

RELATÓRIO SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

23 A 28 DE JANEIRO/2024

ENERGISA SERGIPE (ESE)

Código único do Relatório: ESE_ISE_01_2024_1

SUMÁRIO

1	Introdução	3
2	Objetivo.....	5
3	Área Afetada	5
4	Impacto do Evento	7
4.1	Considerações do evento.....	8
4.1.1	Precipitações	10
4.1.2	Descargas atmosféricas.....	13
4.1.3	Ventos	14
4.1.4	Demais Considerações.....	15
5	Ações adotadas pela distribuidora para agilizar o atendimento.....	17
6	Fundamentação Regulatória	18
7	Evidências	20
7.1	Evidência das Chuvas na Mídia	20
7.2	Evidências das Dificuldade Encontradas em Campo.....	33
8	Conclusões Finais	40
	Anexo I.....	41
	Anexo II – RELAÇÃO DE OCORRÊNCIAS EXPURGAVÉIS	43
	Anexo III – LAUDO CLIMÁTICO.....	85
	Anexo IV – BOLETIM PLUVIOMÉTRICO/SEMAC	102

1 Introdução

Os Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional - PRODIST, são documentos elaborados pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, com a participação dos agentes de distribuição e de outras entidades e associações do setor elétrico nacional, que normatizam e padronizam as atividades técnicas relacionadas ao funcionamento e desempenho dos sistemas de distribuição de energia elétrica. O Módulo 8 destes procedimentos, 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. Além disso, 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 (denominados expurgos), que podem ser encontradas no **Item 187** do Módulo 8 do PRODIST, transcrito abaixo:

187. Na apuração dos indicadores DEC e FEC não devem ser consideradas as seguintes situações:

- a) falha nas instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros;
- b) interrupção decorrente de obras de interesse exclusivo do usuário e que afete somente sua unidade consumidora;
- c) **Interrupção em Situação de Emergência - ISE;**
- d) suspensão por inadimplemento do consumidor;
- e) suspensão por deficiência técnica ou de segurança das instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros, previstas em regulamentação;
- f) interrupção vinculada à programa de racionamento instituído pela União;
- g) interrupção ocorrida em Dia Crítico;

- h) interrupção oriunda de atuação de Esquema Regional de Alívio de Carga - ERAC estabelecido pelo ONS;
- e
- i) interrupção de origem externa ao sistema de distribuição.

Para os casos de expurgo por Interrupção em **Situação de Emergência (ISE)**, a alínea “h” do Item 228 do Módulo 8.2 do PRODIST estabelece a obrigatoriedade de a distribuidora disponibilizar, em seu sítio eletrônico, relatórios digitais com as evidências do evento que tenha gerado tais interrupções enquadradas no inciso (c) do Item 187 do mesmo.

De tal forma, o presente documento, Relatório de Expurgo de Interrupção em Situação de Emergência de código **ESE_ISE_01_2024_1**, visa apresentar as evidências de um evento ocorrido na área de concessão da ENERGISA SERGIPE, bem como informações relevantes a respeito das interrupções em Situação de Emergência decorrentes dele.

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 se encontram disponíveis para consulta no site da ANEEL (www.aneel.gov.br).

2 Objetivo

O presente documento tem como objetivo descrever os impactos causados por uma condição climática adversa ocorrida durante o período de 23 a 28 de janeiro de 2024 e que afetou a área de concessão da Energisa Sergipe (ESE), resultando na caracterização e enquadramento do evento como Situação de Emergência dos dias 23 a 28 de janeiro de 2024, conforme item 208, “Interrupção em situação de emergência”, do PRODIST, Procedimento de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional, Módulo 1, Introdução.

3 Área Afetada

No período de 23 a 28 de janeiro de 2024 foi registrado na área de concessão da Energisa Sergipe um evento causado por um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade que atuou em todo estado de Sergipe. Este evento afetou todos os municípios da área de concessão, indicado na Figura 1 e 2.

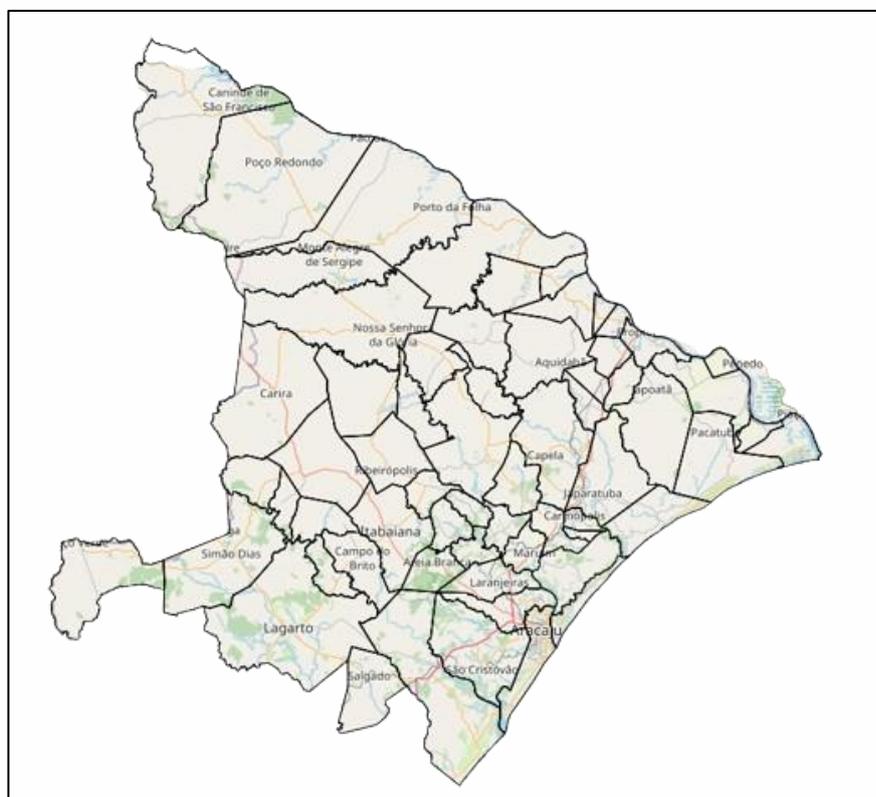


Figura 1 - Região afetada.

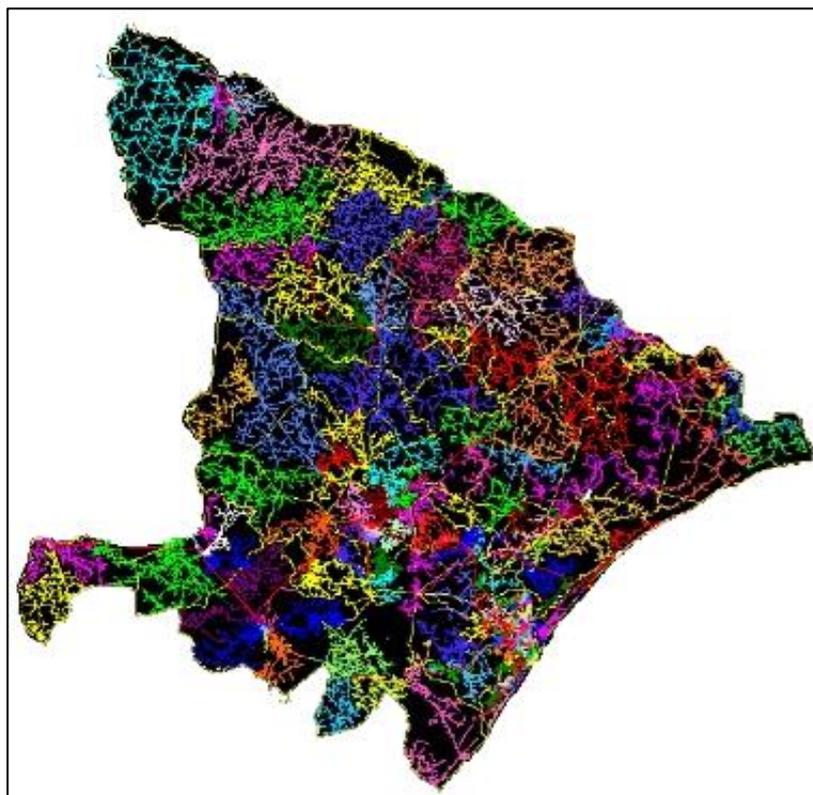


Figura 2 - Mapa Geoétrico da Região

Os municípios afetados pelo evento climático, estão apresentados na Tabela 1.

Tabela 1 - Municípios afetados.

MUNICÍPIOS AFETADOS			
AMPARO DE SAO FRANCISCO	FREI PAULO	MOITA BONITA	PROPRIA
AQUIDABA	GARARU	MONTE ALEGRE DE SERGIPE	RIACHUELO
ARACAJU	GENERAL MAYNARD	MURIBECA	RIBEIROPOLIS
AREIA BRANCA	GRACCO CARDOSO	NEOPOLIS	ROSARIO DO CATETE
BARRA DOS COQUEIROS	ILHA DAS FLORES	NOSSA SENHORA APARECIDA	SALGADO
BREJO GRANDE	ITABAIANA	NOSSA SENHORA DA GLORIA	SANTA ROSA DE LIMA
CAMPO DO BRITO	ITABI	NOSSA SENHORA DAS DORES	SANTANA DO SAO FRANCISCO
CANHOBA	ITAPORANGA D AJUDA	NOSSA SENHORA DE LOURDES	SANTO AMARO DAS GROTTAS
CANINDE DE SAO FRANCISCO	JAPARATUBA	NOSSA SENHORA DO SOCORRO	SAO CRISTOVAO
CAPELA	JAPOATA	PACATUBA	SAO DOMINGOS
CARIRA	LAGARTO	PEDRA MOLE	SAO FRANCISCO
CARMOPOLIS	LARANJEIRAS	PINHAO	SAO MIGUEL DO ALEIXO
CEDRO DE SAO JOAO	MACAMBIRA	PIRAMBU	SIMAO DIAS
CUMBE	MALHADA DOS BOIS	POCO REDONDO	SIRIRI
DIVINA PASTORA	MALHADOR	POCO VERDE	
FEIRA NOVA	MARUIM	PORTO DA FOLHA	

Na lista da Tabela 2 estão apresentadas as subestações atingidas pelo evento.

Tabela 2 - Subestações Afetadas.

MUNICÍPIOS AFETADOS		
ARJ	ITB	PRT
ATL	ITP	PTF
CBT	LGR	PVD
CJB	LGT	RCH
CMD	MRI	SCT
CRP	MSQ	SLG
CRT	MTA	SMS
CTN	MTB	SRY
FPL	NSD	TCC
GCD	NSG	URB
GRU	PPR	XNG

4 Impacto do Evento

As condições climáticas adversas que ocorreram na área de concessão da Energisa Sergipe resultaram em extensos danos a rede de distribuição, entre os quais foram registrados:

- Cabos partidos;
- Chaves fusíveis danificadas e elos queimados;
- Árvores e objetos estranhos na rede;
- Isoladores danificados;
- Postes danificados, fletidos/fora do prumo;
- Transformadores queimados;
- Ramais de ligação, conexões e jumpers partidos.

A descrição detalhada desses equipamentos e sua importância para o sistema de distribuição podem ser encontrados no Anexo I.

4.1 Considerações do evento

De acordo com o laudo meteorológico “*Laudo das condições atmosféricas para o Evento no período de 23/01/2024 a 28/01/2024 na área de atuação da ENERGISA-SE*”, emitido pela empresa Grupo Storm e disponibilizado integralmente no anexo III, o evento climático iniciou dia 23 de janeiro de 2024 e terminou no dia 28 de janeiro de 2024. Tal evento ocorreu por influência de uma banda de nebulosidade associada a um sistema frontal atuando no estado de Sergipe e sua abrangência pode ser verificada observando as figuras abaixo.

