural e em pequenas subestações de consumidor e de concessionária. É dotada de um elemento fusível que responde pelas características básicas de sua operação.

**Disjuntor** – é um interruptor elétrico projetado para proteger um circuito elétrico de danos causados por falhas na alimentação elétrica, principalmente devido a situações de sobrecorrentes, causadas por exemplo por excesso de carga ou um curto-circuito.

**Religadores automáticos** – são equipamentos de interrupção de corrente elétrica dotados de uma determinada capacidade de repetição em operação de abertura e fechamento de um circuito, durante a ocorrência de um defeito.

**Adicionalmente, para conhecimento segue a descrição detalhada abaixo:**

**Alimentador** – linha elétrica destinada a transportar energia elétrica em média tensão.

**Condutor de energia** – é o meio pelo qual se transporta potência desde um determinado ponto, denominada fonte ou alimentação, até um terminal consumidor.

**Para-raios** – são equipamentos protetores de linhas de transmissão e distribuição aéreas contra sobretensões causadas por manobras de chaves ou descargas atmosféricas.

**Isoladores** – são elementos sólidos dotados de propriedades mecânicas, capazes de suportar os esforços produzidos pelos condutores. Eletricamente, exercem a função de isolar os condutores, submetidos a uma diferença de potencial em relação terra (estrutura suporte) ou em relação a um outro condutor de fase.

**Ramal de ligação** - conjunto de condutores e acessórios instalados entre o ponto de derivação do sistema de distribuição da distribuidora e o ponto de conexão das instalações de utilização do acessante.

**Chave faca** – é um tipo de dispositivo destinado a isolar (seccionar) partes (subsistemas, equipamentos, etc.) de circuitos elétricos. São instaladas em postes de energia e redes de distribuição elétrica, visando seccionar a rede para minimizar os efeitos das interrupções.

#### 4.2. Equipamentos Afetados

Adicionalmente, segue abaixo a tabela com o detalhamento da quantidade de equipamentos afetados.

DANOS CAUSADOS			
Equipamentos Danificado	Importância para o Sistema	Local	Quantidade
Disjuntor/Religador/Chave Telecomandada	Proteção do Alimentador	Área de Concessão	96
Chaves Fusíveis Operada	Proteção de Ramais de Alimentadores	Área de Concessão	687
Transformador Operado	Proteção do Transformador	Área de Concessão	478

O Item 6 deste documento apresenta, na íntegra, a relação destas interrupções.

#### 5. Relato Técnico sobre a intervenção realizada para reestabelecimento

Em qualquer evento de situação de emergência, a rede de distribuição registra ocorrências emergenciais 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 GO 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 oriundos do sistema da distribuidora.

Assim, a fim de agilizar o reestabelecimento do serviço, além das equipes de atendimento de emergência, foram mobilizadas as equipes de combate a perdas, corte/religa, construção de rede, técnicos do sistema elétrico e grande equipe de backoffice.

Segundo relatos das equipes utilizadas, foram encontradas dificuldades de acesso em regiões afetadas por quedas de árvores, alagamentos, impactando no atendimento das ocorrências.

Pode ser observado nas evidências do item 10.3, que as chuvas dos dias analisados no relatório trouxeram vários pontos de alagamento e enxurradas, afetando a locomoção das equipes. Também foram observadas em diversas ocorrências, contidas no item 6, relatos das equipes sobre o mau tempo, incluindo informações de árvores caídas, ventos fortes, dificuldades de acesso, pontos de atolamento e estradas danificadas. Várias ocorrências necessitaram de serviços complexos e muitas vezes em locais com acesso muito limitado.

Abaixo segue a tabela com Turnos e o Tempo Médio de Atendimento, com dados diários dos dias 09 e 10 de Janeiro de 2021.

<b>Relato técnico sobre a Intervenção realizada – 2021</b>			
	<b>09/01</b>	<b>10/01</b>	
<b><u>Informações Sobre Equipes</u></b>			
<b>Turnos</b>	958	883	Turmas
<b><u>Tempos Médios (Considerando ocorrências Expurgadas)</u></b>			
<b>Preparação</b>	409	336	Minutos
<b>Deslocamento</b>	65	66	Minutos
<b>Execução</b>	100	75	Minutos
<b>TMAE</b>	<b>575</b>	<b>477</b>	Minutos

## 6. Lista de Ocorrências

agente	mes_compentencia	ano_compentencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	EQP_ORIGEM	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	nivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
6072	1	2021	14881	2	30	CP12060848	20210140166	1	3	10/01/2021 08:10	10/01/2021 15:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	11618	91,04
6072	1	2021	14977	1	539	PV12302141	20210149526	1	3	10/01/2021 04:51	10/01/2021 09:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	94	6148	403,78
6072	1	2021	14943	3	197	IH21230523	20210149621	1	3	09/01/2021 11:02	09/01/2021 21:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	13732	10,15
6072	1	2021	15749	1	249	VD12266622	20210149623	1	3	09/01/2021 11:03	09/01/2021 18:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14419	7,08
6072	1	2021	14973	2	163	RB12273714	20210149629	1	3	09/01/2021 11:05	09/01/2021 13:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11826	2,68
6072	1	2021	16494	31	583	NQ21372214	20210149630	1	3	09/01/2021 11:05	09/01/2021 21:52	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	17093	10,78
6072	1	2021	15747	3	148	10023777808	20210149654	1	3	09/01/2021 11:08	09/01/2021 15:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	14405	4,64
6072	1	2021	14887	32	225	CM12275966	20210149726	1	3	09/01/2021 11:19	09/01/2021 13:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	3316	2,43
6072	1	2021	14889	2	263	IQ21149188	20210149743	1	3	09/01/2021 11:20	09/01/2021 14:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	19863	5,97
6072	1	2021	14944	2	341	MR21150864	20210149750	1	3	09/01/2021 11:22	10/01/2021 09:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	23315	21,82
6072	1	2021	14944	1	341	MR21000229	20210149806	1	3	09/01/2021 11:35	09/01/2021 21:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	2	23315	18,97
6072	1	2021	15743	1	26	BG12000164	20210149811	1	3	09/01/2021 11:37	09/01/2021 22:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	1462	22,20
6072	1	2021	14896	2	524	SQ12112026	20210149818	1	3	09/01/2021 11:26	09/01/2021 14:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	18	4218	54,97
6072	1	2021	15749	1	249	VD12257334	20210149848	1	3	09/01/2021 11:29	09/01/2021 14:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	14419	13,82
6072	1	2021	14889	1	89	2000018720	20210149851	1	3	09/01/2021 11:50	09/01/2021 18:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	19863	6,29
6072	1	2021	14958	1	146	PJ21000074	20210149868	1	3	09/01/2021 11:54	09/01/2021 14:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11311	2,57
6072	1	2021	16483	31	385	CN12163602	20210149881	1	3	09/01/2021 11:56	10/01/2021 11:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	2	7254	47,06
6072	1	2021	15747	4	148	460098123	20210149894	1	3	09/01/2021 12:01	09/01/2021 19:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	14405	7,34
6072	1	2021	14928	1	91	IW21167995	20210149917	1	3	09/01/2021 12:07	09/01/2021 15:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11714	3,72
6072	1	2021	14944	1	294	MR21223346	20210149920	1	3	09/01/2021 12:06	09/01/2021 14:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	23315	2,21
6072	1	2021	14939	1	112	MQ21187784	20210149925	1	3	09/01/2021 12:09	09/01/2021 20:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13490	16,46
6072	1	2021	14985	3	180	640101021	20210149942	1	3	09/01/2021 12:12	09/01/2021 15:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	23622	3,05
6072	1	2021	14889	2	54	8197508	20210150013	1	3	09/01/2021 12:32	09/01/2021 17:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	19863	26,14
6072	1	2021	16491	1	17	CG21186489	20210150021	1	3	09/01/2021 12:34	09/01/2021 17:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17098	4,98

607 2	1	2021	14939	2	112	LC212784 77	20210150067	1	3	09/01/2021 12:37	09/01/2021 16:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13490	4,26
607 2	1	2021	14971	4	421	LZ120166 76	20210150074	1	3	09/01/2021 12:39	09/01/2021 20:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	27	52015	222,2 3
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ11354 571	20210150110	1	3	09/01/2021 12:44	09/01/2021 20:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23622	7,80
607 2	1	2021	14986	1	379	7690576	20210150114	1	3	09/01/2021 12:45	09/01/2021 20:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	2025	65,30
607 2	1	2021	14886	2	326	NH12333 048	20210150118	1	3	09/01/2021 12:46	09/01/2021 19:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2	5487	13,49
607 2	1	2021	16483	1	84	CI211613 65	20210150125	1	3	09/01/2021 12:49	10/01/2021 11:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	7254	22,76
607 2	1	2021	14890	1	506	GD12063 995	20210150152	1	3	09/01/2021 12:40	09/01/2021 14:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	45535	3,43
607 2	1	2021	15742	2	99	69008428 6	20210150171	1	3	09/01/2021 13:01	10/01/2021 07:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23168	18,29
607 2	1	2021	16479	2	386	49900651 80	20210150201	1	3	09/01/2021 13:04	09/01/2021 23:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	50352	10,22
607 2	1	2021	14918	31	123	NH11160 064	20210150211	1	3	09/01/2021 13:07	09/01/2021 13:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	42	32515	20,94
607 2	1	2021	14943	31	197	TI121562 16RE	20210150213	1	3	09/01/2021 11:43	09/01/2021 21:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	108	13732	1061, 25
607 2	1	2021	14881	2	30	CP212008 84	20210150218	1	3	09/01/2021 13:08	10/01/2021 17:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	11618	28,78
607 2	1	2021	14940	3	459	26801537 11	20210150224	1	3	09/01/2021 13:09	09/01/2021 21:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	99573	7,98
607 2	1	2021	14924	2	306	IC123764 61	20210150239	1	3	09/01/2021 12:41	09/01/2021 16:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	57	9786	191,4 9
607 2	1	2021	14913	3	73	GT11000 055	20210150251	1	3	09/01/2021 13:11	09/01/2021 16:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	71	15558	240,6 5
607 2	1	2021	14982	3	489	10005030 356	20210150265	1	3	09/01/2021 13:21	09/01/2021 16:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	35032	2,73
607 2	1	2021	14933	2	102	JAAA2128 2509	20210150273	1	3	09/01/2021 13:25	10/01/2021 02:51	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	18968	13,43
607 2	1	2021	14954	39	346	KR13060 736	20210150276	1	3	09/01/2021 15:15	09/01/2021 15:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	28	3313	8,94
607 2	1	2021	14863	6	580	AN11107 753	20210150288	1	3	09/01/2021 13:03	09/01/2021 17:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	166	90394	703,4 3
607 2	1	2021	14944	4	124	MR12030 231	20210150290	1	3	09/01/2021 12:34	09/01/2021 14:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	18	23315	43,02
607 2	1	2021	14890	5	34	CT111310 07	20210150295	1	3	09/01/2021 12:47	09/01/2021 15:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	114	45535	333,6 4
607 2	1	2021	14904	32	283	BF212319 47	20210150304	1	3	09/01/2021 13:31	09/01/2021 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	10849	2,89
607 2	1	2021	14963	2	414	PO21145 225	20210150314	1	3	09/01/2021 13:34	09/01/2021 19:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	26639	5,47
607 2	1	2021	14916	33	76	SD12389 125	20210150315	1	3	09/01/2021 13:34	09/01/2021 17:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	34	18429	143,4 4
607 2	1	2021	15730	32	245	RV12230 656	20210150317	1	3	09/01/2021 13:35	10/01/2021 18:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	9	1254	262,3 4
607 2	1	2021	14984	1	331	GC21217 760	20210150320	1	3	09/01/2021 13:35	09/01/2021 15:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	41470	2,12
607 2	1	2021	14887	33	225	CM12152 114	20210150324	1	3	09/01/2021 13:37	09/01/2021 18:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	16	3316	77,29
607 2	1	2021	14879	1	440	IM21081 525	20210150325	1	3	09/01/2021 13:37	10/01/2021 10:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	28339	20,71
607 2	1	2021	14943	3	197	IH211324 45	20210150328	1	3	09/01/2021 13:38	10/01/2021 03:53	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	13732	14,26



607 2	1	2021	14943	3	197	IH121324 41	20210150328	1	3	10/01/2021 01:28	10/01/2021 04:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	6	13732	16,09
607 2	1	2021	14934	30	103	JT113549 88	20210150339	1	3	09/01/2021 13:40	09/01/2021 21:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6985	8,11
607 2	1	2021	15748	31	584	IP210714 90	20210150345	1	3	09/01/2021 13:43	09/01/2021 22:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11393	8,68
607 2	1	2021	14956	2	581	MY12360 840RE	20210150351	1	3	09/01/2021 13:45	09/01/2021 18:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	31503	97,40
607 2	1	2021	14885	9	61	17408799	20210150358	1	3	09/01/2021 13:48	09/01/2021 16:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	34031	2,59
607 2	1	2021	15749	31	173	UP11055 328	20210150360	1	3	09/01/2021 13:49	09/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	134	14419	956,8 0
607 2	1	2021	14864	2	344	AP11281 912	20210150366	1	3	09/01/2021 13:48	09/01/2021 17:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	30138	24,05
607 2	1	2021	15742	4	99	IT110000 42	20210150375	1	3	09/01/2021 13:32	09/01/2021 20:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	78	23168	535,6 7
607 2	1	2021	14889	33	34	CT122156 66	20210150377	1	3	09/01/2021 13:51	09/01/2021 15:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	19863	3,69
607 2	1	2021	14858	6	373	LA111649 46	20210150381	1	3	09/01/2021 13:52	09/01/2021 16:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	192	66510	557,9 2
607 2	1	2021	14918	33	123	PS211959 03	20210150382	1	3	09/01/2021 13:52	09/01/2021 16:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	32515	2,40
607 2	1	2021	14987	2	236	VN12068 287	20210150403	1	3	09/01/2021 13:59	09/01/2021 17:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	16949	13,10
607 2	1	2021	15749	34	173	24800310 14	20210150404	1	3	09/01/2021 13:59	10/01/2021 07:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	14419	17,79
607 2	1	2021	14887	33	225	CM12321 694	20210150413	1	3	09/01/2021 13:59	10/01/2021 09:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	2	3316	38,37
607 2	1	2021	14934	2	407	SX211842 00	20210150414	1	3	09/01/2021 14:01	09/01/2021 20:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6985	6,78
607 2	1	2021	14907	6	58	10004577 661	20210150417	1	3	09/01/2021 14:01	09/01/2021 15:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	44398	1,37
607 2	1	2021	14879	3	370	CC12000 104	20210150427	1	3	09/01/2021 14:02	10/01/2021 13:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	16	28339	375,5 5
607 2	1	2021	15746	1	563	MH12357 676	20210150432	1	3	09/01/2021 13:18	09/01/2021 19:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	24	9906	146,2 3
607 2	1	2021	14952	2	380	PY210401 65	20210150438	1	3	09/01/2021 14:04	09/01/2021 19:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	2106	5,68
607 2	1	2021	16493	1	338	95003122 7	20210150453	1	3	09/01/2021 14:09	10/01/2021 04:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	15770	13,88
607 2	1	2021	14930	3	374	10018124 680	20210150454	1	3	09/01/2021 14:09	09/01/2021 15:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	52089	0,98
607 2	1	2021	14949	1	136	PO11354 479	20210150457	1	3	09/01/2021 14:10	10/01/2021 10:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	1814	19,92
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ21166 559	20210150460	1	3	09/01/2021 14:11	09/01/2021 19:39	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	6069	5,46
607 2	1	2021	14912	2	301	PX213883 85	20210150468	1	3	09/01/2021 14:14	10/01/2021 21:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	6646	31,38
607 2	1	2021	14863	3	5	AN11135 715	20210150471	1	3	09/01/2021 13:54	09/01/2021 16:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	98	90394	238,2 8
607 2	1	2021	14951	1	228	PB12039 344	20210150473	1	3	09/01/2021 14:15	09/01/2021 16:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	37	14804	72,43
607 2	1	2021	14989	2	80	IN122828 91	20210150478	1	3	09/01/2021 14:16	09/01/2021 18:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	34	23646	130,9 3
607 2	1	2021	14886	2	326	UR21201 752	20210150480	1	3	09/01/2021 14:17	09/01/2021 17:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5487	3,29
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ12239 432	20210150481	1	3	09/01/2021 13:40	09/01/2021 18:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	21	23622	91,21

607 2	1	2021	14892	1	37	CZ123432 60	20210150492	1	3	09/01/2021 14:19	09/01/2021 16:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	3843	5,27
607 2	1	2021	14921	2	8	EU21104 067	20210150495	1	3	09/01/2021 14:20	10/01/2021 15:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	11662	25,37
607 2	1	2021	14921	2	8	EU21197 400	20210150495	1	3	09/01/2021 14:20	10/01/2021 15:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	11662	25,38
607 2	1	2021	14921	2	8	EU21104 066	20210150495	1	3	09/01/2021 14:20	10/01/2021 15:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	11662	25,39
607 2	1	2021	14961	32	325	PI123557 98	20210150497	1	3	09/01/2021 17:20	09/01/2021 18:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	54	40042	75,80
607 2	1	2021	14863	7	5	20755170	20210150510	1	3	09/01/2021 14:25	10/01/2021 16:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	90394	26,01
607 2	1	2021	16486	2	234	CN18414 869TS	20210150511	1	3	09/01/2021 14:22	09/01/2021 16:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	84	3397	154,5 1
607 2	1	2021	14940	3	38	DH11199 648	20210150512	1	3	09/01/2021 13:44	09/01/2021 18:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	168	99573	766,8 7
607 2	1	2021	15739	9	62	12534705	20210150514	1	3	09/01/2021 14:25	09/01/2021 16:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	44845	1,72
607 2	1	2021	14962	1	151	PK310459 96	20210150515	1	3	09/01/2021 14:25	10/01/2021 10:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	14784	39,61
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	09/01/2021 14:22	09/01/2021 16:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	64	13328	143,8 4
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	09/01/2021 14:22	10/01/2021 08:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	10	13328	186,2 7
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	09/01/2021 14:22	10/01/2021 23:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	36	13328	1177, 32
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	09/01/2021 14:22	11/01/2021 10:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	108	13328	4764, 90
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	10/01/2021 08:03	10/01/2021 08:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	64	13328	11,59
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	10/01/2021 09:04	10/01/2021 09:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	64	13328	7,64
607 2	1	2021	14980	2	171	SM13182 483	20210150520	1	3	10/01/2021 09:04	10/01/2021 10:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	5	13328	7,67
607 2	1	2021	14980	2	171	SM16404 040	20210150520	1	3	10/01/2021 09:04	10/01/2021 23:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2	13328	28,00
607 2	1	2021	14980	2	171	SM12012 637	20210150520	1	3	10/01/2021 09:04	11/01/2021 09:56	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2	13328	49,74
607 2	1	2021	14980	2	171	SM12390 369	20210150520	1	3	10/01/2021 09:04	11/01/2021 10:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	13328	25,31
607 2	1	2021	14980	2	171	SM10396 890	20210150520	1	3	10/01/2021 13:42	10/01/2021 13:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	69	13328	13,92
607 2	1	2021	14980	2	171	SM13182 483	20210150520	1	3	10/01/2021 17:25	10/01/2021 23:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	5	13328	28,25
607 2	1	2021	14933	1	102	JAI20599 76	20210150532	1	3	09/01/2021 14:25	09/01/2021 16:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	99	18968	217,2 0
607 2	1	2021	14930	2	374	FA113028 86	20210150540	1	3	09/01/2021 14:27	10/01/2021 00:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	71	52089	731,4 6
607 2	1	2021	16483	2	84	CI121207 56RE	20210150541	1	3	09/01/2021 13:51	09/01/2021 20:09	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	20	7254	125,9 7
607 2	1	2021	16483	2	84	CI121207 56RE	20210150541	1	3	09/01/2021 13:51	09/01/2021 20:24	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	7	7254	45,87
607 2	1	2021	16483	2	84	CI121207 56RE	20210150541	1	3	09/01/2021 13:51	09/01/2021 20:32	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	21	7254	140,5 5
607 2	1	2021	14918	31	123	ND12164 550	20210150544	1	3	09/01/2021 13:04	09/01/2021 16:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	222	32515	774,3 5
607 2	1	2021	14958	1	146	60022437	20210150547	1	3	09/01/2021 14:33	09/01/2021 17:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	11311	2,90

607 2	1	2021	14965	3	57	14239917	20210150548	1	3	09/01/2021 14:33	09/01/2021 18:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	51264	3,73
607 2	1	2021	14889	2	476	CT122661 10	20210150556	1	3	09/01/2021 13:26	09/01/2021 15:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	46	19863	92,28
607 2	1	2021	14889	30	34	CT121629 04	20210150568	1	3	09/01/2021 14:37	10/01/2021 02:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	9	19863	105,8 5
607 2	1	2021	15749	35	173	SG12000 052RE	20210150570	1	3	09/01/2021 12:36	09/01/2021 16:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	288	14419	1143, 12
607 2	1	2021	15733	1	43	KR10400 684	20210150581	1	3	09/01/2021 14:19	09/01/2021 16:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	76	17134	185,2 5
607 2	1	2021	15733	1	43	KR12313 747LD	20210150581	1	3	09/01/2021 14:19	09/01/2021 19:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	170	17134	817,6 5
607 2	1	2021	15733	1	43	KR10400 684	20210150581	1	3	09/01/2021 15:19	09/01/2021 16:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	17134	5,75
607 2	1	2021	15733	1	43	KR12313 747LD	20210150581	1	3	09/01/2021 15:19	09/01/2021 19:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	17134	7,62
607 2	1	2021	15733	1	43	KR10400 684	20210150581	1	3	09/01/2021 16:50	09/01/2021 18:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	17134	9,14
607 2	1	2021	15733	1	43	KR12100 658	20210150581	1	3	09/01/2021 16:50	09/01/2021 18:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	25	17134	42,79
607 2	1	2021	15733	1	43	KR12330 533	20210150581	1	3	09/01/2021 16:50	10/01/2021 00:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	17134	29,65
607 2	1	2021	15733	1	43	KR12165 889LD	20210150581	1	3	09/01/2021 16:50	10/01/2021 01:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	44	17134	373,6 3
607 2	1	2021	14965	5	57	11059436	20210150589	1	3	09/01/2021 14:42	09/01/2021 16:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	51264	2,26
607 2	1	2021	14912	2	104	GT12293 134	20210150591	1	3	09/01/2021 14:42	09/01/2021 23:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	6646	17,62
607 2	1	2021	14951	31	137	PB11313 630	20210150594	1	3	09/01/2021 14:43	09/01/2021 18:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	13	14804	44,75
607 2	1	2021	15733	1	43	KR11149 711	20210150599	1	3	09/01/2021 14:33	09/01/2021 18:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	176	17134	618,8 8
607 2	1	2021	15733	1	43	KR12170 191	20210150600	1	3	09/01/2021 14:39	10/01/2021 00:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	61	17134	629,0 6
607 2	1	2021	14962	1	151	PK121829 28	20210150604	1	3	09/01/2021 14:18	09/01/2021 19:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	15	14784	74,18
607 2	1	2021	14933	1	102	JAAA2120 3552	20210150606	1	3	09/01/2021 14:45	09/01/2021 19:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	18968	4,64
607 2	1	2021	16482	6	577	SH12022 664	20210150610	1	3	09/01/2021 14:46	09/01/2021 21:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	16422	19,45
607 2	1	2021	14951	31	137	PB12275 514	20210150612	1	3	09/01/2021 14:47	09/01/2021 17:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	14804	85,41
607 2	1	2021	14963	33	152	UC12285 921	20210150629	1	3	09/01/2021 12:33	09/01/2021 16:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	42	26639	156,6 8
607 2	1	2021	14939	1	112	MQ12099 868	20210150630	1	3	09/01/2021 14:30	09/01/2021 16:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	24	13490	49,85
607 2	1	2021	14947	4	132	OV12043 221	20210150634	1	3	09/01/2021 14:51	09/01/2021 18:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	23	13278	75,18
607 2	1	2021	15742	1	99	69006037 3	20210150638	1	3	09/01/2021 14:53	10/01/2021 11:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23168	20,78
607 2	1	2021	16480	8	386	24601007 80	20210150639	1	3	09/01/2021 14:53	09/01/2021 18:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	27946	4,09
607 2	1	2021	14944	1	341	MR12392 164	20210150640	1	3	09/01/2021 14:53	09/01/2021 23:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	50	23315	440,2 8
607 2	1	2021	14940	31	109	LZ112905 35	20210150641	1	3	09/01/2021 14:53	09/01/2021 19:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	27	99573	133,2 6
607 2	1	2021	15748	2	354	BC12021 436	20210150644	1	3	09/01/2021 14:54	09/01/2021 18:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	11393	12,58

607 2	1	2021	15739	7	62	10027423 466	20210150649	1	3	09/01/2021 14:56	09/01/2021 17:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	44845	2,56
607 2	1	2021	14910	2	55	10017881 577	20210150650	1	3	09/01/2021 14:56	09/01/2021 17:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	18811	2,06
607 2	1	2021	16481	2	574	19798530	20210150656	1	3	09/01/2021 14:57	10/01/2021 13:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	16	5578	367,9 5
607 2	1	2021	14922	1	83	IP213316 86	20210150659	1	3	09/01/2021 14:58	09/01/2021 19:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	10452	4,14
607 2	1	2021	15750	32	291	02910434	20210150667	1	3	09/01/2021 14:55	09/01/2021 18:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	17	6186	54,30
607 2	1	2021	14859	2	454	LAAA213 91313	20210150675	1	3	09/01/2021 15:00	09/01/2021 16:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	30078	1,96
607 2	1	2021	14863	4	5	AN21258 254	20210150677	1	3	09/01/2021 15:01	10/01/2021 11:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	90394	20,86
607 2	1	2021	14963	2	152	84014877 0	20210150680	1	3	09/01/2021 15:02	09/01/2021 17:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	26639	2,41
607 2	1	2021	15734	2	394	KR10406 854	20210150683	1	3	09/01/2021 14:59	09/01/2021 16:57	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	0	45	2454	88,63
607 2	1	2021	15734	2	394	KR10406 854	20210150683	1	3	09/01/2021 14:59	10/01/2021 08:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	0	32	2454	558,3 4
607 2	1	2021	15734	2	394	KR10406 854	20210150683	1	3	09/01/2021 14:59	10/01/2021 08:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	0	249	2454	4476, 61
607 2	1	2021	15734	2	394	KR10406 854	20210150683	1	3	09/01/2021 16:58	09/01/2021 19:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	0	45	2454	100,9 1
607 2	1	2021	15734	2	394	03940226	20210150683	1	3	09/01/2021 17:00	09/01/2021 18:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	0	289	2454	527,1 0
607 2	1	2021	14908	12	58	BV21312 941	20210150685	1	3	09/01/2021 15:03	09/01/2021 17:53	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	43901	2,83
607 2	1	2021	14917	1	123	PS122187 70	20210150691	1	3	09/01/2021 13:33	09/01/2021 19:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	5941	59,50
607 2	1	2021	14859	2	454	48301152 09	20210150692	1	3	09/01/2021 15:04	09/01/2021 18:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	30078	2,92
607 2	1	2021	14925	1	88	MD12089 250	20210150698	1	3	09/01/2021 15:06	09/01/2021 18:25	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3	18083	9,99
607 2	1	2021	14956	1	581	MY12209 755	20210150704	1	3	09/01/2021 15:06	09/01/2021 17:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	17	31503	44,79
607 2	1	2021	14859	1	419	ZN12104 983	20210150713	1	3	09/01/2021 14:58	09/01/2021 18:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	17	30078	55,01
607 2	1	2021	14886	2	326	20400227 34	20210150716	1	3	09/01/2021 15:08	09/01/2021 16:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5487	1,31
607 2	1	2021	14910	3	55	10024271 576	20210150721	1	3	09/01/2021 15:09	09/01/2021 17:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	18811	2,53
607 2	1	2021	14957	2	145	PG12017 759	20210150736	1	3	09/01/2021 15:03	09/01/2021 19:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	17	4457	73,10
607 2	1	2021	14985	2	180	UR11038 731	20210150739	1	3	09/01/2021 15:12	09/01/2021 19:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	91	23622	362,1 0
607 2	1	2021	14886	2	326	CR12000 060RE	20210150746	1	3	09/01/2021 14:52	09/01/2021 17:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	111	5487	235,2 3
607 2	1	2021	14934	2	407	JT211960 76	20210150747	1	3	09/01/2021 15:13	09/01/2021 22:48	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	6985	7,57
607 2	1	2021	14977	2	316	SF164114 67	20210150753	1	3	09/01/2021 15:02	09/01/2021 15:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	166	6148	14,71
607 2	1	2021	14977	2	316	SF164114 41	20210150753	1	3	09/01/2021 15:02	09/01/2021 15:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	84	6148	8,98
607 2	1	2021	14977	2	316	SF104164 88	20210150753	1	3	09/01/2021 15:02	09/01/2021 18:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	354	6148	1376, 77
607 2	1	2021	14977	2	316	SF104164 88	20210150753	1	3	09/01/2021 15:02	10/01/2021 10:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	5	6148	97,55

607 2	1	2021	14879	3	141	CC12094 258LD	20210150760	1	3	09/01/2021 17:54	10/01/2021 03:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	66	28339	647,5 7
607 2	1	2021	16480	8	386	10005748 583	20210150763	1	3	09/01/2021 15:17	09/01/2021 19:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	27946	4,70
607 2	1	2021	15749	1	578	AJ122041 48	20210150764	1	3	09/01/2021 15:15	10/01/2021 12:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	15	14419	314,9 3
607 2	1	2021	14858	2	373	ZN12067 369	20210150767	1	3	09/01/2021 15:14	09/01/2021 20:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	24	66510	117,2 5
607 2	1	2021	14859	1	356	SN13219 634	20210150769	1	3	09/01/2021 18:26	09/01/2021 21:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	294	30078	766,6 9
607 2	1	2021	14944	1	294	MR12000 130	20210150777	1	3	09/01/2021 14:39	10/01/2021 08:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	23315	269,5 8
607 2	1	2021	14906	1	56	JAAA2127 7579	20210150785	1	3	09/01/2021 15:20	10/01/2021 11:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	30553	39,58
607 2	1	2021	14906	1	56	JAAA2129 7454	20210150791	1	3	09/01/2021 15:21	10/01/2021 02:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	30553	21,54
607 2	1	2021	16478	2	350	AO21112 483	20210150799	1	3	09/01/2021 15:23	09/01/2021 17:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	8401	1,62
607 2	1	2021	14939	31	47	SE120538 47	20210150810	1	3	09/01/2021 15:26	09/01/2021 19:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13490	4,43
607 2	1	2021	14877	1	25	BT120104 97	20210150830	1	3	09/01/2021 15:23	10/01/2021 11:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	7187	19,62
607 2	1	2021	14877	1	25	BT120104 97	20210150830	1	3	09/01/2021 15:23	10/01/2021 15:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	7187	218,3 9
607 2	1	2021	14930	1	221	CW12042 593	20210150848	1	3	09/01/2021 14:42	09/01/2021 16:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	242	52089	504,3 0
607 2	1	2021	14954	36	346	KR12163 791	20210150849	1	3	09/01/2021 15:09	09/01/2021 19:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	34	3313	160,6 9
607 2	1	2021	14859	1	454	LA113797 28	20210150850	1	3	09/01/2021 15:31	09/01/2021 18:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	13	30078	37,99
607 2	1	2021	14918	2	472	PS123755 71	20210150858	1	3	09/01/2021 15:33	09/01/2021 17:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	32515	3,79
607 2	1	2021	14934	1	144	JT123602 28	20210150866	1	3	09/01/2021 14:34	09/01/2021 17:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	6985	10,15
607 2	1	2021	14961	3	190	Z9602037 51	20210150867	1	3	09/01/2021 15:34	09/01/2021 17:38	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	40042	2,05
607 2	1	2021	14904	32	283	BF120479 86	20210150872	1	3	09/01/2021 15:36	09/01/2021 18:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	2	10849	4,99
607 2	1	2021	14917	1	123	PS211928 97	20210150873	1	3	09/01/2021 15:36	09/01/2021 16:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5941	1,29
607 2	1	2021	14959	1	556	PH12023 602	20210150883	1	3	09/01/2021 15:39	11/01/2021 09:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	15	5551	631,4 4
607 2	1	2021	16483	1	266	MG11249 815	20210150887	1	3	09/01/2021 15:10	09/01/2021 17:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	124	7254	309,9 3
607 2	1	2021	14862	2	2	AN21258 781	20210150895	1	3	09/01/2021 15:40	10/01/2021 13:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	23684	43,21
607 2	1	2021	15744	3	103	10032450 557	20210150899	1	3	09/01/2021 15:41	10/01/2021 00:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23696	8,36
607 2	1	2021	14936	1	237	AN11205 839	20210150900	1	3	09/01/2021 15:40	09/01/2021 17:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	200	38862	420,5 0
607 2	1	2021	14922	1	83	IP123116 97	20210150901	1	3	09/01/2021 15:36	09/01/2021 17:27	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	84	10452	154,6 5
607 2	1	2021	14889	2	263	OU21161 370	20210150902	1	3	09/01/2021 15:42	09/01/2021 19:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	19863	3,73
607 2	1	2021	14939	2	112	MQ12051 944	20210150904	1	3	09/01/2021 14:49	09/01/2021 19:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	13490	37,75
607 2	1	2021	14977	1	316	SF122979 94	20210150906	1	3	09/01/2021 15:43	09/01/2021 21:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	18	6148	108,8 2

607 2	1	2021	14951	31	137	PB12275 452	20210150907	1	3	09/01/2021 15:07	09/01/2021 19:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	30	14804	116,8 5
607 2	1	2021	14930	35	374	FA103960 80	20210150908	1	3	09/01/2021 15:40	09/01/2021 18:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	77	52089	217,1 4
607 2	1	2021	14930	35	374	FA131078 26	20210150908	1	3	09/01/2021 15:40	10/01/2021 04:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	158	52089	1953, 89
607 2	1	2021	14930	35	374	FA103960 80	20210150908	1	3	09/01/2021 18:31	09/01/2021 19:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	7	52089	5,87
607 2	1	2021	14930	35	374	FA131078 26	20210150908	1	3	09/01/2021 18:31	09/01/2021 23:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	8	52089	40,62
607 2	1	2021	14930	35	374	FA131078 26	20210150908	1	3	09/01/2021 18:31	10/01/2021 04:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	36	52089	342,7 8
607 2	1	2021	14930	35	374	FA123227 23	20210150908	1	3	09/01/2021 18:31	10/01/2021 04:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	26	52089	262,1 3
607 2	1	2021	14930	35	374	FA103960 80	20210150908	1	3	09/01/2021 20:47	09/01/2021 20:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	7	52089	0,93
607 2	1	2021	14930	35	374	FA103960 80	20210150908	1	3	09/01/2021 23:37	09/01/2021 23:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	7	52089	0,79
607 2	1	2021	14930	35	374	FA131078 26	20210150908	1	3	09/01/2021 23:37	10/01/2021 04:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	8	52089	35,40
607 2	1	2021	14894	1	324	AX12000 108	20210150910	1	3	09/01/2021 15:43	10/01/2021 08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	15	17596	258,3 3
607 2	1	2021	14877	31	25	AK21220 028	20210150914	1	3	09/01/2021 15:44	09/01/2021 16:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	7187	0,74
607 2	1	2021	14976	1	569	SU21027 480	20210150923	1	3	09/01/2021 15:46	09/01/2021 18:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	3333	2,83
607 2	1	2021	14880	1	521	IT120653 11	20210150926	1	3	09/01/2021 15:46	10/01/2021 00:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	4993	26,36
607 2	1	2021	14890	3	34	19901942 33	20210150935	1	3	09/01/2021 15:47	09/01/2021 19:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	45535	3,35
607 2	1	2021	16484	33	570	MV12226 282	20210150940	1	3	09/01/2021 15:48	09/01/2021 17:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	6477	2,07
607 2	1	2021	15742	3	99	IT110000 81	20210150945	1	3	09/01/2021 14:57	09/01/2021 19:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	171	23168	769,3 1
607 2	1	2021	14941	31	329	MP10400 392	20210150950	1	3	09/01/2021 15:43	09/01/2021 19:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	21	7362	71,97
607 2	1	2021	14941	31	329	MP13299 735	20210150950	1	3	09/01/2021 15:43	10/01/2021 11:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	24	7362	482,9 3
607 2	1	2021	14941	31	329	MP13183 068	20210150950	1	3	09/01/2021 15:43	12/01/2021 15:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	2	7362	142,5 8
607 2	1	2021	14941	31	329	MP13183 065	20210150950	1	3	09/01/2021 15:43	12/01/2021 16:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	88	7362	6435, 83
607 2	1	2021	14941	31	329	MP10400 392	20210150950	1	3	10/01/2021 16:13	10/01/2021 17:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	45	7362	64,05
607 2	1	2021	14858	7	373	LA110780 58	20210150953	1	3	09/01/2021 15:50	09/01/2021 17:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	209	66510	355,3 6
607 2	1	2021	14875	1	24	BH12380 942	20210150956	1	3	09/01/2021 15:50	09/01/2021 17:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	5243	8,10
607 2	1	2021	15734	36	347	KR21332 748	20210150959	1	3	09/01/2021 15:51	10/01/2021 04:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	2	2454	25,37
607 2	1	2021	14918	1	262	PS123206 09	20210150960	1	3	09/01/2021 15:51	09/01/2021 17:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	433	32515	917,6 0
607 2	1	2021	14963	2	414	PO12265 805	20210150961	1	3	09/01/2021 15:52	09/01/2021 20:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	26639	4,45
607 2	1	2021	14951	31	137	PB12275 499	20210150971	1	3	09/01/2021 15:53	09/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	19	14804	96,55
607 2	1	2021	14982	3	489	CN21298 625	20210150979	1	3	09/01/2021 15:54	10/01/2021 09:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	35032	34,36

