

**RELATÓRIO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA
EVENTO CLIMÁTICO
26/10/2020 – 28/10/2020**

DEZEMBRO DE 2020

Sumário

1. OBJETIVO	3
2. CELPE	3
3. RESUMO DO EVENTO CLIMÁTICO	3
4. PREMISSAS	4
5. QUADRO RESUMO – Item 5.12.1 Módulo 8 do Prodist	5
i. Código único do Evento	6
ii. Decreto de Calamidade Pública ou Situação de Emergência (se houver)	6
iii. Descrição detalhada do evento, incluindo mapa geométrico e diagrama unifilar da região afetada.	6
iv. Descrição dos danos causados ao sistema elétrico, incluindo a relação dos equipamentos danificados e sua importância para o sistema.....	28
v. Relato técnico sobre a intervenção realizada com as ações da distribuidora para restabelecimento do sistema, incluindo o contingente de técnicos utilizados nos serviços..	28
vi. Tempo médio de preparação, de deslocamento e de execução das equipes.	29
vii. Número de unidades consumidoras atingidas.	29
viii. Municípios atingidos	29
ix. Subestações atingidas	29
x. Quantidade de interrupções associadas ao evento.....	30
xi. Data e hora do início da primeira interrupção	30
xii. Data e hora do término da última interrupção.....	30
xiii. Média de duração das interrupções.	30
xiv. Duração da Interrupção mais longa.	30
xv. Soma do CHI das interrupções associadas ao evento.....	30
xvi. Registros diversos que evidenciem a classificação das interrupções no inciso iii do item 5.6.2.2, permitindo identificar a causa, a abrangência e os danos causados pelo evento à rede e às áreas atingidas, como imagens fotográficas, boletins meteorológicos e matérias jornalísticas.	30
ANEXO I – LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO (CLIMATEMPO)	37
ANEXO II – LISTA DE INTERRUPÇÕES EXPURGADAS	58

1. OBJETIVO

Esse relatório tem por objetivo apresentar o expurgo por interrupção em situação de emergência (ISE) na contabilização dos indicadores de qualidade de energia da Celpe, conforme determina a revisão 11 do módulo 8 do Prodist, homologada pela Resolução Normativa ANEEL nº 888/2020, vigente na data de elaboração deste relatório.

O expurgo foi motivado por um fenômeno climático que atingiu grande parte do Sertão do estado de Pernambuco, contido na área de concessão da Celpe, no dia 26 de outubro de 2020. Foi solicitado laudo meteorológico à entidade terceira (CLIMATEMPO) indicando descrição do Evento Meteorológico que provocou interrupções no fornecimento de energia elétrica observadas na área de concessão da CELPE, disponível para consulta no Anexo I deste documento.

Foram analisadas todas as ocorrências, causas, origens e danos causados nos equipamentos, bem como os impactos causados aos clientes durante e após o evento para caracterização de interrupção em situação de emergência, onde couber, em observância as definições estabelecidas na revisão 10 do módulo 1 do Prodist, homologada pela Resolução Normativa ANEEL nº 842/2018.

2. CELPE

Empresa do Grupo Neoenergia que distribui energia para mais de 3,7 milhões de clientes em 184 municípios abrangendo todo o estado de Pernambuco, o distrito de Fernando de Noronha e o município de Pedras de Fogo, na divisa com a Paraíba.

3. RESUMO DO EVENTO CLIMÁTICO

Entre os dias 26 e 28 de outubro de 2020, houve formação de áreas de instabilidade, associadas à presença de uma zona de convergência de umidade, mantendo as condições favoráveis à formação de nuvens de tempestade sobre o estado de Pernambuco. O fenômeno foi acompanhado de descargas atmosféricas. Entre as 14h40 do dia 26 e 20h00 do dia 27 de outubro de 2020 foram registrados 706 raios nuvem-solo e 388 descargas nuvem-nuvem sobre a área da CELPE.

Baseado nos dados analisados no laudo meteorológico, o evento ocorrido na área de concessão da CELPE entre os dias 26 e 28 de outubro de 2020 foi classificado como Zona de Convergência (Código COBRADE 1.3.1.2.0).

Nesse contexto, foram registradas 347 ocorrências, impossibilitando o pronto atendimento de todas as solicitações. Mesmo mobilizando-se ativamente para garantir o restabelecimento das cargas interrompidas, as condições climáticas foram desfavoráveis para o atendimento em campo.