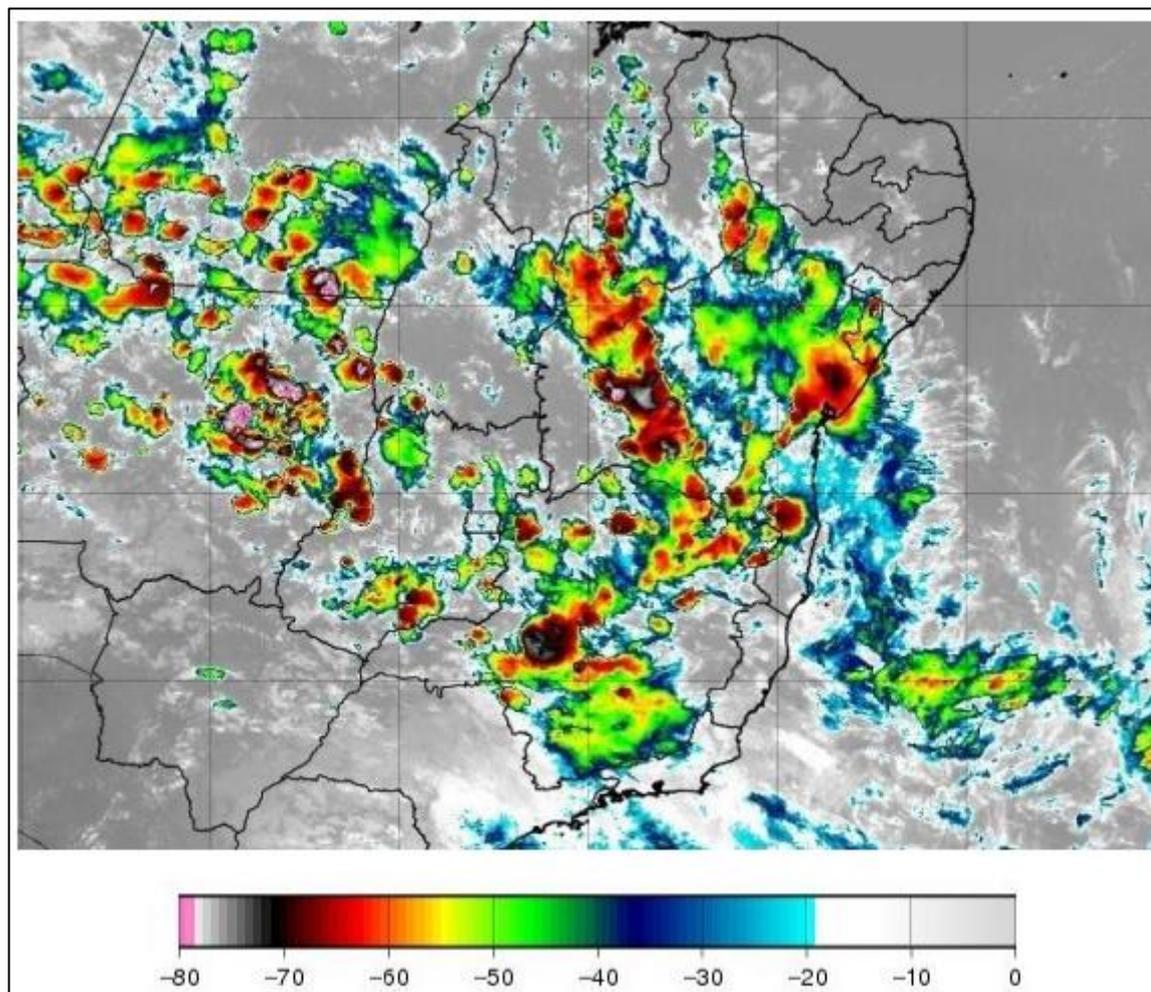
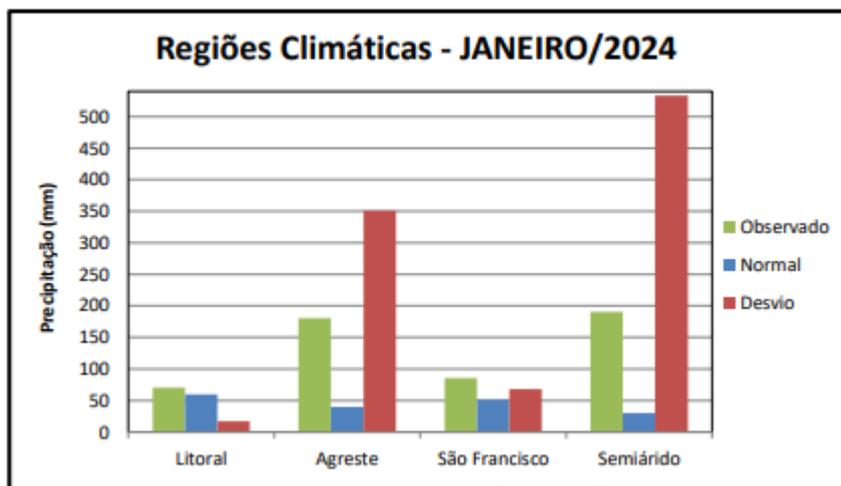


Figura 3 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 as 21:00 UT do dia 23/01. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Consoante “**BOLETIM PLUBIMÉTRICO DE JANEIRO DE 2024**” emitido pela *Secretaria de Estado do Meio Ambiente, Sustentabilidade e Ações Climáticas - SEMAC* e disponibilizado integralmente no anexo IV, contata-se um desvio frente o status “Normal” para o índice pluviométrico no mês de janeiro para todas as regiões do estado de Sergipe, conforme apresentado no gráfico abaixo:



4.1.1 Precipitações

Conforme evidenciado no relatório elaborado pela empresa Grupo *Storm*, destacado no tópico 3 “Classificação COBRADE”, item 3, as chuvas acumuladas durante o período de tempestade foram consideradas muito fortes, atingindo um volume de 50 mm.

A seguir são apresentados os mapas com as informações das precipitações acumulada por cada dia durante o evento.

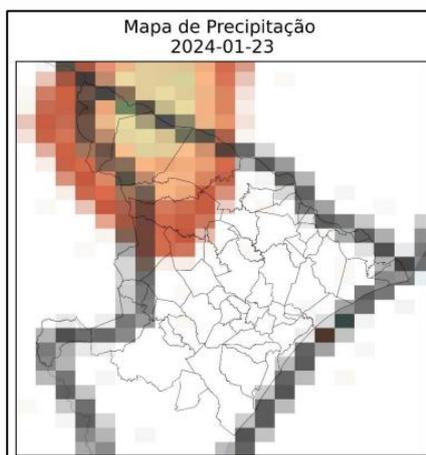


Figura 4 - Mapa de precipitação observada dia 23 de janeiro.

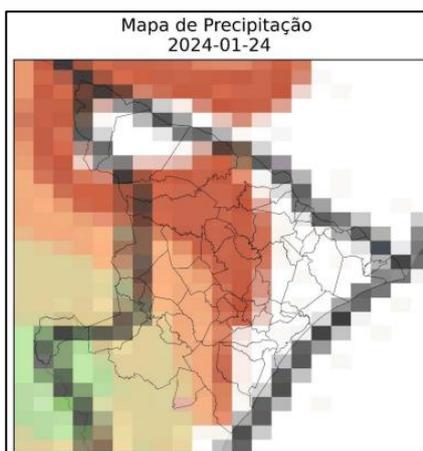


Figura 5 - Mapa de precipitação observada dia 24 de janeiro.

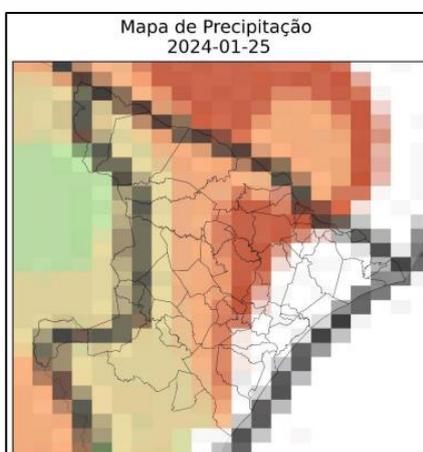


Figura 6 - Mapa de precipitação observada dia 25 de janeiro.

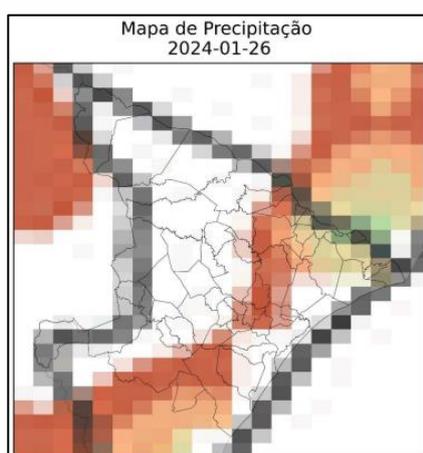


Figura 7 - Mapa de precipitação observada dia 26 de janeiro.

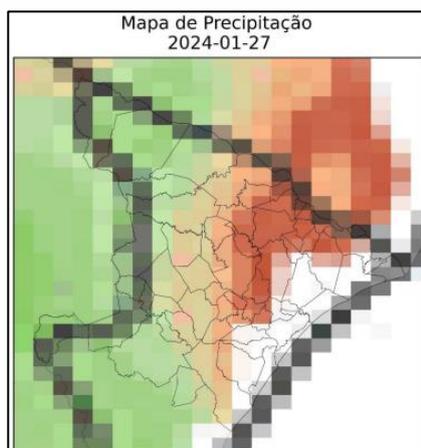


Figura 8 - Mapa de precipitação observada dia 27 de janeiro.

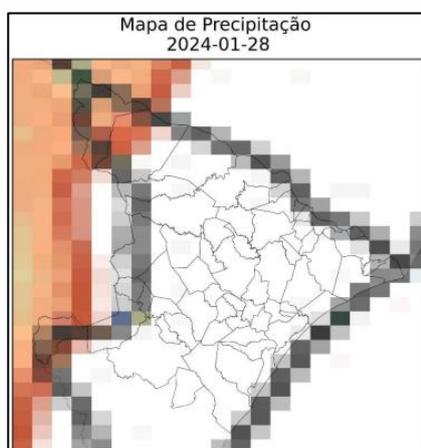


Figura 9 - Mapa de precipitação observada dia 28 de janeiro.

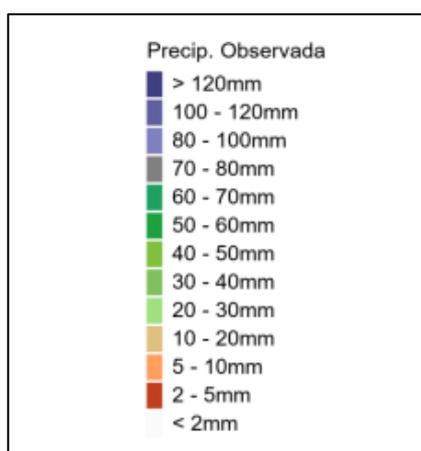


Figura 10 - Legenda Precipitação Observada.

4.1.2 Descargas atmosféricas

Conforme notabilizado também no relatório elaborado pela empresa Grupo Storm, destacado no tópico 3 “Classificação COBRADE”, item 4, a **incidência de descargas atmosféricas durante o período de tempestade foi considerada muito elevada**, tendo registros de 30.023 descargas na área de atuação da Energisa/SE.

Nas figuras 11 a 14 a seguir são apresentados os registros das descargas atmosféricas, na área de concessão da Energisa Sergipe, durante os dias 23/01 a 28/01.

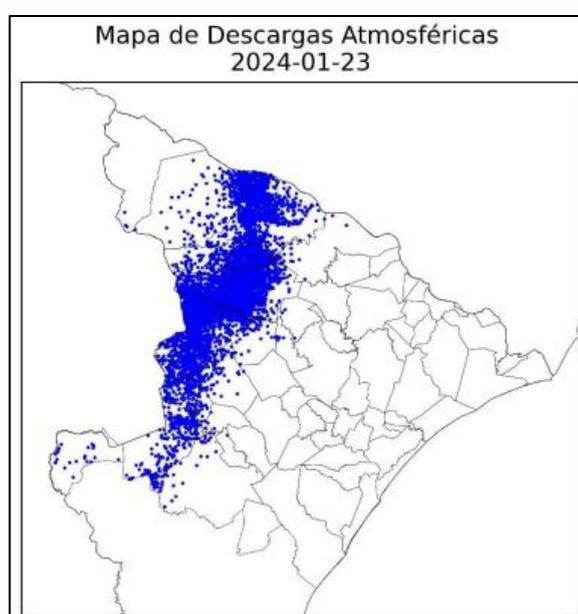


Figura 11 - Registros de descargas atmosféricas no dia 23 de janeiro.

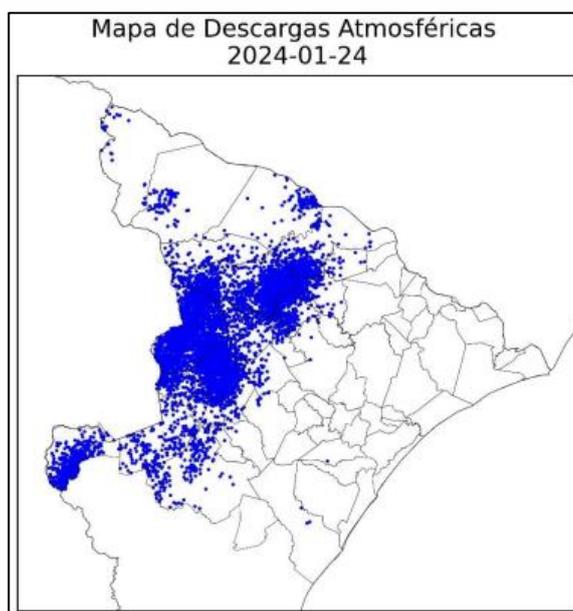


Figura 12 - Registros de descargas atmosféricas no dia 24 de janeiro.

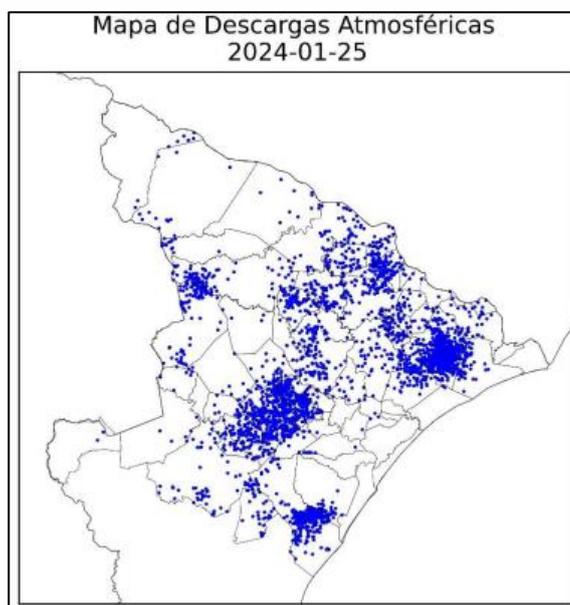


Figura 13 - Registros de descargas atmosféricas no dia 25 de janeiro.

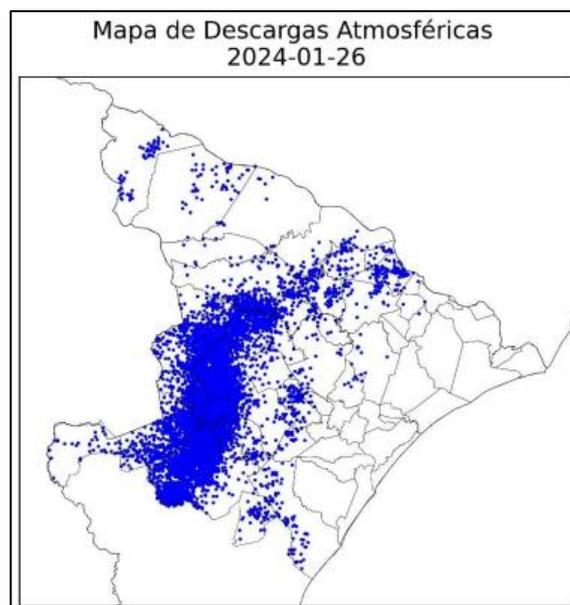


Figura 14 - Registros de descargas atmosféricas no dia 26 de janeiro.