607 2	1	2021	14858	4	373	SN21138 314	20210150980	1	3	09/01/2021 15:54	10/01/2021 11:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	66510	19,31
607 2	1	2021	14881	1	97	DV12207 926	20210150982	1	3	09/01/2021 22:53	10/01/2021 10:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	58	11618	644,8 0
607 2	1	2021	14920	2	333	DL210341 10	20210150985	1	3	09/01/2021 15:55	10/01/2021 00:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	3	14222	25,45
607 2	1	2021	14890	2	34	CT110000 45	20210150988	1	3	09/01/2021 15:56	09/01/2021 21:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	161	45535	863,1 4
607 2	1	2021	14939	2	112	MQ21000 006	20210150989	1	3	09/01/2021 15:56	10/01/2021 16:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13490	24,94
607 2	1	2021	15746	1	563	NA12158 759	20210150990	1	3	09/01/2021 15:53	09/01/2021 19:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	189	9906	595,4 6
607 2	1	2021	14963	33	152	MX21192 289	20210150991	1	3	09/01/2021 15:56	09/01/2021 22:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	26639	6,69
607 2	1	2021	15734	38	347	KR12230 276	20210150995	1	3	09/01/2021 14:15	09/01/2021 19:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	13	2454	73,18
607 2	1	2021	14893	31	243	SX121728 39RE	20210150999	1	3	09/01/2021 15:53	10/01/2021 01:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	4833	267,4 4
607 2	1	2021	15748	1	470	OZ12402 562RE	20210151004	1	3	09/01/2021 15:57	09/01/2021 21:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	14	141	11393	832,0 6
607 2	1	2021	14964	3	156	QI320508 38	20210151006	1	3	09/01/2021 15:58	10/01/2021 10:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	26768	36,39
607 2	1	2021	14923	2	309	FN12113 973	20210151009	1	3	09/01/2021 14:08	10/01/2021 01:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	31933	141,3 7
607 2	1	2021	14894	2	204	PV12024 297	20210151011	1	3	09/01/2021 15:59	10/01/2021 09:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	39	17596	663,5 1
607 2	1	2021	15733	2	43	10014878 443	20210151015	1	3	09/01/2021 16:00	09/01/2021 19:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	17134	3,83
607 2	1	2021	14910	2	55	GR11241 328	20210151018	1	3	09/01/2021 14:24	09/01/2021 17:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	133	18811	368,1 9
607 2	1	2021	14875	1	24	BM21233 799	20210151023	1	3	09/01/2021 16:01	09/01/2021 18:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5243	2,25
607 2	1	2021	14898	2	50	ED21134 826	20210151030	1	3	09/01/2021 16:02	09/01/2021 23:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	12303	7,02
607 2	1	2021	14942	4	233	GN11148 206	20210151035	1	3	09/01/2021 15:56	09/01/2021 18:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	147	44934	448,3 5
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12208 861	20210151036	1	3	09/01/2021 15:51	10/01/2021 16:38	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	60	5243	1486, 80
607 2	1	2021	14880	1	28	CD21000 340	20210151037	1	3	09/01/2021 16:04	09/01/2021 20:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	4993	4,85
607 2	1	2021	14946	1	357	GN21002 225	20210151038	1	3	09/01/2021 16:04	09/01/2021 18:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	10269	2,44
607 2	1	2021	16478	2	332	VJ211291 40	20210151040	1	3	09/01/2021 16:04	09/01/2021 18:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	8401	2,04
607 2	1	2021	14875	1	24	18800271 39	20210151052	1	3	09/01/2021 16:07	09/01/2021 19:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5243	3,15
607 2	1	2021	15749	32	173	CX21371 044	20210151060	1	3	09/01/2021 16:08	10/01/2021 04:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	12,56
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12000 125	20210151065	1	3	09/01/2021 15:27	10/01/2021 09:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	60	5578	1057, 05
607 2	1	2021	14883	3	32	CN12213 873	20210151071	1	3	09/01/2021 15:59	09/01/2021 21:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	19498	41,02
607 2	1	2021	14951	1	137	MJ12064 090	20210151072	1	3	09/01/2021 15:46	09/01/2021 17:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	14804	4,35
607 2	1	2021	14964	3	156	QI210357 89	20210151073	1	3	09/01/2021 16:10	10/01/2021 08:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	26768	32,75
607 2	1	2021	14906	1	56	10004424 776	20210151074	1	3	09/01/2021 16:10	11/01/2021 08:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	30553	40,34



607 2	1	2021	14939	2	352	MU12246 487	20210151075	1	3	09/01/2021 16:10	10/01/2021 15:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	13490	47,44
607 2	1	2021	14969	5	160	RV12256 178	20210151080	1	3	09/01/2021 16:11	09/01/2021 18:10	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	184	39767	364,3 7
607 2	1	2021	14927	2	90	IJ122007 00	20210151099	1	3	09/01/2021 16:13	10/01/2021 13:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	3009	21,11
607 2	1	2021	14971	5	421	LZ211497 30	20210151103	1	3	09/01/2021 16:14	10/01/2021 02:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52015	10,30
607 2	1	2021	14911	1	71	GS11222 211	20210151107	1	3	09/01/2021 16:14	09/01/2021 19:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14636	2,89
607 2	1	2021	14898	1	50	EAAA212 43894	20210151112	1	3	09/01/2021 16:15	09/01/2021 18:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	12303	5,01
607 2	1	2021	14939	2	112	MQ21051 891	20210151130	1	3	09/01/2021 16:17	10/01/2021 21:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13490	29,17
607 2	1	2021	14964	1	156	10010995 496	20210151133	1	3	09/01/2021 16:18	10/01/2021 00:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	26768	8,53
607 2	1	2021	15734	36	347	LZ211929 14	20210151143	1	3	09/01/2021 16:19	10/01/2021 00:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	2454	8,47
607 2	1	2021	14980	2	495	BX12193 536	20210151151	1	3	09/01/2021 16:09	09/01/2021 19:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	13328	29,69
607 2	1	2021	14896	1	44	BC12309 615	20210151153	1	3	09/01/2021 16:19	09/01/2021 22:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	4218	29,06
607 2	1	2021	14860	1	365	AX11326 403	20210151157	1	3	09/01/2021 16:20	09/01/2021 19:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	37	20729	103,4 5
607 2	1	2021	14954	32	346	KR12209 519	20210151159	1	3	09/01/2021 16:13	09/01/2021 23:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	3313	7,77
607 2	1	2021	14954	32	346	KR12383 076LD	20210151159	1	3	09/01/2021 16:13	10/01/2021 00:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	13	3313	110,9 1
607 2	1	2021	14954	32	346	KR12383 076LD	20210151159	1	3	09/01/2021 16:13	10/01/2021 04:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	10	3313	121,5 4
607 2	1	2021	14954	32	346	KR12383 076LD	20210151159	1	3	09/01/2021 16:13	10/01/2021 21:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	23	3313	678,3 3
607 2	1	2021	14954	32	346	KR12383 076LD	20210151159	1	3	10/01/2021 09:52	10/01/2021 21:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	10	3313	118,4 8
607 2	1	2021	14944	3	124	MR12000 148	20210151161	1	3	09/01/2021 16:21	09/01/2021 18:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	26	23315	63,38
607 2	1	2021	14980	32	171	SM12099 032	20210151170	1	3	09/01/2021 16:22	10/01/2021 04:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13328	11,98
607 2	1	2021	15746	32	563	MH11262 549	20210151173	1	3	09/01/2021 16:23	10/01/2021 09:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	2	9906	33,28
607 2	1	2021	16481	2	574	CB12043 409	20210151179	1	3	09/01/2021 15:43	09/01/2021 22:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	5578	28,43
607 2	1	2021	14894	1	324	CB12114 195	20210151180	1	3	09/01/2021 15:29	10/01/2021 03:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	40	17596	466,7 3
607 2	1	2021	14956	2	581	MY11066 493	20210151182	1	3	09/01/2021 16:02	09/01/2021 18:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	175	31503	494,1 8
607 2	1	2021	14923	1	369	FN12370 945	20210151185	1	3	09/01/2021 16:25	10/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	31933	115,8 5
607 2	1	2021	15737	6	59	GN11001 970	20210151195	1	3	09/01/2021 15:55	09/01/2021 19:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	80	19154	283,2 0
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN21221 330	20210151197	1	3	09/01/2021 16:27	10/01/2021 11:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5578	19,02
607 2	1	2021	14939	2	112	CR21164 017	20210151199	1	3	09/01/2021 16:27	09/01/2021 22:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	13490	12,34
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12302 528	20210151205	1	3	09/01/2021 16:00	10/01/2021 09:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	22	5578	393,8 4
607 2	1	2021	14944	2	341	MR12035 905	20210151218	1	3	09/01/2021 15:47	09/01/2021 18:48	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	53	23315	159,5 0



607 2	1	2021	15743	2	26	BG12000 191	20210151234	1	3	09/01/2021 11:54	09/01/2021 19:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	1462	7,75
607 2	1	2021	15749	35	173	SG12390 506	20210151237	1	3	09/01/2021 16:30	09/01/2021 19:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	52	14419	137,0 3
607 2	1	2021	14859	2	419	ZN12389 411	20210151238	1	3	09/01/2021 14:22	09/01/2021 19:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	129	30078	627,2 3
607 2	1	2021	14876	2	458	GT21030 282	20210151240	1	3	09/01/2021 16:31	09/01/2021 17:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10231	1,13
607 2	1	2021	14939	2	112	MQ12237 342	20210151278	1	3	09/01/2021 16:33	10/01/2021 19:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13490	26,47
607 2	1	2021	14859	2	454	LA123772 01	20210151284	1	3	09/01/2021 15:34	09/01/2021 23:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	30078	31,04
607 2	1	2021	14862	2	20	AAAA211 48179	20210151288	1	3	09/01/2021 16:34	09/01/2021 18:24	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	23684	1,83
607 2	1	2021	14939	2	112	MQ12187 990LD	20210151297	1	3	09/01/2021 16:07	09/01/2021 23:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	13490	149,6 9
607 2	1	2021	14936	5	237	AN12329 882	20210151299	1	3	09/01/2021 16:09	09/01/2021 17:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	407	38862	604,7 3
607 2	1	2021	14912	1	104	JV210477 10	20210151310	1	3	09/01/2021 16:36	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	6646	4,78
607 2	1	2021	14933	2	102	JA122342 42	20210151313	1	3	09/01/2021 16:13	10/01/2021 11:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	18968	296,1 9
607 2	1	2021	14972	2	363	JS120001 04	20210151314	1	3	09/01/2021 16:34	10/01/2021 17:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	19	2299	464,2 7
607 2	1	2021	16487	4	63	GN12134 464LD	20210151315	1	3	09/01/2021 16:35	10/01/2021 12:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	46	40781	902,6 1
607 2	1	2021	16487	4	63	GN11037 725	20210151315	1	3	09/01/2021 16:35	11/01/2021 14:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	14	40781	637,0 0
607 2	1	2021	16487	4	63	GN12134 464LD	20210151315	1	3	09/01/2021 16:35	10/01/2021 12:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	40781	39,24
607 2	1	2021	14936	5	237	AN11022 652	20210151316	1	3	09/01/2021 16:24	09/01/2021 19:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	122	38862	353,1 2
607 2	1	2021	14894	2	204	PV12122 925	20210151329	1	3	09/01/2021 15:06	10/01/2021 08:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	59	17596	1010, 59
607 2	1	2021	14886	1	326	CR12068 772	20210151334	1	3	09/01/2021 15:22	09/01/2021 17:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	290	5487	672,6 4
607 2	1	2021	14865	1	9	AC12000 068	20210151337	1	3	09/01/2021 16:25	09/01/2021 23:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	35	17208	252,1 0
607 2	1	2021	15734	36	347	KR12261 277	20210151346	1	3	09/01/2021 16:39	09/01/2021 22:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	3	2454	17,01
607 2	1	2021	15734	36	347	KR12261 277	20210151346	1	3	09/01/2021 22:48	10/01/2021 00:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	2454	1,29
607 2	1	2021	15734	36	347	KR12211 937LD	20210151346	1	3	09/01/2021 22:48	10/01/2021 16:12	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	2	2454	34,80
607 2	1	2021	15732	2	220	HD11275 633	20210151352	1	3	09/01/2021 16:40	09/01/2021 20:39	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	9	15018	35,79
607 2	1	2021	14930	35	374	FA122062 27	20210151354	1	3	09/01/2021 15:34	09/01/2021 19:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	52089	112,0 8
607 2	1	2021	14863	3	5	20492777	20210151362	1	3	09/01/2021 16:41	10/01/2021 04:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	90394	11,45
607 2	1	2021	15741	9	420	AO11040 735	20210151364	1	3	09/01/2021 15:44	10/01/2021 00:35	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	42	81136	371,2 0
607 2	1	2021	16481	2	574	CB12060 039	20210151371	1	3	09/01/2021 16:02	10/01/2021 16:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	40	5578	967,4 1
607 2	1	2021	14885	10	61	GN11198 301	20210151372	1	3	09/01/2021 16:33	10/01/2021 12:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	145	34031	2834, 43
607 2	1	2021	15740	3	420	AP11207 441	20210151374	1	3	09/01/2021 16:42	09/01/2021 21:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	34	50258	151,3 0

607 2	1	2021	14937	8	237	AN11319 593	20210151375	1	3	09/01/2021 16:42	10/01/2021 16:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	27	27338	645,8 3
607 2	1	2021	15741	10	420	20061265 7	20210151377	1	3	09/01/2021 16:42	09/01/2021 19:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	81136	2,63
607 2	1	2021	14860	3	198	AX11049 455	20210151384	1	3	09/01/2021 16:43	10/01/2021 07:32	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	10	20729	148,1 0
607 2	1	2021	14920	2	333	IN310141 36	20210151392	1	3	09/01/2021 16:44	09/01/2021 23:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	14222	13,30
607 2	1	2021	16478	1	466	GA11381 937	20210151394	1	3	09/01/2021 16:44	10/01/2021 01:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	8401	26,24
607 2	1	2021	14928	1	91	NG21089 705	20210151403	1	3	09/01/2021 16:44	09/01/2021 20:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11714	3,32
607 2	1	2021	14860	2	198	AX12061 983	20210151412	1	3	09/01/2021 15:35	09/01/2021 21:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	16	20729	86,53
607 2	1	2021	14936	5	237	AN12254 173	20210151423	1	3	09/01/2021 15:55	10/01/2021 01:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	273	38862	2616, 10
607 2	1	2021	15733	2	43	KR11206 623	20210151424	1	3	09/01/2021 16:46	09/01/2021 21:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	97	17134	425,2 1
607 2	1	2021	14961	32	325	PI11366 79	20210151429	1	3	09/01/2021 16:47	09/01/2021 20:10	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	85	40042	287,4 2
607 2	1	2021	14940	2	6	28601912 95	20210151431	1	3	09/01/2021 16:47	10/01/2021 01:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	99573	8,99
607 2	1	2021	14885	8	61	GN11335 555	20210151445	1	3	09/01/2021 16:48	10/01/2021 01:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	115	34031	960,5 4
607 2	1	2021	16487	2	63	GN11171 231	20210151456	1	3	09/01/2021 16:41	09/01/2021 20:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	58	40781	239,9 8
607 2	1	2021	14942	5	233	O2330244	20210151458	1	3	09/01/2021 16:28	09/01/2021 16:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	15661	44934	861,3 6
607 2	1	2021	14942	5	233	O2330244	20210151458	1	3	09/01/2021 16:34	09/01/2021 16:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	8534	44934	1638, 05
607 2	1	2021	14942	5	233	O2330244	20210151458	1	3	09/01/2021 16:34	09/01/2021 21:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	963	44934	4625, 34
607 2	1	2021	14942	5	233	O2330244	20210151458	1	3	09/01/2021 16:39	09/01/2021 16:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	6218	44934	328,1 7
607 2	1	2021	14920	2	334	NV21265 068	20210151463	1	3	09/01/2021 16:50	09/01/2021 19:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14222	2,69
607 2	1	2021	14871	10	60	GN16416 664	20210151467	1	3	09/01/2021 16:46	09/01/2021 16:49	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2300	34330	139,2 8
607 2	1	2021	14871	10	60	GN16424 513	20210151467	1	3	09/01/2021 16:51	10/01/2021 02:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	855	34330	8424, 84
607 2	1	2021	14871	10	60	GN16416 664	20210151467	1	3	09/01/2021 16:57	10/01/2021 01:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	481	34330	4309, 49
607 2	1	2021	14871	10	60	GN16420 991	20210151467	1	3	09/01/2021 16:57	10/01/2021 01:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	905	34330	8113, 58
607 2	1	2021	14871	10	60	GN16424 513	20210151467	1	3	10/01/2021 02:46	10/01/2021 06:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	855	34330	2790, 63
607 2	1	2021	14871	10	60	GN16424 513	20210151467	1	3	10/01/2021 06:08	10/01/2021 09:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	855	34330	2638, 15
607 2	1	2021	15749	35	173	GF21164 906	20210151472	1	3	09/01/2021 16:51	10/01/2021 02:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	9,23
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12000 140LD	20210151474	1	3	09/01/2021 16:32	09/01/2021 21:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	11	5578	54,22
607 2	1	2021	14936	1	237	AN11135 811	20210151475	1	3	09/01/2021 16:18	09/01/2021 20:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	85	38862	316,7 0
607 2	1	2021	14939	2	112	MQ12182 481	20210151479	1	3	09/01/2021 16:52	10/01/2021 19:40	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	2	13490	53,59
607 2	1	2021	16487	2	63	GN12383 183	20210151495	1	3	09/01/2021 16:38	10/01/2021 12:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	235	40781	4596, 80

607 2	1	2021	14987	1	540	SV121155 79	20210151507	1	3	09/01/2021 16:07	10/01/2021 09:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	16949	106,0 0
607 2	1	2021	14913	4	73	GT12041 937	20210151512	1	3	09/01/2021 16:54	10/01/2021 03:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	15558	21,43
607 2	1	2021	16487	1	63	GN11144 783	20210151514	1	3	09/01/2021 16:40	11/01/2021 10:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	234	40781	9705, 80
607 2	1	2021	14865	1	128	AC21027 873	20210151516	1	3	09/01/2021 16:54	10/01/2021 06:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17208	14,06
607 2	1	2021	14859	1	419	ZN12148 908	20210151522	1	3	09/01/2021 15:37	10/01/2021 08:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	30078	32,75
607 2	1	2021	14943	3	197	IH212523 17	20210151524	1	3	09/01/2021 16:55	10/01/2021 00:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13732	7,19
607 2	1	2021	14865	1	128	NZ12000 067	20210151526	1	3	09/01/2021 16:49	10/01/2021 00:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	11	17208	87,45
607 2	1	2021	14865	1	128	NZ12000 067	20210151526	1	3	09/01/2021 16:55	10/01/2021 00:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	17208	15,68
607 2	1	2021	14865	30	9	00090404	20210151536	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 19:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	22	17208	49,51
607 2	1	2021	14865	1	128	NZ10401 410	20210151536	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 19:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	3588	17208	8152, 73
607 2	1	2021	14865	2	128	NZ10401 410	20210151536	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 19:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	744	17208	1690, 53
607 2	1	2021	14865	30	128	NZ10401 410	20210151536	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 19:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	5	17208	11,36
607 2	1	2021	14953	31	330	NZ10401 410	20210151536	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 19:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	5	19839	11,36
607 2	1	2021	14953	31	330	PL134046 81	20210151536	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 22:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	6	19839	32,98
607 2	1	2021	14953	31	330	PL134046 81	20210151536	1	3	09/01/2021 18:50	09/01/2021 22:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	12	19839	41,70
607 2	1	2021	14927	30	992	IM21150 614	20210151539	1	3	09/01/2021 16:56	09/01/2021 20:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	3009	3,71
607 2	1	2021	14945	1	185	AK12404 549	20210151556	1	3	09/01/2021 16:13	09/01/2021 18:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	9755	18,82
607 2	1	2021	14908	12	58	GN11167 704	20210151560	1	3	09/01/2021 16:18	10/01/2021 14:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	59	43901	1285, 94
607 2	1	2021	16483	31	385	RQ12257 962	20210151564	1	3	09/01/2021 16:05	10/01/2021 08:39	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	37	7254	612,7 9
607 2	1	2021	16483	31	385	RQ12257 962	20210151564	1	3	09/01/2021 16:05	10/01/2021 23:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	3	7254	93,19
607 2	1	2021	16483	31	385	RQ12257 962	20210151564	1	3	09/01/2021 16:05	10/01/2021 23:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	27	7254	851,4 2
607 2	1	2021	16483	31	385	RQ12257 962	20210151564	1	3	09/01/2021 16:05	11/01/2021 00:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	2	7254	64,27
607 2	1	2021	16483	31	385	RQ12257 962	20210151564	1	3	09/01/2021 16:05	11/01/2021 00:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	2	7254	65,19
607 2	1	2021	16483	31	385	RQ12257 962	20210151564	1	3	10/01/2021 09:56	10/01/2021 13:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	37	7254	118,3 3
607 2	1	2021	14933	2	102	JA122731 93	20210151565	1	3	09/01/2021 16:54	10/01/2021 08:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	18968	47,85
607 2	1	2021	14881	32	30	CP122537 88	20210151571	1	3	09/01/2021 16:34	10/01/2021 08:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	23	11618	360,5 8
607 2	1	2021	15749	1	578	AJ112017 57	20210151574	1	3	09/01/2021 15:30	09/01/2021 21:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	154	14419	973,1 1
607 2	1	2021	15739	11	62	GN12150 255	20210151579	1	3	09/01/2021 16:46	10/01/2021 14:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	184	44845	3904, 79
607 2	1	2021	14860	3	198	AX11000 010	20210151586	1	3	09/01/2021 16:18	09/01/2021 22:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	64	20729	412,8 4

607 2	1	2021	15734	36	347	7517042	20210151591	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 18:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	3	2454	75,03
607 2	1	2021	14859	32	373	SN12345 960	20210151595	1	3	09/01/2021 17:01	10/01/2021 12:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	11	30078	210,2 8
607 2	1	2021	14978	31	216	TL211508 40	20210151604	1	3	09/01/2021 16:59	10/01/2021 09:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	8409	16,75
607 2	1	2021	14939	2	112	CR12161 154	20210151607	1	3	09/01/2021 15:23	09/01/2021 20:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	13490	19,51
607 2	1	2021	14937	6	237	AN11000 002	20210151612	1	3	09/01/2021 16:41	10/01/2021 01:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	101	27338	915,5 9
607 2	1	2021	14930	1	221	CW21325 398	20210151618	1	3	09/01/2021 17:02	09/01/2021 20:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52089	3,69
607 2	1	2021	14956	2	242	MY12358 869RE	20210151683	1	3	09/01/2021 17:04	10/01/2021 12:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	126	31503	2446, 96
607 2	1	2021	14971	3	421	LZ120596 32	20210151687	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 11:39	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	5	52015	93,18
607 2	1	2021	14971	3	421	LZ120596 32	20210151687	1	3	10/01/2021 11:40	10/01/2021 12:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	5	52015	4,67
607 2	1	2021	16481	2	574	CB12089 152	20210151701	1	3	09/01/2021 17:05	10/01/2021 10:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	5578	106,7 6
607 2	1	2021	15728	1	397	BV31097 922	20210151707	1	3	09/01/2021 17:05	09/01/2021 20:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	2	2373	6,94
607 2	1	2021	14956	31	114	MY12303 860RE	20210151731	1	3	09/01/2021 17:06	09/01/2021 20:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	7	31503	21,61
607 2	1	2021	15749	1	249	VD12390 494	20210151744	1	3	09/01/2021 16:02	09/01/2021 19:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	36	14419	137,5 5
607 2	1	2021	14956	2	242	MY12219 553LD	20210151749	1	3	09/01/2021 14:48	10/01/2021 02:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	47	31503	550,5 4
607 2	1	2021	16490	1	59	GN11001 057	20210151756	1	3	09/01/2021 17:01	10/01/2021 03:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	139	21119	1422, 86
607 2	1	2021	14962	1	151	PK122932 31	20210151809	1	3	09/01/2021 16:43	09/01/2021 22:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	14784	28,13
607 2	1	2021	14962	1	151	PK120000 53	20210151809	1	3	09/01/2021 16:43	09/01/2021 22:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	14784	41,18
607 2	1	2021	14962	1	151	PK122932 31	20210151809	1	3	09/01/2021 16:43	10/01/2021 13:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	14784	103,9 5
607 2	1	2021	14962	1	151	PK122932 31	20210151809	1	3	09/01/2021 16:43	11/01/2021 11:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	14784	85,74
607 2	1	2021	14962	1	151	PK122932 31	20210151809	1	3	09/01/2021 21:03	09/01/2021 22:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14784	1,30
607 2	1	2021	14962	1	151	PK120000 53	20210151809	1	3	10/01/2021 11:10	10/01/2021 11:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	14784	1,23
607 2	1	2021	14962	1	151	PK122932 31	20210151809	1	3	10/01/2021 12:20	10/01/2021 13:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	14784	15,37
607 2	1	2021	14962	1	151	PK122932 31	20210151809	1	3	10/01/2021 21:15	11/01/2021 10:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	18	14784	247,0 4
607 2	1	2021	14858	5	373	LA164110 76	20210151820	1	3	09/01/2021 16:57	09/01/2021 17:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	0	293	66510	119,8 0
607 2	1	2021	14858	5	373	LA164110 76	20210151820	1	3	09/01/2021 16:57	09/01/2021 17:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	0	2057	66510	886,8 0
607 2	1	2021	14858	5	373	LA134017 40	20210151820	1	3	09/01/2021 19:06	09/01/2021 19:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	0	1951	66510	666,0 5
607 2	1	2021	14858	5	373	LA164142 45	20210151820	1	3	09/01/2021 19:06	10/01/2021 00:56	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	0	222	66510	1295, 19
607 2	1	2021	14911	1	71	GS11298 431	20210151845	1	3	09/01/2021 17:10	09/01/2021 23:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	44	14636	280,2 1
607 2	1	2021	14953	1	488	PL112769 16	20210151857	1	3	09/01/2021 17:11	09/01/2021 22:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	19839	5,51

607 2	1	2021	15749	31	173	CX21171 177	20210151872	1	3	09/01/2021 17:11	09/01/2021 19:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	2,17
607 2	1	2021	16482	2	577	SH11000 046	20210151880	1	3	09/01/2021 17:06	09/01/2021 19:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	90	16422	219,2 3
607 2	1	2021	16481	2	574	CB12028 344	20210151891	1	3	09/01/2021 17:12	10/01/2021 12:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	4	5578	78,10
607 2	1	2021	14936	1	237	20944366	20210151912	1	3	09/01/2021 17:13	10/01/2021 02:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	38862	8,79
607 2	1	2021	14859	32	373	ZN12273 327	20210151921	1	3	09/01/2021 17:13	10/01/2021 04:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	2	30078	21,57
607 2	1	2021	14977	2	316	SF120001 77	20210151931	1	3	09/01/2021 16:35	09/01/2021 23:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	4	6148	29,23
607 2	1	2021	16476	8	453	GN11247 753	20210151961	1	3	09/01/2021 17:01	10/01/2021 00:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	146	33936	1042, 89
607 2	1	2021	16488	2	61	GN11037 375	20210151974	1	3	09/01/2021 17:02	10/01/2021 10:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	117	38647	2081, 50
607 2	1	2021	15746	1	563	10011343 301	20210151995	1	3	09/01/2021 17:16	10/01/2021 16:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	9906	22,72
607 2	1	2021	14890	3	34	19902787 14	20210152003	1	3	09/01/2021 17:16	09/01/2021 21:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	45535	3,90
607 2	1	2021	14937	7	237	AN11000 121	20210152012	1	3	09/01/2021 16:17	09/01/2021 21:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	149	27338	764,4 9
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12302 470	20210152020	1	3	09/01/2021 16:14	09/01/2021 22:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	48	5578	298,6 7
607 2	1	2021	16475	4	453	10021114 909	20210152028	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 19:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	45622	2,43
607 2	1	2021	14859	1	454	LA123790 13	20210152039	1	3	09/01/2021 16:26	09/01/2021 18:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	36	30078	72,31
607 2	1	2021	14928	2	91	IW11198 547	20210152047	1	3	09/01/2021 17:18	09/01/2021 18:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11714	1,61
607 2	1	2021	14870	2	60	GN11117 115	20210152049	1	3	09/01/2021 17:15	09/01/2021 23:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	170	37876	1134, 42
607 2	1	2021	14885	8	61	GN12037 864	20210152058	1	3	09/01/2021 16:45	09/01/2021 21:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	777	34031	4036, 30
607 2	1	2021	14885	8	61	GN11214 732	20210152058	1	3	09/01/2021 16:45	09/01/2021 21:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	102	34031	529,8 9
607 2	1	2021	15739	11	62	GN11199 053	20210152062	1	3	09/01/2021 16:46	10/01/2021 14:51	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	139	44845	3069, 24
607 2	1	2021	16486	2	234	RQ12100 189	20210152074	1	3	09/01/2021 14:22	10/01/2021 07:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	25	3397	425,5 7
607 2	1	2021	16486	2	234	RQ12100 189	20210152074	1	3	09/01/2021 16:10	10/01/2021 07:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	144	3397	2193, 36
607 2	1	2021	16490	5	59	GN12199 004	20210152080	1	3	09/01/2021 16:56	10/01/2021 08:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	194	21119	3052, 21
607 2	1	2021	15749	35	173	SG21000 032	20210152083	1	3	09/01/2021 17:19	10/01/2021 02:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	9,42
607 2	1	2021	14908	12	58	LB120323 30	20210152096	1	3	09/01/2021 17:20	09/01/2021 22:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	43901	182,7 4
607 2	1	2021	14871	6	60	GN11043 926	20210152109	1	3	09/01/2021 17:16	10/01/2021 13:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	189	34330	3749, 18
607 2	1	2021	14940	1	541	SN21191 052	20210152140	1	3	09/01/2021 17:22	10/01/2021 13:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	99573	20,61
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ11353 823	20210152141	1	3	09/01/2021 17:22	09/01/2021 20:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23622	2,78
607 2	1	2021	14936	5	237	GP11029 286	20210152144	1	3	09/01/2021 16:16	10/01/2021 11:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	42	38862	801,0 7
607 2	1	2021	16494	31	583	NQ12295 506	20210152158	1	3	09/01/2021 17:22	10/01/2021 03:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	19	17093	196,0 3

607 2	1	2021	15740	3	420	AP11095 597	20210152163	1	3	09/01/2021 17:13	09/01/2021 21:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	89	50258	408,2 4
607 2	1	2021	14942	4	233	GN11150 490	20210152168	1	3	09/01/2021 16:47	10/01/2021 10:48	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	183	44934	3294, 51
607 2	1	2021	14857	16	240	GN11169 563	20210152194	1	3	09/01/2021 17:24	10/01/2021 11:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	47	18265	842,5 9
607 2	1	2021	15749	34	173	SG12171 809	20210152198	1	3	09/01/2021 16:32	10/01/2021 03:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	13	14419	145,8 8
607 2	1	2021	14984	31	176	O1760414	20210152203	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 03:53	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	3	41470	32,66
607 2	1	2021	14984	31	176	TR131624 19	20210152203	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 04:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	20	41470	227,7 7
607 2	1	2021	14984	1	351	O1760414	20210152203	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 04:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	1219	41470	1388 2,38
607 2	1	2021	14984	2	351	O1760414	20210152203	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 04:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	1367	41470	1556 7,85
607 2	1	2021	14984	31	176	O1760414	20210152203	1	3	09/01/2021 17:00	10/01/2021 04:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	3	41470	35,33
607 2	1	2021	14984	31	176	TR134104 17	20210152203	1	3	10/01/2021 19:36	10/01/2021 20:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	27	41470	12,76
607 2	1	2021	14984	1	351	TR134104 17	20210152203	1	3	10/01/2021 19:36	10/01/2021 20:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	1221	41470	576,9 2
607 2	1	2021	14984	2	351	TR134104 17	20210152203	1	3	10/01/2021 19:36	10/01/2021 20:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	1367	41470	645,9 1
607 2	1	2021	14973	1	163	RB12392 290	20210152209	1	3	09/01/2021 17:25	10/01/2021 01:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	13	11826	102,8 5
607 2	1	2021	14941	31	329	MP12299 732	20210152216	1	3	09/01/2021 16:17	09/01/2021 21:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	131	7362	620,0 3
607 2	1	2021	14936	4	237	AN11007 202	20210152237	1	3	09/01/2021 16:56	09/01/2021 23:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	104	38862	701,1 9
607 2	1	2021	14956	32	261	MY21306 497	20210152246	1	3	09/01/2021 17:26	10/01/2021 14:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	31503	21,11
607 2	1	2021	14956	32	261	MY12306 496	20210152246	1	3	10/01/2021 10:15	10/01/2021 15:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	34500	6	31503	30,50
607 2	1	2021	15749	31	173	UP12181 467	20210152258	1	3	09/01/2021 17:27	10/01/2021 07:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	2	14419	28,85
607 2	1	2021	14908	12	58	GN11001 251	20210152272	1	3	09/01/2021 17:10	10/01/2021 01:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	156	43901	1325, 44
607 2	1	2021	16487	1	63	GN11358 020	20210152274	1	3	09/01/2021 17:12	10/01/2021 12:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	71	40781	1338, 09
607 2	1	2021	15738	2	62	TR111981 01	20210152293	1	3	09/01/2021 17:12	10/01/2021 06:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	104	37955	1407, 55
607 2	1	2021	14973	1	163	RB21026 235	20210152329	1	3	09/01/2021 17:30	10/01/2021 01:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11826	8,14
607 2	1	2021	14910	3	55	GR12202 906	20210152331	1	3	09/01/2021 17:16	09/01/2021 19:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	18811	46,53
607 2	1	2021	14870	1	60	GN11002 833	20210152334	1	3	09/01/2021 17:12	10/01/2021 11:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	137	37876	2570, 46
607 2	1	2021	15750	1	45	CX12319 064	20210152335	1	3	09/01/2021 17:30	09/01/2021 21:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	6186	17,02
607 2	1	2021	16488	1	61	GN12001 834	20210152344	1	3	09/01/2021 17:10	10/01/2021 03:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	259	38647	2735, 11
607 2	1	2021	14953	2	314	PP120066 84	20210152347	1	3	09/01/2021 17:28	09/01/2021 20:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	19839	40,48
607 2	1	2021	15738	4	62	GN11132 348	20210152350	1	3	09/01/2021 17:30	09/01/2021 19:05	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	125	37955	197,6 4
607 2	1	2021	14956	2	581	MY12043 894RE	20210152389	1	3	09/01/2021 17:07	09/01/2021 20:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	102	31503	352,7 8

607 2	1	2021	14943	3	197	IH122880 90	20210152401	1	3	09/01/2021 17:33	09/01/2021 23:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13732	6,28
607 2	1	2021	14963	3	152	84011136 8	20210152412	1	3	09/01/2021 17:33	09/01/2021 21:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	26639	3,94
607 2	1	2021	14940	1	541	SN12037 170	20210152419	1	3	09/01/2021 16:24	10/01/2021 14:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	39	99573	866,7 9
607 2	1	2021	14937	6	237	20242244	20210152436	1	3	09/01/2021 17:34	10/01/2021 11:52	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	27338	18,31
607 2	1	2021	15749	2	340	NH10406 905	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	09/01/2021 21:57	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	89	14419	640,8 0
607 2	1	2021	15749	2	340	NH10406 905	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	09/01/2021 22:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	32	14419	243,4 6
607 2	1	2021	15749	2	340	NH10406 905	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	09/01/2021 23:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	7	14419	62,86
607 2	1	2021	15749	2	340	NH10406 905	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	10/01/2021 20:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	3	14419	89,58
607 2	1	2021	15749	2	340	NH10406 905	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	11/01/2021 09:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	19	14419	808,5 0
607 2	1	2021	15749	2	340	NH10406 905	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	11/01/2021 11:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	2	14419	88,66
607 2	1	2021	15749	2	340	AJ122132 38LD	20210152452	1	3	09/01/2021 14:45	11/01/2021 11:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	14419	44,41
607 2	1	2021	15749	2	340	AJ133210 37	20210152452	1	3	11/01/2021 12:25	11/01/2021 13:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	3	14419	3,19
607 2	1	2021	14870	1	60	GN12001 242	20210152473	1	3	09/01/2021 17:08	09/01/2021 19:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	504	37876	1050, 28
607 2	1	2021	14909	23	58	GN11001 921	20210152479	1	3	09/01/2021 17:34	10/01/2021 23:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	56	38723	1702, 45
607 2	1	2021	16481	2	574	CB21102 095	20210152498	1	3	09/01/2021 17:35	10/01/2021 16:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5578	22,63
607 2	1	2021	14894	2	204	PV12171 328	20210152517	1	3	09/01/2021 17:36	10/01/2021 11:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17596	17,88
607 2	1	2021	14871	9	60	GN10380 027	20210152518	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 17:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	1298	34330	90,50
607 2	1	2021	14871	9	60	GN10380 032	20210152518	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 17:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	956	34330	73,56
607 2	1	2021	14871	9	60	GN16424 699	20210152518	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 17:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	677	34330	60,93
607 2	1	2021	14871	9	60	GN16409 641	20210152518	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 17:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	949	34330	92,26
607 2	1	2021	14871	9	60	GN16407 278	20210152518	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 21:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	62	34330	231,6 6
607 2	1	2021	14871	9	60	GN16409 705	20210152518	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 23:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	165	34330	956,7 7
607 2	1	2021	14871	9	60	00600294	20210152518	1	3	09/01/2021 21:10	09/01/2021 21:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	949	34330	54,30
607 2	1	2021	14978	33	216	TL213424 71	20210152525	1	3	09/01/2021 17:36	10/01/2021 11:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8409	17,39
607 2	1	2021	14942	6	233	GN12251 812	20210152546	1	3	09/01/2021 16:37	09/01/2021 21:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	351	44934	1604, 07
607 2	1	2021	14965	5	57	17118608	20210152551	1	3	09/01/2021 17:37	09/01/2021 20:49	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	51264	3,19
607 2	1	2021	14968	2	265	10026274 645	20210152554	1	3	09/01/2021 17:37	10/01/2021 00:12	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	10306	6,57
607 2	1	2021	14984	2	176	01760224	20210152562	1	3	09/01/2021 17:00	09/01/2021 19:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2634	41470	5737, 73
607 2	1	2021	14984	2	176	01760224	20210152562	1	3	09/01/2021 17:00	09/01/2021 19:16	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	7634	41470	1724 0,12