4. PREMISSAS

- ✓ Laudo Meteorológico:
Período: Início em 26/10/2020 – 14h00min e Fim em 28/10/2020 – 09h00min.
Áreas de abrangência: Unidades Territoriais de Distribuição Arcoverde, Garanhuns, Petrolina, Salgueiro e Serra Talhada;
- ✓ Datas em que o limite de CHI Celpe foi ultrapassado (509.803 - referência 2020);
- ✓ Período de mobilização de equipes acima da média;
- ✓ Causas registradas no período e relacionadas ao evento;

De acordo com o módulo 1 do Prodist, são caracterizadas como interrupção em situação de emergência aquelas que foram originadas no sistema de distribuição, resultantes de eventos que comprovadamente impossibilitem a atuação imediata da distribuidora e que não tenham sido provocadas ou agravadas por esta e que sejam:

- i. Decorrentes de Evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou
- ii. Decorrentes de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao limite calculado.

$$CHI = 2.612 \cdot N^{0,35}$$

Onde:

CHI = Cliente Hora Interrompido

N = Número de Unidades Consumidoras faturadas e atendidas em BT ou MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração.

Considerando o número de unidades consumidoras faturadas em outubro de 2019, o limite de CHI da Celpe no ano de 2020 é 509.803.

O gráfico abaixo apresenta o CHI do período de 01 a 31 de outubro de 2020 nos municípios impactados pelo evento climático, onde identificamos um período de extrapolação do limite superior, atingindo seu pico no dia 27.

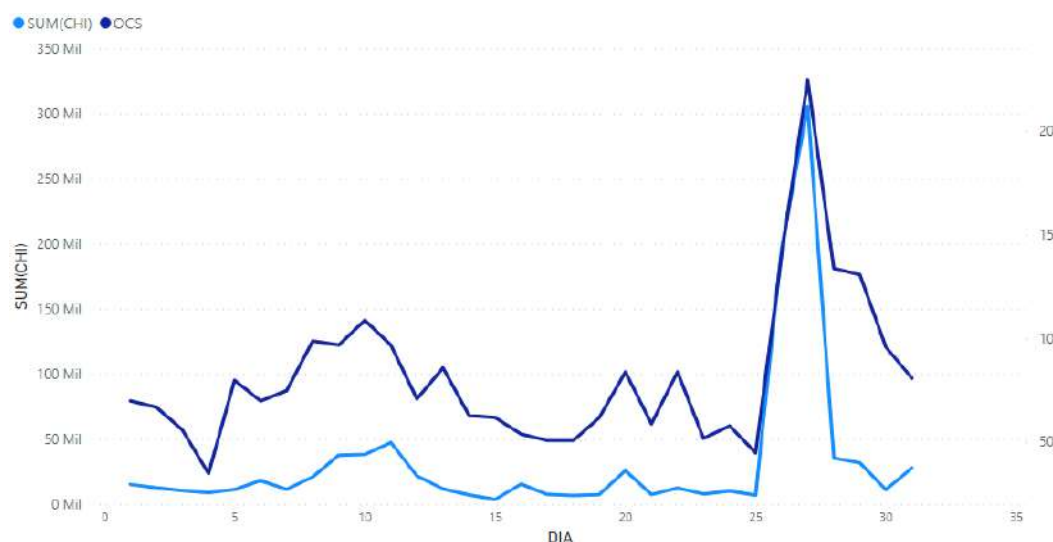


Figura 1 – Somatórios de CHI e ocorrências por dia durante o mês de outubro de 2020 nos municípios atingidos pelo evento climático.