4.1.3 Ventos

Além dos registros de índice pluviométrico e incidência de descargas atmosféricas, o relatório da empresa Grupo *Storm* evidencia, no tópico 3 “Classificação COBRADE”, item 2, o registro de ventos de até 56 km/h, nos diversos

municípios da concessão. De acordo com a Escala de Beaufort, em relação a velocidade registrada, os ventos são considerados fortes, tendo capacidade de arrancar árvores e derrubá-las sobre a rede elétrica.

Em termos gerais, o índice de severidade da tempestade, em sua atividade elétrica total, atingiu o valor máximo igual a 5, que **corresponde a categoria de tempestade forte**. O evento foi classificado pela empresa Grupo *Storm* como evento atípico com ventos fortes, atividades de descargas elevada e chuvas fortes, com o código 1.3.1.2 pela COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres).

Na Tabela 3 está apresentada a tabela resumo do laudo meteorológico com detalhes do evento.

Tabela 3 - Detalhes do Evento de 28 a 30 de novembro de 2022.

Descrição	Sistema frontal associado à banda de nebulosidade da Amazônia provocando muitas descargas, chuvas fortes e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	14:00 UT do dia 23/01/24
Hora do Fim do Evento	19:00 UT do dia 28/01/24
Abrangência	Todos os municípios do estado.

4.1.4 Demais Considerações

Analisando o número de ocorrências emergenciais em contextos coletivos (excluindo interrupções isoladas), observa-se uma elevada quantidade de ocorrências entre os dias 22 e 28 de janeiro de 2024, com seu ápice ocorrendo no dia 24, em comparação com a média mensal dos demais dias de janeiro de 2024. Esses dados estão apresentados na Figura 15.

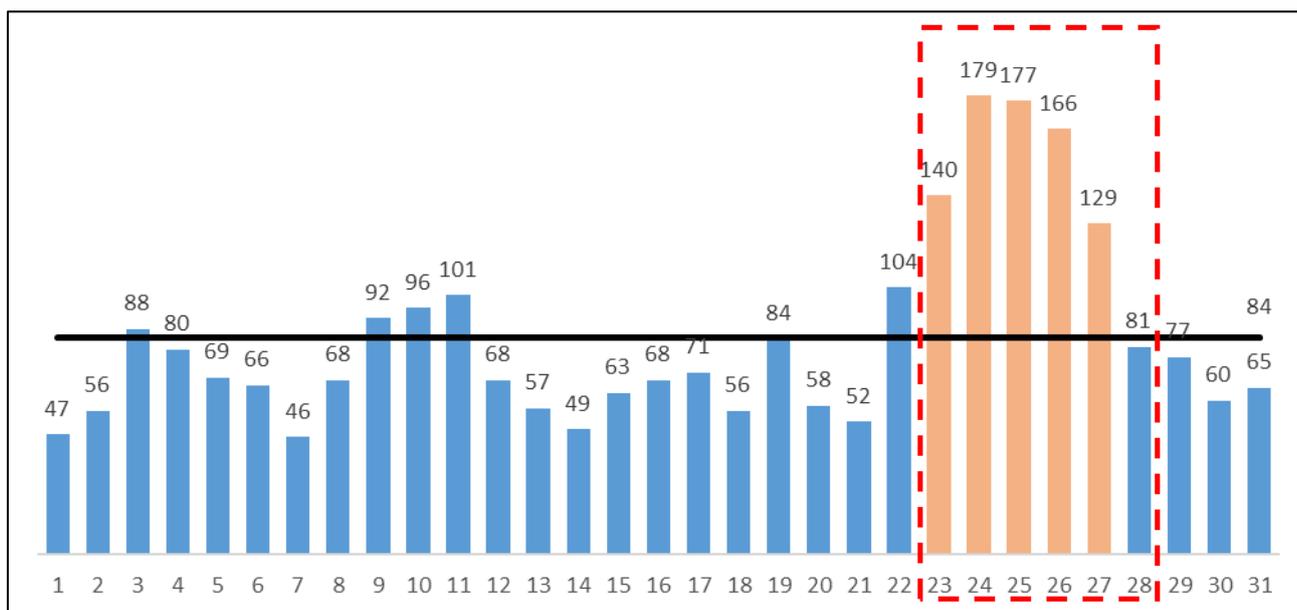


Figura 15 - Quantidade diária de ocorrências emergenciais em abrangência coletiva (jan/2024) comparada à média realizada no mês (linha em preto). Na cor laranja está o período de 23 a 27/01.

Na Tabela 4 estão apresentadas as datas da primeira e da última interrupção para o evento caracterizado como situação de emergência.

Tabela 4 - Data e hora do início da primeira interrupção e término da última interrupção.

Data e hora do início da primeira interrupção	Data e hora do término da última interrupção
23/01/2024 06:58	30/01/2024 14:12

Na Tabela 5 estão apresentadas as quantidades de clientes afetados e o volume de ocorrências relacionadas ao evento.

Tabela 5 - Clientes afetados e quantidade de ocorrências.

Quantidade de clientes afetados	Quantidade de ocorrências
109.626	1041

A duração média de interrupções encontra-se apresentada na Tabela 6 bem como o tempo de reestabelecimento de energia do evento mais longo.

Tabela 6 - Duração média e mais longa das interrupções.

Duração média das interrupções (min)	Duração da interrupção mais longa (min)
768,44	4.468,62

Na Tabela 7 estão apresentados os tempos médios de atendimento realizados durante o evento, expressos em minutos.

Tabela 7 - Tempos médios de atendimentos.

TMP	TMD	TME	TMAE
532,25	62,84	173,35	768,44

5 Ações adotadas pela distribuidora para agilizar o atendimento

No dia 23 de janeiro de 2024 com a identificação do aumento expressivo de ocorrências devido ao aumento das chuvas e descargas atmosféricas foi acionado o Plano de Contingência da ESE, visando agilizar o atendimento e minimizar os impactos de acordo com a necessidade de cada região, com destaque para as ações a seguir:

- Acionamento do comitê de crises da Energisa Sergipe;
- Acionadas as equipes próprias e terceiras para realização de hora extra, havendo elevação na hora extra quando comparada à média do período normal no mês de janeiro;
- Acionado apoio das equipes dos demais departamentos da Energisa Sergipe, Departamento Comercial (equipes de perdas) e Departamento de Manutenção da Distribuição (equipes de Linha Viva);
- Mobilização extra de operadores para o Centro de Operação Integrado (COI);
- Mobilização de membros da Pós-Técnica para realização de atividades de monitoramento e gestão da crise, conforme Plano de Contingência;

- Aumento do poder de atuação em ligações de call-back junto aos clientes a fim de garantir o máximo de eficiência nos atendimentos;
- Acompanhamento diligente através de painel de NAE (Número de Ocorrências Emergenciais) por faixa horária e por polo, para acompanhamento do cenário de contingência e dimensionamento de equipes;

6 Fundamentação Regulatória

De acordo com o PRODIST - Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional - Módulo 8, Qualidade da Energia, emitido pela ANEEL, Seção 8.2, item 164, “Na apuração dos indicadores de que trata o item 161 não devem ser considerados os atendimentos realizados pelas equipes de atendimento de emergência aos seguintes casos [...] e) Interrupções em Situação de Emergência - ISE, conforme definido no Módulo 1 do PRODIST”.

Em consulta ao Módulo I do referido PRODIST, o qual apresenta o glossário de termos técnicos, temos, no item 208, as definições para Interrupção em Situação de Emergência:

“a) Decorrente de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao CHI_{limite} da distribuidora, calculado conforme a equação a seguir:

$$CHI_{limite} = 2.612 \times N^{0,35}$$

Em que:

N - Número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT ou MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração”.

Para a ESE, o valor limite para este CHI é de 311.016,49 no ano de 2024, conforme número de clientes faturados e atendidos em BT ou MT no mês de outubro de 2023 que é igual a 852.877. Com base nas evidências apresentadas e laudo climatológico emitido pela empresa Storm, foi verificado que no período de 23 a 28 de janeiro de 2024, houve um evento atípico com ventos fortes, atividades de

descargas elevadas e chuvas fortes na área de concessão da ESE, resultando em um grande número de ocorrências emergenciais e extensos danos à rede de distribuição. Para o período citado, sendo entre os dias 23 a 28 de janeiro, a soma de CHI (Cliente Hora Interrompido) das ocorrências emergenciais correspondeu a **530853,16**, ultrapassando o limite regulamentado e, portanto, elegível para expurgo.

7 Evidências

7.1 Evidência das Chuvas na Mídia



The screenshot shows a news article from G1 Sergipe. The headline is "Municípios do interior de Sergipe registram chuvas intensas". Below the headline, it says "A Defesa Civil continua monitorando o alerta de chuvas para o estado." and "Por g1 SE". The date is "24/01/2024 07h29" and it was updated "há um mês". There are social media sharing buttons for Facebook, WhatsApp, and a general share icon. Below the buttons is a video player showing a night scene of heavy rain on a street with cars and streetlights. A "Ativar som" button is visible in the top left of the video player. Below the video, the text reads "Cidades sergipanas registram fortes chuvas" and "Municípios do interior de Sergipe registraram chuvas intensas na noite desta terça-feira (23). O estado está em **alerta meteorológico**."

g1

SERGIPE 

Municípios do interior de Sergipe registram chuvas intensas

A Defesa Civil continua monitorando o alerta de chuvas para o estado.

Por g1 SE
24/01/2024 07h29 · Atualizado há um mês

 **Ativar som**

Cidades sergipanas registram fortes chuvas

Municípios do interior de Sergipe registraram chuvas intensas na noite desta terça-feira (23). O estado está em **alerta meteorológico**.

Fonte: [Municípios do interior de Sergipe registram chuvas intensas | Sergipe | G1 \(globo.com\)](#)

Chuvas fortes provocam alagamentos e deslizamento de rochas em SE; confira a previsão

A Defesa Civil de Sergipe está monitorando as áreas críticas.

Por g1 SE

27/01/2024 11h19 · Atualizado há um mês



Fonte: [Chuvas fortes provocam alagamentos e deslizamento de rochas em SE; confira a previsão | Sergipe | G1 \(globo.com\)](#)

Chuvas intensas causam transtornos para moradores do interior de SE

em 24 jan, 2024 9:44

CIDADE

Compartilhar



Sob **alerta de chuvas intensas desde as últimas horas**, municípios do interior de Sergipe registraram ao longo da noite desta terça-feira, 24, alguns transtornos em razão da grande quantidade de chuva. Segundo a Defesa Civil Estadual, as cidades de Porto da Folha, Nossa Senhora da Glória e Monte Alegre foram as mais afetadas.

Fonte: [Chuvas intensas causam transtornos para moradores do interior de SE - O que é notícia em Sergipe \(infonet.com.br\)](#) [Chuvas fortes provocam alagamentos e deslizamento de rochas em SE; confira a previsão | Sergipe | G1 \(globo.com\)](#)

VÍDEO: chuvas intensas causam estragos no interior de Sergipe

Na última terça (23), o governo do estado emitiu um alerta de chuvas fortes e ventos de até 60km/h

Por Redação Portal A8SE
24/01/2024 15h36

Nos siga no

Google News



Nesta terça-feira (23), chuvas, trovoadas e ventos fortes atingiram o interior de Sergipe e causaram bastante estrago, principalmente nas regiões do Alto Sertão

Fonte: [VÍDEO: chuvas intensas causam estragos no interior de Sergipe | Sergipe | A8 Sergipe](#)

Chuvas intensas causam transtornos no interior de Sergipe

por Redação Imprensa 24h / 25 de janeiro de 2024 /

As Últimas Notícias de Sergipe, Notícias de Aracaju, Sergipe e do Brasil



Fonte: [Chuvas intensas causam transtornos no interior de Sergipe \(imprensa24h.com.br\)](https://imprensa24h.com.br)

VÍDEO: fortes chuvas são registradas na Grande Aracaju nesta quinta-feira (25)

Foram registrados 19mm de chuva somente nas últimas 24h, na capital

Por Redação Portal A8SE

25/01/2024 17h08

Nos siga no

Google News



No início da tarde desta quinta-feira (25), fortes chuvas atingiram a capital sergipana, causando muitos alagamentos nas ruas da cidade.

Fonte: [VÍDEO: fortes chuvas são registradas na Grande Aracaju nesta quinta-feira \(25\) | Sergipe | A8 Sergipe](#)

Chuvas intensas são registradas no interior sergipano nesta quarta

A Defesa Civil continua monitorando o alerta de chuvas para o estado.

Por g1 SE

24/01/2024 19h01 · Atualizado há um mês



Chuvas intensas continuam no interior de Sergipe

Municípios do interior de Sergipe registraram mais chuvas intensas na tarde desta quarta-feira (24). O estado está em alerta meteorológico até esta quinta (25).

Fonte: [Chuvas intensas são registradas no interior sergipano nesta quarta | Sergipe | G1 \(globo.com\)](#)

Chuvas intensas alagam ruas em Aracaju; alerta permanece até sábado (27)

A previsão é de 40 a 50 milímetros de chuvas, segundo Overland Amaral

Cotidiano | Por F5 News

25/01/2024 15h48 - Atualizado em 25/01/2024 16h11



Na tarde desta quinta-feira (25), chuvas intensas começaram a atingir a cidade de Aracaju. A previsão é de 40 a 50 milímetros de precipitação, podendo ultrapassar esse volume.



Fonte: [Chuvas intensas alagam ruas em Aracaju; alerta permanece até sábado \(27\) | F5 News - Sergipe Atualizado](#)

Vídeo: sete vacas morrem atingidas por raios em Sergipe

Mesmo sem chuvas em Poço Redondo, a intensidade de raios e trovões foi atípica

F5 NEWS

24/01/2024 18:23, atualizado 24/01/2024 18:23

Compartilhar notícia



Rede social/Reprodução



Fonte: [Vídeo: sete vacas morrem atingidas por raios em Sergipe | Metrópolis \(metropoles.com\)](#)



CIDADES DO INTERIOR DO SERGIPE SOFREM COM FORTES CHUVAS NA REGIÃO

Fonte: [CIDADES DO INTERIOR DO SERGIPE SOFREM COM FORTES CHUVAS NA REGIÃO - YouTube](#)

Nesta quarta-feira (24), o dia amanhece com pancadas de chuva acompanhadas de trovoadas nas microrregiões de Tobias Barreto, Agreste de Lagarto, Boquim e Estância. Nas demais regiões de Sergipe, o sol aparece entre muitas nuvens.