607 2	1	2021	14984	2	176	01760224	20210152562	1	3	09/01/2021 17:00	09/01/2021 23:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	769	41470	5142, 05
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 77	20210152562	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 19:16	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3447	41470	6233, 33
607 2	1	2021	14984	2	176	TR103849 49	20210152562	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 23:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	76	41470	473,9 9
607 2	1	2021	14984	2	176	01760224	20210152562	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 19:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	728	41470	1256, 61
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 77	20210152562	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 19:16	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	173	41470	312,4 6
607 2	1	2021	14984	2	176	01760224	20210152562	1	3	09/01/2021 17:27	09/01/2021 23:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	258	41470	1608, 49
607 2	1	2021	14863	2	5	AN11000 150	20210152564	1	3	09/01/2021 15:39	10/01/2021 00:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	55	90394	473,8 9
607 2	1	2021	14921	33	8	EU12246 788	20210152577	1	3	09/01/2021 17:38	09/01/2021 20:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	2	11662	6,29
607 2	1	2021	14971	8	421	12033527 0	20210152609	1	3	09/01/2021 17:38	09/01/2021 18:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	52015	1,19
607 2	1	2021	14966	10	57	AP12106 560	20210152641	1	3	09/01/2021 17:31	09/01/2021 21:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	602	31141	2640, 27
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN21302 466	20210152659	1	3	09/01/2021 17:41	10/01/2021 18:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5578	24,41
607 2	1	2021	15749	35	173	SG11181 020	20210152671	1	3	09/01/2021 17:41	09/01/2021 23:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	6	14419	34,76
607 2	1	2021	14877	1	165	FN12073 183	20210152698	1	3	09/01/2021 17:35	09/01/2021 20:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	69	7187	195,1 2
607 2	1	2021	15749	34	173	SG12181 588	20210152709	1	3	09/01/2021 17:20	09/01/2021 22:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	14	14419	66,94
607 2	1	2021	14936	5	237	AN11135 782	20210152716	1	3	09/01/2021 16:12	09/01/2021 20:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	140	38862	531,1 1
607 2	1	2021	14879	1	339	AW12361 122	20210152737	1	3	09/01/2021 17:44	09/01/2021 21:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	28339	3,70
607 2	1	2021	16481	1	574	ZN12381 281	20210152750	1	3	09/01/2021 16:15	09/01/2021 19:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	387	5578	1240, 44
607 2	1	2021	14890	1	506	CT210424 07	20210152771	1	3	09/01/2021 17:45	09/01/2021 19:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	45535	1,95
607 2	1	2021	14930	1	374	FAAA211 15742	20210152784	1	3	09/01/2021 17:45	09/01/2021 18:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52089	0,99
607 2	1	2021	15737	6	59	GN11001 390	20210152818	1	3	09/01/2021 17:26	10/01/2021 11:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	96	19154	1734, 05
607 2	1	2021	14939	1	207	SE122459 5	20210152842	1	3	09/01/2021 17:48	10/01/2021 13:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	13490	58,02
607 2	1	2021	16483	2	84	CI211278 49	20210152844	1	3	09/01/2021 17:48	10/01/2021 13:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	7254	39,28
607 2	1	2021	15748	32	148	10018672 157	20210152856	1	3	09/01/2021 17:49	09/01/2021 22:25	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	11393	4,60
607 2	1	2021	15741	8	420	AP11140 134	20210152861	1	3	09/01/2021 16:42	09/01/2021 23:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	141	81136	947,7 2
607 2	1	2021	15741	8	420	AP11096 077	20210152870	1	3	09/01/2021 16:53	09/01/2021 21:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	87	81136	387,0 5
607 2	1	2021	14889	6	34	CT123998 50	20210152873	1	3	09/01/2021 17:13	09/01/2021 20:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	95	19863	353,5 3
607 2	1	2021	14870	1	60	GN11218 012	20210152880	1	3	09/01/2021 17:27	10/01/2021 09:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	125	37876	1977, 50
607 2	1	2021	14984	1	176	TR111118 53	20210152888	1	3	09/01/2021 17:14	10/01/2021 05:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	142	41470	1764, 19
607 2	1	2021	14987	2	360	VN12085 182	20210152890	1	3	09/01/2021 17:50	09/01/2021 20:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	16949	25,14



607 2	1	2021	15739	12	62	GN12221 766	20210152900	1	3	09/01/2021 16:43	10/01/2021 12:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	393	44845	7663, 06
607 2	1	2021	14941	31	329	MP12206 480	20210152905	1	3	09/01/2021 17:50	10/01/2021 08:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	7362	14,36
607 2	1	2021	14941	31	329	MP12206 480	20210152905	1	3	09/01/2021 17:50	11/01/2021 01:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	15	7362	471,5 7
607 2	1	2021	14879	1	440	IM21341 836	20210152912	1	3	09/01/2021 17:50	10/01/2021 19:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	28339	51,01
607 2	1	2021	14860	2	168	SN21246 086	20210152927	1	3	09/01/2021 17:52	10/01/2021 12:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	20729	18,56
607 2	1	2021	14856	12	240	11819844	20210152936	1	3	09/01/2021 17:53	10/01/2021 11:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	17617	18,01
607 2	1	2021	14923	1	369	FN12119 562	20210152937	1	3	09/01/2021 15:40	10/01/2021 04:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	11	31933	136,3 3
607 2	1	2021	14966	10	57	GN12000 144	20210152963	1	3	09/01/2021 17:47	10/01/2021 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	125	31141	2829, 62
607 2	1	2021	14867	1	11	AG21320 802	20210152970	1	3	09/01/2021 17:54	09/01/2021 21:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	8055	3,28
607 2	1	2021	14937	8	237	AN11061 906	20210152973	1	3	09/01/2021 16:13	10/01/2021 13:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	5	27338	105,0 5
607 2	1	2021	14920	2	334	NV21272 472	20210153032	1	3	09/01/2021 17:56	09/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	3	14222	9,10
607 2	1	2021	14856	12	240	GN11393 750	20210153040	1	3	09/01/2021 17:28	09/01/2021 18:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	86	17617	104,5 1
607 2	1	2021	14856	12	240	GN11393 750	20210153040	1	3	10/01/2021 00:40	10/01/2021 00:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	86	17617	14,36
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12302 460	20210153046	1	3	09/01/2021 16:20	10/01/2021 12:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	5578	39,32
607 2	1	2021	15749	35	173	GG21171 792	20210153055	1	3	09/01/2021 17:56	09/01/2021 20:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	2,34
607 2	1	2021	14964	1	156	10008841 436	20210153068	1	3	09/01/2021 17:57	10/01/2021 06:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	26768	12,80
607 2	1	2021	15750	1	45	CX12158 232	20210153085	1	3	09/01/2021 17:57	09/01/2021 20:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	6186	13,62
607 2	1	2021	15741	12	420	AP11165 750	20210153095	1	3	09/01/2021 17:00	09/01/2021 21:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	157	81136	662,1 5
607 2	1	2021	14956	4	581	MY11336 960	20210153137	1	3	09/01/2021 17:54	09/01/2021 20:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	204	31503	487,5 6
607 2	1	2021	14909	14	58	GN12000 318	20210153142	1	3	09/01/2021 17:59	09/01/2021 21:39	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	162	38723	592,6 1
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11139 595	20210153146	1	3	09/01/2021 17:40	11/01/2021 12:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	224	51264	9574, 20
607 2	1	2021	14894	1	324	CB12381 244	20210153205	1	3	09/01/2021 18:01	11/01/2021 11:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	17596	41,07
607 2	1	2021	14859	32	373	SN12345 962	20210153207	1	3	09/01/2021 16:50	10/01/2021 12:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	5	30078	98,07
607 2	1	2021	15746	1	563	NA11061 591	20210153254	1	3	09/01/2021 16:15	10/01/2021 00:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	151	9906	1233, 12
607 2	1	2021	14936	5	237	10007486 039	20210153266	1	3	09/01/2021 18:04	10/01/2021 11:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	38862	17,08
607 2	1	2021	14945	2	430	AK21193 684	20210153269	1	3	09/01/2021 18:04	10/01/2021 12:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	15	9755	280,7 2
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11331 304	20210153270	1	3	09/01/2021 16:49	10/01/2021 11:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	146	44934	2755, 71
607 2	1	2021	14908	21	58	GN12405 677LD	20210153271	1	3	09/01/2021 17:48	10/01/2021 04:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	591	43901	6280, 52
607 2	1	2021	14909	19	58	GN10394 636	20210153274	1	3	09/01/2021 17:24	09/01/2021 18:03	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	4	38723	2,65

607 2	1	2021	14909	19	58	GN16407 663	20210153274	1	3	09/01/2021 17:24	09/01/2021 23:52	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	948	38723	6131,45
607 2	1	2021	14909	19	58	GN16407 663	20210153274	1	3	09/01/2021 17:25	09/01/2021 23:52	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	306	38723	1972,00
607 2	1	2021	16481	2	574	CB12075 828	20210153282	1	3	09/01/2021 15:47	09/01/2021 23:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	5578	84,50
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11002 186	20210153285	1	3	09/01/2021 16:29	10/01/2021 10:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	266	44934	4774,48
607 2	1	2021	14945	1	430	MZ12250 762	20210153301	1	3	09/01/2021 15:52	10/01/2021 11:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	9755	196,13
607 2	1	2021	16483	31	385	CN12059 865RE	20210153304	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 08:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	34500	26	7254	380,60
607 2	1	2021	14870	5	60	GN11001 019	20210153343	1	3	09/01/2021 17:35	10/01/2021 09:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	81	37876	1267,61
607 2	1	2021	15738	1	62	GN11075 025	20210153347	1	3	09/01/2021 18:06	10/01/2021 16:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	34	37955	754,99
607 2	1	2021	14866	1	12	IX122000 37	20210153351	1	3	09/01/2021 16:54	09/01/2021 20:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	2439	42,38
607 2	1	2021	14872	12	60	GN11193 230	20210153358	1	3	09/01/2021 17:40	09/01/2021 20:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	40286	34,84
607 2	1	2021	14872	12	60	GN12044 378	20210153358	1	3	09/01/2021 17:40	09/01/2021 20:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	932	40286	2725,06
607 2	1	2021	14904	32	283	CJ122399 35	20210153369	1	3	09/01/2021 18:07	09/01/2021 20:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	126	10849	237,77
607 2	1	2021	14907	6	58	00580264	20210153370	1	3	09/01/2021 17:43	09/01/2021 17:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	399	44398	23,39
607 2	1	2021	14907	6	58	GN16407 397	20210153370	1	3	09/01/2021 17:43	09/01/2021 17:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4125	44398	815,83
607 2	1	2021	14907	6	58	GN16407 397	20210153370	1	3	09/01/2021 17:43	09/01/2021 20:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4662	44398	13447,28
607 2	1	2021	14907	6	58	GN16407 397	20210153370	1	3	09/01/2021 17:43	09/01/2021 21:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1672	44398	6359,64
607 2	1	2021	14907	6	58	GN16407 397	20210153370	1	3	09/01/2021 17:43	09/01/2021 23:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	350	44398	2081,53
607 2	1	2021	14907	6	58	GN16407 397	20210153370	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 11:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	97	44398	1756,67
607 2	1	2021	14907	6	58	GN16424 488	20210153370	1	3	09/01/2021 17:55	09/01/2021 20:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	319	44398	852,97
607 2	1	2021	14945	1	185	MP12274 498	20210153373	1	3	09/01/2021 17:39	10/01/2021 13:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	9755	160,15
607 2	1	2021	15737	10	59	GN11059 893	20210153389	1	3	09/01/2021 17:32	09/01/2021 22:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	92	19154	417,86
607 2	1	2021	14885	10	61	GN11001 132	20210153393	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 10:15	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	120	34031	2012,90
607 2	1	2021	14859	2	419	ZN12389 360	20210153394	1	3	09/01/2021 14:57	10/01/2021 02:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	104	30078	1200,13
607 2	1	2021	14922	1	83	IP121127 80	20210153395	1	3	09/01/2021 16:44	09/01/2021 20:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	11	10452	37,36
607 2	1	2021	14977	1	474	SF210001 20	20210153422	1	3	09/01/2021 18:10	10/01/2021 01:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	6148	7,31
607 2	1	2021	14973	2	163	RB11210 812	20210153429	1	3	09/01/2021 17:58	09/01/2021 23:17	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	84	11826	446,20
607 2	1	2021	14943	3	197	IHP113390 93	20210153441	1	3	09/01/2021 18:11	09/01/2021 20:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13732	2,23
607 2	1	2021	14870	4	60	GN12057 832	20210153443	1	3	09/01/2021 17:38	10/01/2021 00:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	342	37876	2258,91
607 2	1	2021	14870	4	60	GN11064 791	20210153443	1	3	09/01/2021 17:38	10/01/2021 01:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	37876	97,78

607 2	1	2021	16493	1	310	SV211388 70	20210153444	1	3	09/01/2021 18:11	09/01/2021 19:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	15770	3,20
607 2	1	2021	14856	12	240	GN11000 261	20210153451	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 12:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	78	17617	1471, 47
607 2	1	2021	15734	36	347	LZ210975 64	20210153452	1	3	09/01/2021 18:11	09/01/2021 22:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	2454	3,89
607 2	1	2021	14879	3	141	SO21216 658	20210153457	1	3	09/01/2021 18:11	09/01/2021 20:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	28339	1,81
607 2	1	2021	16480	8	386	NJ112762 92	20210153458	1	3	09/01/2021 18:11	10/01/2021 01:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	2	27946	13,77
607 2	1	2021	15739	11	62	GN11056 169	20210153461	1	3	09/01/2021 17:26	10/01/2021 11:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	203	44845	3600, 77
607 2	1	2021	14956	2	242	PW12303 388	20210153475	1	3	09/01/2021 14:19	10/01/2021 15:12	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	9	31503	223,9 1
607 2	1	2021	14885	10	61	GN11198 302	20210153486	1	3	09/01/2021 17:48	10/01/2021 18:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	104	34031	2564, 50
607 2	1	2021	14904	32	283	TE123283 91	20210153506	1	3	09/01/2021 18:13	10/01/2021 09:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	2	10849	30,52
607 2	1	2021	14909	15	58	GN11211 404	20210153510	1	3	09/01/2021 17:42	10/01/2021 17:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	86	38723	2087, 01
607 2	1	2021	14937	8	237	AN12258 793	20210153512	1	3	09/01/2021 17:09	10/01/2021 10:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	5	27338	87,22
607 2	1	2021	14906	3	56	GE21424 954	20210153515	1	3	09/01/2021 18:13	11/01/2021 00:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	30553	59,53
607 2	1	2021	14864	1	344	10021022 575	20210153522	1	3	09/01/2021 18:14	10/01/2021 01:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	30138	7,46
607 2	1	2021	14909	16	58	GN10404 126	20210153548	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 04:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	587	38723	6185, 84
607 2	1	2021	14909	16	58	GN10404 126	20210153548	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 10:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	246	38723	4304, 59
607 2	1	2021	14966	10	57	GN11166 698	20210153556	1	3	09/01/2021 18:09	10/01/2021 12:53	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	57	31141	1067, 40
607 2	1	2021	15749	35	173	CX12166 640	20210153561	1	3	09/01/2021 18:16	10/01/2021 08:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	26	14419	375,6 6
607 2	1	2021	14856	12	240	GN11374 054	20210153562	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 13:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	250	17617	5070, 42
607 2	1	2021	15741	12	420	AP12000 024	20210153568	1	3	09/01/2021 17:56	10/01/2021 04:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	614	81136	6180, 76
607 2	1	2021	16493	2	388	GP12000 141	20210153573	1	3	09/01/2021 18:00	10/01/2021 13:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	15770	277,2 8
607 2	1	2021	14913	4	73	GT12000 303	20210153575	1	3	09/01/2021 18:16	10/01/2021 08:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15558	14,64
607 2	1	2021	14889	6	34	CT210000 50	20210153576	1	3	09/01/2021 18:16	09/01/2021 20:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	19863	2,16
607 2	1	2021	14856	8	240	GN11169 549	20210153582	1	3	09/01/2021 17:30	10/01/2021 00:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	52	17617	355,7 2
607 2	1	2021	15743	2	26	BG11208 223	20210153587	1	3	09/01/2021 18:17	09/01/2021 22:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	58	1462	245,3 1
607 2	1	2021	14940	1	38	LZ123886 59	20210153594	1	3	09/01/2021 16:13	09/01/2021 23:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	35	99573	261,1 6
607 2	1	2021	14940	1	38	LZ123886 59	20210153594	1	3	09/01/2021 20:19	09/01/2021 23:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3	99573	10,08
607 2	1	2021	14885	10	61	GN11167 717	20210153600	1	3	09/01/2021 17:56	10/01/2021 17:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	116	34031	2786, 22
607 2	1	2021	15746	1	563	NA11323 846	20210153605	1	3	09/01/2021 16:53	10/01/2021 02:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	75	9906	708,1 0
607 2	1	2021	14885	10	61	GN11350 610	20210153612	1	3	09/01/2021 22:20	09/01/2021 23:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	100	34031	164,7 5

607 2	1	2021	14936	4	237	AN11130 813	20210153618	1	3	09/01/2021 16:29	09/01/2021 20:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	133	38862	518,0 4
607 2	1	2021	14956	31	114	MY21304 361	20210153628	1	3	09/01/2021 18:19	09/01/2021 22:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31503	3,96
607 2	1	2021	16488	3	61	GN12000 104	20210153629	1	3	09/01/2021 17:28	09/01/2021 21:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	655	38647	2858, 89
607 2	1	2021	16488	3	61	GN11135 074	20210153629	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 07:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	88	38647	1196, 60
607 2	1	2021	14889	33	34	CT122156 63RE	20210153653	1	3	09/01/2021 18:20	09/01/2021 19:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	7	19863	6,81
607 2	1	2021	14859	1	419	ZN12096 649	20210153661	1	3	09/01/2021 17:23	10/01/2021 17:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	19	30078	452,9 0
607 2	1	2021	14934	1	167	SX121997 79	20210153662	1	3	09/01/2021 14:04	10/01/2021 09:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	6985	38,79
607 2	1	2021	14956	2	581	MY11036 638	20210153665	1	3	09/01/2021 17:21	09/01/2021 21:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	134	31503	487,9 5
607 2	1	2021	14872	11	60	GN11169 556	20210153668	1	3	09/01/2021 18:02	10/01/2021 14:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	64	40286	1299, 82
607 2	1	2021	15737	10	59	GN11199 215	20210153669	1	3	09/01/2021 17:27	11/01/2021 03:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	22	19154	755,0 8
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11071 518	20210153672	1	3	09/01/2021 17:42	10/01/2021 03:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	163	51264	1647, 39
607 2	1	2021	15746	1	563	NA12334 349LD	20210153674	1	3	09/01/2021 17:07	09/01/2021 20:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	86	9906	312,0 1
607 2	1	2021	14865	2	307	KB12000 011	20210153685	1	3	09/01/2021 17:26	09/01/2021 21:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	17208	16,21
607 2	1	2021	14923	32	85	IR120145 24	20210153691	1	3	09/01/2021 17:34	10/01/2021 14:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	7	31933	144,8 1
607 2	1	2021	14889	1	263	OU12000 352	20210153694	1	3	09/01/2021 18:23	09/01/2021 22:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	42	19863	168,6 0
607 2	1	2021	14904	34	283	FB124098 64	20210153700	1	3	09/01/2021 18:24	09/01/2021 19:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	41	10849	42,92
607 2	1	2021	14906	1	56	GE12000 230	20210153702	1	3	09/01/2021 17:13	10/01/2021 08:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	16	30553	246,1 5
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11389 534	20210153704	1	3	09/01/2021 17:54	10/01/2021 09:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	59	51264	906,1 6
607 2	1	2021	14909	23	58	GN11001 302	20210153717	1	3	09/01/2021 18:04	11/01/2021 02:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	87	38723	2798, 52
607 2	1	2021	14860	2	168	SN12261 262	20210153728	1	3	09/01/2021 17:15	10/01/2021 16:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	15	20729	343,1 4
607 2	1	2021	14858	2	373	10001223 656	20210153736	1	3	09/01/2021 18:26	09/01/2021 22:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	66510	4,08
607 2	1	2021	14889	2	476	CT122671 26	20210153741	1	3	09/01/2021 18:22	09/01/2021 19:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	19863	12,46
607 2	1	2021	14944	1	426	MR21150 867	20210153757	1	3	09/01/2021 18:27	09/01/2021 21:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	23315	3,00
607 2	1	2021	14926	1	432	SX121233 03RE	20210153759	1	3	09/01/2021 16:02	09/01/2021 20:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	35	1841	139,8 7
607 2	1	2021	14981	2	498	SW11239 218	20210153760	1	3	09/01/2021 18:03	10/01/2021 12:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	128	51944	2296, 71
607 2	1	2021	14978	33	216	NQ12270 128RE	20210153782	1	3	09/01/2021 15:14	10/01/2021 11:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	89	8409	1791, 99
607 2	1	2021	14916	32	209	SD21269 336	20210153783	1	3	09/01/2021 17:53	10/01/2021 10:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	18429	16,18
607 2	1	2021	14916	1	76	CH12218 850	20210153784	1	3	09/01/2021 18:00	09/01/2021 21:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	17	18429	51,42
607 2	1	2021	14871	8	60	GN12162 226	20210153800	1	3	09/01/2021 17:49	10/01/2021 10:17	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	236	34330	3884, 30

607 2	1	2021	14942	6	233	GN11128 068	20210153807	1	3	09/01/2021 18:25	10/01/2021 16:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	218	44934	4721, 52
607 2	1	2021	14936	5	237	AN11375 933	20210153812	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 21:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	60	38862	257,8 2
607 2	1	2021	14984	5	176	TR103960 28	20210153821	1	3	09/01/2021 17:19	09/01/2021 19:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3271	41470	7292, 51
607 2	1	2021	14984	5	176	TR103960 28	20210153821	1	3	09/01/2021 17:19	09/01/2021 19:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	41470	2,51
607 2	1	2021	14984	5	176	TR103960 28	20210153821	1	3	09/01/2021 17:19	09/01/2021 20:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	750	41470	2448, 13
607 2	1	2021	14984	5	176	TR103960 28	20210153821	1	3	09/01/2021 17:19	10/01/2021 01:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	98	41470	834,6 9
607 2	1	2021	14984	5	176	GN32050 559	20210153821	1	3	09/01/2021 17:19	10/01/2021 11:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	41470	249,2 4
607 2	1	2021	14984	5	176	TR103960 28	20210153821	1	3	09/01/2021 22:39	10/01/2021 00:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4022	41470	7164, 75
607 2	1	2021	14963	33	152	TB211465 48	20210153827	1	3	09/01/2021 18:30	10/01/2021 22:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	26639	28,17
607 2	1	2021	14906	1	56	GE12326 325	20210153835	1	3	09/01/2021 18:31	11/01/2021 14:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	6	30553	265,5 5
607 2	1	2021	14930	35	374	FAAA210 85563	20210153837	1	3	09/01/2021 18:31	10/01/2021 07:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	2	52089	24,96
607 2	1	2021	16489	2	422	PJ122233 14RE	20210153839	1	3	09/01/2021 18:31	09/01/2021 23:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	35	9902	156,7 0
607 2	1	2021	14981	6	498	SW12166 633	20210153840	1	3	09/01/2021 18:00	10/01/2021 00:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	146	51944	944,3 4
607 2	1	2021	14984	8	176	TR122001 94	20210153845	1	3	09/01/2021 17:16	10/01/2021 00:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	22	41470	160,1 8
607 2	1	2021	14937	8	237	20845066	20210153847	1	3	09/01/2021 18:31	10/01/2021 11:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	27338	16,72
607 2	1	2021	14916	32	209	GY11213 563	20210153861	1	3	09/01/2021 18:32	09/01/2021 21:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	18429	3,09
607 2	1	2021	14965	1	57	GN12026 282	20210153862	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 02:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	170	51264	1427, 67
607 2	1	2021	16488	2	61	GN12000 075	20210153866	1	3	09/01/2021 16:58	09/01/2021 19:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	264	38647	752,7 7
607 2	1	2021	14907	5	58	GN11000 348	20210153899	1	3	09/01/2021 17:45	11/01/2021 01:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	97	44398	3039, 63
607 2	1	2021	14966	10	57	GN10383 650	20210153904	1	3	09/01/2021 17:28	09/01/2021 18:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3636	31141	3922, 84
607 2	1	2021	14966	10	57	GN10403 952	20210153904	1	3	09/01/2021 17:28	09/01/2021 22:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	1476	31141	7555, 48
607 2	1	2021	14945	2	127	MZ18055 650TS	20210153922	1	3	09/01/2021 17:39	10/01/2021 18:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	94	9755	2361, 25
607 2	1	2021	16475	5	453	GN11209 298	20210153927	1	3	09/01/2021 17:31	10/01/2021 10:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	85	45622	1482, 75
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11378 786	20210153940	1	3	09/01/2021 18:05	10/01/2021 22:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	117	51264	3275, 06
607 2	1	2021	16492	1	3	AN21211 861	20210153944	1	3	09/01/2021 18:37	10/01/2021 16:49	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	4495	22,20
607 2	1	2021	14890	1	506	CT211641 49	20210153949	1	3	09/01/2021 18:37	09/01/2021 20:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	45535	1,44
607 2	1	2021	16488	3	61	11258597	20210153960	1	3	09/01/2021 18:38	10/01/2021 15:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	38647	21,25
607 2	1	2021	14871	8	60	GN11000 670	20210153966	1	3	09/01/2021 18:21	11/01/2021 14:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	41	34330	1789, 00
607 2	1	2021	15733	3	43	10600133 59	20210153969	1	3	09/01/2021 18:39	09/01/2021 22:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	17134	3,62

607 2	1	2021	14966	6	57	GN10385 839	20210153975	1	3	09/01/2021 17:32	09/01/2021 19:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	949	31141	1955,99
607 2	1	2021	14966	6	57	GN10385 839	20210153975	1	3	09/01/2021 17:32	09/01/2021 19:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	911	31141	1915,63
607 2	1	2021	14966	6	57	GN10385 839	20210153975	1	3	09/01/2021 17:32	09/01/2021 20:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	993	31141	2466,78
607 2	1	2021	14966	6	57	GN10385 839	20210153975	1	3	09/01/2021 17:32	10/01/2021 09:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	31141	16,31
607 2	1	2021	14966	6	57	GN10385 839	20210153975	1	3	09/01/2021 22:26	09/01/2021 22:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	949	31141	47,71
607 2	1	2021	14977	2	474	SF210390 50	20210153989	1	3	09/01/2021 18:41	10/01/2021 00:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	6148	5,75
607 2	1	2021	14922	30	83	IP122426 08	20210153993	1	3	09/01/2021 16:55	10/01/2021 10:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	6	10452	106,78
607 2	1	2021	14872	11	60	GN11001 258	20210153997	1	3	09/01/2021 18:05	10/01/2021 14:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	81	40286	1632,13
607 2	1	2021	14881	2	30	CP111934 66	20210154010	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 21:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	55	11618	276,22
607 2	1	2021	14918	2	499	DA12196 512	20210154011	1	3	09/01/2021 18:42	09/01/2021 19:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	67	32515	43,92
607 2	1	2021	14870	4	60	GN12222 032	20210154013	1	3	09/01/2021 18:14	10/01/2021 02:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	80	37876	659,22
607 2	1	2021	14937	8	237	AN11068 060	20210154021	1	3	09/01/2021 17:26	09/01/2021 22:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	170	27338	890,14
607 2	1	2021	14945	2	430	AK21220 010	20210154022	1	3	09/01/2021 18:43	10/01/2021 09:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	9755	29,39
607 2	1	2021	14918	33	123	PS122352 54	20210154024	1	3	09/01/2021 18:43	10/01/2021 00:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	7	32515	41,37
607 2	1	2021	14907	4	58	GN11169 150	20210154033	1	3	09/01/2021 18:24	10/01/2021 12:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	28	44398	506,53
607 2	1	2021	14907	4	58	GN11169 901	20210154033	1	3	10/01/2021 05:33	10/01/2021 12:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	17	44398	120,84
607 2	1	2021	14907	4	58	GN12228 977LD	20210154033	1	3	10/01/2021 05:33	10/01/2021 12:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	335	44398	2464,86
607 2	1	2021	14907	4	58	GN11002 886	20210154033	1	3	10/01/2021 05:33	10/01/2021 12:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	17	44398	125,23
607 2	1	2021	14917	1	123	GY21375 511	20210154038	1	3	09/01/2021 18:44	09/01/2021 23:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	5941	4,58
607 2	1	2021	14911	1	71	GS11222 224	20210154042	1	3	09/01/2021 18:44	10/01/2021 15:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	14636	20,64
607 2	1	2021	14963	31	152	PO12391 930	20210154043	1	3	09/01/2021 16:53	10/01/2021 16:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	58	26639	1382,91
607 2	1	2021	14940	1	6	10007375 610	20210154051	1	3	09/01/2021 18:44	10/01/2021 02:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	99573	7,42
607 2	1	2021	14922	30	83	IP122758 11	20210154057	1	3	09/01/2021 12:31	09/01/2021 21:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	34500	88	10452	796,16
607 2	1	2021	15734	36	347	LZ212445 77	20210154058	1	3	09/01/2021 18:45	09/01/2021 21:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	2454	5,46
607 2	1	2021	14944	1	294	MR32097 324	20210154062	1	3	09/01/2021 18:45	10/01/2021 08:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	2	23315	27,29
607 2	1	2021	14936	4	237	AN11096 885	20210154073	1	3	09/01/2021 17:53	10/01/2021 03:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	83	38862	761,20
607 2	1	2021	14872	13	60	GN10380 035	20210154076	1	3	09/01/2021 18:40	09/01/2021 19:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	2536	40286	1831,56
607 2	1	2021	14872	13	60	GN16416 176	20210154076	1	3	09/01/2021 18:40	09/01/2021 20:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	681	40286	1404,94
607 2	1	2021	14872	13	60	GN12001 649LD	20210154076	1	3	09/01/2021 18:40	10/01/2021 10:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	684	40286	1090,486



607 2	1	2021	14987	2	201	SV123458 53	20210154089	1	3	09/01/2021 18:46	09/01/2021 21:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	16949	13,88
607 2	1	2021	14858	2	373	LA113490 39	20210154091	1	3	09/01/2021 16:14	09/01/2021 21:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	113	66510	594,8 2
607 2	1	2021	14973	1	133	6333791	20210154095	1	3	09/01/2021 18:46	10/01/2021 10:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11826	15,89
607 2	1	2021	14913	3	73	14006904 5	20210154096	1	3	09/01/2021 18:46	09/01/2021 21:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	15558	3,20
607 2	1	2021	14917	1	123	GY21254 996	20210154097	1	3	09/01/2021 18:46	09/01/2021 22:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	14	5941	54,65
607 2	1	2021	14857	18	240	GN11000 256	20210154098	1	3	09/01/2021 18:46	10/01/2021 15:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	18	18265	370,5 1
607 2	1	2021	14968	1	113	10400245 09	20210154110	1	3	09/01/2021 18:47	09/01/2021 21:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	10306	2,55
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11001 401	20210154121	1	3	09/01/2021 17:41	10/01/2021 09:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	61	51264	984,5 4
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11001 301	20210154133	1	3	09/01/2021 17:42	10/01/2021 19:01	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	102	51264	2581, 99
607 2	1	2021	14909	13	58	GN16404 305	20210154148	1	3	09/01/2021 19:53	10/01/2021 13:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	38723	17,40
607 2	1	2021	14966	10	57	11769634	20210154155	1	3	09/01/2021 18:50	10/01/2021 14:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	31141	19,73
607 2	1	2021	14909	23	58	GN11271 800	20210154159	1	3	09/01/2021 18:25	10/01/2021 22:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	86	38723	2447, 92
607 2	1	2021	16475	5	453	GN11127 054	20210154160	1	3	09/01/2021 18:13	09/01/2021 21:16	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	107	45622	326,3 8
607 2	1	2021	14956	5	581	MY12036 584	20210154175	1	3	09/01/2021 18:41	09/01/2021 21:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	413	31503	1000, 72
607 2	1	2021	14942	5	233	10009580 148	20210154176	1	3	09/01/2021 18:52	10/01/2021 15:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	44934	20,26
607 2	1	2021	14957	2	145	PG12388 840	20210154182	1	3	09/01/2021 18:52	10/01/2021 13:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	13	4457	242,9 8
607 2	1	2021	16488	2	61	GN11001 613	20210154193	1	3	09/01/2021 18:03	10/01/2021 04:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	83	38647	839,0 6
607 2	1	2021	14908	10	58	GN10380 347	20210154197	1	3	09/01/2021 17:29	09/01/2021 17:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4887	43901	1334, 42
607 2	1	2021	14908	10	58	GN16420 145	20210154197	1	3	09/01/2021 17:29	09/01/2021 21:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	1275	43901	4497, 92
607 2	1	2021	14908	10	58	GN16420 126	20210154197	1	3	09/01/2021 17:29	09/01/2021 21:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	1947	43901	7193, 08
607 2	1	2021	14908	10	58	GN16419 989	20210154197	1	3	09/01/2021 17:29	09/01/2021 22:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	976	43901	4471, 71
607 2	1	2021	16475	5	453	GN11142 929	20210154211	1	3	09/01/2021 18:29	10/01/2021 11:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	93	45622	1583, 14
607 2	1	2021	14953	2	314	PP121973 65	20210154212	1	3	09/01/2021 18:54	09/01/2021 22:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	19839	20,23
607 2	1	2021	15739	11	62	GN12189 326	20210154222	1	3	09/01/2021 16:44	10/01/2021 09:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	104	44845	1694, 85
607 2	1	2021	15730	31	245	RV10406 664	20210154223	1	3	09/01/2021 18:52	09/01/2021 21:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	11	1254	23,96
607 2	1	2021	15730	31	245	RV13205 341	20210154223	1	3	09/01/2021 18:52	10/01/2021 02:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	30	1254	243,7 9
607 2	1	2021	14855	4	240	15034094	20210154236	1	3	09/01/2021 18:56	10/01/2021 01:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	22407	6,41
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11040 088	20210154238	1	3	09/01/2021 17:42	10/01/2021 23:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	195	51264	5768, 64
607 2	1	2021	14908	7	58	GN11000 839	20210154239	1	3	09/01/2021 18:08	10/01/2021 20:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	73	43901	1939, 06