5. QUADRO RESUMO – Item 5.12.1 Módulo 8 do Prodist

ITEM	RESUMO
h)	as evidências do evento que tenha gerado interrupções de que trata o inciso iii do item 5.6.2.2 também deverão ser armazenadas por meio de relatório digital, que deve ser disponibilizado no sítio eletrônico da distribuidora em local de livre e fácil acesso, devendo conter as informações mínimas a seguir:
i.	Código único do Evento
ii.	Informações sobre o Decreto de Calamidade Pública ou Situação de Emergência (se houver)
iii.	Descrição detalhada do evento, incluindo mapa geométrico e diagrama unifilar da região afetada.
iv.	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico, incluindo a relação dos equipamentos danificados e sua importância para o sistema.
v.	Relato técnico sobre a intervenção realizada com as ações da distribuidora para restabelecimento do sistema, incluindo o contingente técnico utilizado nos serviços.
vi.	Tempo médio de preparação, de deslocamento e de execução das equipes.
vii.	Número de unidades consumidoras atingidos.
viii.	Municípios atingidos.
ix.	Subestações atingidas.
x.	Quantidade de interrupções associadas ao evento.
xi.	Data e hora do início da primeira interrupção.
xii.	Data e hora do término da última interrupção.
xiii.	Média de duração das interrupções.
xiv.	Duração da Interrupção mais longa.
xv.	Soma do CHI das interrupções associadas ao evento
xvi.	Registros diversos que evidenciem a classificação das interrupções no inciso iii do item 5.6.2.2, permitindo identificar a causa, a abrangência e os danos causados pelo evento à rede e às áreas atingidas, como imagens fotográficas, boletins meteorológicos e matérias jornalísticas.

A seguir, os mapas geolétricos dos conjuntos do sistema elétrico da Celpe com destaque para os alimentadores com ocorrências de causas relacionadas ao evento climático com interrupções em suas redes de distribuição, redes secundárias ou do alimentador por completo.

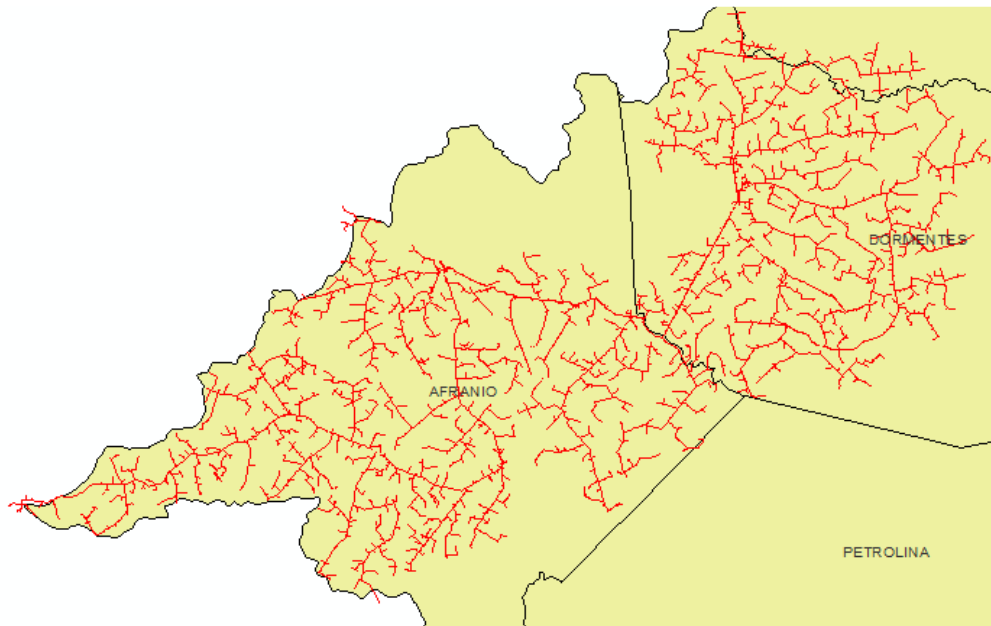


Figura 4 – Todos alimentadores do conjunto Afrânio que sofreram interrupções parciais.