Durante a tarde e à noite, as chuvas se estendem para todo o estado. O Instituto Nacional de Meteorologia emitiu um alerta para chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos de 40-60 km/h. As regiões com alerta são o leste, agreste e sertão sergipano, atingindo municípios como Aracaju, Canindé de São Francisco e Lagarto.

A temperatura mínima fica em torno de 24°C, em Tobias Barreto, e a máxima prevista é de 36°C, em Feira Nova. A umidade relativa do ar varia entre 50% e 80%.

As informações são do Instituto Nacional de Meteorologia.

[#Previsão do tempo](#)

[#Região Nordeste](#)

[#Sergipe](#)

Fonte: [PREVISÃO DO TEMPO: pancadas de chuva em Sergipe nesta quarta-feira \(24\) | Brasil 61](#)

Nesta sexta-feira (26), o dia amanhece com tempo nublado e pancadas de chuva em Sergipe.

Durante a tarde, as chuvas são mais amenas em Sergipana do Sertão do São Francisco, Propriá, Japaratuba e Baixo Cotinguiba.

À noite, pancadas de chuva são esperadas em todo estado.

O Instituto Nacional de Meteorologia emitiu um alerta para chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos de 60-100 km/h em todo Sergipe, atingindo municípios como Capela, Itabaianinha e Nossa Senhora das Dores.

A temperatura mínima fica em torno de 24°C, em Canindé de São Francisco, e a máxima prevista é de 34°C, em Japoatã. A umidade relativa do ar varia entre 65% e 95%.

As informações são do Instituto Nacional de Meteorologia.

Fonte: [PREVISÃO DO TEMPO: sexta-feira \(26\) com pancadas de chuva em Sergipe | Brasil 61](#)

Fortes chuvas deixam pontos de alagamento em Nossa Senhora da Glória

em 25 jan, 2024 9:15

CIDADE

Compartilhar



As **fortes chuvas que vêm caindo em Sergipe nos últimos dias** deixaram na noite desta quarta-feira, 24, o município de Nossa Senhora da Glória, sertão sergipano, com vários pontos de alagamentos. Em vídeos e imagens compartilhadas nas redes sociais é possível ver alguns trechos das ruas tomados pelas águas, bem como veículos ilhados.



Fortes chuvas deixam pontos de alagamento em Nossa Senhora da Glória (Foto: reprodução/ redes sociais)

Apesar dos transtornos causados aos moradores de Glória, o superintendente estadual de Proteção e Defesa Civil, tenente-coronel Luciano Queiroz, diz que não houve o registro de ocorrência de natureza grave. "A partir das 22h de ontem, já estava tudo voltando à normalidade. Houve algumas casas que foram invadidas parcialmente pela água, só um pouco na entrada, mas depois a própria comunidade retirou", diz Queiroz.

Fonte: <https://infonet.com.br/noticias/cidade/fortes-chuvas-deixam-pontos-de-alagamento-em-nossa-senhora-da-gloria/>

Chuvas fortes, provocam alagamentos e desabamentos em diversas regiões do estado

Cidade  Por Jornalismo Itnet | 25/01/2024, às 09:52:39



Na noite da última quarta-feira, 24, chuvas fortes assolou o interior de Sergipe causando muitos alagamentos e estragos, principalmente nas regiões do Agreste e Alto Sertão sergipanos. A defesa Civil do estado emitiu um alerta de chuvas fortes e ventos atingindo até 60km/h.

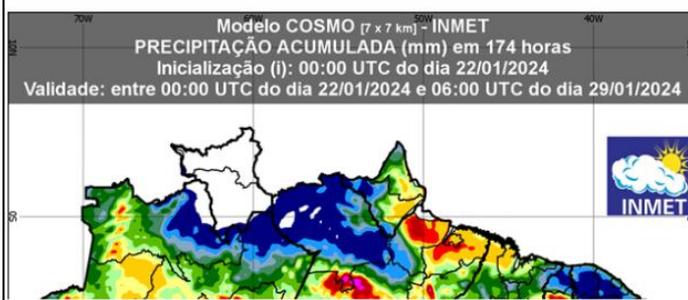
Fonte: [PREVISÃO DO TEMPO: sexta-feira \(26\) com pancadas de chuva em Sergipe | Brasil 61](#)

Rajadas de vento e trovoadas em Sergipe

Inmet

23 DE JANEIRO DE 2024 | ATUALIZADO EM: 23 DE JANEIRO DE 2024, 20:53

O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) concluiu, nesta segunda-feira (22), a previsão do tempo para as próximas duas semanas. Na primeira, entre os dias 22 e 29 de janeiro, a semana poderá apresentar grandes volumes de chuva, que poderão ultrapassar 90 milímetros (mm) – tons em vermelho e rosa no mapa, em áreas das regiões Norte, Centro-Oeste, Sudeste e no Nordeste do País, associado a um canal de umidade (**figura 1**).



Referentes

Reajuste de 7%, mas para os servidores de Maceió; maior que Sergipe

Justiça do Trabalho condena Almaviva

Nova federação pode influenciar em Sergipe

Jornalista Brayner submetido a cateterismo

Fonte: [Rajadas de vento e trovoadas em Sergipe > NE Notícias \(nenoticias.com.br\)](#)

Alerta de chuvas intensas em Sergipe é prorrogado

NE Notícias

24 DE JANEIRO DE 2024 | ATUALIZADO EM: 24 DE JANEIRO DE 2024, 18:28

O Estado de Sergipe prorrogou o alerta sobre a queda de chuvas intensas no Estado.

O alerta, que terminaria hoje, vai até a noite desta quinta-feira, 25.

Além de chuvas, podem ocorrer raios, rajadas de vento e trovoadas.



Referentes

Reajuste de 7%, mas para os servidores de Maceió; maior que Sergipe

Justiça do Trabalho condena AlmavivA

Nova federação pode influenciar em Sergipe

Jornalista Brayner submetido a cateterismo

Fonte: [Alerta de chuvas intensas em Sergipe é prorrogado](#) > [NE Notícias \(nenoticias.com.br\)](#)

7.2 Evidências das Dificuldade Encontradas em Campo

A seguir serão apresentados alguns registros fotográficos evidenciando as dificuldades encontradas pelas equipes da Energisa Sergipe, frente contingência técnica ocorrida no período de 23 a 28 de janeiro em sua área de concessão. Dentre as quais podemos destacar:

- Dificuldades de acesso devido alagamento e/ou desgaste (erosão) de vias;
- Localidades ilhadas;
- Entre outros.

Figura: Localidades ilhadas



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Localidades ilhadas



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Localidades com difícil acesso



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Ruas inundadas face chuvas intensas



Fonte: Equipes Energisa



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Ruas inundadas face chuvas intensas



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Ruas de difícil acesso



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Ruas inundadas face chuvas intensas



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Localidades ilhadas



Fonte: Equipes Energisa

Figura: Localidades ilhadas



Fonte: Equipes Energisa

8 Conclusões Finais

Durante o evento climático ocorrido no período de 23 a 28 de janeiro de 2024, na área de concessão da Energisa Sergipe, foram abertas um total de 1064 ocorrências emergenciais. Os níveis de contingência e as constatações apresentadas no relatório da Storm e SEMAC, bem como as consolidações do presente relatório, resultaram na caracterização e enquadramento do evento como Situação de Emergência, conforme item 208, “Interrupção em situação de emergência”, do PRODIST, Procedimento de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional, Módulo 1, Introdução.

Outrossim, as dificuldades encontradas pelas equipes da Energisa Sergipe, durante atendimento das ocorrências emergenciais, corroboram para classificação em situação de emergência, visto impossibilidade de atendimento imediato devido às condições adversas encontradas no período.

Cabe ressaltar que, para solucionar o problema exposto, a Energisa Sergipe não mediu esforços para agilizar o atendimento utilizando seu Plano de Contingência, em que foram acionadas forças de trabalho adicionais objetivando reestabelecer o fornecimento de energia o mais rapidamente possível.

Elaborado por:

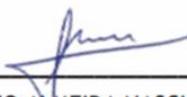


Icaro Freitas da Silva
Técnico Distribuição/DEOP

Validado por:



Luma de Araújo Costa
Supervisora Plan. Operacional



FABIANO ALMEIDA NASCIMENTO
Coordenador de Plan. Qualidade de Energia

Wellington Aranha Junior
Gerente de Operação

Aprovado por:

Erika Ferrari Cunha
Diretora Técnico e Comercial

Anexo I

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.

Transformador - é um equipamento de operação estática que por meio de indução Eletromagnética transfere energia de um circuito, chamado primário, para um ou mais circuitos denominados, respectivamente, secundário e terciário, sendo, no entanto, mantida a mesma frequência, porém com tensões e correntes diferentes.

Chave fusível - 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.

Chave faca - é um dispositivo de manobras de abertura e fechamento de circuitos, assegurando uma desconexão visível dos condutores, além de ser utilizada em manobras entre circuitos, de forma a possibilitar transferência de cargas e isolamento de equipamentos e circuitos.

Disjuntor - é um dispositivo que protege determinada instalação elétrica contra possíveis danos relacionados a sobrecargas elétricas e curtos-circuitos.

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

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.

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.

Anexo II - RELAÇÃO DE OCORRÊNCIAS EXPURGAVÉIS

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14496	3000795881	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3.132
14206	200499332	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	4	2.696
14674	70334430	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	2.599
13643	80047600	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	8	3.109
14081	70446027	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	4.448
14609	180190996	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	123	1.360
14961	70335417	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	4.344
14650	3000403240	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.151
14579	450674067	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	6	1.305
13972	80066834	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3.837
14395	3000800581	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.588
14528	160099767	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	204	1.369
14616	3000193188	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.057
14534	30261404	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	10	1.260
14411	230031976	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	5	1.428
13039	80066273	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	7	3.650
14382	80057851	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	2.591
14568	80311262	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	1.013
14596	3000823627	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	668
14543	410147893	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1	807
14178	3001405553	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.803
14685	180532821	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	167	552
13338	180532821	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	168	2.769

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14600	3001040625	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	429
14544	340199339	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - TERCEIROS - LIGAÇÃO CLANDESTINA	57	565
13529	100337566	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	2.148
14554	3000769361	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	508
14642	20028452	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	45	308
14359	110227538	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	52	3.391
14652	1411412	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	55	208
14505	3000819822	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	508
14520	70280006	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	128	484
14282	630063304	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	15	1.525
14574	420997821	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	11	357
14507	430476052	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	477
14203	3000768387	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.325
14597	140536094	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	268
14627	110676432	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	9	167
14405	3000574731	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	589
14234	3000263085	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.076
14539	3000338324	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	396
14603	210045780	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	143	278
14017	180451355	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.582
14567	3000182569	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	302
14009	20296730	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	8	1.496
14487	3000541514	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	424
14584	3001064145	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	232

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14587	20040070	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	4	#N/D
13755	3001007489	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.741
14550	3000530613	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	318
13794	150168696	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	6	1.695
14158	3000178865	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.273
14398	190130273	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	0	2.672
14535	3000260985	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	320
14139	3001465646	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.283
13318	3000302960	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.716
14375	50230560	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	4.024
14572	1007129	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	42	217
14374	AUX0067540	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	40	#N/D
13392	180093645	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	2.015
14141	3000186952	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.254
14379	3000718989	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	503
13872	90119440	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.666
14500	70336023	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	323
14551	3001436779	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	246
14383	270259322	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	16	487
14136	3001464160	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.241
14040	3000910824	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.346
13833	70415423	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SUBTENSÃO	20	1.570
14459	80285880	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	368
14559	150421685	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	4	218
14262	3001259634	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.024

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14493	3000287452	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	312
14461	90206742	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	356
14344	461244651	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	4	520
14588	3000133272	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	115
14445	3001592107	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	361
14491	541030767	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	24	273
14117	3001397554	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.205
14592	30703200	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	684	73
14463	461632220	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	300
14035	30096172	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	19	1.276
14429	10632443	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	10	340
13920	180209394	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	8	1.481
14555	3000095286	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	137
14441	3000095288	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	285
11997	60050733	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	5	4.122
14432	300048313	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4	291
14537	180067709	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	208
14153	3000697302	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.076
14533	3001393679	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	133
14501	30190099	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	11	170
14495	3000748455	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	173
11599	70175420	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	4.469
13055	80754875	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	2.523
13762	190204998	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - POLUIÇÃO	17	1.501
14532	110148571	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - TERCEIROS - VANDALISMO	39	111

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13609	80200433	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	38	2.000
14552	180532821	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	167	53
14079	3000143463	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.110
13990	3000768074	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.213
14060	100421939	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	9	1.127
14044	3000719261	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.139
13646	180336441	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	1.573
14442	100193924	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	12	258
14232	3000748449	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	896
14458	530753762	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	154
12501	3001275458	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.987
14386	3001206797	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	261
14470	160992597	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	222	1.377
14347	3001415883	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	290
14312	3000762167	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	633
14128	3000817581	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.001
14114	50751258	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	109	1.010
14427	3000196557	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	178
14430	468992213	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	5	176
13556	3000830411	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.599
14180	30251001	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	26	922
14455	3001130175	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.238
14096	3000300063	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.016
14024	120405932	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	8	1.111
13775	3000281487	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.383

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14389	1013072	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	31	215
12200	100337235	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	3.733
14072	70304541	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4	2.737
14410	3000855876	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	177
14484	120201839	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	898
12337	140171107	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	13	3.093
14314	30043052	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	25	585
14342	461160989	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	94	253
14472	160317521	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	79	728
14343	3000409798	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	251
13964	20027022	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	3	1.134
11764	70099112	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	4.227
14120	3000957781	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	962
14349	80459437	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	9	2.405
14098	3000806804	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	977
12512	80334031	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	2.902
11985	70048615	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	4.049
14464	1014010	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	71
14187	190228762	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	32	874
13898	590999991	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	5	1.196
14168	3001133731	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	882
14341	180131865	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	48	227
13779	190059927	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	34	1.321
14338	110016519	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	110	179
14254	3000896860	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	733
14107	3000909103	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	947
13950	490194026	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	9	1.116