607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12297 619	20210154260	1	3	09/01/2021 16:53	10/01/2021 11:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	5578	72,83
607 2	1	2021	14870	5	60	GN11001 020	20210154268	1	3	09/01/2021 18:36	10/01/2021 10:23	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	114	37876	1798, 60
607 2	1	2021	14885	7	61	GN12001 664	20210154275	1	3	09/01/2021 17:16	09/01/2021 20:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	185	34031	687,5 8
607 2	1	2021	15739	7	62	TR111694 32	20210154276	1	3	09/01/2021 16:19	09/01/2021 21:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	169	44845	872,9 3
607 2	1	2021	14909	23	58	GN11001 920	20210154279	1	3	09/01/2021 17:41	10/01/2021 17:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	42	38723	1006, 57
607 2	1	2021	14877	1	165	JR121989 07	20210154298	1	3	09/01/2021 18:09	10/01/2021 18:38	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	38	7187	929,8 6
607 2	1	2021	14877	1	165	JR104265 89	20210154298	1	3	10/01/2021 18:39	10/01/2021 18:49	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	473	7187	79,23
607 2	1	2021	14877	1	165	JR121989 07	20210154298	1	3	10/01/2021 18:39	11/01/2021 12:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	8	7187	144,8 2
607 2	1	2021	14877	1	165	JR121989 07	20210154298	1	3	10/01/2021 18:39	11/01/2021 18:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	27	7187	649,7 6
607 2	1	2021	14877	1	165	JR123962 19	20210154298	1	3	10/01/2021 18:39	11/01/2021 18:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3	7187	72,27
607 2	1	2021	16475	5	453	GN12045 497	20210154308	1	3	09/01/2021 17:17	10/01/2021 10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	65	45622	1126, 52
607 2	1	2021	16491	2	348	AC12158 912	20210154315	1	3	09/01/2021 18:56	10/01/2021 04:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	60	17098	544,9 3
607 2	1	2021	14970	31	160	RV12327 004	20210154317	1	3	09/01/2021 19:01	09/01/2021 20:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	29466	4,84
607 2	1	2021	14945	2	430	AK21140 336	20210154330	1	3	09/01/2021 19:01	10/01/2021 10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	9755	15,59
607 2	1	2021	16487	4	63	GN11213 650	20210154351	1	3	09/01/2021 18:50	10/01/2021 15:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	114	40781	2306, 13
607 2	1	2021	15728	1	397	BV12009 000	20210154354	1	3	09/01/2021 17:15	09/01/2021 20:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	56	2373	185,3 1
607 2	1	2021	14981	5	498	SW12092 645	20210154355	1	3	09/01/2021 18:21	09/01/2021 20:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	218	51944	475,4 8
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12297 656	20210154360	1	3	09/01/2021 19:04	10/01/2021 17:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	5578	44,09
607 2	1	2021	14912	1	395	AD12293 139	20210154366	1	3	09/01/2021 18:36	10/01/2021 09:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	6646	118,2 5
607 2	1	2021	16487	4	63	GN11138 834	20210154377	1	3	09/01/2021 18:47	10/01/2021 17:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	171	40781	3818, 86
607 2	1	2021	14939	32	47	ET210507 28	20210154385	1	3	09/01/2021 19:05	10/01/2021 08:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13490	12,98
607 2	1	2021	14940	4	38	LZ111690 04	20210154404	1	3	09/01/2021 19:07	09/01/2021 23:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	50	99573	209,7 8
607 2	1	2021	16487	4	63	GN11213 649	20210154414	1	3	09/01/2021 18:59	10/01/2021 15:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	130	40781	2628, 82
607 2	1	2021	16488	4	61	GN11001 682	20210154421	1	3	09/01/2021 18:32	10/01/2021 05:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	77	38647	840,6 5
607 2	1	2021	14936	5	237	AN11135 783	20210154428	1	3	09/01/2021 16:18	10/01/2021 00:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	187	38862	1460, 99
607 2	1	2021	16484	33	570	MV21054 399	20210154429	1	3	09/01/2021 19:00	09/01/2021 20:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	6477	1,02
607 2	1	2021	14885	11	61	GN11002 453	20210154436	1	3	09/01/2021 18:58	10/01/2021 05:06	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	93	34031	940,9 3
607 2	1	2021	14909	16	58	GN11170 727	20210154438	1	3	09/01/2021 19:09	10/01/2021 10:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	59	38723	921,5 8
607 2	1	2021	14943	3	197	IH212362 56	20210154442	1	3	09/01/2021 19:10	09/01/2021 20:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13732	1,61



607 2	1	2021	14918	31	1	AQ12344 369	20210154455	1	3	09/01/2021 19:11	10/01/2021 09:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	32515	44,24
607 2	1	2021	14889	2	264	TH12068 480	20210154460	1	3	09/01/2021 19:05	09/01/2021 23:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	19863	55,78
607 2	1	2021	14917	1	123	15500159 70	20210154467	1	3	09/01/2021 19:12	09/01/2021 23:57	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5941	4,75
607 2	1	2021	14908	11	58	GN11000 757	20210154471	1	3	09/01/2021 17:38	10/01/2021 21:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	45	43901	1247, 95
607 2	1	2021	14953	4	138	PL120001 92	20210154479	1	3	09/01/2021 19:13	10/01/2021 07:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	19839	63,40
607 2	1	2021	14956	5	581	MY11306 500	20210154483	1	3	09/01/2021 18:30	09/01/2021 23:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	82	31503	392,2 6
607 2	1	2021	14930	35	374	FA123766 43	20210154484	1	3	09/01/2021 19:13	09/01/2021 21:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	102	52089	259,4 2
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11378 796	20210154489	1	3	09/01/2021 17:40	09/01/2021 22:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	177	44934	861,5 5
607 2	1	2021	14965	5	57	AP11375 194	20210154491	1	3	09/01/2021 17:41	09/01/2021 22:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	43	51264	204,0 7
607 2	1	2021	15746	1	563	NA11262 987	20210154493	1	3	09/01/2021 19:13	10/01/2021 02:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	59	9906	444,8 6
607 2	1	2021	14869	1	14	AK11124 731	20210154499	1	3	09/01/2021 19:14	09/01/2021 22:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	75	4572	235,1 9
607 2	1	2021	14889	6	34	CT122146 55	20210154506	1	3	09/01/2021 17:19	09/01/2021 20:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	53	19863	151,3 2
607 2	1	2021	16494	1	129	27500997 48	20210154511	1	3	09/01/2021 19:15	09/01/2021 20:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	17093	1,24
607 2	1	2021	14894	1	324	CB11054 409	20210154517	1	3	09/01/2021 15:45	09/01/2021 21:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	121	17596	752,2 8
607 2	1	2021	14886	2	326	CR12000 060RE	20210154518	1	3	09/01/2021 17:52	10/01/2021 00:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	5487	772,8 0
607 2	1	2021	15733	33	347	KR12324 646	20210154521	1	3	09/01/2021 15:09	10/01/2021 12:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	8	17134	172,0 5
607 2	1	2021	16491	1	300	TV12304 696	20210154524	1	3	09/01/2021 19:12	09/01/2021 23:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	18	17098	69,26
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11002 187	20210154525	1	3	09/01/2021 18:10	10/01/2021 03:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	136	44934	1279, 27
607 2	1	2021	15734	1	186	LZ123761 77	20210154533	1	3	09/01/2021 19:17	10/01/2021 01:12	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	5	2454	29,54
607 2	1	2021	14885	10	61	GN11140 222	20210154534	1	3	09/01/2021 18:35	11/01/2021 10:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	215	34031	8602, 75
607 2	1	2021	16493	2	107	LB123195 36	20210154535	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 08:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	43	15770	647,0 1
607 2	1	2021	14881	2	30	CP122008 75	20210154543	1	3	09/01/2021 19:18	10/01/2021 16:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	11618	190,4 9
607 2	1	2021	14907	6	58	GN11078 310	20210154544	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 03:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	82	44398	830,7 1
607 2	1	2021	14907	6	58	GN11078 310	20210154544	1	3	10/01/2021 03:52	10/01/2021 12:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	82	44398	734,4 7
607 2	1	2021	14930	1	374	61025852 7	20210154549	1	3	09/01/2021 19:18	10/01/2021 03:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	52089	7,93
607 2	1	2021	14956	2	581	MY21195 590	20210154552	1	3	09/01/2021 19:19	09/01/2021 21:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31503	2,41
607 2	1	2021	14963	33	152	MX12192 270	20210154558	1	3	09/01/2021 19:19	10/01/2021 03:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	99	26639	793,1 0
607 2	1	2021	14971	4	421	LZ111721 47	20210154564	1	3	09/01/2021 19:19	09/01/2021 22:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	24	52015	73,73
607 2	1	2021	15747	5	148	PR11092 787	20210154574	1	3	09/01/2021 19:03	10/01/2021 02:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	104	14405	721,7 3

607 2	1	2021	14965	2	57	AP11169 439	20210154575	1	3	09/01/2021 18:46	10/01/2021 20:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	126	51264	3297, 00
607 2	1	2021	14937	8	237	AN11091 590	20210154576	1	3	09/01/2021 17:15	09/01/2021 21:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	163	27338	697,8 2
607 2	1	2021	14911	1	100	FC211588 01	20210154578	1	3	09/01/2021 19:20	09/01/2021 23:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	2	14636	8,57
607 2	1	2021	14937	7	237	AN12060 120	20210154586	1	3	09/01/2021 18:54	09/01/2021 20:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	294	27338	586,9 4
607 2	1	2021	14855	3	240	GN11245 001	20210154587	1	3	09/01/2021 18:47	10/01/2021 14:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	45	22407	906,5 3
607 2	1	2021	16488	3	61	GN11170 376	20210154593	1	3	09/01/2021 18:50	10/01/2021 12:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	41	38647	728,8 2
607 2	1	2021	14930	1	374	FA113614 20	20210154594	1	3	09/01/2021 19:08	09/01/2021 21:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	77	52089	169,6 8
607 2	1	2021	14918	1	111	SI121319 72LD	20210154601	1	3	09/01/2021 19:05	09/01/2021 21:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	44	32515	98,51
607 2	1	2021	14938	1	134	NB12187 510	20210154602	1	3	09/01/2021 18:55	10/01/2021 08:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	16	13463	223,6 7
607 2	1	2021	14944	1	294	MR12093 241	20210154604	1	3	09/01/2021 15:24	10/01/2021 10:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	8	23315	152,9 7
607 2	1	2021	16493	1	338	GP11180 137	20210154606	1	3	09/01/2021 18:23	10/01/2021 02:49	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	75	15770	631,9 6
607 2	1	2021	15739	11	62	GN12150 496	20210154609	1	3	09/01/2021 18:06	10/01/2021 08:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	583	44845	8256, 09
607 2	1	2021	14871	8	60	GN12043 328	20210154619	1	3	09/01/2021 18:03	10/01/2021 08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	374	34330	5569, 07
607 2	1	2021	14885	7	61	10027091 315	20210154620	1	3	09/01/2021 19:24	10/01/2021 15:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	34031	20,56
607 2	1	2021	16488	3	61	GN11167 627	20210154625	1	3	09/01/2021 17:40	10/01/2021 14:34	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	53	38647	1107, 66
607 2	1	2021	14865	1	128	PL212877 01	20210154626	1	3	09/01/2021 19:24	10/01/2021 02:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	17208	6,94
607 2	1	2021	14887	33	225	CM21152 236	20210154631	1	3	09/01/2021 19:25	10/01/2021 02:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	3316	6,74
607 2	1	2021	14917	1	123	GY12160 070	20210154632	1	3	09/01/2021 17:38	10/01/2021 18:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	5941	150,9 0
607 2	1	2021	14889	1	264	TH12131 070	20210154638	1	3	09/01/2021 19:19	09/01/2021 23:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	17	19863	69,00
607 2	1	2021	14910	3	55	39007104 3	20210154647	1	3	09/01/2021 19:27	09/01/2021 23:16	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	18811	3,81
607 2	1	2021	14953	1	488	PL210958 58	20210154651	1	3	09/01/2021 19:28	10/01/2021 10:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	19839	14,70
607 2	1	2021	14953	1	488	PL120494 87	20210154651	1	3	10/01/2021 08:32	10/01/2021 10:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	16	19839	32,05
607 2	1	2021	14965	1	57	GN12040 382	20210154652	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 00:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	210	51264	1485, 75
607 2	1	2021	14855	4	240	GN11002 273	20210154654	1	3	09/01/2021 17:07	10/01/2021 22:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	31	22407	920,6 3
607 2	1	2021	14855	4	240	GN12002 177	20210154654	1	3	10/01/2021 22:26	10/01/2021 22:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	22407	0,39
607 2	1	2021	14865	2	307	KB21119 445	20210154655	1	3	09/01/2021 19:28	10/01/2021 12:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	17208	33,07
607 2	1	2021	14916	31	209	GH12241 928	20210154672	1	3	09/01/2021 19:30	09/01/2021 22:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	56	18429	144,3 6
607 2	1	2021	14894	2	204	PV12008 435	20210154677	1	3	09/01/2021 19:30	10/01/2021 10:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	17596	87,84
607 2	1	2021	14984	4	176	40035128	20210154682	1	3	09/01/2021 19:31	10/01/2021 00:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	41470	5,22

607 2	1	2021	14942	6	233	GN11167 619	20210154687	1	3	09/01/2021 18:39	10/01/2021 14:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	109	44934	2194, 72
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 73	20210154691	1	3	09/01/2021 19:23	10/01/2021 02:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	3816	41470	2550 3,60
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 73	20210154691	1	3	09/01/2021 19:23	10/01/2021 11:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	41470	364,9 8
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 73	20210154691	1	3	09/01/2021 19:23	10/01/2021 13:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	41470	388,1 7
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 73	20210154691	1	3	09/01/2021 19:23	11/01/2021 07:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	56	41470	2041, 01
607 2	1	2021	14984	2	176	TR120000 41	20210154691	1	3	10/01/2021 09:40	10/01/2021 10:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	1440	41470	1583, 20
607 2	1	2021	14984	2	176	TR164238 73	20210154691	1	3	10/01/2021 13:54	10/01/2021 14:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	3839	41470	500,1 4
607 2	1	2021	14984	2	176	TR130528 55	20210154691	1	3	10/01/2021 13:54	11/01/2021 07:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	41470	376,5 2
607 2	1	2021	14968	2	113	ML12303 542	20210154695	1	3	09/01/2021 15:29	09/01/2021 19:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	18	10306	76,24
607 2	1	2021	15732	1	390	7763666	20210154699	1	3	09/01/2021 19:33	10/01/2021 16:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	60	15018	1232, 83
607 2	1	2021	15732	1	390	BV12321 565	20210154699	1	3	09/01/2021 19:33	10/01/2021 20:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	6	15018	151,7 2
607 2	1	2021	15732	1	390	BV12094 006	20210154699	1	3	09/01/2021 19:33	10/01/2021 21:27	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	15018	51,80
607 2	1	2021	15732	1	390	7763666	20210154699	1	3	10/01/2021 22:08	10/01/2021 22:38	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	68	15018	33,96
607 2	1	2021	14961	32	325	PI113556 97	20210154722	1	3	09/01/2021 19:34	09/01/2021 23:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	40042	7,10
607 2	1	2021	14871	6	60	GN11198 163	20210154726	1	3	09/01/2021 17:47	10/01/2021 10:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	57	34330	934,1 8
607 2	1	2021	14943	2	197	IH123071 29	20210154744	1	3	09/01/2021 19:09	09/01/2021 21:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	13	13732	26,95
607 2	1	2021	14987	3	201	SV121931 08	20210154747	1	3	09/01/2021 19:36	09/01/2021 23:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	23	16949	99,43
607 2	1	2021	14906	2	56	GE16413 707	20210154749	1	3	09/01/2021 19:25	09/01/2021 19:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	1722	30553	99,97
607 2	1	2021	14906	2	56	GE16413 802	20210154749	1	3	09/01/2021 19:25	09/01/2021 21:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	1725	30553	3542, 96
607 2	1	2021	14906	2	56	GE16408 091	20210154749	1	3	09/01/2021 19:25	09/01/2021 22:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2716	30553	8064, 26
607 2	1	2021	14906	2	56	GE16413 357	20210154749	1	3	09/01/2021 19:25	09/01/2021 23:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	413	30553	1552, 99
607 2	1	2021	14906	2	56	GE13401 970	20210154749	1	3	09/01/2021 19:25	10/01/2021 00:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	666	30553	3513, 52
607 2	1	2021	14890	1	506	CT122668 68	20210154755	1	3	09/01/2021 18:46	09/01/2021 21:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	45535	11,05
607 2	1	2021	15734	36	347	KR12248 700	20210154760	1	3	09/01/2021 16:22	10/01/2021 01:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	20	2454	184,2 9
607 2	1	2021	14871	8	60	GN11001 519	20210154765	1	3	09/01/2021 18:56	10/01/2021 03:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	44	34330	386,1 5
607 2	1	2021	14985	3	180	UR12082 989	20210154772	1	3	09/01/2021 17:11	09/01/2021 20:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	23622	21,67
607 2	1	2021	14906	1	56	JAI22973 73	20210154773	1	3	09/01/2021 17:46	10/01/2021 09:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	30553	128,3 9
607 2	1	2021	14911	31	71	GS12071 254	20210154776	1	3	09/01/2021 17:32	09/01/2021 21:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	11	14636	47,56
607 2	1	2021	14889	31	54	GD12340 044	20210154782	1	3	09/01/2021 19:39	10/01/2021 00:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	2	19863	10,25

607 2	1	2021	15743	2	26	BG12257 004	20210154785	1	3	09/01/2021 12:36	09/01/2021 23:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	1462	78,79
607 2	1	2021	15745	6	103	JT111821 51	20210154788	1	3	09/01/2021 19:37	09/01/2021 21:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	47	19978	76,74
607 2	1	2021	16491	1	164	SC110192 92	20210154792	1	3	09/01/2021 19:40	09/01/2021 21:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	166	17098	226,4 5
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11090 175	20210154794	1	3	09/01/2021 17:50	10/01/2021 14:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	194	44934	3959, 59
607 2	1	2021	14961	3	190	PI111646 14	20210154807	1	3	09/01/2021 18:48	09/01/2021 21:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	138	40042	345,6 1
607 2	1	2021	14889	2	263	OU12077 558	20210154809	1	3	09/01/2021 19:03	09/01/2021 21:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	234	19863	641,8 8
607 2	1	2021	14930	1	374	61029337 0	20210154812	1	3	09/01/2021 19:42	10/01/2021 00:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	52089	4,44
607 2	1	2021	14871	6	60	GN11001 476	20210154815	1	3	09/01/2021 18:33	10/01/2021 12:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	225	34330	3934, 88
607 2	1	2021	15746	32	563	MH21147 314	20210154816	1	3	09/01/2021 19:42	10/01/2021 11:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	9906	15,45
607 2	1	2021	14965	3	57	AP11133 933	20210154819	1	3	09/01/2021 17:34	10/01/2021 10:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	135	51264	2289, 94
607 2	1	2021	14860	1	198	AX21144 071	20210154822	1	3	09/01/2021 19:43	10/01/2021 07:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20729	23,75
607 2	1	2021	14908	12	58	GN11137 207	20210154823	1	3	09/01/2021 19:12	10/01/2021 00:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	76	43901	367,2 9
607 2	1	2021	14962	1	151	PK121829 28	20210154825	1	3	10/01/2021 17:42	10/01/2021 20:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	5	14784	13,07
607 2	1	2021	14889	6	34	CT120775 24	20210154837	1	3	09/01/2021 18:13	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	19863	28,47
607 2	1	2021	14984	1	176	TR123504 17	20210154838	1	3	09/01/2021 17:42	10/01/2021 14:02	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	380	41470	7720, 86
607 2	1	2021	14942	5	233	GN11078 475	20210154842	1	3	09/01/2021 18:34	10/01/2021 00:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	199	44934	1227, 89
607 2	1	2021	14929	1	463	MS21113 230	20210154848	1	3	09/01/2021 19:45	10/01/2021 09:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	1	18529	13,35
607 2	1	2021	14910	2	55	10012729 025	20210154853	1	3	09/01/2021 19:46	10/01/2021 05:56	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	18811	10,16
607 2	1	2021	15739	11	62	GN11150 303	20210154861	1	3	09/01/2021 19:18	10/01/2021 12:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	165	44845	2802, 25
607 2	1	2021	14981	3	498	SW11373 843	20210154877	1	3	09/01/2021 19:49	10/01/2021 00:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	117	51944	599,5 9
607 2	1	2021	14943	31	197	CJ123460 73	20210154881	1	3	09/01/2021 19:48	10/01/2021 09:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	317	13732	4456, 32
607 2	1	2021	14879	1	210	22400200 22	20210154888	1	3	09/01/2021 19:50	09/01/2021 22:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	28339	2,16
607 2	1	2021	14940	1	241	VA11054 576	20210154890	1	3	09/01/2021 17:15	09/01/2021 23:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	33	99573	191,0 4
607 2	1	2021	14945	2	127	MZ12055 628	20210154891	1	3	09/01/2021 18:50	10/01/2021 08:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	66	9755	903,3 4
607 2	1	2021	14863	7	5	10007635 409	20210154900	1	3	09/01/2021 17:37	09/01/2021 21:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	90394	3,67
607 2	1	2021	14863	7	5	10004613 854	20210154914	1	3	09/01/2021 18:35	09/01/2021 22:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	90394	3,91
607 2	1	2021	14879	3	141	SO12261 031	20210154922	1	3	09/01/2021 14:12	10/01/2021 14:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	2	28339	47,97
607 2	1	2021	14930	1	374	61008426 4	20210154936	1	3	09/01/2021 19:56	10/01/2021 02:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	52089	6,35
607 2	1	2021	14930	33	374	CW12329 716	20210154941	1	3	09/01/2021 18:54	09/01/2021 22:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	10	52089	34,13

607 2	1	2021	14969	5	160	RV12260 251	20210154945	1	3	09/01/2021 19:57	09/01/2021 22:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	39767	14,70
607 2	1	2021	15733	1	43	KR11149 711	20210154946	1	3	09/01/2021 18:33	09/01/2021 21:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	176	17134	464,2 5
607 2	1	2021	16475	5	453	GN11169 949	20210154947	1	3	09/01/2021 17:18	10/01/2021 12:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	43	45622	805,4 7
607 2	1	2021	14947	4	132	NR12320 355	20210154948	1	3	09/01/2021 19:33	10/01/2021 09:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	24	13278	341,6 8
607 2	1	2021	14956	5	581	MY11171 912	20210154951	1	3	09/01/2021 19:11	09/01/2021 21:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	140	31503	303,2 2
607 2	1	2021	16488	1	61	GN11001 717	20210154953	1	3	09/01/2021 18:51	10/01/2021 02:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	42	38647	307,4 1
607 2	1	2021	14924	1	355	TQ12067 478	20210154954	1	3	09/01/2021 19:57	09/01/2021 23:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	563	9786	2066, 52
607 2	1	2021	15748	3	188	OZ12085 014RE	20210154956	1	3	09/01/2021 19:57	09/01/2021 22:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	43	11393	88,29
607 2	1	2021	14929	1	463	MS21185 016	20210154966	1	3	09/01/2021 19:58	10/01/2021 10:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	18529	14,35
607 2	1	2021	14951	1	228	PB12249 535	20210154969	1	3	09/01/2021 17:04	10/01/2021 00:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	14804	108,9 9
607 2	1	2021	14987	2	236	SV122854 78	20210154970	1	3	09/01/2021 19:20	10/01/2021 03:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	78	16949	643,3 9
607 2	1	2021	14863	10	5	AN12000 623	20210154975	1	3	09/01/2021 18:36	09/01/2021 21:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	665	90394	2052, 63
607 2	1	2021	14981	4	498	SW16434 751	20210154982	1	3	09/01/2021 19:35	10/01/2021 01:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	1433	51944	8377, 88
607 2	1	2021	14981	4	498	SW12392 760LD	20210154982	1	3	10/01/2021 04:13	10/01/2021 09:39	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2544	51944	1380 9,68
607 2	1	2021	14981	4	498	SW12392 760LD	20210154982	1	3	10/01/2021 04:13	10/01/2021 11:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	71	51944	523,1 7
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11003 178	20210154988	1	3	09/01/2021 17:49	10/01/2021 18:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	118	51264	2887, 17
607 2	1	2021	14984	1	176	TR120777 59	20210154996	1	3	09/01/2021 17:28	10/01/2021 09:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	352	41470	5729, 68
607 2	1	2021	16493	1	107	LB120324 56	20210155003	1	3	09/01/2021 19:18	09/01/2021 22:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	15770	22,53
607 2	1	2021	14929	2	93	GK21238 524	20210155010	1	3	09/01/2021 20:03	10/01/2021 10:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	18529	14,22
607 2	1	2021	14931	2	98	69011320 1	20210155023	1	3	09/01/2021 20:05	10/01/2021 13:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	19223	16,93
607 2	1	2021	14942	5	233	GN11164 376	20210155025	1	3	09/01/2021 18:01	10/01/2021 16:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	158	44934	3543, 94
607 2	1	2021	14987	2	360	VN21087 374	20210155029	1	3	09/01/2021 20:05	09/01/2021 21:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	16949	1,48
607 2	1	2021	14928	1	195	IW12040 081	20210155030	1	3	09/01/2021 20:05	10/01/2021 00:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	31	11714	143,4 1
607 2	1	2021	14865	1	128	NZ21294 730	20210155038	1	3	09/01/2021 20:05	10/01/2021 08:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17208	12,47
607 2	1	2021	14936	3	237	AN11210 795	20210155040	1	3	09/01/2021 18:30	10/01/2021 01:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	105	38862	738,7 3
607 2	1	2021	14981	2	498	SW11117 126	20210155042	1	3	09/01/2021 17:09	10/01/2021 12:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	162	51944	3187, 04
607 2	1	2021	14945	1	185	MP12041 292	20210155044	1	3	09/01/2021 20:06	11/01/2021 11:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	9755	157,6 5
607 2	1	2021	14870	4	60	GN11169 614	20210155045	1	3	09/01/2021 18:03	10/01/2021 12:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	41	37876	757,5 0
607 2	1	2021	14872	15	60	GN11049 376	20210155050	1	3	09/01/2021 17:58	10/01/2021 12:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	132	40286	2415, 86

607 2	1	2021	14889	2	264	TH11149 182	20210155051	1	3	09/01/2021 20:07	09/01/2021 23:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	9	19863	28,02
607 2	1	2021	14916	33	76	MA12224 219	20210155053	1	3	09/01/2021 19:07	10/01/2021 10:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	37	18429	562,6 8
607 2	1	2021	14879	1	440	IM21298 901	20210155055	1	3	09/01/2021 20:07	10/01/2021 19:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	28339	23,56
607 2	1	2021	14927	1	90	LS112343 73	20210155061	1	3	09/01/2021 19:58	10/01/2021 01:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	61	3009	351,4 8
607 2	1	2021	14945	2	430	NAAA211 03788	20210155073	1	3	09/01/2021 20:09	11/01/2021 12:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	9755	40,43
607 2	1	2021	16478	2	332	GA12093 492	20210155087	1	3	09/01/2021 20:00	09/01/2021 22:39	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	12	8401	31,72
607 2	1	2021	14913	3	73	GT11095 414	20210155094	1	3	09/01/2021 20:05	09/01/2021 23:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	104	15558	326,5 9
607 2	1	2021	16474	12	61	GN12188 875	20210155100	1	3	09/01/2021 19:59	10/01/2021 09:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	37	17763	498,7 3
607 2	1	2021	16482	2	577	SH11000 046	20210155117	1	3	09/01/2021 20:13	09/01/2021 23:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	90	16422	252,4 5
607 2	1	2021	16488	1	61	GN11002 266	20210155130	1	3	09/01/2021 18:32	10/01/2021 08:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	38	38647	538,7 8
607 2	1	2021	16487	3	63	11760989	20210155132	1	3	09/01/2021 20:14	11/01/2021 08:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	40781	36,10
607 2	1	2021	14949	1	136	PO12236 042	20210155145	1	3	09/01/2021 17:41	09/01/2021 23:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	1814	29,63
607 2	1	2021	15739	12	62	GN11227 510	20210155158	1	3	09/01/2021 18:05	10/01/2021 13:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	68	44845	1346, 83
607 2	1	2021	14904	32	283	CJ112574 77	20210155171	1	3	09/01/2021 20:11	10/01/2021 00:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	89	10849	347,0 0
607 2	1	2021	14982	1	489	10023514 637	20210155175	1	3	09/01/2021 20:19	10/01/2021 10:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	35032	13,69
607 2	1	2021	14944	1	294	MR21122 188	20210155178	1	3	09/01/2021 20:19	10/01/2021 09:57	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	23315	13,63
607 2	1	2021	14949	1	136	BX12334 597	20210155192	1	3	09/01/2021 20:20	09/01/2021 21:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	1814	3,89
607 2	1	2021	14872	11	60	GN11169 553	20210155197	1	3	09/01/2021 18:14	10/01/2021 03:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	95	40286	833,8 1
607 2	1	2021	14942	5	233	GN11164 485	20210155204	1	3	09/01/2021 19:46	10/01/2021 14:09	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	121	44934	2223, 71
607 2	1	2021	14930	35	374	FAAA212 45447	20210155209	1	3	09/01/2021 20:22	09/01/2021 23:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	52089	2,98
607 2	1	2021	14988	1	313	PK120473 71RE	20210155224	1	3	09/01/2021 19:47	09/01/2021 23:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	49	4183	173,1 5
607 2	1	2021	16487	4	63	GN12213 540	20210155228	1	3	09/01/2021 19:13	10/01/2021 10:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	513	40781	7607, 65
607 2	1	2021	14863	4	5	21167254	20210155236	1	3	09/01/2021 20:25	10/01/2021 12:37	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	90394	16,20
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11082 032	20210155239	1	3	09/01/2021 17:30	10/01/2021 08:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	161	51264	2341, 57
607 2	1	2021	14863	6	5	AN21256 021	20210155244	1	3	09/01/2021 20:26	10/01/2021 18:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	90394	22,40
607 2	1	2021	14866	1	12	AR12019 598	20210155245	1	3	09/01/2021 20:10	10/01/2021 00:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	19	2439	79,66
607 2	1	2021	14930	2	374	FA110389 25	20210155254	1	3	09/01/2021 19:37	09/01/2021 22:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	201	52089	632,8 2
607 2	1	2021	14929	1	463	MS12113 277	20210155270	1	3	09/01/2021 19:35	10/01/2021 03:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	18	18529	146,1 8
607 2	1	2021	14937	6	237	AN11388 778	20210155275	1	3	09/01/2021 17:25	09/01/2021 22:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	61	27338	324,8 4

607 2	1	2021	14944	1	294	MR21244 637	20210155279	1	3	09/01/2021 20:30	09/01/2021 22:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23315	2,33
607 2	1	2021	14940	2	541	8207190	20210155284	1	3	09/01/2021 19:00	10/01/2021 13:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	99573	147,7 6
607 2	1	2021	16487	4	63	GN11001 449	20210155288	1	3	09/01/2021 18:56	10/01/2021 19:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	143	40781	3464, 65
607 2	1	2021	14955	1	384	IT123042 05	20210155292	1	3	09/01/2021 20:12	10/01/2021 08:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	5546	37,54
607 2	1	2021	16490	1	59	GN11043 275	20210155296	1	3	09/01/2021 19:05	10/01/2021 14:21	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	34	21119	655,0 7
607 2	1	2021	14870	5	60	GN11189 604	20210155297	1	3	09/01/2021 18:27	10/01/2021 08:18	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	78	37876	1079, 02
607 2	1	2021	14875	1	24	BH12226 864	20210155302	1	3	09/01/2021 20:32	10/01/2021 08:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5243	11,97
607 2	1	2021	14907	5	58	GN11043 393	20210155303	1	3	09/01/2021 19:22	10/01/2021 20:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	120	44398	3007, 90
607 2	1	2021	14945	1	127	41002292 5	20210155305	1	3	09/01/2021 20:33	10/01/2021 16:57	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	9755	20,41
607 2	1	2021	15741	7	420	11646111	20210155307	1	3	09/01/2021 20:34	09/01/2021 21:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	81136	1,13
607 2	1	2021	14942	5	233	GN12164 391	20210155308	1	3	09/01/2021 18:20	10/01/2021 07:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	252	44934	3333, 96
607 2	1	2021	14911	1	100	FC120960 60	20210155310	1	3	09/01/2021 20:34	10/01/2021 08:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	125	14636	1502, 88
607 2	1	2021	14926	1	10	AE21015 460	20210155311	1	3	09/01/2021 20:34	10/01/2021 07:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	1841	10,70
607 2	1	2021	15742	1	99	10015961 344	20210155316	1	3	09/01/2021 20:35	10/01/2021 15:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23168	18,53
607 2	1	2021	14966	7	57	AP16407 266	20210155320	1	3	09/01/2021 21:26	09/01/2021 22:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1116	31141	699,3 6
607 2	1	2021	14966	7	57	GN12026 280	20210155320	1	3	09/01/2021 21:26	09/01/2021 22:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	27	31141	41,54
607 2	1	2021	14966	7	57	GN11002 665	20210155320	1	3	09/01/2021 21:26	10/01/2021 00:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	115	31141	305,0 1
607 2	1	2021	14858	6	373	LA111649 46	20210155323	1	3	09/01/2021 20:36	10/01/2021 04:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	192	66510	1608, 43
607 2	1	2021	14870	5	60	GN11160 993	20210155325	1	3	09/01/2021 19:29	10/01/2021 07:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	107	37876	1317, 32
607 2	1	2021	14908	10	58	GN11001 097	20210155327	1	3	09/01/2021 19:13	11/01/2021 00:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	39	43901	1138, 06
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210155342	1	3	09/01/2021 20:22	09/01/2021 23:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	49	12303	165,7 6
607 2	1	2021	14916	32	209	GY11213 573	20210155352	1	3	09/01/2021 20:40	09/01/2021 21:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	18429	2,53
607 2	1	2021	14980	2	495	BX12136 924	20210155355	1	3	09/01/2021 20:40	10/01/2021 01:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	13328	21,93
607 2	1	2021	14981	2	498	SW12188 862	20210155356	1	3	09/01/2021 18:50	10/01/2021 00:15	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	425	51944	2298, 07
607 2	1	2021	16488	2	61	GN11000 630	20210155360	1	3	09/01/2021 20:17	10/01/2021 05:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	170	38647	1610, 18
607 2	1	2021	16482	6	577	SH12033 707	20210155365	1	3	09/01/2021 20:41	09/01/2021 23:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	16422	19,15
607 2	1	2021	15751	14	59	GN11001 775	20210155368	1	3	09/01/2021 20:42	10/01/2021 19:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	12	18323	267,5 7
607 2	1	2021	14877	1	387	JR213111 48	20210155377	1	3	09/01/2021 20:44	10/01/2021 03:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	7187	14,12
607 2	1	2021	14875	1	24	BM21360 374	20210155386	1	3	09/01/2021 20:45	10/01/2021 07:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5243	10,55



607 2	1	2021	15738	1	62	GN11002 135	20210155395	1	3	09/01/2021 19:05	10/01/2021 08:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	46	37955	625,5 1
607 2	1	2021	14921	2	169	BZ122403 18LD	20210155404	1	3	09/01/2021 20:48	10/01/2021 08:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	4	11662	46,00
607 2	1	2021	14921	2	169	BZ122403 18LD	20210155404	1	3	09/01/2021 20:48	10/01/2021 08:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	4	11662	47,56
607 2	1	2021	14921	2	169	BZ122403 18LD	20210155404	1	3	09/01/2021 20:48	10/01/2021 09:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	9	11662	114,6 5
607 2	1	2021	14921	2	169	BZ122403 18LD	20210155404	1	3	09/01/2021 20:48	10/01/2021 13:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	6	11662	103,0 0
607 2	1	2021	14921	31	8	BZ122405 70	20210155404	1	3	10/01/2021 10:14	10/01/2021 14:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	4	11662	15,79
607 2	1	2021	14978	34	216	O2160444	20210155407	1	3	09/01/2021 20:43	09/01/2021 22:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	58	8409	76,74
607 2	1	2021	14978	34	216	O2160444	20210155407	1	3	09/01/2021 20:43	10/01/2021 10:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	43	8409	605,1 1
607 2	1	2021	14978	34	216	O2160444	20210155407	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 07:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	36	8409	354,0 1
607 2	1	2021	14978	34	216	TL133442 31	20210155407	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 12:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	16	8409	224,2 1
607 2	1	2021	14978	34	216	JL132337 71	20210155407	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 15:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	5	8409	88,19
607 2	1	2021	14978	34	216	JL132337 71	20210155407	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 17:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	8409	19,54
607 2	1	2021	14978	34	216	O2160444	20210155407	1	3	10/01/2021 12:42	10/01/2021 12:50	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	52	8409	7,61
607 2	1	2021	14930	1	259	FA122336 12	20210155414	1	3	09/01/2021 20:49	09/01/2021 22:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	63	52089	134,7 9
607 2	1	2021	14913	4	73	GT21000 069	20210155421	1	3	09/01/2021 20:50	10/01/2021 04:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	8	15558	58,02
607 2	1	2021	15750	1	45	CX12319 094	20210155443	1	3	09/01/2021 20:54	10/01/2021 03:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	6186	31,76
607 2	1	2021	14973	2	163	RB21126 574	20210155455	1	3	09/01/2021 20:55	10/01/2021 18:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11826	21,07
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11077 779	20210155464	1	3	09/01/2021 20:30	11/01/2021 04:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	62	51264	1988, 25
607 2	1	2021	16491	2	348	SL123069 62	20210155465	1	3	09/01/2021 20:57	09/01/2021 23:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	26	17098	59,62
607 2	1	2021	14879	2	317	SO21344 739	20210155474	1	3	09/01/2021 20:59	10/01/2021 00:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	3	28339	9,80
607 2	1	2021	14922	1	46	IP122340 83	20210155476	1	3	09/01/2021 17:09	09/01/2021 22:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	10452	10,78
607 2	1	2021	14865	1	128	NZ12205 985	20210155480	1	3	09/01/2021 19:25	09/01/2021 23:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	406	17208	1638, 44
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11049 880	20210155483	1	3	09/01/2021 20:10	10/01/2021 05:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	134	44934	1193, 90
607 2	1	2021	15749	31	173	UP12391 847	20210155484	1	3	09/01/2021 21:00	10/01/2021 09:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	8	14419	97,93
607 2	1	2021	14929	4	93	IK213225 13	20210155485	1	3	09/01/2021 21:00	09/01/2021 23:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	18529	2,17
607 2	1	2021	16493	1	107	SV120222 21	20210155492	1	3	09/01/2021 20:07	10/01/2021 15:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	15770	57,53
607 2	1	2021	16493	1	310	SV123224 11	20210155519	1	3	09/01/2021 19:07	10/01/2021 11:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	15770	114,1 5
607 2	1	2021	14902	4	49	10009086 348	20210155528	1	3	09/01/2021 21:06	09/01/2021 22:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	5109	1,42
607 2	1	2021	14905	1	362	BA12210 736	20210155534	1	3	10/01/2021 07:51	10/01/2021 09:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	5254	41,76