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13213	80446187	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	6	2.210
14165	3000783355	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	862
14260	60206297	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	685
14394	180532821	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	167	240
14387	80176400	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	36	130
14226	200302867	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	18	759
13969	300031518	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	4	1.054
13802	3000586063	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.250
13235	120346703	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	2.192
13951	3000754768	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.065
14210	3000883184	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	802
14327	180056324	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	8	268
14186	160099767	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	102	938
13454	3001408401	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.515
13835	3000522144	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.156
14057	3000299763	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	895
14274	200389374	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	10	822
14339	10632443	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	5	115
13566	160490307	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	28	1.550
14340	30168041	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	15	666
13754	3000390507	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.193
13879	260158070	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	1.016
13589	541999915	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	1.278
14261	360091286	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	113	452
13108	180318494	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	6	2.078
14325	10632445	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	32	71
14291	180199304	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	316	304

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14205	120370038	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1	616
14061	3000377060	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	684
12378	630006882	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1	2.661
14298	1516158	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - TERCEIROS - VANDALISMO	241	267
13726	3000813750	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.009
14219	560470587	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	4	447
14087	3000372573	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	562
14287	560386469	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	126	214
13708	3001548411	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	985
14245	1072567	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	236	315
14090	320194752	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	46	500
11546	210124290	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	2	3.810
13968	620751508	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	11	594
12515	80247554	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	12	2.359
13317	180752244	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	12	1.810
14116	3000655643	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	394
13936	80208990	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	44	1.711
14167	580999901	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	13	274
14055	3000913461	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	385
13185	60226175	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	5	1.648
14184	390439608	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	20	238
14250	620704990	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	115	122
13294	180221517	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.475
14016	1646296	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	21	420
13727	3001477613	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	700

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12936	380063940	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	154	1.767
14104	620622308	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	24	272
14041	370399092	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	334
14101	3000916989	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	266
13963	30168564	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	22	699
12651	030706369A	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	2.043
14190	20030503	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	97	132
13251	180056316	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	67	1.628
13700	3000149414	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	663
13687	110211761	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	177	646
13540	630005967	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	3	415
14151	350449231	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	86	84
14077	20753513	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	161
11695	170063126	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	86	3.330
13024	340034860	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	8	1.555
14089	340273730	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	44	142
14134	3000575260	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	94
13737	1,80111E+17	RAMAL DE SERVIÇO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	521
14058	3000407911	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	141
13894	541065960	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	279	322
13052	30227415	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	941	1.485
11270	30171069	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	3.603
13527	630069663	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	16	1.302
13494	120310066	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	10	1.269
13776	430622940	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	933	401
13942	380194615	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	215

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
14033	3000528414	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	110
14078	3000358191	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	40
12359	80176516	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	3	2.080
13876	1041572	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	28	259
14026	3000383706	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	110
13883	180190504	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	394
12939	3000994550	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.476
13862	3000728282	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	259
13982	450467252	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	118
13924	90168610	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	54	1.461
13693	180209816	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	511
11598	70269049	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	0	3.292
13597	170063142	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	303	1.412
13880	3000861616	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	315
13110	3000304470	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.344
13890	3000719672	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	206
13314	390408745	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	16	1.011
13923	90162973	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	72	141
13814	3000273988	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	272
13928	3000945436	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	128
13446	150146900	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	62	679
13378	3001331826	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	687
13126	3000144933	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.299
13551	3000977787	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	584

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13895	30136580	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	18	505
13283	450207835	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	136	1.082
13845	3001002774	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	194
13828	3000707054	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	207
13720	3000573867	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	404
13722	60015652	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	75	592
13515	200257060	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	15	506
13501	480165379	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	8	506
13806	3000720610	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	223
13830	461419057	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	184
13788	3000927660	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	237
13655	210566748	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	290	368
13617	210344651	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	147	392
13617	210344651	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	147	392
13763	20085782	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	8	243
13667	3001536617	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	336
13472	340146862	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	502
13792	461314664	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	196
13555	620057533	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	23	405
13183	110251100	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.133
12990	3000256557	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.260
13650	350652778	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	15	295
13004	260192885	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	96	1.231
13654	170195545	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	32	1.228
13805	3000773694	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	289
12839	580181889	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	22	1.349

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13320	260401201	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	7	840
13645	1,02901E+15	RAMAL DE SERVIÇO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	274
13656	550030805	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1.341	285
12748	3001418348	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.408
13569	620252117	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	73	388
13545	50003275	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	106	1.117
13719	20028657	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	38	137
13627	AUX0067516	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	25	152
13371	200033790	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1.747	485
13115	3000119948	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.090
13118	90051152	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	363	1.124
13401	250031712	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	38	387
13384	430706209	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	45	1.236
13486	30177628	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	313
13119	90226029	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	74	1.067
13316	180646099	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	271	1.164
13620	420364138	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	20	193
12308	110156035	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	52	1.838
13477	380186104	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	7	292
13404	50043230	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	95	346
12949	150623420	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.118
12949	150623420	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.118
13519	400035491	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	30	247
13426	400241499	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	301
13426	400241499	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	301
12539	3000953424	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.540
12444	580214377	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	1.600
12859	461061832	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	1.164
13312	180093521	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	160	704

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13310	620062707	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	17	711
13544	3000778275	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	196
13309	360060674	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	143	705
13423	30377167	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	242	765
12183	70647339	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	12	2.569
13711	4,00113E+17	RAMAL DE SERVIÇO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	#N/D
13598	380397680	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	198
13629	3000574977	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	107
12971	450467366	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.063
13243	150569840	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	98	1.024
13243	150569840	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	98	1.024
13495	390999997	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	206
12931	3001318181	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.075
13601	3000346343	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	122
12202	3000812100	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.303
13504	410042153	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	192
13081	50990001	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	328	965
13517	3000963540	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	170
13565	420319977	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	19	125
12178	380194615	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	4	2.310
12885	590088048	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	8	1.074
13014	3000963682	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	979
11650	3001364875	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.792
12409	70296473	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	10	2.492
13390	350306969	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	256

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13390	350306969	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	256
12077	3001115394	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.442
13497	3001100327	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	206
12950	400245817	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	29	1.002
13461	430373522	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	4	163
12829	410288557	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	1.081
13485	240676752	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	138
12904	210123048	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	1.025
13473	370706417	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	172
13616	30258654	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	29
13322	3000514125	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	529
13034	30007250	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	1.266
13027	30161756	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	39	921
12463	430464173	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	3	1.451
13044	3000269102	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	902
13210	3000726767	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	762
13254	120223369	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	56	776
13140	30223730	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	66	876
12309	430502723	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	21	1.624
13271	3001085539	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	655
12997	3000392388	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	884
13215	3000212192	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	772
13277	30206465	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	16	2.644
12706	430753397	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.198
12766	3000106672	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.075
13368	3001413250	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	203

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
13130	3000264973	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	755
13274	60471740	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	31	1.336
12775	510181811	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	22	1.019
13255	3000985850	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	558
13364	3001399885	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	141
13278	3000860726	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	425
12835	3001378676	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	789
12776	3000624941	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	852
13341	PTF	SUBESTAÇÃO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	191
13341	PTF	SUBESTAÇÃO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	191
13341	PTF	SUBESTAÇÃO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	191
13341	PTF	SUBESTAÇÃO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	191
13341	PTF	SUBESTAÇÃO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	191
13093	3001164288	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	548
11597	70233608	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	22	2.660
13137	190059943	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	378	502
12991	630701950	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	580
12528	541999523	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.208
12898	3000786619	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	0	573
13281	3000711708	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	208
12790	620753483	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1	644
12044	3000366284	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.944
12076	130064289	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	273	1.908
13190	630363176	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	3	276
13133	270901874	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	314
13084	180444170	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	13	369

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12627	2300998415	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	2	769
12929	400476708	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	24	438
13010	180067210	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	363
13010	180067210	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	363
13010	180067210	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	363
12434	150146900	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	62	1.020
13151	1035513	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	350	248
12840	450997899	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	467
12960	180169765	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	878	380
12960	180169765	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	878	380
10938	140999012	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	46	3.064
11654	5800892655	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	48	2.137
12837	3001151368	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	448
13096	340328730	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	3	273
12921	1077151	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	212	382
13000	3000394434	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	313
13020	3000904218	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	303
13094	3001360316	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	248
12998	630062103	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	53	421
12439	30150053	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	0	815
12963	180547619	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	101	334
13216	1072460	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	243	102
13157	3000810663	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	162
12852	120253325	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	15	3.114

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12917	350276049	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	36	311
12900	20045616	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	132	311
12827	620704970	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1.180	351
12951	490193145	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	116	261
13035	180051098	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	283	175
12807	140099775	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	295	335
12708	3000700159	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	431
12965	20028827	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	234	181
12741	30227443	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	178	385
12935	20031992	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	186	170
12918	20020532	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	100	180
12233	120622635	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	2.221
12962	3001159899	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	163
12453	630065781	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	23	595
12788	210366306	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	368	265
12871	20027804	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	321	152
11443	30090506	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	2.009
12479	3000737278	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	553
12914	430172480	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	60	147
12769	3000203919	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	263
12021	390999979	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.552
12830	350632583	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	163
12815	3000153411	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	172
12832	3001421943	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	150
12446	50192467	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	39	549

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
11739	30096750	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	113	1.716
12812	580443087	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	6	159
12622	270157619	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	388
11108	390222317	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	128	2.230
12510	160703636	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	491
10515	430161292	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	7	3.060
12743	3001099341	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	235
12725	120999992	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	75	2.002
12780	3000681730	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	183
12853	330127884	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	74	81
12713	450372034	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	474
11719	390233535	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	13	1.699
12517	350993215	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	33	452
12677	390351883	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	273
11700	3000395868	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.730
12162	3001343276	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.304
12690	30705870	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	0	351
12653	190178608	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	307
12695	290068152	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	227
12426	3000699763	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	472
11591	3000351980	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3.176
12693	510705410	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	217
12580	200499347	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	4	342
12605	3000311985	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	320
10078	70064815	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	2	3.412
12746	3001372911	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	151

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12652	410322753	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	8	266
12763	360123595	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	181	130
12548	3000021243	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	359
12773	3000737882	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	112
12924	280488984	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	110	38
11965	450431142	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	2	1.444
12273	3000196859	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.044
12182	461396680	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.183
10453	180477452	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	9	3.011
11907	560147370	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	33	1.457
11328	30193615	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	9	1.948
12588	3001169932	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	275
12660	3000720647	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	201
11365	80471373	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	4	2.626
12710	620090280	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	2	122
12303	30066320	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	96	588
11297	120369983	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.906
12718	410223547	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	1.627
12491	3001444183	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	334
12597	20028355	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	241
12702	430998213	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	9	163
12225	3000256327	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.084
10806	70269017	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	2.694
12559	550115312	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	220	357
12607	210754755	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	1	185
12127	461653899	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	0	1.196

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12659	3000843351	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	134
10518	70901466	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	30	3.340
12461	3001428882	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	282
12235	541205957	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	21	1.209
12235	541205957	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	21	1.209
11803	330045594	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	198	1.399
12499	180653361	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	5	221
12486	360068829	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	223
12411	320031399	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	59	262
12427	1901552	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - POLUIÇÃO	5	263
11263	310092584	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	3	1.809
12354	4803568325	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	335
11820	GCD F4	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	53	1.336
12031	190049310	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	1.199
12452	450207835	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	136	214
11645	70208067	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SUBTENSÃO	43	1.611
12454	3000679026	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	204
11074	30227443	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	498	2.175
11529	3001521338	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.566
11397	400447013	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.653
12343	3000653918	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	310
11791	430381317	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	5	1.325
12373	521030538	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	113	257
12483	3000424783	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	150
11797	580194267	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	53	1.307
12336	3000760531	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	298
12121	420320588	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	11	1.052

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12571	3000915755	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	63
11357	430058637	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.650
11553	3000743158	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.513
11862	450342975	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	27	2.780
12106	30377167	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	242	632
11863	3001603468	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.242
10871	410042099	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	90	2.353
11837	3001428778	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.249
12282	400290825	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	24	660
11618	350333285	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	6	1.452
12484	360191041	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	39	111
11095	430752153	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	105	1.929
12040	4,50653E+17	RAMAL DE SERVIÇO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.732
12035	480005169	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	366	1.112
12425	3001259884	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	150
11142	50395456	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	14	1.792
11170	3001248069	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.750
12474	3001323917	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	101
11624	4613175115	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.419
11187	290157228	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	127	1.720
12143	3000285887	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	958
12113	50119725	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	18	1.005
12358	1999553	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	552	205
12137	3000781394	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	960

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12393	3000798579	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	146
12022	3000145828	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.077
11184	80277287	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	12	1.705
12526	3000225741	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	820
12412	180296849	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	123
10462	150064696	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	10	2.693
12353	390184500	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	71	203
12371	380341281	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	5	163
11851	3001603619	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.518
11827	430046841	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.194
12313	580144320	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	128	254
11190	420221345	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	16	1.670
12513	70177385	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	19
11895	70334385	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	15	1.126
12244	3001123653	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	749
11674	521704353	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	63	1.291
12248	180646099	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	217	728
12025	461490688	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	1.017
11884	410288557	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	1.110
12048	PPR F1	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	998
12048	PPR F1	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	998
12048	PPR F1	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	998
12194	600901913	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	55	926
11313	3000105499	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.549
12383	3000168699	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	86
12312	30150053	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	90	431

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
12360	1019992	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	120
11294	400397403	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	1.547
12243	3001108567	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	961
12345	340460633	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	126
10775	80311262	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	12	2.283
12172	10005746	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	127	805
11620	450279340	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	17	1.305
11283	3000655983	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.534
11916	190362010	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	6	1.046
11915	3000235187	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.036
12207	3000112330	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	718
12279	3000726113	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	538
11434	461500472	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	1.393
11995	350278813	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	14	962
12310	3000851447	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	149
12287	1,00269E+15	RAMAL DE SERVIÇO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	338
11186	570056243	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	23	1.504
11667	620431727	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	8	1.131
11909	630646135	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	114	929
11850	320523743	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	12	959
10181	120312132	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	7	2.753
10981	430301437	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	1.982
12014	190040924	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	37	797
12297	1008362	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	85
11554	3000824943	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.095
12288	20081167	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	121	79
9705	430207764	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	128	3.438

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9705	430207764	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	128	3.438
12285	3000519443	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	368
12168	6305285395	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	422
12234	3000100049	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	324
10936	80269191	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	9	1.809
11551	3000571698	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	934
11942	180045608	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	28	619
12230	620070580	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	128	321
12257	3001058673	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	184
12056	230063711	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	28	471
10343	80059021	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	217	2.304
12161	270056553	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	132	291
10486	140052215	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	2.031
12251	350999995	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	4	109
11204	70991234	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	102	1.677
12192	3000536406	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	199
12174	3000595669	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	213
12062	630090913	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	351
11210	400291049	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	11	988
12007	461146528	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	38	392
12085	620069450	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	63	478
11958	270127124	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	123	603
11886	180622599	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	14	463
12159	210124400	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	211
12023	580181137	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1.111	517

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
11471	100163899	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	36	793
12165	1046345	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	28	177
11955	3000282398	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	390
12060	3000296760	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	304
11865	3000326094	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	0	438
12093	350333313	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	6	275
11798	3000017557	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	467
11162	3000326094	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	942
12187	360145947	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	50	245
10424	70215555	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	51	2.022
11826	3000020351	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	397
12118	630007447	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	35	179
11845	70194436	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	74	1.526
11968	180093580	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	130	285
12041	30096172	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	20	322
12111	3000085872	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	162
12013	370623268	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	236
11979	20028827	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	224	243
11959	190016276	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	3	238
11075	RCH F4	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	6.843	1.172
11796	3001426040	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	335
11473	3000341859	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	587
11057	400340593	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.201
12034	1049263	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	80	142
10623	461365709	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	1.729
11757	1035130	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	145	298

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
11653	3000543457	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	424
11991	70417632	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	147
11946	70162361	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	708
12002	3000133159	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	106
11811	541065960	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	273	229
11457	430273315	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	25	755
11534	461358456	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	100	711
11762	70162353	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	21	533
11941	180034550	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	68	134
11844	490288066	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	11	186
11631	3000900428	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	376
11945	ITP F4	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2.305	121
11704	3000252086	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	301
11924	180989899	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	10	276
11818	80036722	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1.197	193
10913	3001377780	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.265
11692	190384271	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	324
11741	3000989719	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	248
11532	461308973	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	420	537
10742	430208317	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	57	1.376
11119	180441490	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	6	736
11723	430751296	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	668
11831	190110523	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	162
11257	390024058	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	36	701
11906	20028452	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	44	141
11802	30096890	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	70	699
11890	3000973841	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	111
11679	3000955998	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	278

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
11870	541092023	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	328	118
11761	70334162	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	8	584
11911	3000522392	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	85
11344	190228693	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	523
11468	3001395858	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	420
11637	180227158	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	293
9993	3001089876	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2.059
11657	3001526045	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	269
10950	380341668	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	5	1.281
11595	560115770	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	114	320
11527	220051012	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	138	364
11823	3000096848	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	103
11298	3001250750	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	515
11721	3000161025	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	178
11752	3001029194	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	145
10702	461232520	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.326
11111	100647555	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.777
11705	70313770	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	143	652
10243	430213902	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	1.825
11698	190052469	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	4	199
11063	70538155	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	80	649
10965	3501235445	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	1.152
11259	400245868	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	24	490
11291	3000797227	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	467
11686	190130265	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	137	305
11613	3000840519	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	237

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
11687	3000356888	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	157
11013	210135933	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1.223	1.017
11502	3000246533	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	288
11304	190178608	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	416
10890	380998971	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	1.200
11505	3000930745	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	265
11484	50119725	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	18	251
10548	340042234	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	34	1.339
11486	20229463	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	158	225
11465	3001266394	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	239
11541	3000093811	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	183
10830	30535582	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	40	1.055
11504	70277846	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	187
11241	90703201	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4.530	348
11380	3000285908	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	252
9693	430704940	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	758	2.573
11543	430284194	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	108	1.014
10757	80706159	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	288	1.058
10628	461146528	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	38	1.188
11203	430434164	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	119	401
11609	210330356	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	23	80
11459	430474289	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	10	1.038
10815	30150053	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	90	999
10718	120231962	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	36	1.088
11288	430185477	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	267

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
11388	210298638	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	188
10958	190130648	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	206	882
11126	110156078	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	75	389
11455	3000801311	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	126
11151	490042080	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	87	345
11183	3000357149	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	308
10955	340328220	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	1.047
11433	3000780782	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	124
10792	3000730539	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	946
11238	630069744	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	247
10869	70296473	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	10	916
11092	180054682	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	30	503
10519	461011393	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - POLUIÇÃO	133	1.217
11269	50901797	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	106	297
11093	490014320	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	31	492
11305	350275957	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	39	860
10784	430210116	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	2	1.089
10784	430210116	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	2	1.089
10924	430652348	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	1.128
11224	3000776143	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	244
11539	430380906	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	34	221
11335	400246073	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	48	291
10714	180426382	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	6	991
10884	3001293003	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	949
11254	3001544006	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	195
10717	420282315	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	29	976

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
10899	380172006	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	83	954
11339	3000041838	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	146
11177	70901327	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	402	1.585
11181	3000374787	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.311
9954	450207223	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	25	2.370
10706	210622392	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	48	964
11266	3000382911	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	171
10710	3001293413	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.005
10719	170216043	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	93	964
11137	461317364	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	7	259
11213	3000530001	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	189
10863	70177482	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	282	1.077
10863	70177482	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	282	1.077
11010	180093637	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	342	696
10616	450372445	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	11	1.007
10918	3000124682	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.339
10762	400246376	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	35	920
11123	170063118	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	102	819
11152	210123030	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	43	208
11217	70296351	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	111	304
10786	430475638	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	119	903
10602	430402528	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	38	988
10674	350456903	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	908
11209	1042986	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	67	127
10535	3001115394	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.043
10753	3000364464	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	820

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
10701	3001423688	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	862
11079	430200167	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	40	1.417
10491	420293739	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	6	1.063
10595	461160873	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1	942
10779	430408152	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	43	853
11145	3001501991	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	110
10666	490200903	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - POLUIÇÃO	1	837
10735	50032751	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	79	776
10876	620399644	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	98	651
11164	210571868	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	89	65
11076	90703201	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	6.265	377
10787	430003956	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	121	704
11099	210755593	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	783	142
11086	1041238	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	22	252
10686	210120154	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	132	610
11055	1045802	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	75	272
11052	10113326	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	7	250
11012	630064246	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	26	287
10983	3000025105	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	242
10355	370388017	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	12	797
10218	450145130	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	1.076
10218	450145130	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	14	1.076
10808	430401135	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	243	413
10951	3000315243	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	207
10637	3000581678	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	422
10691	210124486	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	220	359
11053	20009075	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	151	43

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
10734	70491984	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1.279	1.004
10975	3001058171	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	135
10842	180134279	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	43	207
10725	630479755	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	273
10778	430622940	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	501	272
10774	30647468	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	39	216
10660	3001596794	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	311
10678	210135933	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	479	287
10600	120190238	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	155	362
11083	10647760	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	36	27
10560	20029530	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	1	380
10590	580999901	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	13	363
10732	20073288	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	144	147
10642	3001488565	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	225
10677	210196564	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	379	180
9948	3000989536	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	898
10620	3000785371	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	167
10645	3000297889	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	150
10632	620252108	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	24	228
10377	220652621	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	59	451
10759	70704900	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1.807	21
9703	430623259	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	17	218
10487	620201483	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	35	271
10320	3001248034	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	488
10378	3000999735	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	399

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
10648	450214078	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	516	86
10369	20029319	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	21	410
10447	521061719	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	63	#N/D
10282	3001019228	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	476
10360	20030449	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	30	386
9901	3000697222	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.142
10499	10051608	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	65	#N/D
10300	70430037	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	9	716
10532	3001604245	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	157
10448	180702675	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	88	240
10409	30002756	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	20	306
10388	450674094	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	13	325
10490	210154024	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	176
10489	400290339	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	9	172
10311	70058106	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	45	551
10430	3001058059	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	235
9923	430172480	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	60	990
10429	3001086845	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	239
10232	380229715	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	40	489
10372	70416162	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	28	659
9946	410200853	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	213	417
10550	3000414116	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	82
10461	3000702115	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	175
9768	3000919440	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.284
10540	3000059824	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	80

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
10111	420750101	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	472
10015	3000127896	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	562
10468	350623219	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	2	143
9903	70633343	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	12	1.125
9721	430433720	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	21	1.311
10451	3000248708	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	153
10035	340173630	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	3	522
10248	3000539879	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	427
10445	3000964110	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	142
10401	3001307766	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	216
10295	70417381	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	24	426
10184	600996587	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	12	415
10024	70445805	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	13	508
10351	3000229165	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	259
10496	430057592	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	189	433
10007	3000956056	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	516
9374	80289057	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	55	1.662
10433	430377678	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	135
10244	200431046	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	25	334
10392	270548503	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	166	179
9976	430331674	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	17	516
10238	3000312794	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	325
10075	461011393	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	133	1.065
10373	430623259	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	17	201
10315	70335806	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	161	476
10402	3001151585	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	136
10000	70139114	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	536

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9842	3000844361	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.050
10095	1622555	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SOBRETENSÃO	92	#N/D
10227	4306739765	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	348
10386	3001174291	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	145
10198	3000570945	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	331
10423	3000280130	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	76
10272	3001381179	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	259
10022	70211235	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	74	570
10087	3000194922	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	348
10288	200411634	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	39	231
9944	3000651014	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	528
10261	3001153320	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	237
10326	430380906	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	34	262
10325	430646647	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	70	405
9378	210702089	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.543
9378	210702089	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1.543
10225	210198600	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	61	266
10061	461448429	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	12	935
9981	3000129396	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	388
9621	80138630	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1.979	1.213
10237	180702675	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	88	173
10012	170336117	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	4	349
9548	70280251	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	3	1.244
9969	30136352	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	141	353
9756	430284829	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	454	1.018

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
10011	100227277	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	16	298
10060	180703450	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	12	241
9913	461160695	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	81	824
9885	461193050	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	31	819
9762	430703850	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	984
9971	130138290	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	5	314
10202	3001415327	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	156
10185	3001032489	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	159
10221	450372422	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	31	159
10199	3000945288	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	152
9815	3001541754	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	912
10187	620046604	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	11	151
10027	180646099	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	217	242
9448	70415912	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	33	1.297
9986	160354828	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	282
10195	200451626	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	2	141
10215	3001123459	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	103
9960	10647760	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	36	307
9770	430058696	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	158	939
10014	150369880	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	30	249
10008	180703494	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	23	239
10091	3001444073	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	156
9852	430058874	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	1.041
10165	3001440453	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	114
9776	430450702	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	2	906
10104	3000811794	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	123

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9731	3000108460	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	965
9929	3000333530	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	459
10057	450511838	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	4	180
10036	3000710956	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	174
10029	1017060	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	181
9989	420282315	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	29	317
10081	3000286415	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	127
9804	3001067300	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	852
9961	3000792111	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	250
9587	30190099	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	1.084
9920	461161385	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	608
9827	461313804	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	12	802
9988	461174823	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	46	369
9738	140275135	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	11	900
9953	1049999	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	137	236
9877	3000532025	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	706
9805	420209869	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	208	803
9773	3001171452	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	838
10004	3000023657	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	146
9711	430057797	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	145	900
9639	3001428778	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	974
9616	200374516	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	21	991
9876	70193380	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	0	924
9753	1,03885E+15	RAMAL DE SERVIÇO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	#N/D
9823	3000834616	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	739

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9973	140136794	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	15	142
9810	3000804566	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	740
9997	CTN N4	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	2	99
9966	60064637	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	27	134
9987	3000220561	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	107
9964	280052240	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	134
9968	3000517100	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	118
9884	30066320	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	96	693
9821	450370629	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	13	700
9886	3000431167	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	606
9755	1623191	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	3	761
9674	360652463	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	2	896
9943	390177954	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	34	461
9841	3000383626	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	638
9867	450145645	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	1	600
9642	430140406	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	385	853
9796	80198567	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	35	637
9699	210169480	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	24	829
9788	70491984	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	959	614
9612	3000151122	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	781
9714	3000851829	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	668
9682	210125342	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	124	683
9668	3000876605	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	671
9896	1049999	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	137	334
9685	210120855	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	90	484

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9536	3000907929	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	608
9894	468143090	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	228	147
9797	150064718	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	59	279
9779	3000727078	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	259
9656	30139572	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	16	432
9743	3000854060	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	326
9799	30136352	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	141	239
9767	3001402267	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	274
9782	490193205	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	99	245
9387	630195177	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4	712
9868	3000524502	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	120
9664	3000915664	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	374
9537	3000178478	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	490
9836	20515759	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	115	157
9723	1041661	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	143	296
9892	461146536	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	305	262
9801	150623420	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	187
9801	150623420	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	187
9777	3001053369	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	210
9759	3000741469	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	239
9661	3000693015	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	340
9675	3000586499	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	411
9861	3001096803	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	0	250

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9735	461174807	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	273	251
9791	3000514676	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	173
9729	180034568	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	160	250
9838	50713410	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	5	93
9655	30161756	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	39	310
9663	20028177	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	222	286
9579	3000158970	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	351
9708	3001165002	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	222
9648	180131768	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	11	298
9785	1047368	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	246	114
9525	140138339	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	9	382
9660	3001171581	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	249
9561	210647895	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	47	319
9561	210647895	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	47	319
9417	3000711831	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	498
9684	490640754	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	826	199
9511	3001591889	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	345
9672	620999331	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	18	184
9390	3000981231	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	479
9578	260158747	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	28	234
9471	100299121	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	15	345
9580	180300221	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	61	373
9619	1033243	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	258	170
9533	3000086651	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	241