607 2	1	2021	14924	1	355	TQ11000 028	20210155540	1	3	09/01/2021 21:07	10/01/2021 12:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	114	9786	1774, 79
607 2	1	2021	16485	31	576	PU21228 065	20210155541	1	3	09/01/2021 21:07	09/01/2021 22:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	4967	1,77
607 2	1	2021	14909	17	58	GN12076 709LD	20210155543	1	3	09/01/2021 17:58	10/01/2021 11:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	298	38723	5221, 04
607 2	1	2021	14909	17	58	GN11323 107	20210155543	1	3	09/01/2021 17:58	10/01/2021 14:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	90	38723	1834, 20
607 2	1	2021	14909	17	58	GN11340 538	20210155543	1	3	09/01/2021 17:58	10/01/2021 15:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	77	38723	1627, 29
607 2	1	2021	16480	10	386	10010659 976	20210155556	1	3	09/01/2021 21:10	10/01/2021 02:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	27946	5,62
607 2	1	2021	14924	1	355	TQ12000 094	20210155568	1	3	09/01/2021 21:11	10/01/2021 13:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	9786	165,0 6
607 2	1	2021	14939	1	207	FO12185 309	20210155570	1	3	09/01/2021 21:11	10/01/2021 11:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	13490	86,99
607 2	1	2021	14939	1	207	FO12185 309	20210155570	1	3	09/01/2021 21:11	10/01/2021 13:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13490	16,24
607 2	1	2021	14917	1	123	GV12393 812	20210155571	1	3	09/01/2021 20:33	09/01/2021 22:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	22	5941	51,99
607 2	1	2021	14879	2	317	SO21306 168	20210155577	1	3	09/01/2021 21:12	09/01/2021 23:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	28339	3,90
607 2	1	2021	14923	1	383	ME12390 172	20210155582	1	3	09/01/2021 19:00	10/01/2021 08:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	32	31933	428,8 4
607 2	1	2021	14973	1	163	RB12028 116	20210155586	1	3	09/01/2021 18:48	11/01/2021 00:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	94	11826	2803, 97
607 2	1	2021	16474	12	61	GN11000 643	20210155588	1	3	09/01/2021 19:11	10/01/2021 08:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	127	17763	1648, 18
607 2	1	2021	14894	4	204	PV12034 069	20210155589	1	3	09/01/2021 20:46	10/01/2021 06:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	80	17596	797,4 2
607 2	1	2021	15748	2	188	OZ12075 717	20210155595	1	3	09/01/2021 21:18	10/01/2021 00:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	13	11393	45,04
607 2	1	2021	14942	5	233	GN11164 379	20210155599	1	3	09/01/2021 20:57	10/01/2021 14:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	155	44934	2644, 21
607 2	1	2021	14918	1	472	PS121225 19	20210155601	1	3	09/01/2021 21:18	10/01/2021 10:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	32515	129,7 4
607 2	1	2021	14908	12	58	SW12180 051	20210155612	1	3	09/01/2021 18:15	09/01/2021 22:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	177	43901	776,3 9
607 2	1	2021	14907	5	58	GN11063 083	20210155615	1	3	09/01/2021 18:21	10/01/2021 10:12	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	13	44398	205,8 8
607 2	1	2021	14945	1	185	AZ110377 84	20210155621	1	3	09/01/2021 20:01	10/01/2021 04:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	37	9755	317,7 1
607 2	1	2021	16480	8	386	LZ120895 59	20210155623	1	3	09/01/2021 21:22	10/01/2021 00:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	190	27946	589,0 5
607 2	1	2021	15748	2	188	OZ12022 880RE	20210155631	1	3	09/01/2021 21:24	09/01/2021 22:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	59	11393	86,78
607 2	1	2021	14908	12	58	GN12000 109	20210155636	1	3	09/01/2021 19:15	09/01/2021 22:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	218	43901	809,5 1
607 2	1	2021	14922	1	83	IP123372 16	20210155637	1	3	09/01/2021 21:25	10/01/2021 15:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	10452	127,2 5
607 2	1	2021	14956	1	581	MY21149 699	20210155642	1	3	09/01/2021 21:26	10/01/2021 00:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	31503	3,17
607 2	1	2021	16488	1	61	GN11043 919	20210155643	1	3	09/01/2021 17:38	10/01/2021 07:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	51	38647	720,7 2
607 2	1	2021	14981	4	498	SW11366 631	20210155654	1	3	09/01/2021 19:44	10/01/2021 02:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	201	51944	1269, 15
607 2	1	2021	14870	5	60	GN11001 028	20210155660	1	3	09/01/2021 17:35	10/01/2021 11:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	65	37876	1132, 25

607 2	1	2021	14867	1	11	AG12188 251	20210155668	1	3	09/01/2021 21:32	10/01/2021 00:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	55	8055	139,2 4
607 2	1	2021	14930	2	374	10009217 477	20210155669	1	3	09/01/2021 21:32	10/01/2021 01:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	52089	3,95
607 2	1	2021	14911	2	71	GS11206 855	20210155672	1	3	09/01/2021 21:01	10/01/2021 04:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	12	14636	95,39
607 2	1	2021	15749	1	249	VD12363 564	20210155681	1	3	09/01/2021 21:13	10/01/2021 01:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	32	14419	123,8 2
607 2	1	2021	14863	6	5	AN11071 651	20210155682	1	3	09/01/2021 21:34	10/01/2021 19:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	90394	266,8 8
607 2	1	2021	14958	2	146	PJ120000 79	20210155692	1	3	09/01/2021 21:03	10/01/2021 11:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	31	11311	442,9 0
607 2	1	2021	14907	5	58	GN11001 471	20210155706	1	3	09/01/2021 17:59	10/01/2021 13:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	38	44398	730,9 9
607 2	1	2021	14965	1	57	GN11158 614	20210155743	1	3	09/01/2021 19:19	10/01/2021 10:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	120	51264	1804, 93
607 2	1	2021	14973	31	163	RB21194 282	20210155745	1	3	09/01/2021 21:41	10/01/2021 02:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	11826	5,22
607 2	1	2021	16490	1	59	GN12044 593	20210155748	1	3	09/01/2021 17:16	10/01/2021 09:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	232	21119	3824, 33
607 2	1	2021	14879	2	95	IM21148 584	20210155751	1	3	09/01/2021 21:42	10/01/2021 15:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	28339	17,50
607 2	1	2021	15748	1	188	OZ21185 905	20210155759	1	3	09/01/2021 21:43	10/01/2021 07:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11393	10,16
607 2	1	2021	14965	3	57	AP11004 843	20210155761	1	3	09/01/2021 21:28	10/01/2021 08:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	176	51264	1884, 52
607 2	1	2021	14988	2	181	VI122032 67RE	20210155775	1	3	09/01/2021 21:45	09/01/2021 23:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	98	4183	143,9 2
607 2	1	2021	14907	4	58	GN11043 281	20210155792	1	3	09/01/2021 19:52	10/01/2021 15:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	33	44398	636,4 7
607 2	1	2021	14939	1	352	MU11240 586	20210155795	1	3	09/01/2021 21:48	10/01/2021 17:48	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	13490	19,98
607 2	1	2021	14889	6	34	CT211343 73	20210155803	1	3	09/01/2021 21:49	10/01/2021 01:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	19863	3,72
607 2	1	2021	15744	2	103	29022791 4	20210155819	1	3	09/01/2021 21:52	09/01/2021 23:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23696	1,16
607 2	1	2021	16493	2	107	SV122499 82	20210155820	1	3	09/01/2021 20:10	10/01/2021 04:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	15770	128,0 9
607 2	1	2021	14881	32	30	DV12169 484	20210155822	1	3	09/01/2021 20:01	11/01/2021 10:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	45	11618	1750, 39
607 2	1	2021	16474	12	61	GN11162 055	20210155826	1	3	09/01/2021 17:57	10/01/2021 09:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	86	17763	1330, 30
607 2	1	2021	16491	1	17	FR211260 67	20210155837	1	3	09/01/2021 21:56	09/01/2021 23:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17098	1,91
607 2	1	2021	14951	1	7	PB12281 764	20210155840	1	3	09/01/2021 12:41	10/01/2021 09:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	13	14804	266,4 2
607 2	1	2021	14869	1	14	AK11220 018	20210155853	1	3	09/01/2021 21:58	10/01/2021 07:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	42	4572	383,6 1
607 2	1	2021	14905	1	362	SJ120064 66	20210155857	1	3	09/01/2021 21:24	10/01/2021 07:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	5254	89,34
607 2	1	2021	14905	1	362	SJ120064 66	20210155857	1	3	09/01/2021 21:24	10/01/2021 09:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5254	12,09
607 2	1	2021	14905	2	196	GE12258 467	20210155860	1	3	10/01/2021 07:42	10/01/2021 19:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	22	5254	257,8 6
607 2	1	2021	16488	1	61	GN11041 622	20210155867	1	3	09/01/2021 19:26	10/01/2021 09:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	80	38647	1147, 51
607 2	1	2021	14894	2	204	PV12357 379	20210155876	1	3	09/01/2021 22:03	10/01/2021 12:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17596	14,85

607 2	1	2021	14944	2	341	MR21035 894	20210155877	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 02:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	23315	4,82
607 2	1	2021	14879	2	339	7421584	20210155881	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 00:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	28339	14,56
607 2	1	2021	14875	1	24	BH12358 780	20210155883	1	3	09/01/2021 22:02	10/01/2021 22:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	16	5243	392,2 1
607 2	1	2021	14985	31	79	GG21141 543	20210155892	1	3	09/01/2021 22:09	10/01/2021 09:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	23622	10,95
607 2	1	2021	16488	3	61	GN12000 078	20210155898	1	3	09/01/2021 17:43	10/01/2021 09:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	436	38647	6757, 27
607 2	1	2021	14964	1	156	QI121442 42	20210155914	1	3	09/01/2021 22:13	10/01/2021 06:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	26768	39,24
607 2	1	2021	14930	35	374	FAAA213 09126	20210155916	1	3	09/01/2021 22:13	09/01/2021 23:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	52089	3,16
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12155 682	20210155928	1	3	09/01/2021 22:14	10/01/2021 08:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	18	5243	186,3 3
607 2	1	2021	14892	1	37	CZ120103 76	20210155930	1	3	09/01/2021 21:47	10/01/2021 00:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	142	3843	359,7 3
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11152 090	20210155937	1	3	09/01/2021 19:20	10/01/2021 17:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	125	44934	2773, 40
607 2	1	2021	14933	2	102	JA122788 81	20210155940	1	3	09/01/2021 20:49	10/01/2021 07:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	18968	141,3 2
607 2	1	2021	16493	1	107	LB210840 64	20210155941	1	3	09/01/2021 22:18	10/01/2021 02:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	2	15770	8,76
607 2	1	2021	14943	3	197	IH123374 06	20210155942	1	3	09/01/2021 21:47	10/01/2021 00:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	42	13732	101,7 5
607 2	1	2021	14929	31	323	HE10400 390	20210155943	1	3	09/01/2021 21:59	09/01/2021 22:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	221	18529	14,61
607 2	1	2021	14908	10	58	GN11168 431	20210155951	1	3	09/01/2021 18:50	10/01/2021 23:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	34	43901	973,9 3
607 2	1	2021	14982	3	489	76006782 0	20210155954	1	3	09/01/2021 22:20	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	35032	9,81
607 2	1	2021	14863	2	5	20512892	20210155967	1	3	09/01/2021 22:23	10/01/2021 10:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	90394	11,91
607 2	1	2021	14905	1	362	PV12069 121LD	20210155969	1	3	09/01/2021 21:42	10/01/2021 08:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	35	5254	388,6 3
607 2	1	2021	14873	1	18	NQ21232 498	20210155976	1	3	09/01/2021 22:26	11/01/2021 08:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	6069	34,47
607 2	1	2021	14865	2	307	KB12000 011	20210155981	1	3	09/01/2021 22:16	10/01/2021 01:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	17208	14,07
607 2	1	2021	14937	7	237	AN11096 605	20210155986	1	3	09/01/2021 21:11	10/01/2021 04:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	94	27338	699,6 7
607 2	1	2021	14908	10	58	GN11350 484	20210155989	1	3	09/01/2021 17:29	10/01/2021 21:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	61	43901	1737, 57
607 2	1	2021	14918	31	123	ND12256 420	20210156000	1	3	09/01/2021 20:24	10/01/2021 02:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	30	32515	171,9 9
607 2	1	2021	14956	5	581	MY11422 896	20210156002	1	3	09/01/2021 22:32	10/01/2021 01:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	40	31503	128,6 4
607 2	1	2021	14938	1	105	JR120193 14	20210156006	1	3	09/01/2021 22:33	10/01/2021 12:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	84	13463	1143, 36
607 2	1	2021	15748	1	354	BC12231 405	20210156010	1	3	09/01/2021 22:34	10/01/2021 00:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	24	11393	57,41
607 2	1	2021	16488	3	61	GN12001 195	20210156017	1	3	09/01/2021 18:09	10/01/2021 04:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	966	38647	1020 1,77
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11331 389	20210156021	1	3	09/01/2021 19:54	10/01/2021 14:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	131	44934	2457, 45
607 2	1	2021	14985	3	180	UR10404 192	20210156027	1	3	09/01/2021 22:23	10/01/2021 02:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	313	23622	1430, 41

607 2	1	2021	14985	3	180	UR12000 045LD	20210156027	1	3	09/01/2021 22:23	10/01/2021 04:38	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	17	23622	106,1 1
607 2	1	2021	14985	3	180	UR13308 221	20210156027	1	3	09/01/2021 22:23	10/01/2021 07:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	293	23622	2610, 22
607 2	1	2021	14985	3	180	UR10404 192	20210156027	1	3	09/01/2021 22:23	10/01/2021 15:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	22	23622	368,2 3
607 2	1	2021	14985	3	180	UR10404 192	20210156027	1	3	09/01/2021 22:23	10/01/2021 15:40	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	116	23622	2003, 93
607 2	1	2021	14989	2	80	IN120983 02	20210156077	1	3	09/01/2021 20:27	11/01/2021 08:50	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	23646	36,38
607 2	1	2021	14989	2	80	IN120983 02	20210156077	1	3	09/01/2021 20:27	11/01/2021 08:52	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	23646	36,42
607 2	1	2021	14989	2	80	IN120983 02	20210156077	1	3	09/01/2021 20:27	11/01/2021 08:57	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	23646	36,51
607 2	1	2021	14989	2	80	IN120983 02	20210156077	1	3	09/01/2021 20:27	11/01/2021 09:00	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	23646	36,55
607 2	1	2021	14989	2	80	IN120983 02	20210156077	1	3	09/01/2021 20:27	11/01/2021 09:08	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	3	23646	110,0 4
607 2	1	2021	14889	6	34	CT123998 61	20210156093	1	3	09/01/2021 22:56	10/01/2021 11:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	19863	122,0 5
607 2	1	2021	14858	8	373	LA113479 40	20210156103	1	3	09/01/2021 18:38	10/01/2021 07:16	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	183	66510	2309, 77
607 2	1	2021	14949	1	136	TA12263 013	20210156111	1	3	09/01/2021 21:24	10/01/2021 01:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	31	1814	137,1 1
607 2	1	2021	14911	1	71	GS12336 539	20210156118	1	3	09/01/2021 23:05	10/01/2021 17:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	14636	36,76
607 2	1	2021	14959	1	556	PH12233 032	20210156125	1	3	09/01/2021 23:08	11/01/2021 08:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	5551	233,0 0
607 2	1	2021	14867	2	11	AG12140 068	20210156134	1	3	09/01/2021 23:11	10/01/2021 01:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	177	8055	347,2 2
607 2	1	2021	14894	2	204	PV11285 245	20210156138	1	3	09/01/2021 23:12	10/01/2021 14:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	86	17596	1306, 32
607 2	1	2021	14963	33	152	CR21197 219	20210156142	1	3	09/01/2021 23:13	10/01/2021 10:06	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	2	26639	21,74
607 2	1	2021	14868	1	16	AY11091 226	20210156145	1	3	09/01/2021 23:14	10/01/2021 09:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	133	2297	1397, 46
607 2	1	2021	14860	3	198	AX11000 010	20210156150	1	3	09/01/2021 23:16	10/01/2021 08:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	64	20729	619,0 2
607 2	1	2021	14918	33	1	SI123297 55	20210156156	1	3	09/01/2021 23:16	10/01/2021 10:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	5	32515	56,72
607 2	1	2021	14929	2	93	FC104080 93	20210156159	1	3	09/01/2021 23:17	10/01/2021 01:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	216	18529	492,9 6
607 2	1	2021	14929	2	93	IK122205 49LD	20210156159	1	3	09/01/2021 23:17	10/01/2021 21:12	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	24	18529	525,9 3
607 2	1	2021	14929	2	93	FC104080 93	20210156159	1	3	09/01/2021 23:17	10/01/2021 23:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	67	18529	1624, 51
607 2	1	2021	14894	4	204	AA12297 735	20210156163	1	3	09/01/2021 17:26	10/01/2021 16:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	17596	272,0 7
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12039 296	20210156171	1	3	09/01/2021 23:24	10/01/2021 10:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	46	6069	490,3 7
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12345 204LD	20210156171	1	3	09/01/2021 23:24	10/01/2021 13:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	15	6069	218,4 8
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ13345 088	20210156171	1	3	09/01/2021 23:24	12/01/2021 16:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	36	6069	2339, 64
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12039 296	20210156171	1	3	11/01/2021 08:39	11/01/2021 09:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	46	6069	60,98
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12039 296	20210156171	1	3	11/01/2021 08:39	11/01/2021 10:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	15	6069	28,04

607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12039 296	20210156171	1	3	11/01/2021 21:31	12/01/2021 00:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	46	6069	147,8 0
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12039 296	20210156171	1	3	11/01/2021 21:31	12/01/2021 15:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	14	6069	246,6 5
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12039 296	20210156171	1	3	11/01/2021 21:31	13/01/2021 00:38	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	6069	27,12
607 2	1	2021	14980	2	495	BX12079 321RE	20210156173	1	3	09/01/2021 23:26	10/01/2021 07:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	59	13328	447,6 5
607 2	1	2021	15746	1	563	NA12158 758	20210156176	1	3	09/01/2021 15:48	10/01/2021 01:25	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	175	9906	1680, 29
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ12239 401	20210156197	1	3	09/01/2021 23:38	10/01/2021 08:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	43	23622	373,4 0
607 2	1	2021	14904	34	283	FAAA211 64688	20210156205	1	3	09/01/2021 23:41	10/01/2021 00:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	10849	0,80
607 2	1	2021	15744	4	103	29002077 3	20210156223	1	3	09/01/2021 23:50	10/01/2021 07:26	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23696	7,60
607 2	1	2021	14956	2	242	MY12390 600LD	20210156226	1	3	09/01/2021 23:50	10/01/2021 12:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	26	31503	318,0 7
607 2	1	2021	14939	2	112	LC120507 51	20210156241	1	3	09/01/2021 22:58	10/01/2021 09:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	17	13490	174,8 1
607 2	1	2021	14939	1	112	MQ21142 607	20210156258	1	3	10/01/2021 00:11	10/01/2021 10:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13490	9,82
607 2	1	2021	14980	2	495	BX12192 399	20210156275	1	3	10/01/2021 00:28	10/01/2021 07:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	13328	36,71
607 2	1	2021	14930	33	374	CW21181 839	20210156276	1	3	10/01/2021 00:29	10/01/2021 01:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52089	0,54
607 2	1	2021	14936	4	237	AN11000 495	20210156278	1	3	09/01/2021 20:13	10/01/2021 04:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	55	38862	468,5 1
607 2	1	2021	14936	4	237	AN11000 495	20210156278	1	3	10/01/2021 04:56	10/01/2021 07:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	55	38862	126,3 2
607 2	1	2021	14943	2	197	IH123754 76	20210156281	1	3	10/01/2021 00:33	10/01/2021 02:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	51	13732	84,28
607 2	1	2021	14921	4	8	TD12049 079	20210156284	1	3	10/01/2021 00:39	10/01/2021 13:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	11662	64,20
607 2	1	2021	14904	34	283	FB212428 54	20210156287	1	3	10/01/2021 00:43	10/01/2021 07:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	2	10849	13,19
607 2	1	2021	16493	2	107	SV211965 65	20210156299	1	3	10/01/2021 00:56	10/01/2021 11:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	15770	10,61
607 2	1	2021	14875	1	24	BH12142 110	20210156301	1	3	09/01/2021 22:02	10/01/2021 09:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	83	5243	985,8 3
607 2	1	2021	14939	1	352	MU12394 938	20210156315	1	3	10/01/2021 01:07	10/01/2021 13:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	80	13490	993,7 1
607 2	1	2021	14945	2	127	NA12201 684	20210156327	1	3	10/01/2021 01:15	11/01/2021 12:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	9755	35,08
607 2	1	2021	14918	1	262	PS111562 42	20210156330	1	3	10/01/2021 01:16	10/01/2021 01:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	7	32515	1,59
607 2	1	2021	16494	31	583	NQ21265 516	20210156336	1	3	10/01/2021 01:20	10/01/2021 11:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	5	17093	50,04
607 2	1	2021	14936	4	237	AN11007 202	20210156346	1	3	09/01/2021 23:48	10/01/2021 08:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	104	38862	906,4 8
607 2	1	2021	14889	2	359	IO120000 12RE	20210156352	1	3	10/01/2021 01:46	10/01/2021 05:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	102	19863	361,1 1
607 2	1	2021	14911	1	100	FC104006 08	20210156353	1	3	10/01/2021 06:47	10/01/2021 13:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	96	14636	654,2 9
607 2	1	2021	14911	1	100	FC123647 90LD	20210156353	1	3	10/01/2021 06:47	10/01/2021 14:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	23	14636	188,0 8
607 2	1	2021	14911	1	100	FC120722 00LD	20210156353	1	3	10/01/2021 06:47	11/01/2021 20:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	36	14636	1352, 98

607 2	1	2021	14911	1	100	FC104006 08	20210156353	1	3	10/01/2021 19:57	11/01/2021 12:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	96	14636	1566, 13
607 2	1	2021	14911	1	100	FC123647 90LD	20210156353	1	3	10/01/2021 19:57	11/01/2021 20:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	23	14636	561,9 2
607 2	1	2021	15734	1	186	LZ123761 77	20210156356	1	3	10/01/2021 01:59	10/01/2021 16:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	2454	74,71
607 2	1	2021	15746	1	563	NA12041 162	20210156361	1	3	10/01/2021 05:55	10/01/2021 11:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	66	9906	355,9 6
607 2	1	2021	15749	35	173	GF21231 997	20210156362	1	3	10/01/2021 02:12	10/01/2021 08:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	2	14419	12,60
607 2	1	2021	14865	1	9	AC12035 306	20210156364	1	3	10/01/2021 02:19	10/01/2021 07:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	17208	98,19
607 2	1	2021	15746	1	159	MH12291 217LD	20210156376	1	3	10/01/2021 02:38	10/01/2021 08:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	27	9906	163,0 3
607 2	1	2021	14924	1	355	TQ11067 477	20210156378	1	3	10/01/2021 02:39	10/01/2021 09:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	143	9786	989,3 6
607 2	1	2021	14928	32	260	SZ213467 82	20210156389	1	3	10/01/2021 03:03	10/01/2021 10:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11714	7,84
607 2	1	2021	14871	10	60	GN11000 641	20210156391	1	3	09/01/2021 16:51	10/01/2021 10:48	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	69	34330	1237, 48
607 2	1	2021	15749	2	340	NH12243 460RE	20210156396	1	3	10/01/2021 03:15	10/01/2021 10:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	40	14419	289,9 3
607 2	1	2021	14939	1	112	MQ12370 551	20210156419	1	3	10/01/2021 04:02	10/01/2021 11:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	29	13490	210,1 5
607 2	1	2021	14917	1	123	GY12257 673	20210156435	1	3	09/01/2021 23:33	10/01/2021 07:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	101	5941	837,8 2
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12204 856LD	20210156438	1	3	10/01/2021 04:30	10/01/2021 10:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	78	5243	435,7 0
607 2	1	2021	14982	1	489	CN12110 097	20210156440	1	3	10/01/2021 04:32	10/01/2021 09:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	35032	28,79
607 2	1	2021	16491	30	49	AI211589 67	20210156442	1	3	10/01/2021 04:34	10/01/2021 09:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	17098	10,65
607 2	1	2021	15749	35	173	GF12099 271	20210156443	1	3	10/01/2021 04:34	10/01/2021 11:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	39	14419	268,6 5
607 2	1	2021	14942	6	233	GN11374 161	20210156445	1	3	09/01/2021 18:27	10/01/2021 13:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	123	44934	2321, 49
607 2	1	2021	14923	1	369	FN12355 367	20210156458	1	3	10/01/2021 04:52	10/01/2021 10:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	31933	104,0 9
607 2	1	2021	14985	2	149	GG11053 233	20210156459	1	3	10/01/2021 04:55	10/01/2021 17:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	160	23622	1963, 38
607 2	1	2021	14865	1	128	44000694 6	20210156462	1	3	10/01/2021 04:59	10/01/2021 07:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	17208	2,77
607 2	1	2021	14987	1	540	SV122111 32LD	20210156464	1	3	09/01/2021 19:36	10/01/2021 09:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	58	16949	823,4 9
607 2	1	2021	15748	1	470	LZ122455 23	20210156465	1	3	10/01/2021 05:03	10/01/2021 09:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	14	10	11393	49,29
607 2	1	2021	16494	31	583	NQ12208 518	20210156469	1	3	10/01/2021 05:07	10/01/2021 08:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	95	17093	299,4 3
607 2	1	2021	14929	2	93	IK121870 39	20210156479	1	3	10/01/2021 04:42	10/01/2021 10:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	21	18529	117,3 0
607 2	1	2021	16494	3	129	NQ21070 619	20210156480	1	3	10/01/2021 05:18	10/01/2021 07:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17093	1,91
607 2	1	2021	14962	1	41	PK120470 65	20210156482	1	3	10/01/2021 02:15	10/01/2021 07:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	14784	54,10
607 2	1	2021	14958	2	146	PJ120431 08	20210156485	1	3	09/01/2021 22:44	10/01/2021 06:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	11311	94,87
607 2	1	2021	15748	34	584	CM10415 031	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 08:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	11393	98,15



607 2	1	2021	15748	34	584	CM13077 096	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 10:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	55	11393	277,0 6
607 2	1	2021	15748	34	584	IP133372 23	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 13:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	24	11393	203,4 0
607 2	1	2021	15748	34	584	IP132655 54	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 15:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	43	11393	431,9 4
607 2	1	2021	14887	32	225	IP132814 20	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 18:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	7	3316	92,07
607 2	1	2021	14887	32	225	CM13270 752	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 18:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	15	3316	202,8 1
607 2	1	2021	14887	32	225	CM13409 279	20210156486	1	3	10/01/2021 05:16	10/01/2021 23:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	3316	18,17
607 2	1	2021	14892	1	37	CZ120000 15	20210156493	1	3	10/01/2021 03:34	10/01/2021 07:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	99	3843	418,5 5
607 2	1	2021	14985	3	180	59400003 73	20210156497	1	3	10/01/2021 05:32	10/01/2021 17:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	23622	12,15
607 2	1	2021	14956	35	261	MY12149 301RE	20210156500	1	3	10/01/2021 17:57	11/01/2021 16:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	20	31503	448,0 4
607 2	1	2021	16483	1	266	MG12000 361	20210156501	1	3	10/01/2021 05:34	10/01/2021 11:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	7254	28,66
607 2	1	2021	14934	1	144	JT182343 01TS	20210156502	1	3	09/01/2021 21:44	10/01/2021 09:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	6985	676,9 6
607 2	1	2021	14894	1	324	CB12144 031	20210156503	1	3	10/01/2021 05:36	10/01/2021 11:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	17596	45,96
607 2	1	2021	14928	1	91	IW12405 202	20210156507	1	3	09/01/2021 22:41	10/01/2021 07:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	18	11714	157,5 6
607 2	1	2021	14954	40	346	LZ121360 28	20210156510	1	3	10/01/2021 05:41	10/01/2021 08:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	3313	2,79
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12370 569	20210156511	1	3	09/01/2021 22:18	10/01/2021 17:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	5243	168,3 7
607 2	1	2021	14928	32	260	SZ120463 39	20210156513	1	3	09/01/2021 22:33	10/01/2021 10:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	11714	36,37
607 2	1	2021	15748	1	188	OZ12022 847	20210156515	1	3	10/01/2021 05:45	10/01/2021 08:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	11393	18,69
607 2	1	2021	16491	1	335	CO12376 358	20210156521	1	3	10/01/2021 05:49	10/01/2021 08:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	47	17098	128,9 5
607 2	1	2021	14922	1	46	IP122229 66	20210156523	1	3	10/01/2021 05:33	10/01/2021 11:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	10452	42,72
607 2	1	2021	14905	2	362	BA12161 223	20210156524	1	3	09/01/2021 22:37	10/01/2021 07:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	15	5254	137,2 7
607 2	1	2021	14877	2	25	BT121830 57	20210156527	1	3	10/01/2021 04:24	10/01/2021 09:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	7187	41,43
607 2	1	2021	14969	8	160	RV12360 956	20210156535	1	3	10/01/2021 05:59	10/01/2021 07:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	12	39767	17,96
607 2	1	2021	15749	1	340	GG21371 952	20210156536	1	3	10/01/2021 06:00	10/01/2021 22:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	16,57
607 2	1	2021	14923	2	371	IV120156 43	20210156538	1	3	10/01/2021 06:01	10/01/2021 15:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	18	31933	168,6 0
607 2	1	2021	14923	2	371	IV120156 43	20210156538	1	3	10/01/2021 09:20	10/01/2021 15:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	49	31933	296,4 0
607 2	1	2021	16494	3	129	NQ12213 092	20210156541	1	3	10/01/2021 06:03	11/01/2021 04:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17093	22,55
607 2	1	2021	14929	2	93	GK12234 058LD	20210156544	1	3	10/01/2021 06:03	10/01/2021 11:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	18529	47,36
607 2	1	2021	14911	1	485	GS12299 699	20210156547	1	3	10/01/2021 06:04	10/01/2021 08:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	32	14636	67,39
607 2	1	2021	14911	1	100	FC120964 33	20210156553	1	3	10/01/2021 06:06	10/01/2021 18:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	14636	12,59

607 2	1	2021	14921	1	169	BZ123014 21	20210156555	1	3	09/01/2021 21:53	10/01/2021 08:27	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	3	11662	31,68
607 2	1	2021	14889	1	264	TH12160 655	20210156559	1	3	10/01/2021 06:07	10/01/2021 09:48	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	35	19863	128,7 0
607 2	1	2021	14889	1	264	TH12160 655	20210156559	1	3	10/01/2021 06:07	10/01/2021 10:35	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	27	19863	120,5 8
607 2	1	2021	14889	1	264	TH12160 655	20210156559	1	3	10/01/2021 06:07	10/01/2021 11:34	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	33	19863	179,8 8
607 2	1	2021	14889	1	264	TH12195 259RE	20210156559	1	3	10/01/2021 08:15	10/01/2021 08:44	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	219	19863	103,5 4
607 2	1	2021	14889	1	264	TH12195 259RE	20210156559	1	3	10/01/2021 11:38	10/01/2021 12:56	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	314	19863	404,8 0
607 2	1	2021	14896	1	44	BC12309 602	20210156562	1	3	10/01/2021 05:50	10/01/2021 07:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	4218	95,64
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12207 364	20210156564	1	3	10/01/2021 06:09	10/01/2021 19:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	6069	407,1 4
607 2	1	2021	14916	31	209	GH12156 343RE	20210156566	1	3	10/01/2021 06:10	10/01/2021 10:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	144	18429	648,9 2
607 2	1	2021	16493	1	107	SV212523 67	20210156574	1	3	10/01/2021 06:12	10/01/2021 12:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	15770	5,98
607 2	1	2021	16491	1	17	CG12391 407	20210156580	1	3	10/01/2021 02:32	10/01/2021 11:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	103	17098	920,5 9
607 2	1	2021	14880	2	521	CD12190 754	20210156582	1	3	09/01/2021 22:04	10/01/2021 09:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	22	4993	241,3 3
607 2	1	2021	14978	32	216	JL212087 90	20210156584	1	3	10/01/2021 06:14	10/01/2021 13:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	8409	7,21
607 2	1	2021	16493	1	107	LB120324 56	20210156585	1	3	10/01/2021 06:14	10/01/2021 13:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	8	15770	56,51
607 2	1	2021	14905	2	464	GE12215 07OLD	20210156590	1	3	10/01/2021 06:15	10/01/2021 15:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	13	5254	118,3 7
607 2	1	2021	14905	2	464	GE12215 07OLD	20210156590	1	3	10/01/2021 12:15	10/01/2021 15:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	13800	11	5254	34,05
607 2	1	2021	14978	1	216	JL120161 02	20210156596	1	3	09/01/2021 23:11	10/01/2021 07:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	356	8409	2842, 26
607 2	1	2021	14953	2	314	PP123083 79	20210156600	1	3	10/01/2021 06:17	10/01/2021 09:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	19839	13,97
607 2	1	2021	15748	2	188	OZ12022 880RE	20210156619	1	3	10/01/2021 06:21	10/01/2021 08:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	59	11393	103,7 4
607 2	1	2021	14945	2	127	NA12156 613	20210156625	1	3	10/01/2021 05:53	11/01/2021 16:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	36	9755	1246, 30
607 2	1	2021	14928	32	260	SZ211435 36	20210156628	1	3	10/01/2021 06:24	10/01/2021 16:56	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11714	10,53
607 2	1	2021	14949	1	136	TA12247 490	20210156631	1	3	10/01/2021 06:24	10/01/2021 08:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	1814	31,40
607 2	1	2021	15750	2	45	CX12181 532	20210156633	1	3	10/01/2021 06:24	10/01/2021 13:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	6186	81,25
607 2	1	2021	14921	1	169	RV21123 260	20210156635	1	3	10/01/2021 06:24	10/01/2021 10:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11662	4,04
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12065 602	20210156639	1	3	10/01/2021 06:26	10/01/2021 17:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	5243	32,00
607 2	1	2021	14881	2	30	CP211280 36	20210156641	1	3	10/01/2021 06:26	11/01/2021 05:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11618	22,74
607 2	1	2021	14957	2	145	PG12010 184	20210156644	1	3	10/01/2021 06:21	10/01/2021 14:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	13800	19	4457	149,2 7
607 2	1	2021	14956	34	261	PW12374 317RE	20210156646	1	3	10/01/2021 06:27	10/01/2021 11:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	34500	29	31503	152,3 2
607 2	1	2021	14939	1	352	MU12068 529	20210156653	1	3	10/01/2021 06:17	11/01/2021 01:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	13490	1061, 40

607 2	1	2021	14862	2	2	AN12262 491	20210156657	1	3	10/01/2021 06:30	10/01/2021 08:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	40	23684	80,39
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12402 010RE	20210156666	1	3	10/01/2021 06:21	10/01/2021 10:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	158	5578	606,7 2
607 2	1	2021	14921	2	169	RV21034 122	20210156670	1	3	10/01/2021 06:33	10/01/2021 08:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11662	2,35
607 2	1	2021	15746	1	563	NA12334 349LD	20210156671	1	3	10/01/2021 06:32	10/01/2021 10:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	86	9906	297,8 7
607 2	1	2021	14962	31	151	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	97	14784	12,58
607 2	1	2021	14962	1	311	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	1917	14784	248,6 8
607 2	1	2021	14962	32	311	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	14	14784	1,82
607 2	1	2021	14962	33	311	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	17	14784	2,21
607 2	1	2021	14962	1	358	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	812	14784	105,3 3
607 2	1	2021	14962	2	358	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	486	14784	63,05
607 2	1	2021	14962	1	366	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	203	14784	26,33
607 2	1	2021	14962	2	366	O1620404	20210156675	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 08:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	77	14784	9,99
607 2	1	2021	14972	1	162	O1620424	20210156675	1	3	10/01/2021 08:14	10/01/2021 08:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	77	2299	9,99
607 2	1	2021	14972	32	162	PJ133290 53	20210156675	1	3	10/01/2021 08:14	10/01/2021 08:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	8	2299	1,04
607 2	1	2021	14972	1	363	O1620424	20210156675	1	3	10/01/2021 08:14	10/01/2021 08:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	898	2299	116,4 9
607 2	1	2021	14972	2	363	O1620424	20210156675	1	3	10/01/2021 08:14	10/01/2021 08:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	971	2299	125,9 6
607 2	1	2021	14972	3	162	O1620204	20210156675	1	3	10/01/2021 09:41	10/01/2021 18:51	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	323	2299	2963, 35
607 2	1	2021	14972	32	162	PJ133290 53	20210156675	1	3	10/01/2021 19:28	10/01/2021 19:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	8	2299	0,46
607 2	1	2021	14972	1	363	PJ133290 53	20210156675	1	3	10/01/2021 19:28	10/01/2021 19:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	874	2299	50,26
607 2	1	2021	14972	2	363	PJ133290 53	20210156675	1	3	10/01/2021 19:28	10/01/2021 19:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	628	2299	36,11
607 2	1	2021	14962	31	151	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	97	14784	5,52
607 2	1	2021	14962	1	311	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	1916	14784	109,1 1
607 2	1	2021	14962	32	311	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	14	14784	0,80
607 2	1	2021	14962	33	311	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	17	14784	0,97
607 2	1	2021	14962	1	358	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	802	14784	45,67
607 2	1	2021	14962	2	358	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	486	14784	27,68
607 2	1	2021	14962	1	366	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	203	14784	11,56
607 2	1	2021	14962	2	366	PJ132633 11	20210156675	1	3	10/01/2021 20:55	10/01/2021 20:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	77	14784	4,38
607 2	1	2021	15748	31	148	IP210870 71	20210156677	1	3	10/01/2021 06:34	10/01/2021 11:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	11393	4,99