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9609	80036722	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	1.197	176
9547	3000578593	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	206
9349	210374526	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	39	466
9362	630640846	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	18	439
9398	3000048146	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	382
9523	CRP F3	ALIMENTADOR PRIMÁRIO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	1.901	194
9555	3001530427	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	157
9487	1070556	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	216
9485	3001481495	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	221
9570	420494272	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFÉRICA	438	127
9628	3001425012	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	95
9534	30009959	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - SUBTENSÃO	161	149
9513	180706817	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	175
9513	180706817	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	175
9514	3000159604	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	159
9392	280005118	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	8	333
9369	3000993290	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	352
9443	630000973	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	52	224
9541	200375068	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	114
9488	1018740	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	75	153
9506	180111589	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	64	143
9402	3001041832	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	283
9380	210120812	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	36	290
9427	3001508570	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	198

Ocorrência	Equipamento	Tipo Equipamento	Fato Gerador	Clientes Atingidos	Tempo de Atendimento
9516	3000780817	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	84
9395	510205609	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	19	254
9497	3000128505	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	100
9419	360084379	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ÁRVORE OU VEGETAÇÃO	11	214
9496	200006980	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - NÃO IDENTIFICADA	177	100
9420	3000773326	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	210
9376	430004154	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	88	277
9429	3001605799	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	119
9355	3000108471	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	237
9180	400320065	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	40	482
9405	3000729431	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	147
9372	1038037	INSTALAÇÃO SECCIONADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	191
9359	3000564462	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	205
9371	3000824656	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	182
9397	1075434	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - POLUIÇÃO	180	115
9370	3000181634	CLIENTE ISOLADO	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	132
9242	2406760625	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	220
9212	290040479	INSTALAÇÃO TRANSFORMADORA	INTERNA - NÃO PROGRAMADA - PRÓPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	63	247

Anexo III - LAUDO CLIMÁTICO

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
no período de 23/01/24 a 28/01/24 na Área de
Atuação da Energisa - SE**



SUMÁRIO

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

I. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu entre 23 e 28 de janeiro de 2024 na área de atuação da Energisa – SE foi causado por uma banda de nebulosidade associada a um sistema frontal atuando no estado de Sergipe. O sistema pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

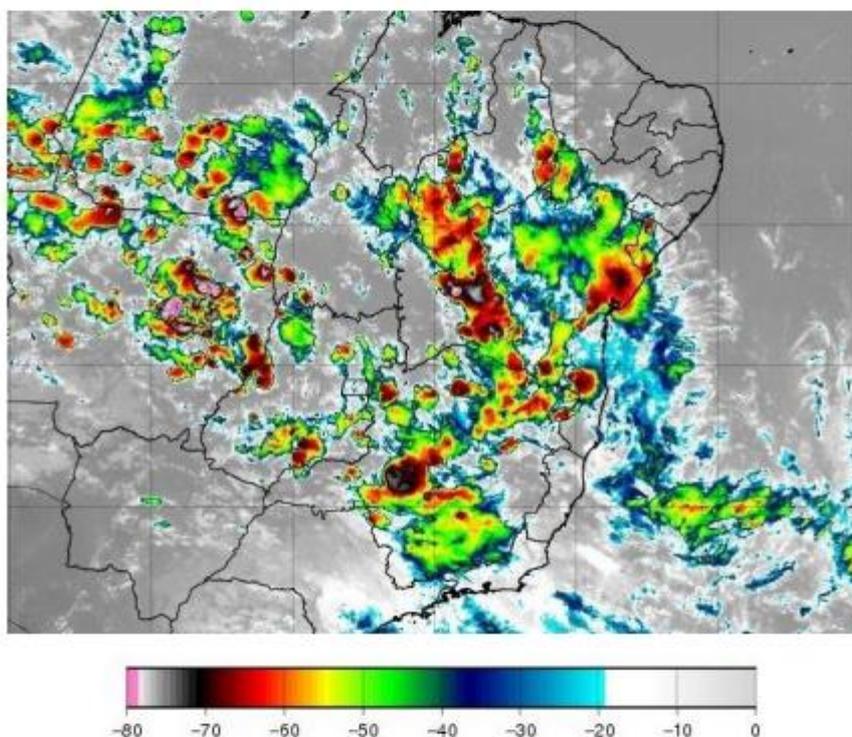


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 as 21:00 UT do dia 23/01. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

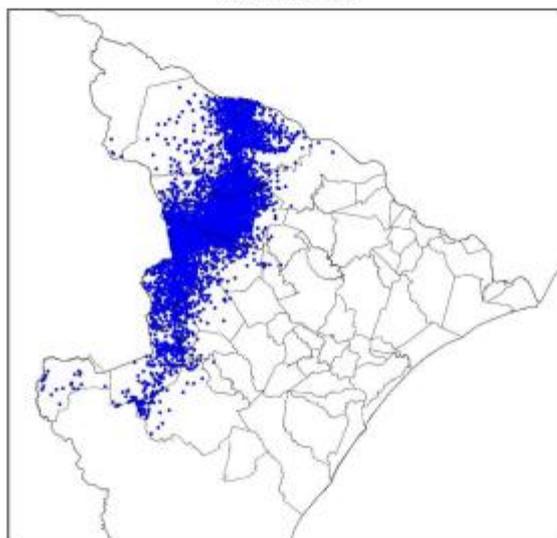
Diferentes cores na imagem na Figura 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

Durante os períodos de máxima extensão vertical, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -70°C equivalente à altura da tropopausa (15-16 km). Esta altura corresponde à máxima extensão vertical que uma tempestade pode atingir.

2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO

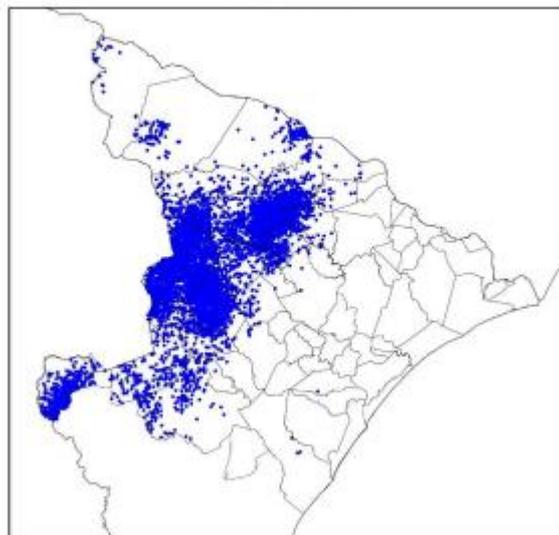
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), precipitação (Figura 3) e rajadas (Figura 4) para os diversos dias.

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-23



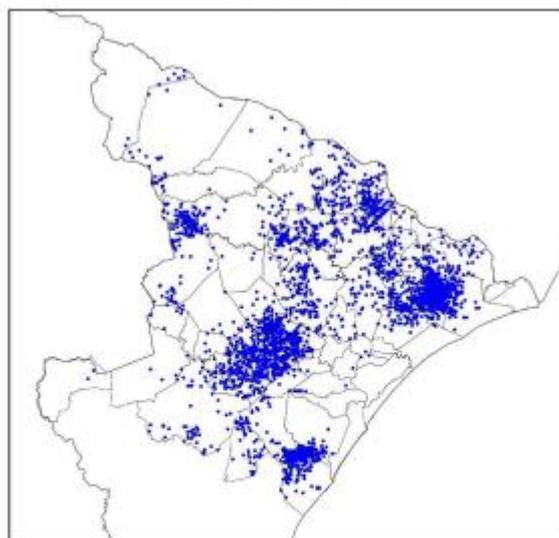
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-24



(b)

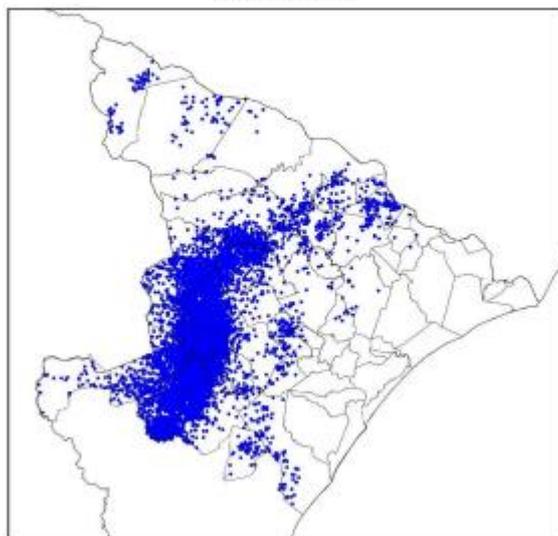
Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-25



(c)

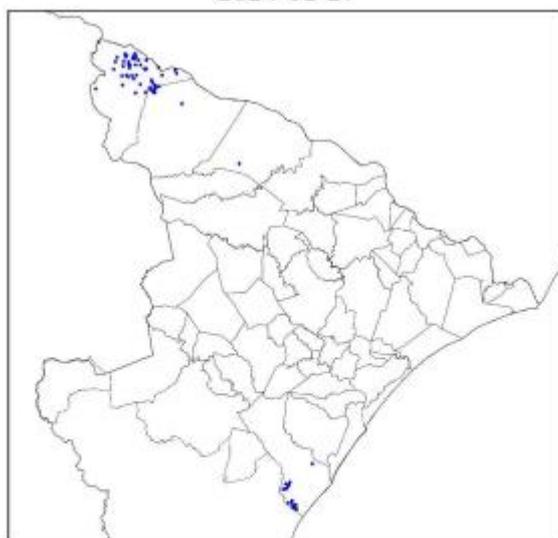
5

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-26



(d)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-27



(e)

6

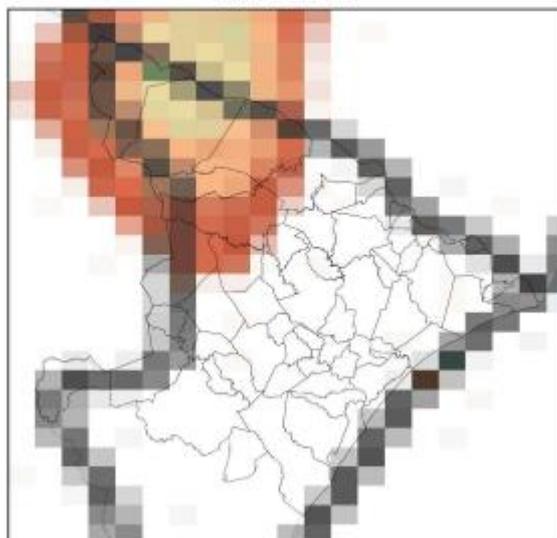
**Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-28**



(f)

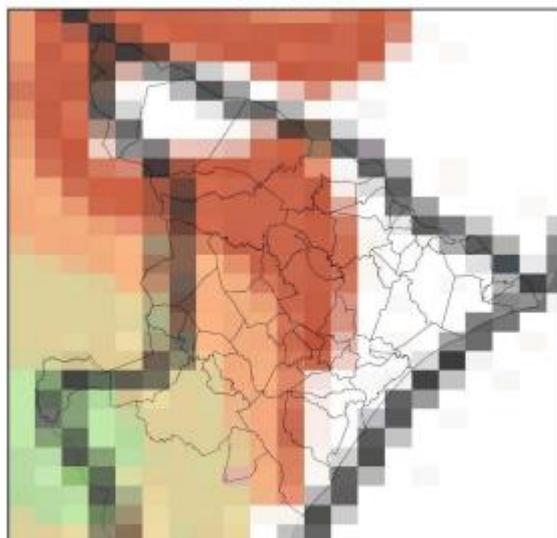
Figura 2 – Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem para os dias: (a) 23/01; (b) 24/01; (c) 25/01; (d) 26/01; (e) 27/01; e (f) 28/01. Cada ponto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.

Mapa de Precipitação
2024-01-23



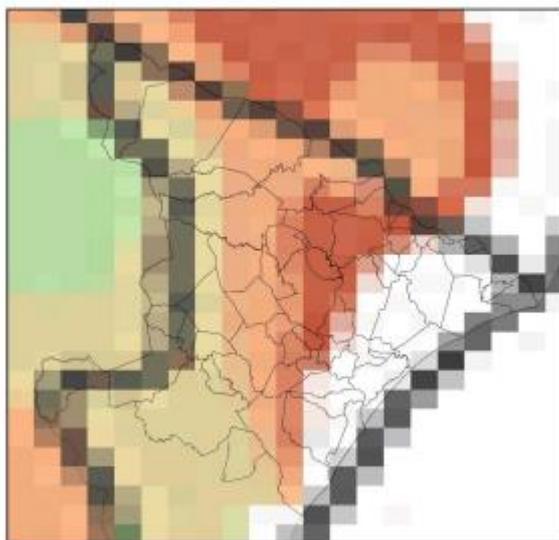
(a)

Mapa de Precipitação
2024-01-24



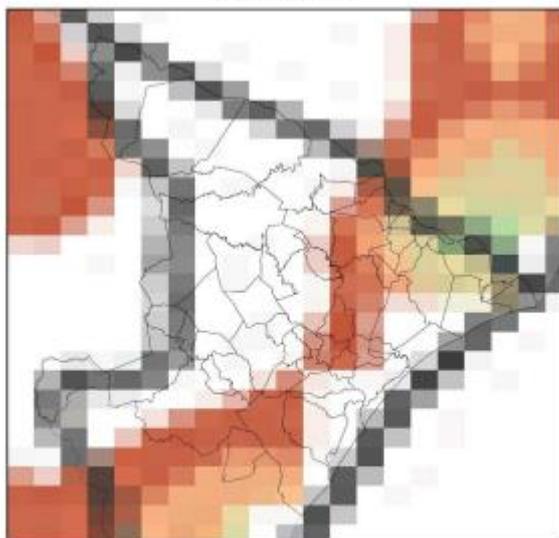
(b)

Mapa de Precipitação
2024-01-25



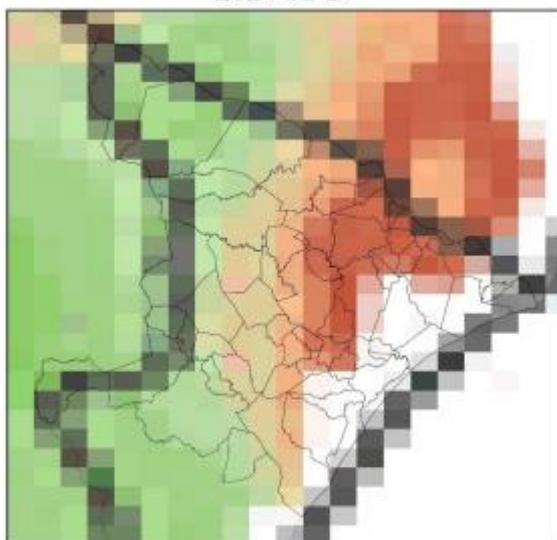
(c)

Mapa de Precipitação
2024-01-26



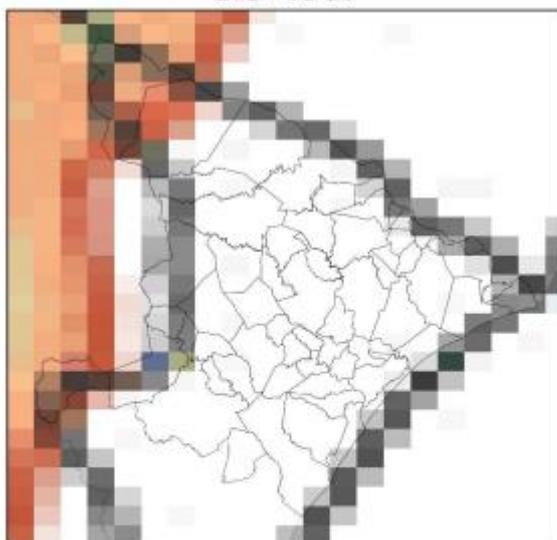
(d)

Mapa de Precipitação
2024-01-27



(e)

Mapa de Precipitação
2024-01-28



(f)

10

Precip. Observada



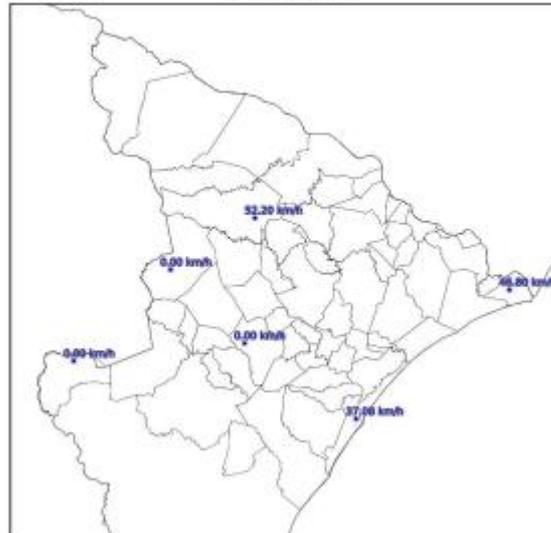
Figura 3 – Mapa de precipitação para os dias: (a) 23/01; (b) 24/01; (c) 25/01; (d) 26/01; (e) 27/01; e (f) 28/01.

**Mapa de Rajada Máxima
2024-01-23**



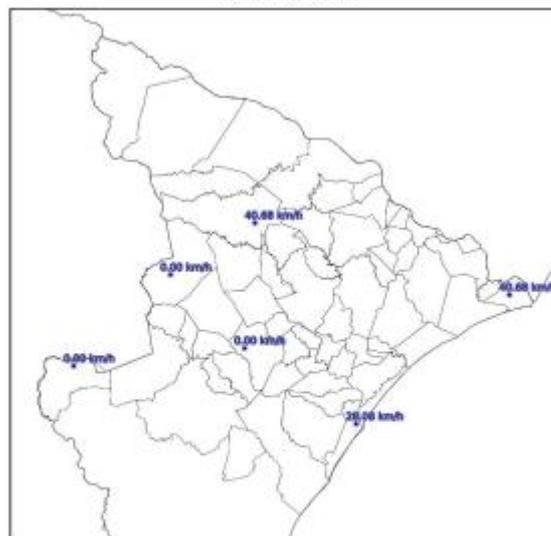
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-24



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-25



(c)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-26



(d)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-27



(e)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-28



(f)

Figura 4 – Mapa das máximas rajadas para os dias: (a) 23/01; (b) 24/01; (c) 25/01; (d) 26/01; (e) 27/01; e (f) 28/01.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

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

O enquadramento leva em conta as pesquisas realizadas pelo Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), pela National Weather Service (National Weather Service, 2015), bem como escalas de precipitação e de ventos (Vulnerabilidades das Megacidades Brasileiras às Mudanças Climáticas, 2013; Byers, 1944).

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

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 15-16 km, equivalente a uma altura da tropopausa, que corresponde à máxima extensão vertical que uma tempestade pode atingir nesta região. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registrados ventos de até 56 km/h. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, os ventos são capazes de derrubar árvores sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período da tempestade foram muito fortes, atingindo 50 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi alta. Durante o evento foram registradas 30.023 descargas na área de concessão da Energisa – SE, valor considerado muito elevado.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 5 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade forte.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de tempestades em diferentes locais do estado, conforme mostrado na Figura 5.



Figura 5 – Evidências de tempestades no período no estado de Sergipe [4].

5. CONCLUSÃO

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

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 23/01/2024 a 28/01/2024.

Descrição	Sistema frontal associado à banda de nebulosidade da Amazônia provocando muitas descargas, chuvas fortes e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	14:00 UT do dia 23/01/24
Hora do Fim do Evento	19:00 UT do dia 28/01/24
Abrangência	Todos os municípios do estado.

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
[2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
[3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDAT Dataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
[4] G1. Disponível em: <https://g1.globo.com/se/sergipe/noticia/2024/01/25/parte-de-casa-desaba-apos-chuva-forte-em-nossa-senhora-da-gloria.ghtml>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico

Boletim Pluviométrico





SECRETARIA DE ESTADO
DO MEIO AMBIENTE,
SUSTENTABILIDADE
E AÇÕES CLIMÁTICAS



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO



ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

Análise das Chuvas de Janeiro de 2024

O índice de precipitação mensal é um dos principais fatores de entrada de água a ser contabilizado no balanço hídrico de cada Bacia Hidrográfica, assim tal informação torna-se uma ferramenta essencial para a boa gestão dos recursos hídricos, identificação de possíveis causas de desastres naturais como secas e inundações e consequentemente a garantia da distribuição e disponibilidade de água para todos os usuários.

Para gerar tal informação a equipe de Meteorologia da Secretaria de Estado do Meio Ambiente, Sustentabilidade e Ações Climáticas – SEMAC, coleta dados de chuvas vindas de suas próprias estações meteorológicas, da Agência Nacional de Águas (ANA), do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), do Centro Nacional de Monitoramento e Desastres Naturais (Cemaden) e de observadores locais distribuídos pelo Estado. Estes dados são contabilizados, tratados e selecionados analiticamente para a melhor representação da situação real climatológica e apresentados neste boletim através tabelas, gráficos e mapas temáticos.

A imagem a seguir contém a divisão climática do Estado de Sergipe e será utilizada nas informações contidas neste boletim.

Regiões Climáticas do Estado de Sergipe



Fig. 1 – Regiões Climáticas de Sergipe

Boletim Pluviométrico

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE, SUSTENTABILIDADE E AÇÕES CLIMÁTICAS



ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



Análise das Chuvas de Janeiro de 2024

A imagem a seguir contém a divisão do Estado de Sergipe em mesorregiões e será utilizada nas informações contidas neste boletim.



Fig. 2 – Mesorregiões de Sergipe

O boletim pluviométrico apresenta os índices de chuvas mensais no Estado de Sergipe com detalhamento a nível das regiões climáticas e municipais, logo é possível por este meio visualizar como as chuvas foram distribuídas no Estado e o que ocorreu em cada região climática e município.

A tabela e gráfico a seguir apresentam dados de chuvas em milímetros (mm) das Regiões Climáticas do Estado de Sergipe.

JANEIRO	Litoral	Agreste	Baixo São Francisco	Semiárido
Observado	70	180,25	85,8	190,12
Normal	60,0	40,0	51,0	30,0
Desvio	16,7	350,6	68,2	533,7

Boletim Pluviométrico

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE, SUSTENTABILIDADE E AÇÕES CLIMÁTICAS

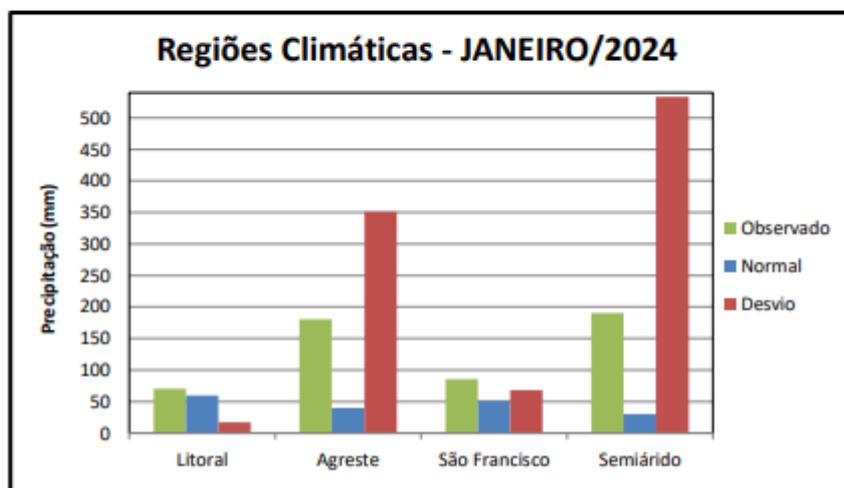


SERGIPE GOVERNO DO ESTADO

ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



Análise das Chuvas de Janeiro de 2024



A figura a seguir apresenta a precipitação acumulada para o mês de JANEIRO de 2024.

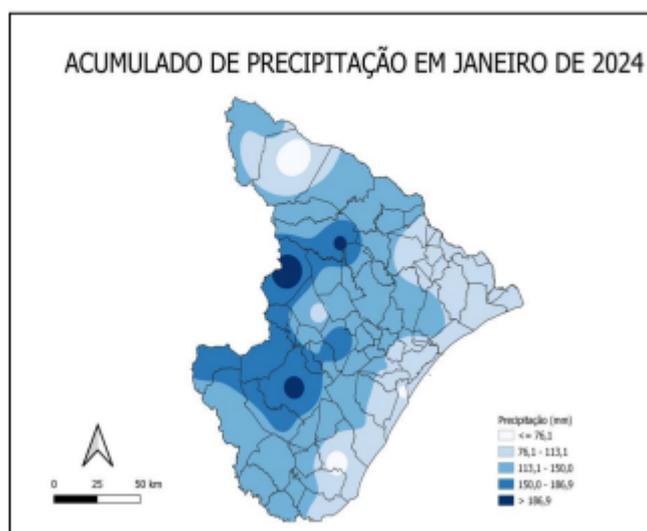


Fig. 3 – Precipitação acumulada

Boletim Pluviométrico

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE, SUSTENTABILIDADE E AÇÕES CLIMÁTICAS



SERGIPE GOVERNO DO ESTADO

ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



Análise das Chuvas de Janeiro de 2024

A figura a seguir apresenta a precipitação normal para o mês de JANEIRO de 2024.

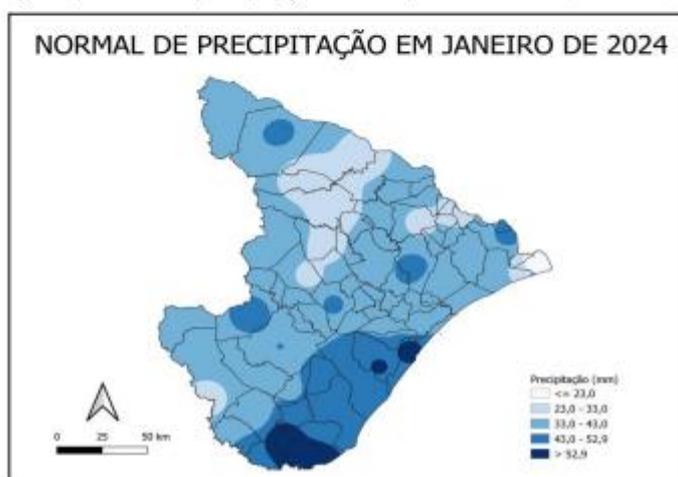


Fig. 4 – Precipitação Normal

A figura a seguir apresenta o desvio de precipitação para o mês de JANEIRO de 2024.

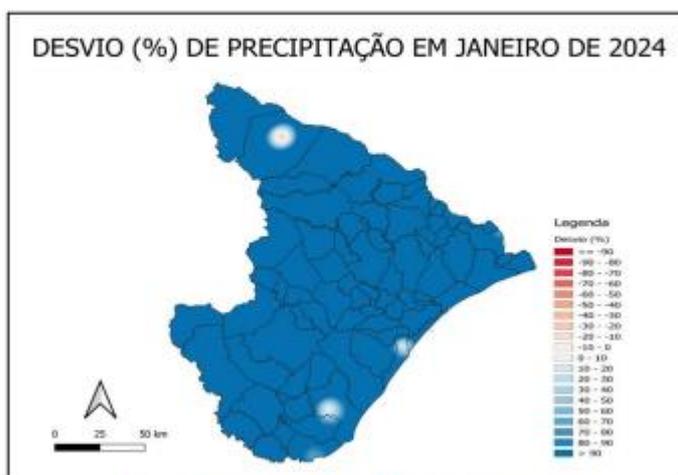


Fig. 5 – Anomalia de precipitação de chuvas

Previsão para todos os municípios de Sergipe: <http://simese.se.gov.br>