607 2	1	2021	14902	1	49	FR120968 24	20210156693	1	3	10/01/2021 06:17	10/01/2021 11:42	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	7	5109	37,85
607 2	1	2021	14985	32	180	UR12243 633RE	20210156694	1	3	10/01/2021 06:12	10/01/2021 15:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	108	23622	991,0 5
607 2	1	2021	15748	1	188	OZ12062 411	20210156697	1	3	10/01/2021 06:37	10/01/2021 09:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	48	11393	150,5 9
607 2	1	2021	14944	3	124	MR32056 682	20210156708	1	3	10/01/2021 06:39	10/01/2021 09:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	23315	4,69
607 2	1	2021	14924	1	227	GS12145 730	20210156712	1	3	09/01/2021 21:47	10/01/2021 11:56	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	9	9786	127,3 4
607 2	1	2021	14917	1	123	IA121957 54	20210156714	1	3	10/01/2021 06:40	10/01/2021 09:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	5941	4,94
607 2	1	2021	14894	4	204	PV12384 899	20210156715	1	3	10/01/2021 06:07	10/01/2021 13:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	17596	105,8 4
607 2	1	2021	14964	3	156	GB12303 132	20210156718	1	3	10/01/2021 06:41	10/01/2021 10:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	52	26768	176,2 1
607 2	1	2021	14953	2	19	JD120032 11	20210156726	1	3	10/01/2021 06:37	10/01/2021 08:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	29	19839	51,40
607 2	1	2021	16491	1	473	SC210212 05	20210156734	1	3	10/01/2021 06:45	10/01/2021 07:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	3	17098	3,25
607 2	1	2021	15749	1	249	VD12181 194	20210156735	1	3	10/01/2021 06:31	10/01/2021 10:53	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	10	14419	43,70
607 2	1	2021	16494	31	583	NQ21357 900	20210156742	1	3	10/01/2021 06:45	11/01/2021 01:52	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	2	17093	38,22
607 2	1	2021	15749	1	249	VD12238 512	20210156746	1	3	10/01/2021 06:46	10/01/2021 17:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14419	10,48
607 2	1	2021	14918	1	111	SI121319 72LD	20210156763	1	3	09/01/2021 23:07	10/01/2021 08:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	44	32515	408,2 2
607 2	1	2021	14980	1	171	SM12360 519	20210156774	1	3	10/01/2021 06:50	11/01/2021 17:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2	13328	68,45
607 2	1	2021	14933	2	102	JAA2124 1593	20210156775	1	3	10/01/2021 06:51	11/01/2021 00:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	18968	17,28
607 2	1	2021	14904	34	283	FB123297 79	20210156782	1	3	10/01/2021 06:52	10/01/2021 09:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	7	10849	15,34
607 2	1	2021	16485	1	576	PU12391 518	20210156785	1	3	10/01/2021 06:34	10/01/2021 20:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	26	4967	362,7 7
607 2	1	2021	14973	2	163	RB12156 088	20210156787	1	3	09/01/2021 22:16	10/01/2021 20:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	11826	269,7 8
607 2	1	2021	14973	2	163	RB12320 982	20210156789	1	3	10/01/2021 06:55	10/01/2021 19:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	23	11826	287,1 1
607 2	1	2021	14985	32	180	UR21066 503	20210156791	1	3	10/01/2021 06:55	10/01/2021 15:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	2	23622	16,39
607 2	1	2021	14931	3	98	IT122224 99	20210156792	1	3	10/01/2021 06:55	10/01/2021 13:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	4	19223	26,31
607 2	1	2021	14973	2	163	RB12292 120	20210156793	1	3	09/01/2021 20:59	10/01/2021 15:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	11826	164,2 0
607 2	1	2021	16485	31	576	PU12205 943RE	20210156798	1	3	10/01/2021 06:55	10/01/2021 09:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	33	4967	75,99
607 2	1	2021	14889	2	359	IO123634 32	20210156802	1	3	10/01/2021 06:57	10/01/2021 08:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	39	19863	58,21
607 2	1	2021	14902	1	49	FR184171 49TS	20210156803	1	3	10/01/2021 06:38	10/01/2021 11:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	84	5109	398,7 0
607 2	1	2021	14930	1	259	FA113977 30	20210156812	1	3	10/01/2021 07:00	10/01/2021 13:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52089	6,52
607 2	1	2021	14956	32	261	MY12322 128RE	20210156817	1	3	10/01/2021 07:01	10/01/2021 18:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	2	31503	22,63
607 2	1	2021	14956	32	261	MY12322 128RE	20210156817	1	3	10/01/2021 17:46	10/01/2021 18:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	2	31503	1,12

607 2	1	2021	14928	32	91	IW12379 430	20210156819	1	3	10/01/2021 07:01	10/01/2021 12:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	34500	2	11714	11,42
607 2	1	2021	16491	1	473	SC120527 51	20210156828	1	3	10/01/2021 07:02	10/01/2021 09:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	22	17098	44,23
607 2	1	2021	14957	2	145	PG21033 889	20210156834	1	3	10/01/2021 07:03	10/01/2021 17:52	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	2	4457	21,61
607 2	1	2021	14876	1	23	BJ183920 97TS	20210156843	1	3	09/01/2021 22:47	10/01/2021 12:32	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	69	10231	948,3 1
607 2	1	2021	16489	4	32	CN12180 278	20210156846	1	3	10/01/2021 06:20	10/01/2021 08:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	9902	25,23
607 2	1	2021	14916	33	76	SD12389 177	20210156848	1	3	10/01/2021 07:05	10/01/2021 12:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	64	18429	317,8 7
607 2	1	2021	15730	31	245	RV21123 240	20210156850	1	3	10/01/2021 07:05	10/01/2021 09:33	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	1254	2,46
607 2	1	2021	14963	2	414	PO11352 192	20210156852	1	3	10/01/2021 07:05	10/01/2021 11:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	26639	8,25
607 2	1	2021	15749	35	173	SG12214 548	20210156854	1	3	10/01/2021 07:05	10/01/2021 12:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	11	14419	56,87
607 2	1	2021	14978	2	492	FAAA214 28833	20210156856	1	3	10/01/2021 07:06	10/01/2021 11:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8409	4,01
607 2	1	2021	14925	1	88	IB123003 30	20210156858	1	3	10/01/2021 07:06	10/01/2021 09:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	18083	34,83
607 2	1	2021	16494	3	129	NQ12256 621	20210156861	1	3	10/01/2021 06:14	10/01/2021 09:29	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	17093	25,88
607 2	1	2021	14956	2	581	13900457 82	20210156863	1	3	10/01/2021 07:07	10/01/2021 09:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	31503	2,26
607 2	1	2021	14865	2	307	KB12000 011	20210156865	1	3	10/01/2021 07:01	10/01/2021 08:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	17208	6,54
607 2	1	2021	14954	31	346	KR12219 621	20210156869	1	3	10/01/2021 07:08	10/01/2021 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	3313	10,54
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	10/01/2021 06:44	10/01/2021 11:30	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	10	12303	47,64
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	10/01/2021 06:44	10/01/2021 12:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	21	12303	116,5 2
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	10/01/2021 06:44	10/01/2021 20:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	9	12303	128,1 9
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	10/01/2021 06:44	11/01/2021 00:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	7	12303	122,8 7
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	10/01/2021 06:44	12/01/2021 19:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	12303	122,0 1
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	11/01/2021 00:13	11/01/2021 00:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	19	12303	1,29
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12263 391	20210156870	1	3	11/01/2021 00:13	11/01/2021 13:24	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	4	12303	52,68
607 2	1	2021	14898	1	50	EA13263 401	20210156870	1	3	11/01/2021 00:13	12/01/2021 13:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	11	12303	410,5 4
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12025 320LD	20210156870	1	3	11/01/2021 00:13	12/01/2021 14:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	6	12303	227,1 1
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12257 919RE	20210156870	1	3	11/01/2021 13:49	12/01/2021 11:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	10	12303	217,4 2
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12263 391	20210156870	1	3	11/01/2021 13:49	12/01/2021 12:14	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	4	12303	89,68
607 2	1	2021	14898	1	50	EA13000 027	20210156870	1	3	11/01/2021 13:49	12/01/2021 15:53	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	2	12303	52,14
607 2	1	2021	14898	1	50	EA13263 292	20210156870	1	3	11/01/2021 13:49	12/01/2021 16:39	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	13	12303	348,8 6
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12056 483LD	20210156870	1	3	11/01/2021 13:49	12/01/2021 16:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	12303	27,10

607 2	1	2021	14898	1	50	EA13044 497	20210156870	1	3	12/01/2021 16:56	12/01/2021 19:13	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	7	12303	16,09
607 2	1	2021	14939	1	47	ET123919 08	20210156875	1	3	10/01/2021 06:35	10/01/2021 11:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	13490	13,31
607 2	1	2021	14985	2	180	UR11000 012	20210156877	1	3	09/01/2021 23:22	10/01/2021 11:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	114	23622	1392, 80
607 2	1	2021	15748	1	354	PZ120637 75RE	20210156879	1	3	10/01/2021 07:09	10/01/2021 09:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	58	11393	125,9 6
607 2	1	2021	14868	1	16	DI122129 77	20210156887	1	3	10/01/2021 07:10	10/01/2021 13:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	2297	51,33
607 2	1	2021	14911	2	71	GS11206 855	20210156889	1	3	10/01/2021 06:17	10/01/2021 10:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	12	14636	46,47
607 2	1	2021	14956	2	581	MY12241 802RE	20210156893	1	3	10/01/2021 07:12	10/01/2021 11:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	31503	38,03
607 2	1	2021	14893	31	243	DJ121642 62	20210156895	1	3	10/01/2021 07:12	10/01/2021 13:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	4833	5,85
607 2	1	2021	14930	35	374	VB12262 281	20210156897	1	3	10/01/2021 07:13	10/01/2021 08:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	16	52089	13,76
607 2	1	2021	14977	1	539	PV31082 463	20210156899	1	3	10/01/2021 07:13	10/01/2021 09:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	6148	2,14
607 2	1	2021	14898	1	50	EA12084 053	20210156905	1	3	10/01/2021 07:15	10/01/2021 17:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	6	12303	59,25
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12070 982	20210156909	1	3	10/01/2021 07:16	10/01/2021 12:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	5243	26,63
607 2	1	2021	15748	1	354	BC12012 502	20210156914	1	3	10/01/2021 07:17	10/01/2021 09:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	34	11393	82,50
607 2	1	2021	14978	2	492	FA123664 80	20210156917	1	3	10/01/2021 07:17	10/01/2021 13:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8409	5,97
607 2	1	2021	14956	1	242	7078946	20210156924	1	3	10/01/2021 07:18	10/01/2021 10:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	88	31503	319,0 2
607 2	1	2021	15749	35	173	SG12390 506	20210156925	1	3	10/01/2021 04:25	10/01/2021 10:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	52	14419	310,6 9
607 2	1	2021	14887	33	225	CM12152 114	20210156926	1	3	10/01/2021 07:18	10/01/2021 10:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	16	3316	51,18
607 2	1	2021	15743	2	26	BG12079 619	20210156928	1	3	10/01/2021 07:19	10/01/2021 13:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	1462	12,18
607 2	1	2021	16479	2	386	NJ113514 52	20210156936	1	3	10/01/2021 09:18	10/01/2021 13:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Erosão	220	30	50352	118,5 0
607 2	1	2021	14918	31	123	ND12302 635RE	20210156940	1	3	10/01/2021 07:19	10/01/2021 10:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	171	32515	588,1 9
607 2	1	2021	14941	1	92	GS12014 796	20210156944	1	3	10/01/2021 07:21	10/01/2021 11:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	95	7362	394,8 6
607 2	1	2021	14867	2	11	AG11212 898	20210156949	1	3	10/01/2021 07:22	10/01/2021 13:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	79	8055	483,4 6
607 2	1	2021	14905	31	184	PV21115 032	20210156953	1	3	10/01/2021 07:23	11/01/2021 12:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	8	5254	233,6 0
607 2	1	2021	14977	1	316	PV21017 711	20210156957	1	3	10/01/2021 07:23	10/01/2021 16:56	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	6148	9,54
607 2	1	2021	14980	1	171	SM12182 432	20210156958	1	3	10/01/2021 07:20	10/01/2021 08:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	13328	12,09
607 2	1	2021	14875	1	24	BM12355 329	20210156960	1	3	10/01/2021 06:29	10/01/2021 19:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	5	5243	64,24
607 2	1	2021	14951	2	137	PB12376 752	20210156963	1	3	10/01/2021 07:24	10/01/2021 10:10	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	6	14804	16,55
607 2	1	2021	14977	1	474	SF120001 92	20210156964	1	3	10/01/2021 06:16	10/01/2021 14:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	6148	173,5 0
607 2	1	2021	14918	2	472	PS121320 43	20210156968	1	3	10/01/2021 06:55	10/01/2021 09:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	11	32515	28,60

607 2	1	2021	14985	2	180	NH12374 720	20210156970	1	3	10/01/2021 07:25	11/01/2021 12:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	7	23622	203,2 6
607 2	1	2021	14894	2	204	PV12185 528	20210156982	1	3	10/01/2021 07:27	10/01/2021 12:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	42	17596	204,7 5
607 2	1	2021	14939	2	352	MU12390 477	20210156992	1	3	10/01/2021 05:03	10/01/2021 21:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	94	13490	1563, 82
607 2	1	2021	14974	2	367	RV21028 152	20210157008	1	3	10/01/2021 07:31	10/01/2021 09:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	2019	2,03
607 2	1	2021	14939	1	352	7536022	20210157011	1	3	10/01/2021 06:24	10/01/2021 21:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	74	13490	1103, 07
607 2	1	2021	14923	32	85	ME12251 375	20210157017	1	3	10/01/2021 07:12	10/01/2021 20:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	25	31933	340,7 8
607 2	1	2021	14938	2	105	IU122929 10	20210157019	1	3	10/01/2021 04:33	10/01/2021 12:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	27	13463	223,3 4
607 2	1	2021	15748	1	188	OZ12105 272	20210157020	1	3	10/01/2021 07:16	10/01/2021 08:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	38	11393	50,04
607 2	1	2021	14913	2	73	GT12293 099	20210157029	1	3	10/01/2021 07:21	10/01/2021 09:40	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	15558	6,91
607 2	1	2021	15749	35	173	37200015 29	20210157035	1	3	10/01/2021 07:34	10/01/2021 09:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	14419	2,11
607 2	1	2021	16493	1	573	AA12388 792	20210157045	1	3	10/01/2021 07:36	10/01/2021 14:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	15770	14,25
607 2	1	2021	14913	4	73	GT12048 500	20210157047	1	3	10/01/2021 07:36	10/01/2021 11:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	15558	29,77
607 2	1	2021	15734	36	347	KR21248 701	20210157048	1	3	10/01/2021 07:36	10/01/2021 14:08	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	2454	6,52
607 2	1	2021	15734	2	394	KR12171 587	20210157052	1	3	10/01/2021 07:37	10/01/2021 12:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	2454	4,81
607 2	1	2021	16486	2	234	CN18414 869T5	20210157057	1	3	10/01/2021 07:38	10/01/2021 08:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	108	3397	107,4 9
607 2	1	2021	14939	2	112	LC122489 63	20210157068	1	3	10/01/2021 04:55	10/01/2021 10:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	23	13490	124,2 1
607 2	1	2021	14904	32	283	10002115 113	20210157075	1	3	10/01/2021 07:40	10/01/2021 11:28	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	10849	3,80
607 2	1	2021	14918	31	1	FB213211 32	20210157081	1	3	10/01/2021 07:40	10/01/2021 10:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32515	2,67
607 2	1	2021	16493	2	388	GP12357 383	20210157088	1	3	10/01/2021 07:32	10/01/2021 14:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	17	15770	113,8 2
607 2	1	2021	14918	2	499	MB12180 640	20210157091	1	3	10/01/2021 07:42	10/01/2021 12:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	32515	33,12
607 2	1	2021	14881	2	30	CP123808 80	20210157097	1	3	10/01/2021 06:11	11/01/2021 07:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	11618	256,5 9
607 2	1	2021	14918	31	1	AQ12322 731	20210157113	1	3	10/01/2021 07:45	10/01/2021 11:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	41	32515	136,5 5
607 2	1	2021	14898	2	125	IY123914 29	20210157120	1	3	10/01/2021 06:06	10/01/2021 08:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	12303	14,75
607 2	1	2021	14959	1	556	PH12201 801	20210157121	1	3	10/01/2021 07:46	10/01/2021 23:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	5551	205,5 4
607 2	1	2021	14892	2	37	CZ120110 71	20210157124	1	3	10/01/2021 06:26	10/01/2021 09:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	3843	27,04
607 2	1	2021	14934	1	167	SX123237 88LD	20210157136	1	3	10/01/2021 07:48	10/01/2021 19:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	6985	12,16
607 2	1	2021	14905	1	362	BA12258 276	20210157149	1	3	10/01/2021 02:22	10/01/2021 09:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	82	5254	583,8 4
607 2	1	2021	14956	1	242	PW21066 469	20210157152	1	3	10/01/2021 07:50	10/01/2021 14:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	31503	6,35
607 2	1	2021	14985	32	180	UR21202 007	20210157154	1	3	10/01/2021 07:50	10/01/2021 15:25	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	2	23622	15,16



607 2	1	2021	14859	1	419	7823907	20210157156	1	3	10/01/2021 07:50	10/01/2021 11:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	30078	3,89
607 2	1	2021	14943	31	197	TI122323 69RE	20210157160	1	3	10/01/2021 07:50	12/01/2021 00:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	17	13732	684,0 2
607 2	1	2021	14985	3	180	UR11056 796	20210157162	1	3	10/01/2021 00:16	10/01/2021 09:18	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	99	23622	894,3 0
607 2	1	2021	14875	1	24	BH21071 503	20210157165	1	3	10/01/2021 07:51	10/01/2021 23:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	5243	15,56
607 2	1	2021	14869	1	494	AK21250 585	20210157170	1	3	10/01/2021 07:52	10/01/2021 15:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	4572	7,96
607 2	1	2021	14894	1	324	CB12311 892	20210157178	1	3	10/01/2021 07:52	10/01/2021 13:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	17596	15,36
607 2	1	2021	14889	2	359	IO120375 55	20210157179	1	3	10/01/2021 07:53	10/01/2021 10:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	19863	48,11
607 2	1	2021	14941	2	92	IU120148 55	20210157180	1	3	09/01/2021 22:32	10/01/2021 10:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	4	7362	46,28
607 2	1	2021	14930	34	374	CW21151 405	20210157184	1	3	10/01/2021 07:54	10/01/2021 10:52	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	52089	2,96
607 2	1	2021	14911	2	100	FC120610 09	20210157185	1	3	10/01/2021 07:54	10/01/2021 22:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	66	14636	934,6 0
607 2	1	2021	16493	2	107	SV120530 33	20210157187	1	3	10/01/2021 07:21	10/01/2021 09:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	15770	22,49
607 2	1	2021	14911	1	485	GS12188 036	20210157189	1	3	10/01/2021 06:10	10/01/2021 09:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	36	14636	117,0 8
607 2	1	2021	16494	31	583	CJ122850 44	20210157195	1	3	10/01/2021 07:55	10/01/2021 13:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	34	17093	195,8 0
607 2	1	2021	14943	3	197	IH122362 04	20210157196	1	3	10/01/2021 07:55	10/01/2021 13:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	13732	5,45
607 2	1	2021	14985	3	180	UR11201 739	20210157200	1	3	10/01/2021 04:21	10/01/2021 09:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	192	23622	909,7 6
607 2	1	2021	14951	2	137	PB12305 130	20210157203	1	3	10/01/2021 07:57	10/01/2021 11:51	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	14804	3,90
607 2	1	2021	14978	2	492	FA320427 14	20210157212	1	3	10/01/2021 06:59	10/01/2021 10:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	8409	35,93
607 2	1	2021	14930	1	374	61015192 7	20210157213	1	3	10/01/2021 07:57	10/01/2021 10:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	52089	2,39
607 2	1	2021	14945	1	185	AZ120429 14	20210157216	1	3	10/01/2021 06:47	10/01/2021 11:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	9755	61,44
607 2	1	2021	14905	2	196	GE12006 536	20210157218	1	3	09/01/2021 22:00	11/01/2021 10:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	5254	217,5 6
607 2	1	2021	14859	1	356	SN12163 756	20210157220	1	3	10/01/2021 07:48	10/01/2021 12:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	4	30078	18,15
607 2	1	2021	14911	31	71	GS21310 677	20210157229	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 16:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	14636	8,60
607 2	1	2021	14911	2	100	FC120386 64	20210157232	1	3	10/01/2021 06:52	10/01/2021 12:54	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	10	14636	60,33
607 2	1	2021	14963	33	152	MX12203 423	20210157233	1	3	10/01/2021 07:38	11/01/2021 11:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	17	26639	472,0 6
607 2	1	2021	14925	1	88	MD12299 595	20210157237	1	3	10/01/2021 07:48	10/01/2021 13:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	18083	53,76
607 2	1	2021	14953	1	19	JD120086 12	20210157238	1	3	10/01/2021 07:22	10/01/2021 09:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	19839	22,29
607 2	1	2021	14911	1	71	GS12336 386	20210157249	1	3	10/01/2021 06:58	10/01/2021 10:09	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	14636	38,06
607 2	1	2021	16489	2	422	PJ120823 17	20210157250	1	3	10/01/2021 08:02	10/01/2021 09:48	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	5	9902	8,78
607 2	1	2021	14861	2	345	BG12263 531	20210157252	1	3	10/01/2021 08:02	10/01/2021 09:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	4876	11,08

607 2	1	2021	14894	1	324	AX12000 153	20210157264	1	3	10/01/2021 08:03	10/01/2021 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	17596	20,68
607 2	1	2021	14923	1	383	AY18223 147TS	20210157272	1	3	10/01/2021 04:16	10/01/2021 15:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	60	31933	668,3 8
607 2	1	2021	14912	1	395	PK122636 74	20210157273	1	3	10/01/2021 08:05	10/01/2021 11:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	3	6646	8,78
607 2	1	2021	14916	31	209	MA12209 854	20210157290	1	3	10/01/2021 07:59	10/01/2021 12:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	22	18429	109,1 6
607 2	1	2021	14933	1	102	JAAA2112 1874	20210157294	1	3	10/01/2021 08:07	10/01/2021 23:04	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	2	18968	29,90
607 2	1	2021	14944	1	341	CN21103 276	20210157299	1	3	10/01/2021 08:07	10/01/2021 09:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	23315	1,59
607 2	1	2021	14941	31	329	MP12221 185	20210157300	1	3	10/01/2021 04:44	10/01/2021 10:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	58	7362	351,9 5
607 2	1	2021	15743	1	26	BG12000 084	20210157304	1	3	10/01/2021 08:08	10/01/2021 10:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	1462	2,04
607 2	1	2021	14963	33	152	MX12364 202	20210157306	1	3	10/01/2021 07:30	11/01/2021 10:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	24	26639	644,5 7
607 2	1	2021	14985	31	180	UR12232 449RE	20210157313	1	3	10/01/2021 08:06	10/01/2021 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	55	23622	139,6 5
607 2	1	2021	14988	2	497	EA12198 265	20210157317	1	3	10/01/2021 08:09	10/01/2021 12:49	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	4183	4,65
607 2	1	2021	14964	31	156	PC120400 67	20210157329	1	3	10/01/2021 08:10	10/01/2021 10:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	26768	7,86
607 2	1	2021	14902	1	49	FR120000 70	20210157333	1	3	10/01/2021 08:11	10/01/2021 13:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	5109	30,58
607 2	1	2021	14865	2	307	AC12391 519	20210157336	1	3	10/01/2021 08:11	10/01/2021 10:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	15	17208	28,36
607 2	1	2021	16493	1	107	LB214026 94	20210157340	1	3	10/01/2021 08:11	10/01/2021 13:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	15770	11,41
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12243 514	20210157345	1	3	10/01/2021 05:10	10/01/2021 10:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	26	6069	148,9 0
607 2	1	2021	14905	2	196	GE12000 092LD	20210157351	1	3	10/01/2021 05:43	10/01/2021 22:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	22	5254	371,6 0
607 2	1	2021	14956	2	581	MY12043 892RE	20210157354	1	3	10/01/2021 08:13	10/01/2021 13:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	31503	72,64
607 2	1	2021	14941	1	92	IU122092 20	20210157355	1	3	10/01/2021 08:13	11/01/2021 12:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	7362	167,1 3
607 2	1	2021	14978	32	216	JL123833 40	20210157360	1	3	10/01/2021 07:37	10/01/2021 16:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	77	8409	683,7 2
607 2	1	2021	14886	2	326	CR11003 462	20210157362	1	3	10/01/2021 01:08	10/01/2021 12:07	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	130	5487	1426, 21
607 2	1	2021	14986	1	379	UT21152 756	20210157367	1	3	10/01/2021 08:14	10/01/2021 11:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	2025	3,39
607 2	1	2021	14862	1	20	CB21061 921	20210157369	1	3	10/01/2021 08:14	10/01/2021 17:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	23684	18,10
607 2	1	2021	14922	1	83	IP121076 41	20210157370	1	3	10/01/2021 07:13	10/01/2021 08:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	21	10452	36,51
607 2	1	2021	14973	1	133	IW12031 351	20210157375	1	3	10/01/2021 06:30	10/01/2021 11:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	11826	39,30
607 2	1	2021	14986	1	379	IP212160 87	20210157386	1	3	10/01/2021 08:16	10/01/2021 12:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	2025	3,94
607 2	1	2021	14889	30	34	CT210423 65	20210157391	1	3	10/01/2021 08:16	10/01/2021 11:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	19863	6,57
607 2	1	2021	16482	6	577	RV21033 705	20210157398	1	3	10/01/2021 08:17	10/01/2021 10:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16422	1,79
607 2	1	2021	14894	2	204	10014350 058	20210157402	1	3	10/01/2021 08:17	11/01/2021 10:45	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	17596	26,45

607 2	1	2021	14943	3	197	IH122239 31	20210157411	1	3	10/01/2021 08:18	10/01/2021 17:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	13732	62,31
607 2	1	2021	16489	1	422	PJ211993 89	20210157424	1	3	10/01/2021 08:20	10/01/2021 11:58	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	1	9902	3,62
607 2	1	2021	14986	1	379	UT21359 929	20210157430	1	3	10/01/2021 08:21	10/01/2021 13:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	2025	4,71
607 2	1	2021	14876	31	23	ITE212081 95	20210157435	1	3	10/01/2021 08:22	10/01/2021 12:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	1	10231	3,64
607 2	1	2021	14923	1	309	JP123584 70	20210157436	1	3	10/01/2021 08:16	10/01/2021 15:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	31933	48,94
607 2	1	2021	14959	2	556	PH12170 743	20210157439	1	3	10/01/2021 04:12	10/01/2021 12:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	5551	145,7 1
607 2	1	2021	14968	1	113	CL123060 27	20210157441	1	3	10/01/2021 08:23	10/01/2021 11:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	10306	21,76
607 2	1	2021	14930	1	374	FA122430 10	20210157445	1	3	10/01/2021 08:23	10/01/2021 13:50	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	31	52089	168,5 5
607 2	1	2021	14906	2	56	GE21332 762	20210157449	1	3	10/01/2021 08:24	11/01/2021 08:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30553	24,00
607 2	1	2021	14906	3	56	GE12000 299	20210157453	1	3	10/01/2021 03:28	10/01/2021 11:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	30553	191,4 2
607 2	1	2021	16494	3	129	NQ21070 619	20210157455	1	3	10/01/2021 08:24	11/01/2021 00:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17093	15,64
607 2	1	2021	14933	1	102	JA120383 28	20210157457	1	3	10/01/2021 08:25	10/01/2021 10:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	18968	13,10
607 2	1	2021	14944	3	124	MR12056 688	20210157459	1	3	10/01/2021 08:23	10/01/2021 09:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	23315	11,89
607 2	1	2021	14978	2	492	FA124289 27	20210157464	1	3	10/01/2021 06:50	10/01/2021 13:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	8409	51,15
607 2	1	2021	14887	1	225	CM12029 641RE	20210157468	1	3	10/01/2021 08:03	10/01/2021 11:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	3316	45,59
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN21146 654	20210157481	1	3	10/01/2021 00:13	10/01/2021 16:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Não identificada	220	1	5578	16,37
607 2	1	2021	14929	2	353	IK120717 47	20210157482	1	3	10/01/2021 07:44	10/01/2021 12:13	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	55	18529	246,4 3
607 2	1	2021	14938	1	134	FN12237 035	20210157486	1	3	10/01/2021 07:43	10/01/2021 13:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	13463	42,12
607 2	1	2021	14918	31	123	IA120462 95	20210157502	1	3	10/01/2021 08:30	10/01/2021 12:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	31	32515	120,9 7
607 2	1	2021	14933	2	102	JA121666 43	20210157504	1	3	10/01/2021 06:22	11/01/2021 00:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	18968	143,4 5
607 2	1	2021	14933	2	102	JA121666 43	20210157504	1	3	11/01/2021 00:19	11/01/2021 13:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	18968	103,5 7
607 2	1	2021	14945	1	430	NA12055 690	20210157505	1	3	10/01/2021 08:31	10/01/2021 13:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	9755	52,65
607 2	1	2021	14945	2	430	NA12055 690	20210157505	1	3	10/01/2021 08:31	10/01/2021 13:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	9755	36,86
607 2	1	2021	14918	1	1	SA113755 88	20210157507	1	3	10/01/2021 08:31	10/01/2021 12:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	11	32515	46,33
607 2	1	2021	14913	3	73	GT12024 290	20210157514	1	3	10/01/2021 08:27	10/01/2021 10:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	15558	43,09
607 2	1	2021	14922	1	46	IP121952 37	20210157516	1	3	10/01/2021 06:28	10/01/2021 12:04	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	10452	39,10
607 2	1	2021	14858	2	373	10001001 971	20210157520	1	3	10/01/2021 08:33	10/01/2021 10:20	Interna-Não Programada-Próprias do sistema-Falha de material ou equipamento	220	1	66510	1,78
607 2	1	2021	14968	1	265	CL123494 82	20210157526	1	3	10/01/2021 08:33	10/01/2021 11:30	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	10306	23,52
607 2	1	2021	14944	2	341	MR12121 932	20210157530	1	3	10/01/2021 07:23	10/01/2021 12:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	23315	18,45

607 2	1	2021	14963	2	152	PO12374 520	20210157532	1	3	10/01/2021 03:32	10/01/2021 11:34	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	39	26639	313,1 6
607 2	1	2021	14893	31	243	SX121728 39RE	20210157533	1	3	10/01/2021 08:34	10/01/2021 13:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	4833	139,4 7
607 2	1	2021	14934	1	144	JT122264 86	20210157554	1	3	10/01/2021 07:05	10/01/2021 10:33	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	28	6985	96,92
607 2	1	2021	14943	31	197	TI121977 26	20210157559	1	3	10/01/2021 07:56	11/01/2021 12:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	13732	84,93
607 2	1	2021	14951	1	228	PB12283 890	20210157561	1	3	10/01/2021 08:36	10/01/2021 12:31	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	14804	3,91
607 2	1	2021	16489	1	422	PJ120001 04	20210157562	1	3	10/01/2021 08:36	10/01/2021 12:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	14	9902	60,24
607 2	1	2021	15749	31	173	UP12391 848	20210157574	1	3	10/01/2021 08:37	10/01/2021 10:36	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	7	14419	13,78
607 2	1	2021	15748	33	584	IP120997 26	20210157578	1	3	10/01/2021 08:38	10/01/2021 12:37	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	18	11393	71,58
607 2	1	2021	14978	33	216	NQ21141 622	20210157579	1	3	10/01/2021 08:38	10/01/2021 12:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	2	8409	7,99
607 2	1	2021	14954	31	346	KR12261 706	20210157582	1	3	10/01/2021 08:38	10/01/2021 12:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	3313	12,28
607 2	1	2021	14941	2	92	IU210148 40	20210157584	1	3	10/01/2021 08:39	11/01/2021 09:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	7362	24,55
607 2	1	2021	14941	1	92	14200219 07	20210157586	1	3	10/01/2021 08:39	11/01/2021 12:21	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	7362	27,70
607 2	1	2021	14973	2	163	RB21156 068	20210157616	1	3	10/01/2021 08:43	10/01/2021 22:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	3	11826	41,06
607 2	1	2021	14971	5	421	DH21249 218	20210157620	1	3	10/01/2021 08:44	10/01/2021 10:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	52015	1,85
607 2	1	2021	14911	2	71	GS12021 596	20210157621	1	3	10/01/2021 08:44	10/01/2021 15:43	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	14636	34,89
607 2	1	2021	14881	2	30	93004167 7	20210157623	1	3	10/01/2021 08:44	11/01/2021 07:55	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	11618	23,18
607 2	1	2021	14940	1	565	LZ212147 94	20210157625	1	3	10/01/2021 08:44	10/01/2021 11:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	99573	2,34
607 2	1	2021	16494	31	583	NQ21197 720	20210157628	1	3	10/01/2021 08:45	10/01/2021 17:53	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	220	1	17093	9,13
607 2	1	2021	14928	32	260	SZ123485 93	20210157637	1	3	10/01/2021 08:46	10/01/2021 11:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	2	11714	6,34
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN11319 613	20210157643	1	3	10/01/2021 08:47	10/01/2021 11:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	5578	36,16
607 2	1	2021	15738	2	62	TR111931 71	20210157644	1	3	09/01/2021 17:31	10/01/2021 17:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	131	37955	3109, 32
607 2	1	2021	14980	1	171	SM12020 625	20210157651	1	3	10/01/2021 08:28	11/01/2021 02:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	13328	109,6 4
607 2	1	2021	14877	1	387	JR120333 80	20210157652	1	3	10/01/2021 07:00	10/01/2021 15:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	33	7187	275,0 8
607 2	1	2021	14973	31	163	RB12194 289	20210157656	1	3	10/01/2021 08:46	10/01/2021 23:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	6	11826	90,62
607 2	1	2021	15734	36	347	KR12074 918	20210157660	1	3	10/01/2021 07:41	10/01/2021 16:22	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	8	2454	69,41
607 2	1	2021	14906	3	56	GE12384 171	20210157664	1	3	10/01/2021 06:36	10/01/2021 13:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3	30553	20,62
607 2	1	2021	14945	1	430	MZ12311 290	20210157667	1	3	10/01/2021 08:48	10/01/2021 09:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	9755	2,91
607 2	1	2021	14973	2	163	RB12110 437	20210157674	1	3	10/01/2021 06:49	10/01/2021 13:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	11826	62,89
607 2	1	2021	15743	1	26	IT120757 64	20210157676	1	3	10/01/2021 08:50	10/01/2021 11:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	1462	17,84

607 2	1	2021	14963	33	152	TB121436 85	20210157685	1	3	10/01/2021 07:13	10/01/2021 18:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	26639	313,1 8
607 2	1	2021	14877	1	387	JR120733 88	20210157686	1	3	10/01/2021 08:50	10/01/2021 16:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	7187	8,03
607 2	1	2021	14988	2	497	ED21335 145	20210157711	1	3	10/01/2021 08:53	10/01/2021 13:59	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	4183	5,09
607 2	1	2021	14941	2	92	IUI20147 79	20210157715	1	3	10/01/2021 06:29	10/01/2021 11:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	7362	58,64
607 2	1	2021	14953	1	19	JD114114 21	20210157720	1	3	10/01/2021 08:55	10/01/2021 10:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	19839	9,64
607 2	1	2021	14953	2	314	PP120066 84	20210157722	1	3	10/01/2021 07:27	10/01/2021 10:21	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	13	19839	37,52
607 2	1	2021	14877	1	165	JR123624 37	20210157728	1	3	10/01/2021 07:10	10/01/2021 13:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	7187	67,68
607 2	1	2021	14943	3	197	IH123374 06	20210157729	1	3	10/01/2021 08:10	10/01/2021 11:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	13732	130,4 2
607 2	1	2021	14923	1	309	JP121883 44	20210157731	1	3	10/01/2021 07:33	10/01/2021 14:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	31933	53,96
607 2	1	2021	14927	30	992	IM12370 175	20210157732	1	3	10/01/2021 08:34	10/01/2021 12:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	5	3009	17,38
607 2	1	2021	14953	1	19	JD123590 45	20210157734	1	3	10/01/2021 08:57	10/01/2021 13:15	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	19839	4,30
607 2	1	2021	14911	1	100	17800120 96	20210157738	1	3	10/01/2021 08:57	10/01/2021 23:52	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	14636	14,90
607 2	1	2021	14905	2	464	8014050	20210157739	1	3	10/01/2021 08:57	11/01/2021 15:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	5254	61,38
607 2	1	2021	14979	2	202	50001110 2	20210157752	1	3	10/01/2021 08:58	10/01/2021 10:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	16913	1,12
607 2	1	2021	14977	1	474	JE122980 04	20210157798	1	3	10/01/2021 04:35	10/01/2021 21:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	15	6148	248,9 7
607 2	1	2021	16493	2	573	AA12180 462	20210157809	1	3	10/01/2021 08:24	10/01/2021 13:51	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	15770	65,34
607 2	1	2021	16492	9	3	AN21075 819	20210157813	1	3	10/01/2021 08:37	10/01/2021 12:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	4495	3,75
607 2	1	2021	14939	1	207	SE123529 24	20210157814	1	3	10/01/2021 07:20	10/01/2021 10:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	13490	20,91
607 2	1	2021	14918	1	499	MB12085 514	20210157818	1	3	10/01/2021 05:36	10/01/2021 10:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	79	32515	381,0 4
607 2	1	2021	14933	2	102	JA122980 23	20210157837	1	3	10/01/2021 07:51	10/01/2021 12:57	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	9	18968	45,83
607 2	1	2021	14873	1	561	GE12382 134	20210157839	1	3	10/01/2021 07:00	10/01/2021 14:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	6069	38,14
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ12239 432	20210157840	1	3	10/01/2021 08:51	11/01/2021 08:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	21	23622	494,7 3
607 2	1	2021	14956	1	242	MY12303 867	20210157854	1	3	10/01/2021 08:34	10/01/2021 19:05	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	8	31503	84,13
607 2	1	2021	14892	1	37	CZ122063 61	20210157861	1	3	10/01/2021 08:17	10/01/2021 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	3843	47,16
607 2	1	2021	14956	2	242	MY12348 221	20210157864	1	3	10/01/2021 07:50	10/01/2021 22:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	31503	128,6 1
607 2	1	2021	16491	1	300	TV12365 944	20210157911	1	3	10/01/2021 08:47	11/01/2021 00:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	17098	91,83
607 2	1	2021	14917	1	123	GY12344 199	20210157915	1	3	10/01/2021 08:37	10/01/2021 11:57	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	5941	16,61
607 2	1	2021	14879	1	95	IM12058 060	20210157936	1	3	10/01/2021 07:03	10/01/2021 13:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	18	28339	112,2 9
607 2	1	2021	15749	1	249	MQ12249 312	20210157954	1	3	10/01/2021 04:39	10/01/2021 16:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	11	14419	126,1 6

607 2	1	2021	14928	1	195	IW12229 804	20210157962	1	3	10/01/2021 06:47	10/01/2021 11:02	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	9	11714	38,18
607 2	1	2021	14941	31	329	MP12299 732	20210157969	1	3	10/01/2021 07:11	10/01/2021 11:10	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	80	7362	317,5 1
607 2	1	2021	14863	4	5	AN11157 960	20210157980	1	3	10/01/2021 07:48	10/01/2021 11:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	101	90394	391,2 6
607 2	1	2021	14905	1	184	GE12255 985	20210157982	1	3	10/01/2021 08:10	11/01/2021 10:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	5254	213,1 3
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ12235 641	20210158007	1	3	10/01/2021 06:50	10/01/2021 16:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	27	23622	268,9 7
607 2	1	2021	14859	2	419	ZN12172 211	20210158037	1	3	10/01/2021 08:34	10/01/2021 10:25	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	5	30078	9,22
607 2	1	2021	14918	1	472	PS121246 56	20210158088	1	3	10/01/2021 08:41	10/01/2021 16:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	96	32515	757,5 7
607 2	1	2021	14865	2	307	AC12091 322	20210158130	1	3	10/01/2021 08:30	10/01/2021 10:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	8	17208	17,12
607 2	1	2021	14978	33	216	NQ12140 184	20210158144	1	3	10/01/2021 08:58	11/01/2021 10:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	60	8409	1512, 42
607 2	1	2021	14968	1	265	EA12007 673	20210158167	1	3	10/01/2021 08:36	10/01/2021 18:16	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	2	10306	19,33
607 2	1	2021	14925	2	88	IB122069 24	20210158179	1	3	10/01/2021 08:33	10/01/2021 14:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	18083	39,77
607 2	1	2021	16491	1	17	CG12087 363	20210158181	1	3	10/01/2021 06:03	10/01/2021 16:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	20	17098	205,4 2
607 2	1	2021	14873	2	456	NQ12197 661	20210158203	1	3	10/01/2021 08:22	10/01/2021 17:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	12	6069	110,4 5
607 2	1	2021	14886	2	326	CR12375 637	20210158223	1	3	10/01/2021 08:43	10/01/2021 11:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	120	5487	274,0 7
607 2	1	2021	14912	2	301	PX122968 04	20210158235	1	3	10/01/2021 08:25	10/01/2021 12:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	6646	18,46
607 2	1	2021	14873	1	18	SZ121150 33	20210158260	1	3	10/01/2021 07:17	10/01/2021 23:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	10	6069	165,2 4
607 2	1	2021	14923	2	361	PY122078 04	20210158272	1	3	10/01/2021 08:34	10/01/2021 20:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	31933	72,13
607 2	1	2021	14868	2	16	AY12040 872	20210158315	1	3	09/01/2021 12:44	10/01/2021 14:00	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	13	2297	328,3 3
607 2	1	2021	14868	2	16	AY12380 959	20210158316	1	3	09/01/2021 13:30	10/01/2021 15:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	6	2297	154,8 3
607 2	1	2021	15734	1	394	03940216	20210158335	1	3	10/01/2021 08:46	10/01/2021 13:52	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	289	2454	1470, 45
607 2	1	2021	14977	1	474	JA120404 35	20210158348	1	3	10/01/2021 01:03	10/01/2021 14:47	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	6148	301,9 8
607 2	1	2021	15749	34	173	SG12213 046	20210158374	1	3	10/01/2021 08:42	10/01/2021 23:19	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	18	14419	263,0 2
607 2	1	2021	14905	2	464	GE12372 623	20210158410	1	3	10/01/2021 07:45	10/01/2021 14:28	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	30	5254	201,0 9
607 2	1	2021	14904	32	283	CJ122564 75	20210158485	1	3	10/01/2021 08:10	10/01/2021 15:12	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	154	10849	1081, 72
607 2	1	2021	16493	1	107	LB120298 77	20210158526	1	3	10/01/2021 08:16	10/01/2021 16:31	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	8	15770	65,90
607 2	1	2021	14905	1	362	NP12247 166	20210158532	1	3	10/01/2021 08:06	11/01/2021 19:41	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	19	5254	676,0 0
607 2	1	2021	16494	3	129	6306067	20210158597	1	3	10/01/2021 08:50	11/01/2021 00:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	70	17093	1064, 78
607 2	1	2021	15743	2	26	BG12000 110	20210158642	1	3	10/01/2021 07:03	10/01/2021 12:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	7	1462	36,70
607 2	1	2021	14873	1	456	PV12252 676	20210158650	1	3	10/01/2021 07:39	10/01/2021 20:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	27	6069	357,7 7

607 2	1	2021	14916	1	343	MA12238 057	20210158704	1	3	10/01/2021 08:31	10/01/2021 17:07	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	18429	266,3 2
607 2	1	2021	14923	32	85	ME12198 229	20210158712	1	3	10/01/2021 07:44	10/01/2021 15:18	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	8	31933	60,41
607 2	1	2021	14879	1	95	IM12234 538	20210158714	1	3	10/01/2021 07:06	10/01/2021 12:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	119	28339	681,3 4
607 2	1	2021	14973	1	163	RB12156 045	20210158730	1	3	10/01/2021 08:51	11/01/2021 15:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	3	11826	91,69
607 2	1	2021	14938	32	105	JR120781 32	20210158824	1	3	10/01/2021 07:57	10/01/2021 23:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	5	13463	78,88
607 2	1	2021	14973	1	163	RB12000 048	20210158854	1	3	10/01/2021 08:09	11/01/2021 23:50	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	11826	198,3 8
607 2	1	2021	14973	1	163	RB12000 048	20210158854	1	3	12/01/2021 00:39	12/01/2021 00:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	11826	0,53
607 2	1	2021	14933	2	102	JA112117 52	20210158887	1	3	10/01/2021 06:49	10/01/2021 15:46	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	140	18968	1252, 61
607 2	1	2021	16481	1	574	ZN12302 180	20210158955	1	3	09/01/2021 20:00	10/01/2021 12:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	29	5578	485,0 7
607 2	1	2021	16481	1	574	ZN12273 061	20210158957	1	3	09/01/2021 22:11	10/01/2021 12:11	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	29	5578	405,9 7
607 2	1	2021	14953	1	314	PP120076 90	20210159003	1	3	10/01/2021 08:23	10/01/2021 20:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3	19839	36,60
607 2	1	2021	14923	32	85	ME12380 972	20210159009	1	3	10/01/2021 08:38	10/01/2021 16:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	8	31933	62,22
607 2	1	2021	14886	2	326	NH12202 119	20210159036	1	3	10/01/2021 08:48	10/01/2021 23:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	5487	116,2 6
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12326 323	20210159262	1	3	10/01/2021 07:47	10/01/2021 14:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	38	5578	254,3 8
607 2	1	2021	14945	2	430	AK12210 601	20210159285	1	3	10/01/2021 06:50	11/01/2021 17:08	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	9755	171,4 5
607 2	1	2021	14956	2	242	DV12156 199	20210159363	1	3	10/01/2021 08:53	12/01/2021 20:36	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	9	31503	537,3 6
607 2	1	2021	14956	2	242	DV12156 199	20210159363	1	3	10/01/2021 08:53	13/01/2021 21:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2	31503	169,3 8
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12297 582	20210159377	1	3	10/01/2021 08:34	10/01/2021 15:22	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2	5578	13,57
607 2	1	2021	14977	1	316	PV12297 991	20210159385	1	3	10/01/2021 06:24	10/01/2021 16:19	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	6	6148	59,47
607 2	1	2021	14985	31	180	NQ12374 579	20210159441	1	3	10/01/2021 07:27	10/01/2021 19:14	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	35	23622	412,1 5
607 2	1	2021	14924	33	88	IB123035 32	20210159585	1	3	10/01/2021 08:00	10/01/2021 16:24	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3	9786	25,20
607 2	1	2021	16493	1	573	35001860 1	20210159790	1	3	10/01/2021 07:36	10/01/2021 17:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	15770	9,77
607 2	1	2021	14928	32	260	SZ123152 47	20210159822	1	3	10/01/2021 06:55	11/01/2021 10:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	4	11714	111,3 0
607 2	1	2021	14881	2	30	CP122690 04	20210159893	1	3	10/01/2021 07:17	10/01/2021 17:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	11618	49,92
607 2	1	2021	16481	2	574	ZN12290 411	20210160110	1	3	10/01/2021 07:52	10/01/2021 22:03	Interna-Não Programada-Terceiros-Objeto na Rede	13800	5	5578	70,87
607 2	1	2021	16483	31	385	MG21078 841	20210160378	1	3	09/01/2021 16:05	11/01/2021 04:59	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	2	7254	73,77
607 2	1	2021	14917	1	123	IA122620 96	20210161261	1	3	10/01/2021 08:53	10/01/2021 20:39	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	5941	58,81
607 2	1	2021	14941	31	329	FC211979 02	20210161448	1	3	09/01/2021 22:01	11/01/2021 00:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	7362	26,72
607 2	1	2021	14934	1	167	SX212604 63	20210161911	1	3	10/01/2021 07:48	10/01/2021 21:52	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	220	1	6985	14,06



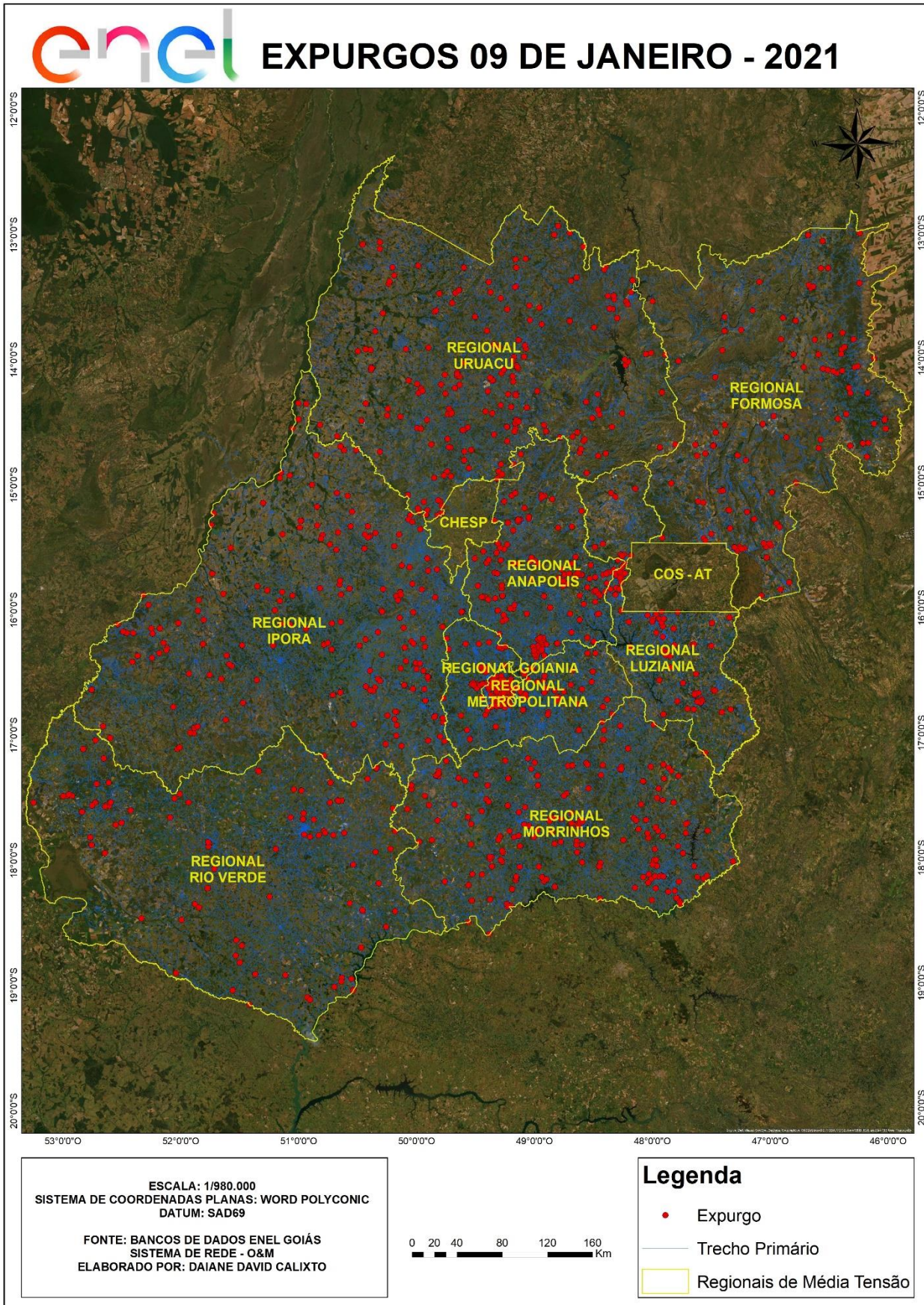
607 2	1	2021	15746	32	563	UP12390 498	20210163464	1	3	09/01/2021 21:00	11/01/2021 10:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	34500	30	9906	1131, 82
607 2	1	2021	14945	2	127	CX12230 555	20210164424	1	3	09/01/2021 17:39	11/01/2021 13:49	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	9755	618,1 4
607 2	1	2021	14894	1	324	CB21144 222	20210165264	1	3	09/01/2021 18:01	11/01/2021 15:20	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	17596	45,30
607 2	1	2021	14908	10	58	GN12240 998	202101125267	1	3	09/01/2021 17:59	10/01/2021 07:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	99	43901	1346, 26
607 2	1	2021	14962	1	151	PK121093 73	202101136375	1	3	10/01/2021 06:50	10/01/2021 11:55	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	5	14784	25,35
607 2	1	2021	14909	13	58	GN10380 012	202101136536	1	3	09/01/2021 17:37	09/01/2021 19:51	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	1150	38723	2564, 82
607 2	1	2021	14909	13	58	GN10380 012	202101136536	1	3	09/01/2021 17:37	10/01/2021 12:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	633	38723	1164 2,28
607 2	1	2021	14909	13	58	GN10380 012	202101136536	1	3	09/01/2021 17:37	10/01/2021 13:17	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	78	38723	1533, 91
607 2	1	2021	14952	2	380	CP123954 52	202101137274	1	3	10/01/2021 06:38	10/01/2021 07:38	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	1	2106	1,00
607 2	1	2021	14952	2	380	CP123954 52	202101137274	1	3	10/01/2021 06:38	11/01/2021 09:32	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	13800	72	2106	1936, 28
607 2	1	2021	14908	11	58	GN13000 492	202101154189	1	3	09/01/2021 17:38	09/01/2021 18:02	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	13800	1429	43901	577,5 5
607 2	1	2021	16484	32	570	RV12205 424	202101168320	1	3	09/01/2021 19:48	10/01/2021 02:31	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	5	6477	33,56
607 2	1	2021	16484	32	570	RV13205 425	202101168320	1	3	09/01/2021 19:48	10/01/2021 04:06	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	23	6477	191,0 9
607 2	1	2021	16484	32	570	RV12360 702	202101168320	1	3	09/01/2021 19:48	10/01/2021 13:01	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	12	6477	206,5 9
607 2	1	2021	16484	32	570	RV13205 425	202101168320	1	3	11/01/2021 13:52	11/01/2021 15:05	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	34500	35	6477	42,26
607 2	1	2021	14911	2	100	25800020 61	202101168400	1	3	09/01/2021 19:24	09/01/2021 22:41	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	1	14636	3,28
607 2	1	2021	16489	4	32	CN16414 946	202101168421	1	3	09/01/2021 17:22	09/01/2021 17:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	783	9902	53,51
607 2	1	2021	16489	4	32	CN16404 599	202101168421	1	3	09/01/2021 17:22	09/01/2021 17:26	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	472	9902	37,63
607 2	1	2021	16489	4	32	CN16414 942	202101168421	1	3	09/01/2021 17:22	09/01/2021 17:27	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	892	9902	85,48
607 2	1	2021	16489	4	32	CN16418 729	202101168421	1	3	09/01/2021 17:22	09/01/2021 19:25	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	576	9902	1186, 40
607 2	1	2021	16489	4	32	CN16404 002	202101168421	1	3	09/01/2021 17:22	10/01/2021 00:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2882	9902	2115 7,08
607 2	1	2021	14978	2	492	FAAA213 66478	202101168427	1	3	09/01/2021 18:52	10/01/2021 07:17	Interna-Não Programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8409	12,41
607 2	1	2021	14945	1	430	M221300 437	202101168428	1	3	09/01/2021 19:44	10/01/2021 08:48	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	220	2	9755	26,13
607 2	1	2021	14965	3	57	GN16409 707	202101168432	1	3	09/01/2021 17:34	09/01/2021 21:29	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	7091	51264	2781 0,51
607 2	1	2021	14965	3	57	AP16420 028	202101168432	1	3	09/01/2021 21:28	09/01/2021 21:35	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	720	51264	79,60
607 2	1	2021	14965	3	57	AP16407 689	202101168432	1	3	09/01/2021 21:28	09/01/2021 21:43	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	79	51264	20,25
607 2	1	2021	14965	3	57	AP10426 739	202101168432	1	3	09/01/2021 21:28	09/01/2021 21:44	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	604	51264	162,7 4
607 2	1	2021	14965	3	57	AP10434 734	202101168432	1	3	09/01/2021 21:28	09/01/2021 21:46	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3148	51264	915,5 4
607 2	1	2021	14965	3	57	AP10402 777	202101168432	1	3	09/01/2021 21:28	09/01/2021 21:51	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	3556	51264	1334, 49

607 2	1	2021	14965	3	57	AP16416 629	202101168432	1	3	09/01/2021 21:31	09/01/2021 22:00	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	430	51264	208,3 1
607 2	1	2021	14965	3	57	AP16407 689	202101168432	1	3	09/01/2021 21:50	10/01/2021 08:11	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	720	51264	7440, 20
607 2	1	2021	14965	3	57	AP16416 629	202101168432	1	3	10/01/2021 02:51	10/01/2021 07:25	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	430	51264	1965, 82
607 2	1	2021	14965	1	57	GN16401 516	202101168434	1	3	09/01/2021 17:39	10/01/2021 09:47	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Falha de material ou equipamento	13800	2270	51264	3662 5,82
607 2	1	2021	15732	1	418	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 18:42	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	692	15018	985,3 3
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 19:03	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	36	15018	63,78
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 20:44	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	44	15018	151,6 3
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	15	15018	61,56
607 2	1	2021	15732	1	303	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	3990	15018	1637 4,52
607 2	1	2021	15732	2	303	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	87	15018	357,0 4
607 2	1	2021	15732	2	418	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	1193	15018	4895, 94
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	10/01/2021 03:35	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	61	15018	628,2 0
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	10/01/2021 09:53	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	44	15018	730,8 3
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	10/01/2021 15:54	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	77	15018	1741, 31
607 2	1	2021	15732	32	36	00360424	202101168449	1	3	09/01/2021 17:17	10/01/2021 16:45	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	60	15018	1408, 50
607 2	1	2021	15732	32	36	BO13082 095	202101168449	1	3	10/01/2021 17:49	10/01/2021 17:58	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	61	15018	9,71
607 2	1	2021	15732	32	36	LB120565 88	202101168449	1	3	10/01/2021 17:59	10/01/2021 18:34	Interna-Não Programada-Meio ambiente- Descarga Atmosférica	34500	47	15018	27,53
607 2	1	2021	15732	1	303	BO11162 409	202101168487	1	3	09/01/2021 17:03	09/01/2021 21:23	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	220	141	15018	610,1 4
607 2	1	2021	14865	1	128	12801	2021010900046	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 16:53	Interna-Não Programada-Próprias do Sistema- Falha de material ou equipamento	34500	4	17208	0,27
607 2	1	2021	14953	31	330	12830	2021010900046	1	3	09/01/2021 16:49	09/01/2021 16:53	Interna-Não Programada-Próprias do Sistema- Falha de material ou equipamento	34500	13	19839	0,87
607 2	1	2021	15750	32	291	02910434	2021010900117	1	3	09/01/2021 13:57	09/01/2021 14:01	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	34500	17	6186	1,13
607 2	1	2021	14918	1	1	00015124	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	5429	32515	361,9 3
607 2	1	2021	14918	2	1	00015124	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	1214	32515	80,93
607 2	1	2021	14918	31	1	00015124	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	365	32515	24,33
607 2	1	2021	14918	32	1	00015124	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	339	32515	22,60
607 2	1	2021	14918	33	1	00015124	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	250	32515	16,67
607 2	1	2021	14918	1	111	11101	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	528	32515	35,20
607 2	1	2021	14918	1	429	42901	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	93	32515	6,20
607 2	1	2021	14918	2	429	42902	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	538	32515	35,87

607 2	1	2021	14918	1	499	49901	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	3458	32515	230,5 3
607 2	1	2021	14918	2	499	49902	2021010900174	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:03	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	1677	32515	111,8 0
607 2	1	2021	14916	1	76	07601	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	4592	18429	535,7 3
607 2	1	2021	14916	2	76	07602	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	2834	18429	330,6 3
607 2	1	2021	14916	32	76	07632	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	160	18429	18,67
607 2	1	2021	14916	33	76	07633	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	1409	18429	164,3 8
607 2	1	2021	14916	1	209	02090504	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	2452	18429	286,0 7
607 2	1	2021	14916	31	209	02090504	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	3015	18429	351,7 5
607 2	1	2021	14916	32	209	02090504	2021010900177	1	3	09/01/2021 16:59	09/01/2021 17:06	Interna-Não Programada-Próprias do sistema- Não identificada	69000	1368	18429	159,6 0



### 7. Plotagem das Ocorrências conforme a Espacialização das Chuvas



## 8. Clientes Afetados e Impactos Globais

Em análise ao número de clientes interrompidos (CI) na área de concessão da ENEL GO, o gráfico abaixo apresenta a atipicidade vivenciada entre os dias 09 e 10 de janeiro de 2021, data esta que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas de extrema severidade.

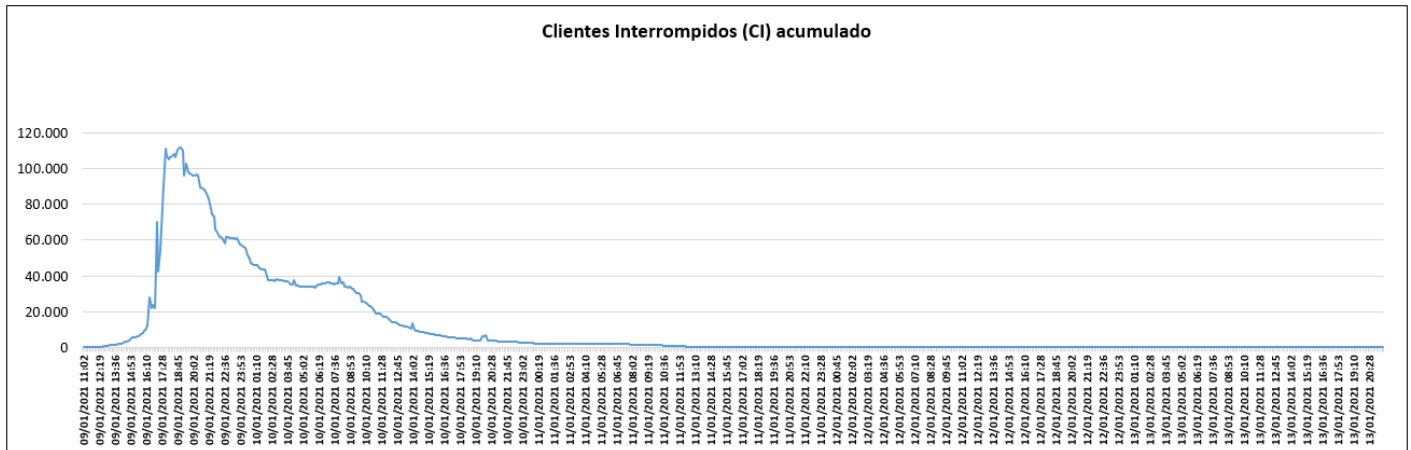
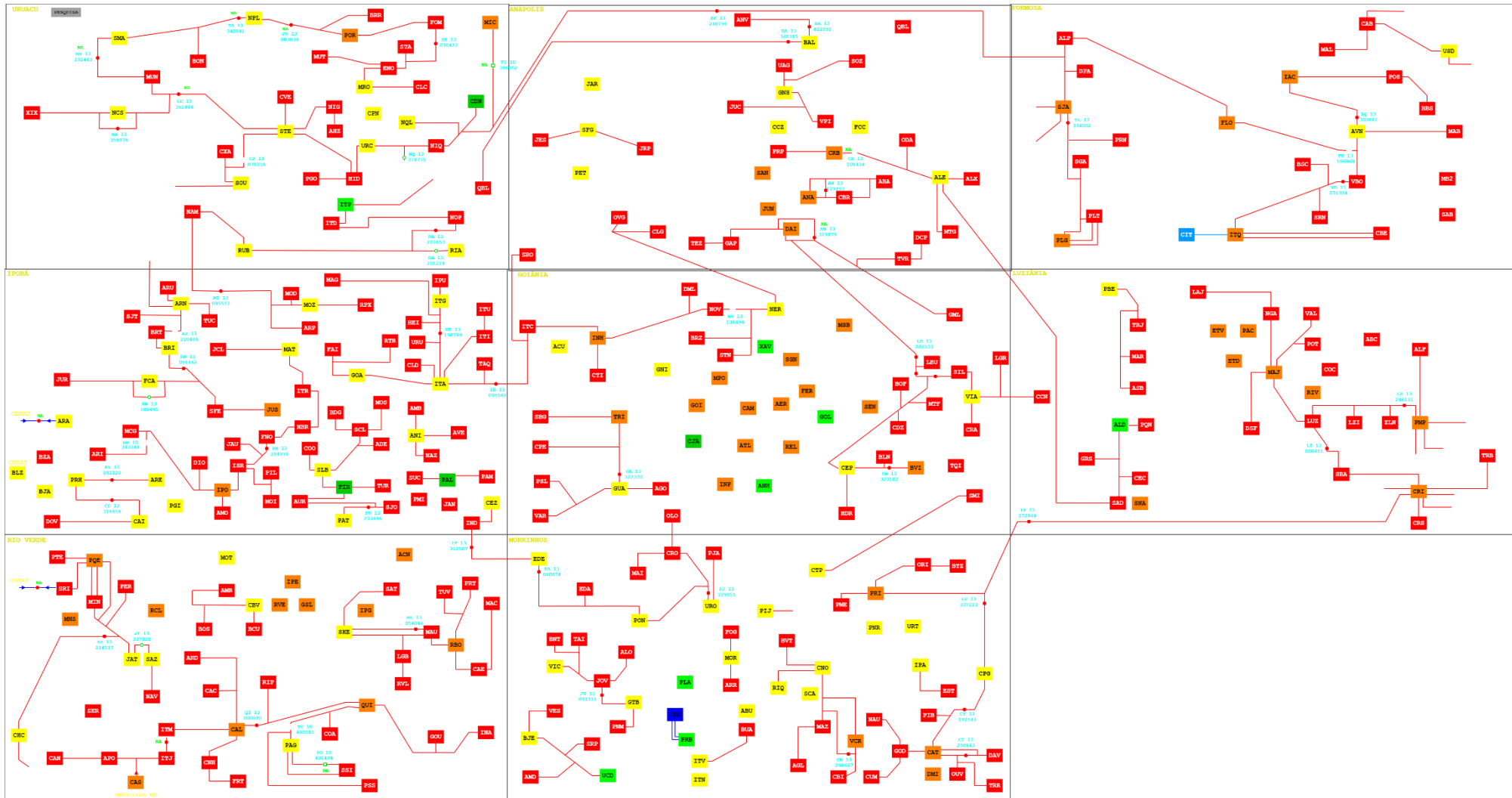


Figura – Clientes Interrompidos x Tempo

O gráfico acima contabiliza o número de consumidores desenergizados pelas ocorrências desse referido relatório em intervalos a cada 1h17 (uma hora e dezessete minutos).

### 9. Diagramas Unifilares





## 10. Demais Evidências

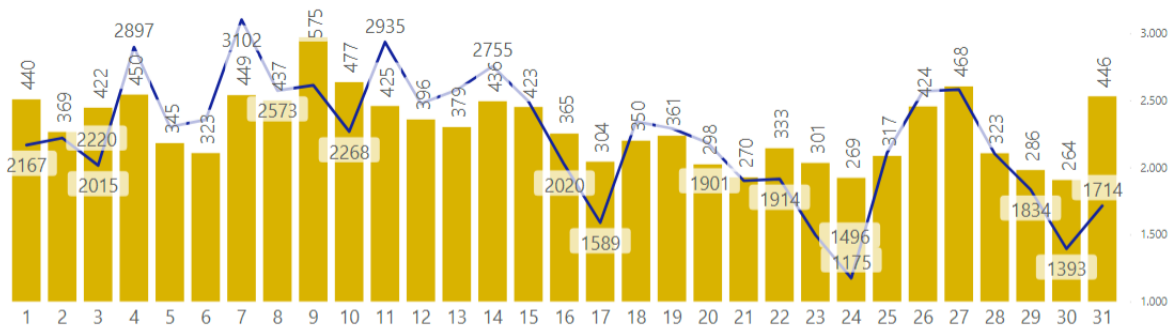
### 10.1. Dados Técnico - Operacionais ENEL GO

Abaixo, encontra-se dados referente ao mês de Janeiro, analisado neste relatório. As informações incluem as ocorrências classificadas como situação de emergência.

#### Enel - GO

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

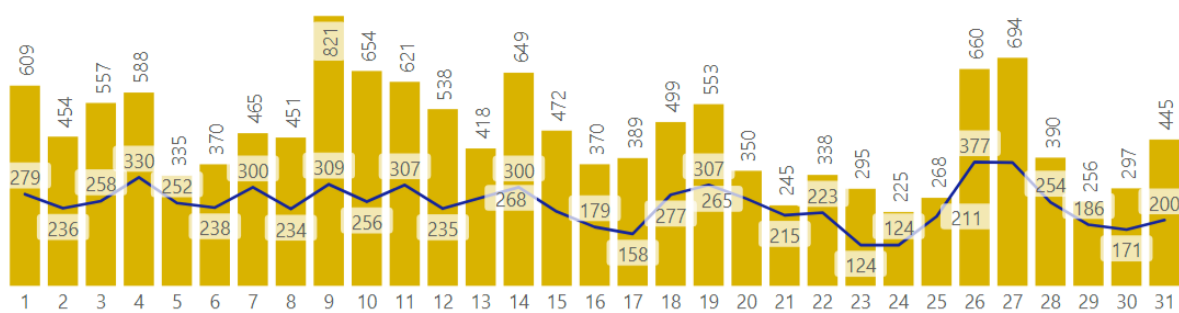
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



#### Regional Anápolis – GO

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

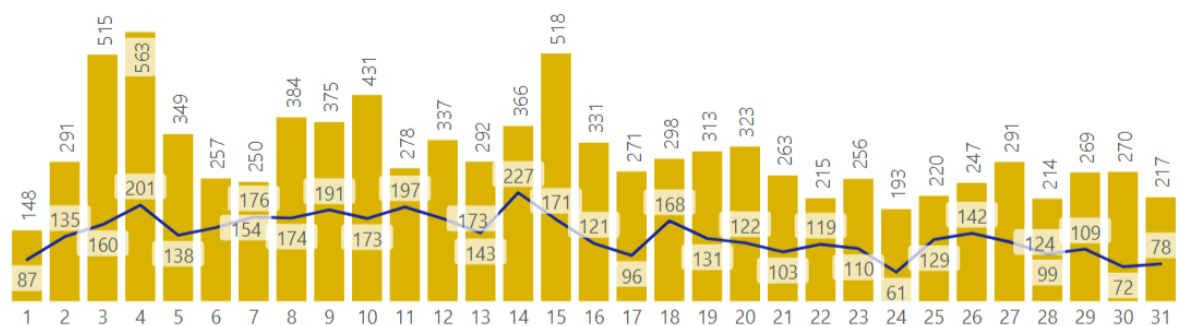
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



#### Regional Formosa – GO

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

● TMAE ● Contagem de Ocorrências

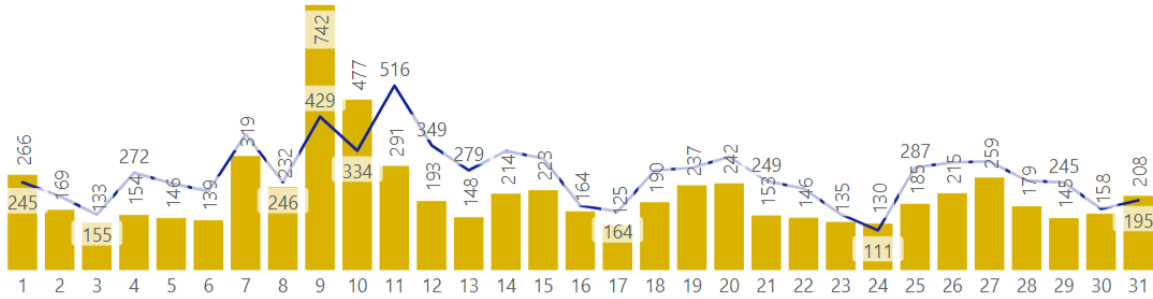




**Regional Goiânia – GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

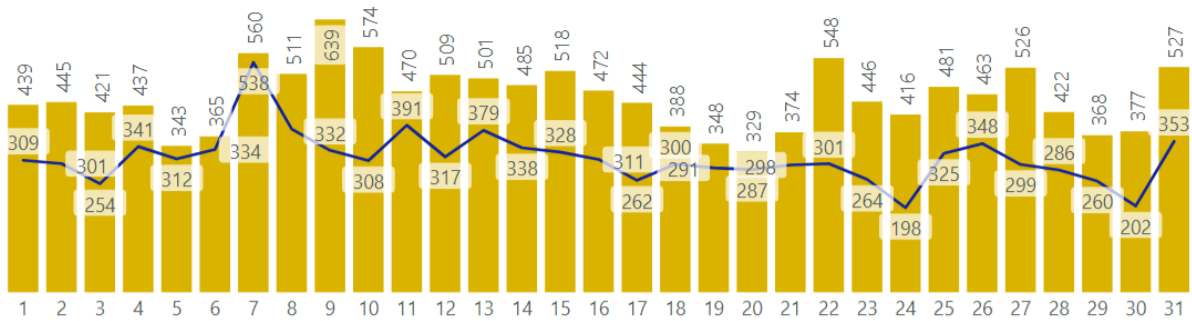
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



**Regional Iporá – GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

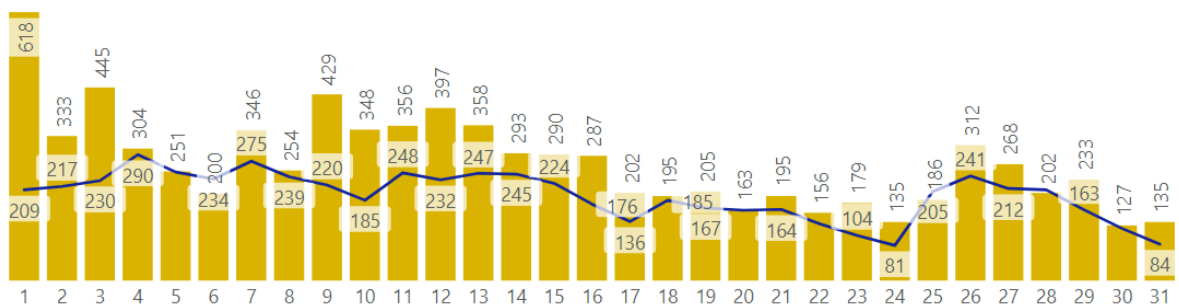
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



**Regional Luziânia – GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

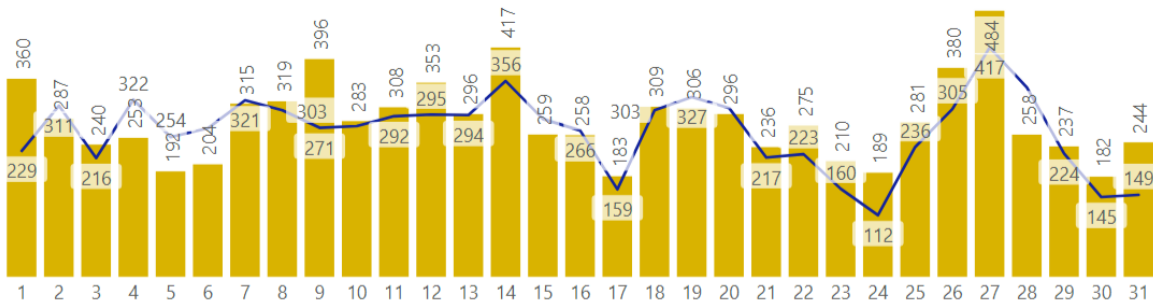
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



**Regional Metropolitana – GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

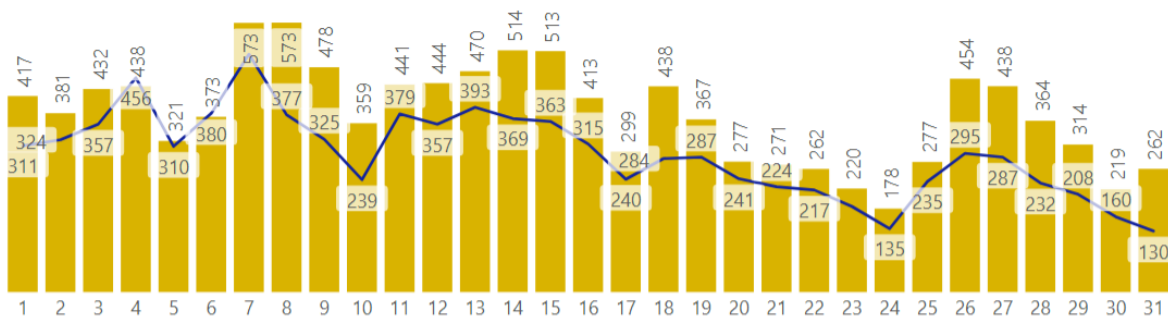
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



**Regional Morrinhos – GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

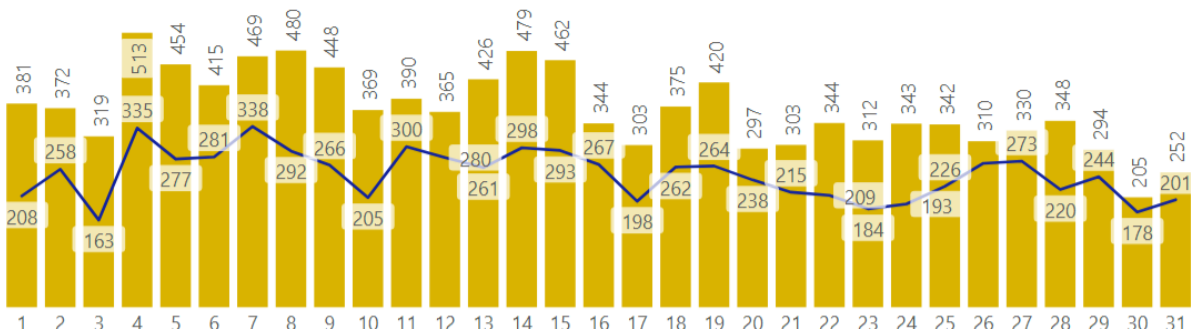
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



**Regional Rio Verde – GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

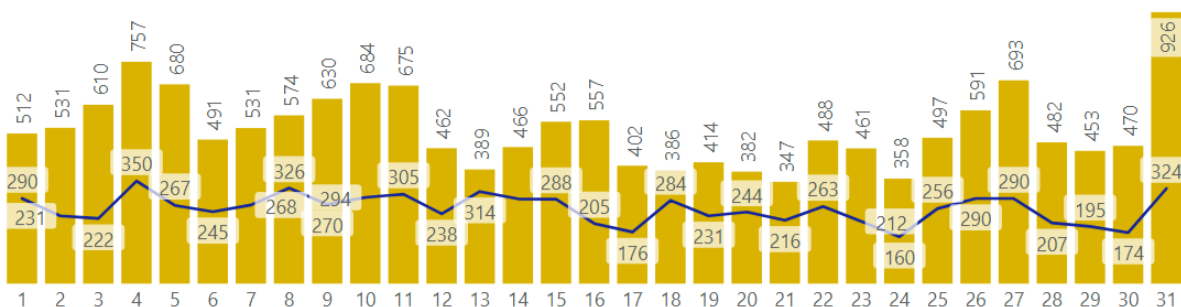
● TMAE ● Contagem de Ocorrências



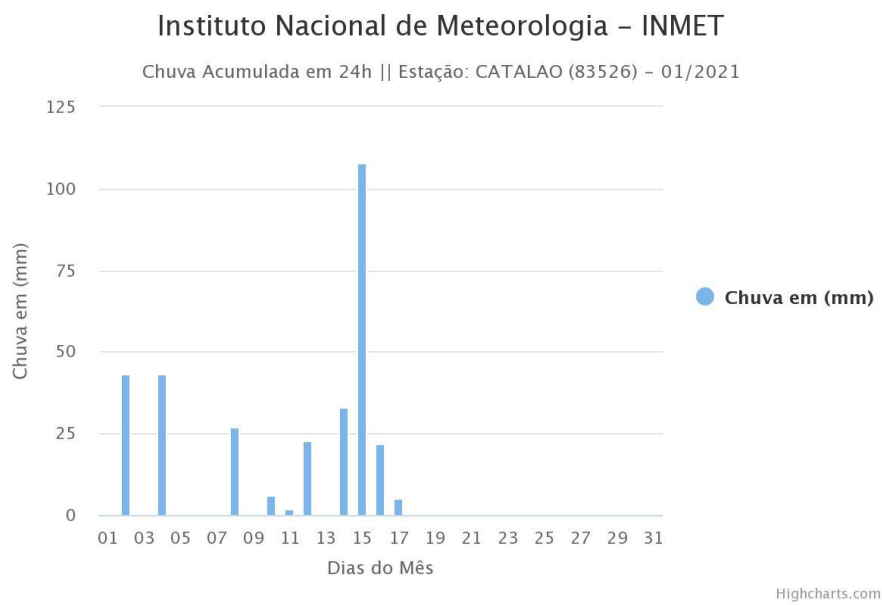
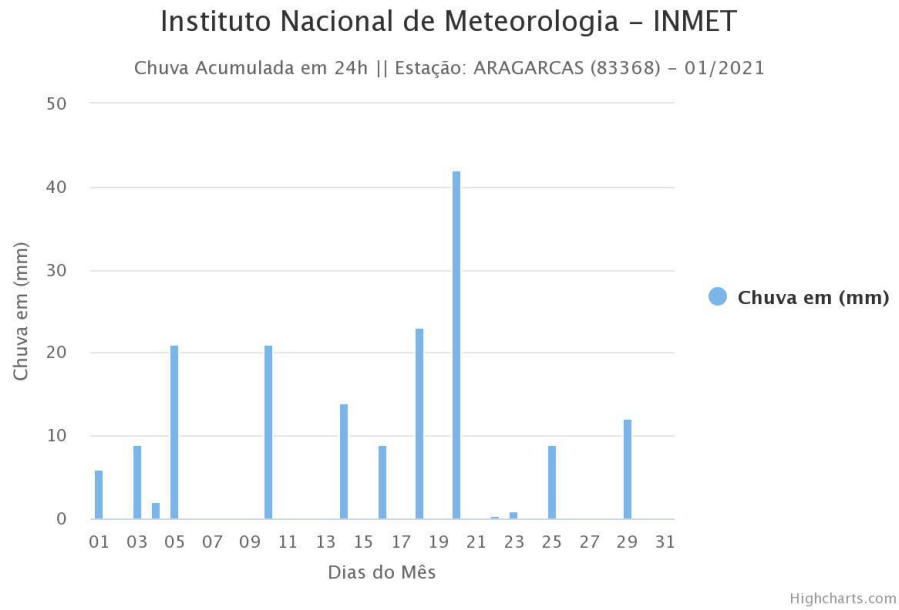
**Regional Uruaçu - GO**

TMAE e OE por Dia - Janeiro 2021

● TMAE ● Contagem de Ocorrências

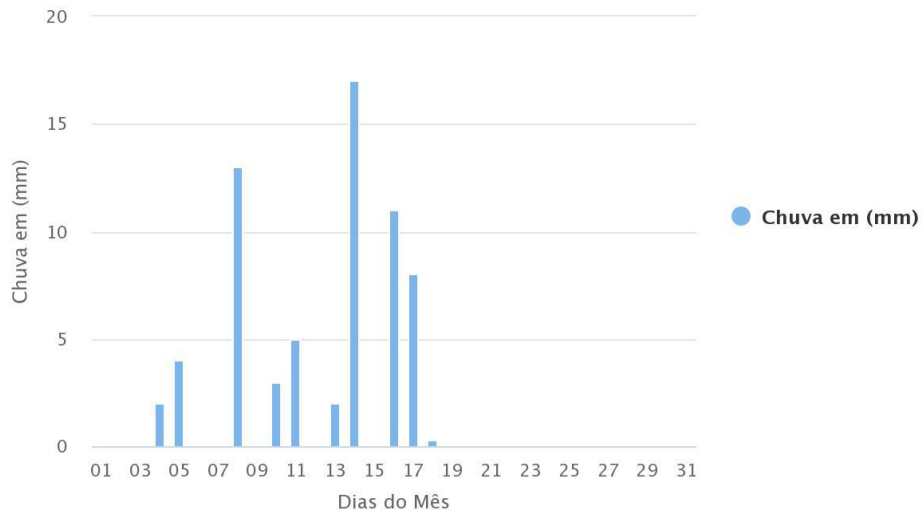


## 10.2. Dados climatológicos pelo INMET



### Instituto Nacional de Meteorologia – INMET

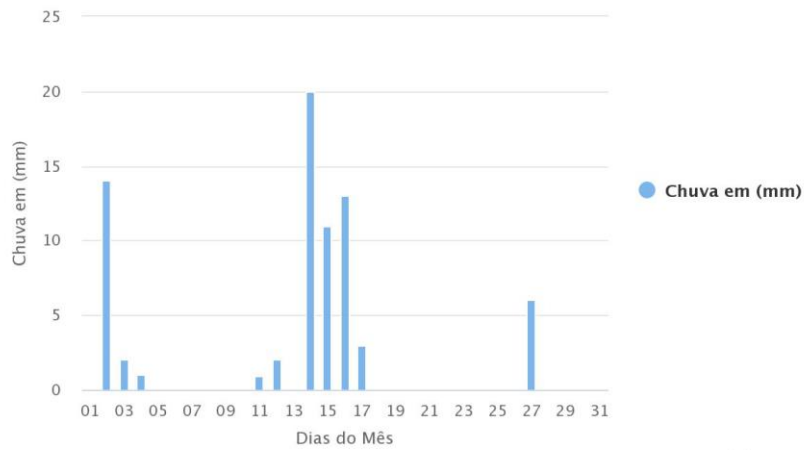
Chuva Acumulada em 24h || Estação: FORMOSA (83379) – 01/2021



Highcharts.com

### Instituto Nacional de Meteorologia – INMET

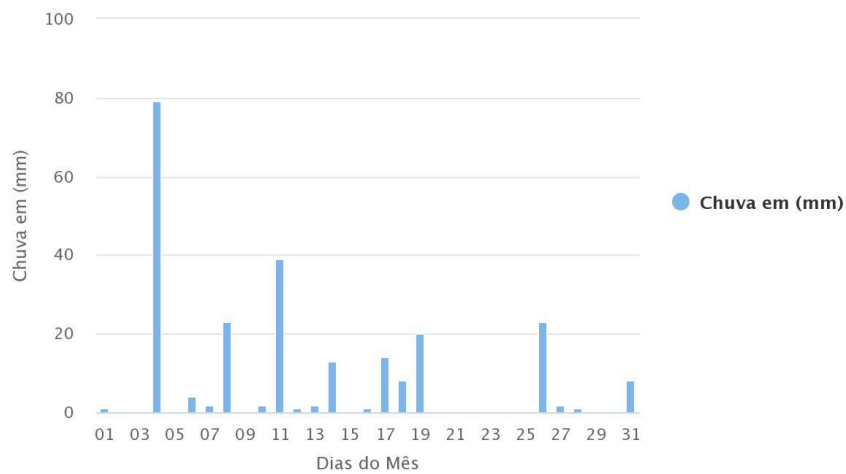
Chuva Acumulada em 24h || Estação: IPAMERI (83522) – 01/2021



Highcharts.com

### Instituto Nacional de Meteorologia – INMET

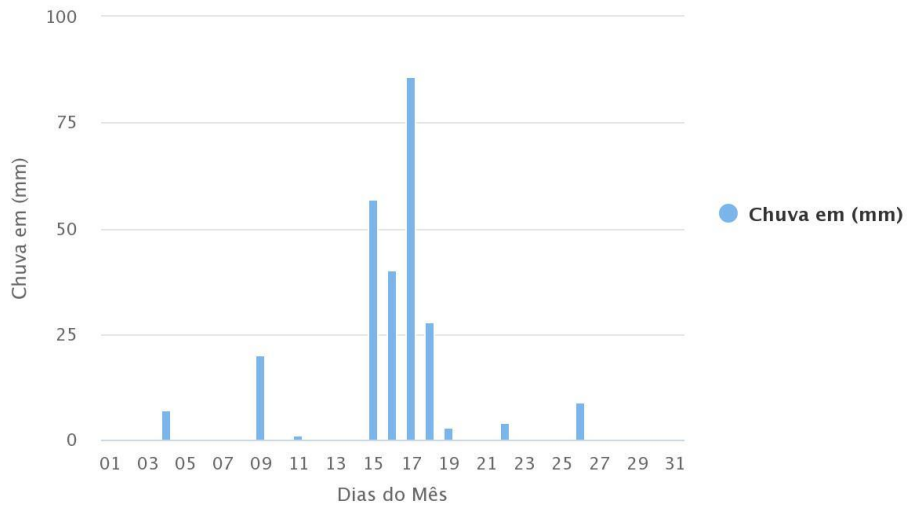
Chuva Acumulada em 24h || Estação: PIRENOPOLIS (83376) – 01/2021



Highcharts.com

### Instituto Nacional de Meteorologia – INMET

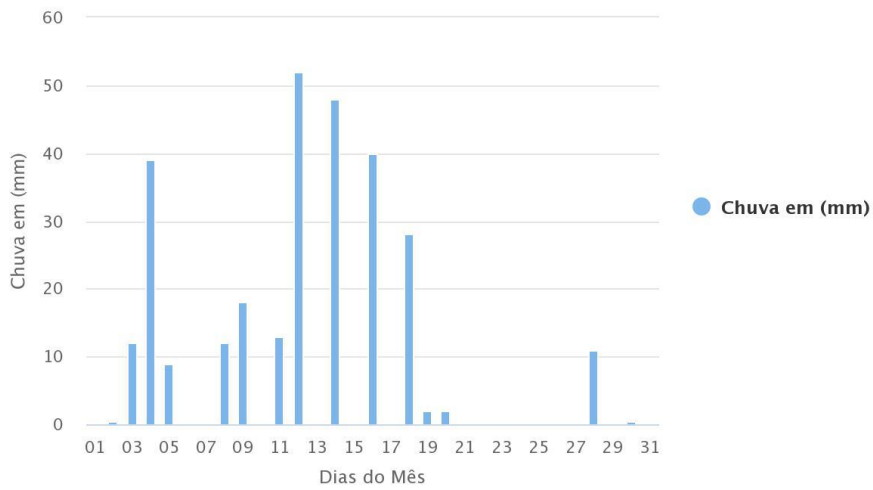
Chuva Acumulada em 24h || Estação: POSSE (83332) – 01/2021



Highcharts.com

### Instituto Nacional de Meteorologia – INMET

Chuva Acumulada em 24h || Estação: RIO VERDE (83470) – 01/2021



Highcharts.com

### 10.3. Demais Evidências



<https://www.instagram.com/reel/CJ1nYUylJut/?igshid=e3mmkwgeqaha>



<https://www.instagram.com/reel/CJ1n9UJFFAU/?igshid=acftql590rzy>





<https://www.instagram.com/reel/CJ1oPKuFtgL/?igshid=no3kq8z93mny>



<https://www.instagram.com/reel/CJ1ouUiFkF5/?igshid=fkuhlwxsm6k>



<https://globoplay.globo.com/v/9167206/>

## **11. Laudo Meteorológico**

CLIMATEMPO

### **Laudo Meteorológico de Evento Climático - ENEL Goiás - 09 de janeiro de 2021**

São Paulo, SP, Brasil

Janeiro de 2021

## Sumário

<b>1</b>	<b>ANÁLISE DE EVENTO METEOROLÓGICO . . . . .</b>	<b>2</b>
<b>1.1</b>	<b>Descrição do Evento . . . . .</b>	<b>2</b>
<b>1.2</b>	<b>Abrangência do Evento . . . . .</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>CLASSIFICAÇÃO COBRADE . . . . .</b>	<b>9</b>
<b>3</b>	<b>RESUMO DO EVENTO . . . . .</b>	<b>10</b>
<b>4</b>	<b>REFERÊNCIAS . . . . .</b>	<b>15</b>

# 1 Análise de Evento Meteorológico

## 1.1 Descrição do Evento

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS, dividida em regiões, a serem analisadas neste relatório.

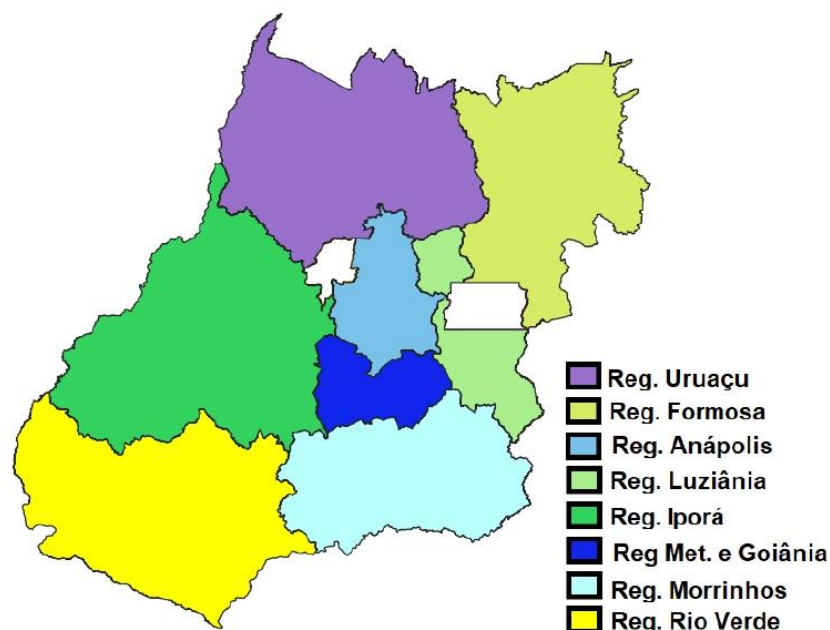


Figura 1 – Regiões atendidas pela ENEL Goiás.

Uma massa de ar quente e úmido predominava sobre o estado de Goiás no dia 09 de janeiro de 2020, e as condições eram favoráveis à formação de nuvens de tempestade sobre a área de concessão da ENEL GO.

Nas Figuras 2 e 3 são apresentadas as descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectadas pelo sistema Earth Networks. Entre as 11h30 do dia 09 e 07h45 do dia 10 de janeiro de 2021 foram registrados 16476 raios nuvem-solo e 39388 descargas nuvem-nuvem sobre a área da ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS.

Na tabela 1 são apresentadas as rajadas de vento de 50 km/h ou mais registradas por estações do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) representativas da área de concessão da ENEL GO. O maior valor registrado foi de 68,0 km/h em Cristalina entre as 14h e 15h do dia 09 de janeiro, vento classificado como ventania pela escala Beaufort.

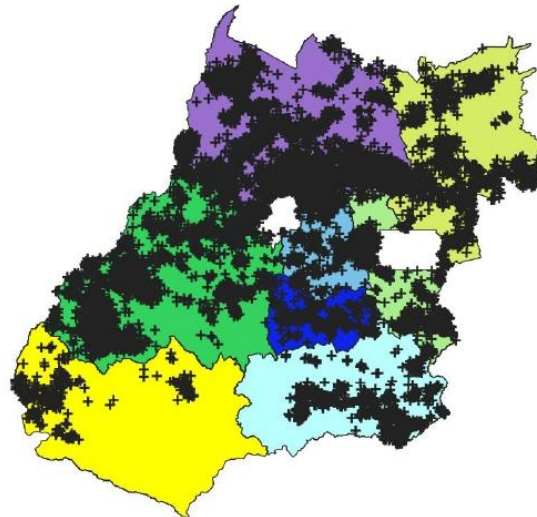


Figura 2 – Descargas atmosféricas nuvem-solo (em preto) detectadas pelo sistema Earth Networks entre 11h30 do dia 09 e 07h45 do dia 10 de janeiro de 2021 sobre a área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS.

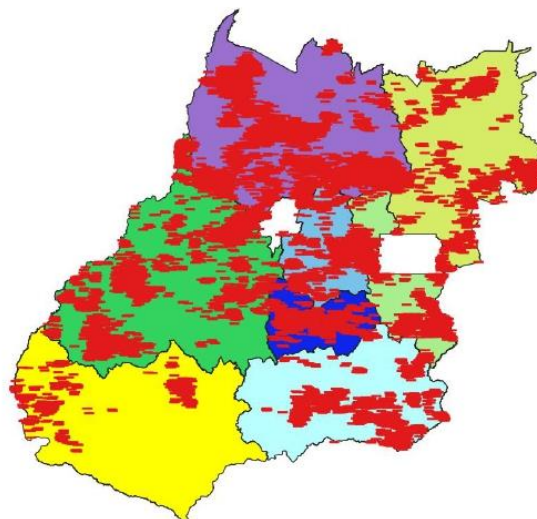


Figura 3 – Descargas atmosféricas nuvem-nuvem (em vermelho) detectadas pelo sistema Earth Networks entre 11h30 do dia 09 e 07h45 do dia 10 de janeiro de 2021 sobre a área de concessão da ENEL DISTRIBUIÇÃO GOIÁS.



Tabela 1 – Rajadas de vento maiores ou iguais a 50 km/h registradas pelo INMET. Segundo a escala Beaufort, ventos entre 50 e 61 km/h são classificados como vento forte e entre 62 e 74 km/h como ventania.

Estação	Horário	Rajada (km/h)
Cristalina	Entre 14h e 15h do dia 9/1/2021	68.0
Goiânia	Entre 16h e 17h do dia 9/1/2021	52.6
Goiás	Entre 16h e 17h do dia 9/1/2021	60.5

As estações do INMET também registraram chuva forte (segundo a American Meteorological Society - Sociedade Meteorológica Americana -, chuvas com taxa entre 2,5mm a 7,6 mm por hora são consideradas moderadas e aquelas com taxa superior a 7,6 mm por hora são consideradas chuva forte). Na tabela 2 são apresentados os registros de acumulados horários superiores a 7,6 mm. No intervalo entre 16h e 18h do dia 09 de janeiro foram acumulados 32,4 mm em Goiânia, volume que corresponde a aproximadamente 13% da média de precipitação acumulada para o mês na região. Considerando o intervalo entre as 09h do dia 09 e 09h do dia 10 de janeiro, foram acumulados 60,0 mm em Goiânia, que é aproximadamente 24% da média histórica.

Tabela 2 – Acumulado horário de chuva registrada pelo INMET.

Catalão	Entre 17h e 18h do dia 9/1/2021	24.0
Goiânia	Entre 16h e 17h do dia 9/1/2021	11.4
Goiânia	Entre 17h e 18h do dia 9/1/2021	21.0
Mineiros	Entre 17h e 18h do dia 9/1/2021	12.4



## 1.2 Abrangência do Evento

A seguir são apresentadas as imagens realçadas do satélite GOES-16 entre as 12h00 do dia 09 e 06h00 do dia 10 de janeiro de 2021. Os tons em vermelho, preto e rosa indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

12h00 - 09 de Janeiro de 2021 - BRT

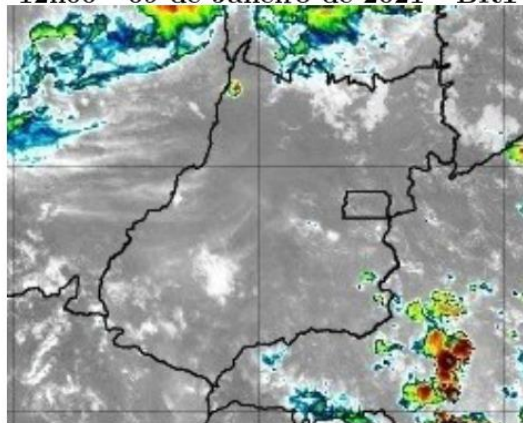


Figura 4 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 12h00 do dia 09 de Janeiro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

15h00 - 09 de Janeiro de 2021 - BRT

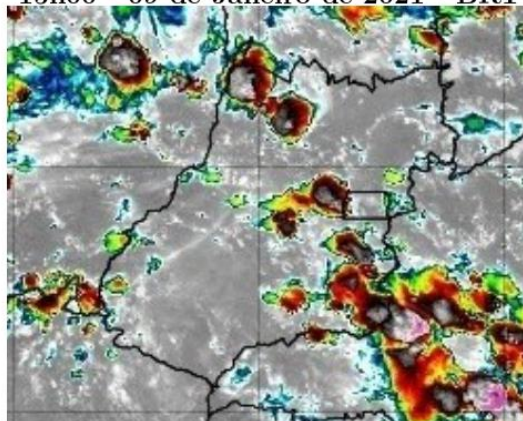


Figura 5 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 15h00 do dia 09 de Janeiro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

18h00 - 09 de Janeiro de 2021 - BRT

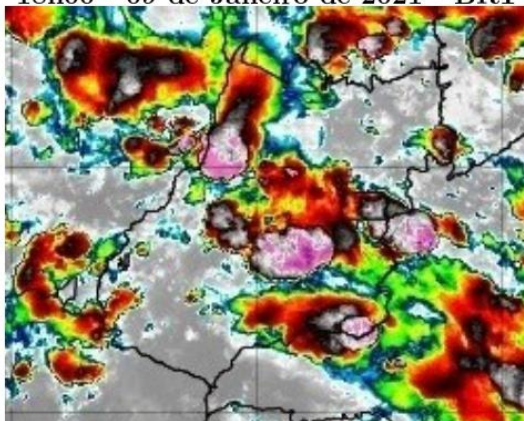


Figura 6 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 18h00 do dia 09 de Janeiro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

21h00 - 9 de Janeiro de 2021 - BRT

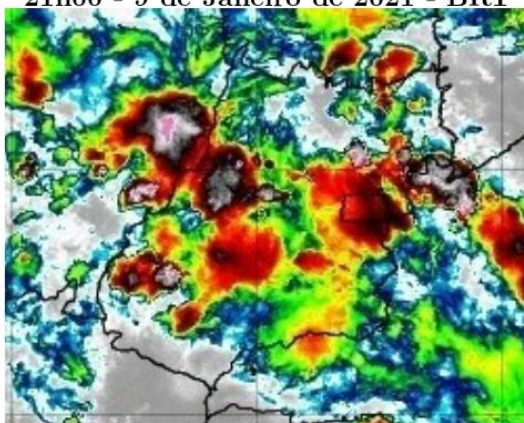


Figura 7 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 21h00 do dia 9 de Janeiro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

0h00 - 10 de Janeiro de 2021 - BRT



Figura 8 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 0h00 do dia 10 de Janeiro de 2021.  
 FONTE: Cptec/INPE.

3h00 - 10 de Janeiro de 2021 - BRT

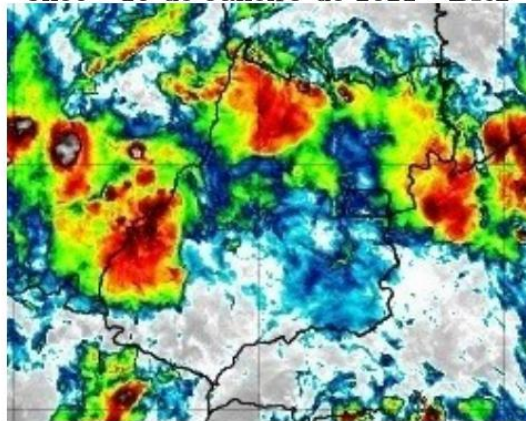


Figura 9 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 3h00 do dia 10 de Janeiro de 2021.  
 FONTE: Cptec/INPE.

6h00 - 10 de Janeiro de 2021 - BRT

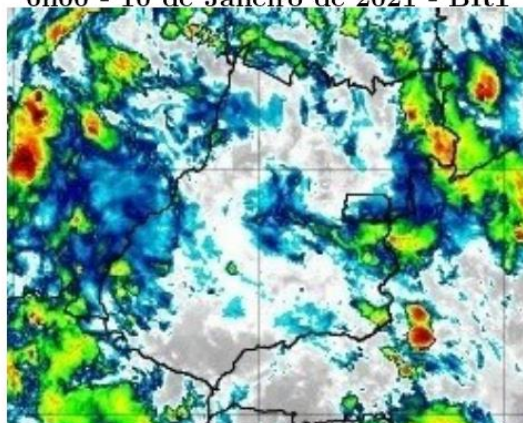


Figura 10 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 6h00 do dia 10 de Janeiro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.



## 2 Classificação COBRADE

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

Baseados nos dados analisados nos itens anteriores, podemos classificar o evento ocorrido sobre a área de concessão da ENEL Distribuição Goiás como Tempestade de Raios (Código 1.3.2.1.2), Chuvas Intensas (Código 1.3.2.1.4) e Vendaval (Código 1.3.2.1.5).

### 3 Resumo do Evento

Nuvens de tempestade associadas ao ar quente e úmido atuaram sobre o estado de Goiás entre a manhã do dia 09 e a manhã do dia 10 de janeiro de 2021, provocando descargas elétricas atmosféricas, ventos fortes e chuva forte sobre a área de concessão da ENEL GO.

O sistema de detecção da Earth Networks registrou 55864 descargas atmosféricas sobre a área de concessão da ENEL em Goiás entre as 11h30 do dia 09 e 07h45 do dia 10 de janeiro de 2021.

Rajadas de vento classificadas como vento forte e ventania pela escala Beaufort foram registrados sobre a região de interesse, com ventos de até 68,0 km/h sendo registrados em Cristalina na tarde do dia 09 de janeiro.

Chuva forte e significativa também foi registrada pelo INMET durante o evento. Em Goiânia, entre a manhã do dia 09 e a manhã do dia 10, foi acumulado o equivalente a 24% da média climatológica de precipitação acumulada para o mês de janeiro.

Tabela 3 – Resumo do evento Regional Rio Verde

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	13h30 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora fim do evento	08h00 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Rio Verde

Tabela 4 – Resumo do evento Regional Morrinhos

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	11h00 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	08h00 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Morrinhos

Tabela 5 – Resumo do evento Regional Metropolitana e Goiânia

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	13h30 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	21h00 do dia 09 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Metropolitana e Goiânia



Tabela 6 – Resumo do evento Regional Iporá

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	12h30 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	07h00 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Iporá

Tabela 7 – Resumo do evento Regional Luziânia

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	12h30 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	00h00 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Luziânia

Tabela 8 – Resumo do evento Regional Anápolis

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	13h00 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	02h30 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Anápolis

Tabela 9 – Resumo do evento Regional Formosa

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	13h00 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	04h00 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Formosa

Tabela 10 – Resumo do evento Regional Uruaçu

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	11h00 do dia 09 de janeiro de 2021
Hora de fim do evento	03h30 do dia 10 de janeiro de 2021
Abrangência	Regional Uruaçu

## 4 Referências

- RMets Royal Meteorological Society – Beaufort Scale -  
<https://www.rmets.org/weather-and-climate/observing/beaufort-scale>
- Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>
- Cptec/INPE  
<https://www.cptec.inpe.br/>
- Centro de Hidrografia da Marinha do Brasil -  
<https://www.marinha.mil.br/chm/>
- Meteorology Glossary - American Meteorological Society -  
<http://glossary.ametsoc.org/>

# Anexos

## A.1 Carta Sinótica

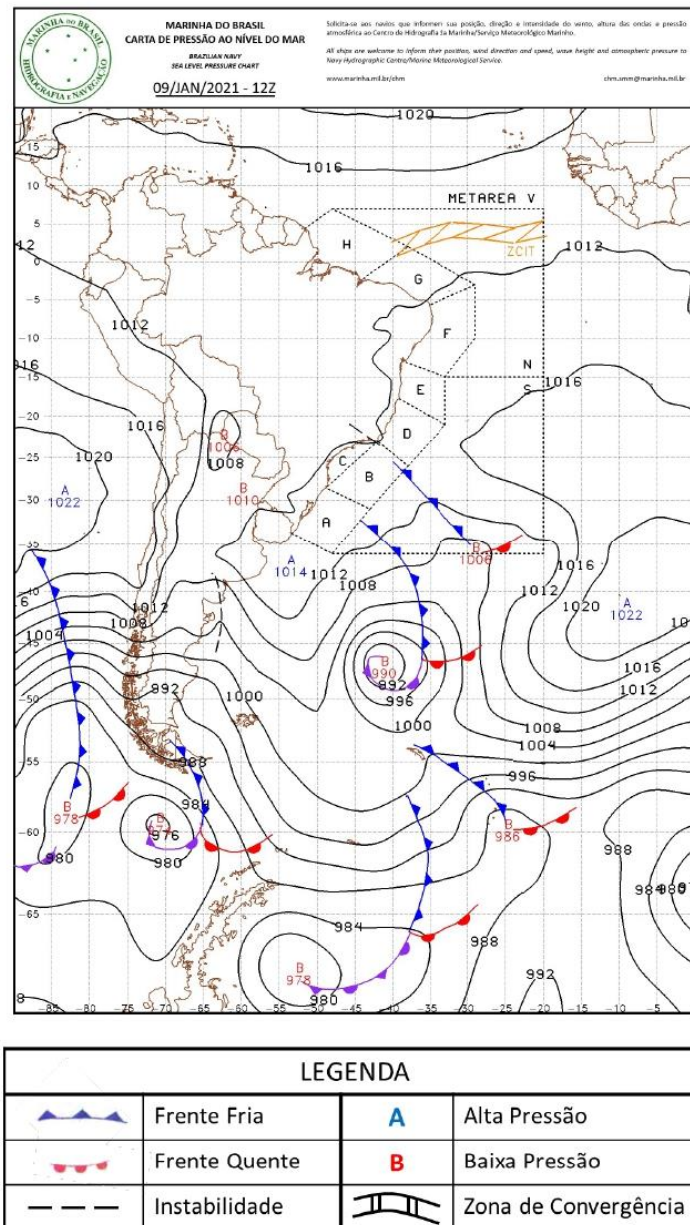


Figura A1 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 1200Z do dia 09 de janeiro de 2021 (09h00 do dia 09 de janeiro de 2021, hora local).

## A.2 Notícias associadas

- Força-tarefa visita bairros que tiveram estragos durante forte chuva em Goiânia  
<https://g1.globo.com/go/goias/noticia/2021/01/10/forca-tarefa-visita-bairros-que-tiveram-estragos-durante-forte-chuva-em-goiania.ghtml>
- Temporal derruba árvore inteira no meio de rua, arranca blocos de asfalto e deixa carros submersos em Goiânia  
<https://g1.globo.com/go/goias/noticia/2021/01/09/temporal-derruba-arvore-inteira-no-meio-de-rua-arranca-blocos-de-asfalto-e-carros-ficam-submersos-em-goiania.ghtml>
- Forte chuva causa alagamentos e queda de árvores em diversos pontos de Goiânia  
<https://www.emaisgoias.com.br/forte-chuva-causa-alagamentos-e-queda-de-arvores-em-diversos-pontos-de-goiania/>

Bianca Lobo Silva

Meteorologista

CREA 5063840461