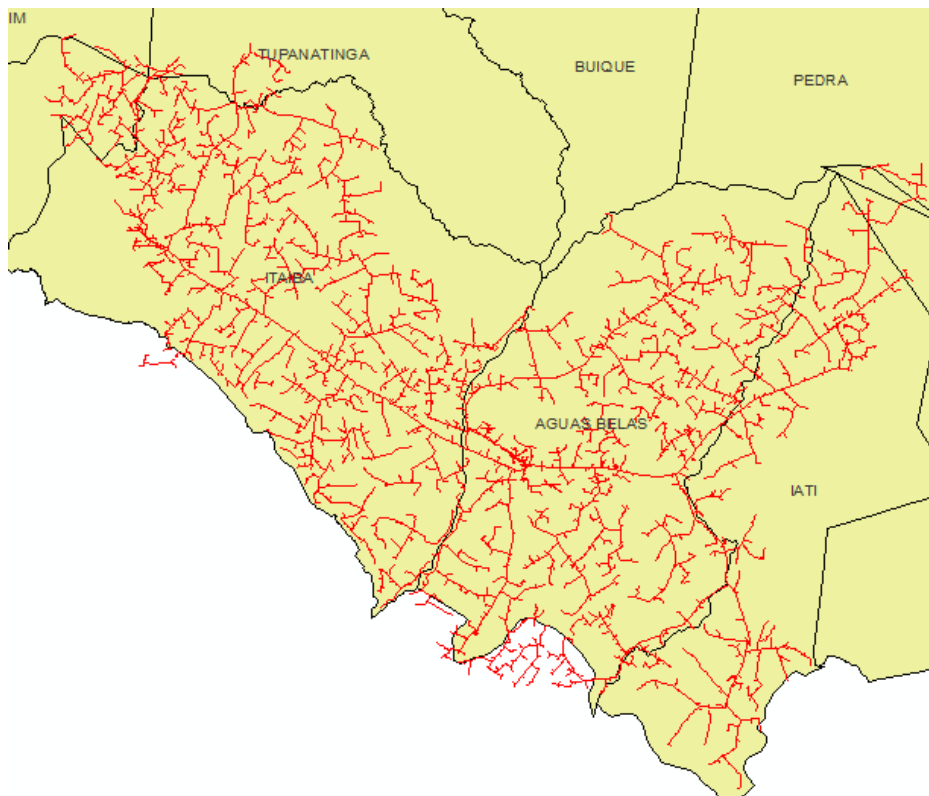


Figura 5 – Todos alimentadores do conjunto Águas Belas que sofreram interrupções parciais.

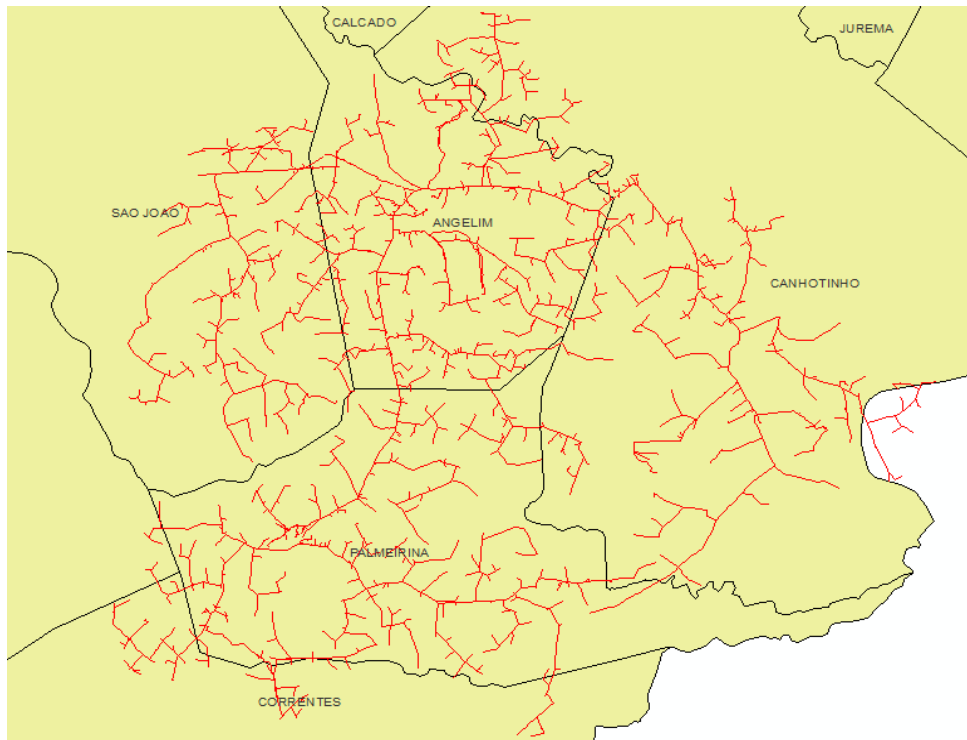


Figura 6 – Todos alimentadores do conjunto Angelim que sofreram interrupções parciais.

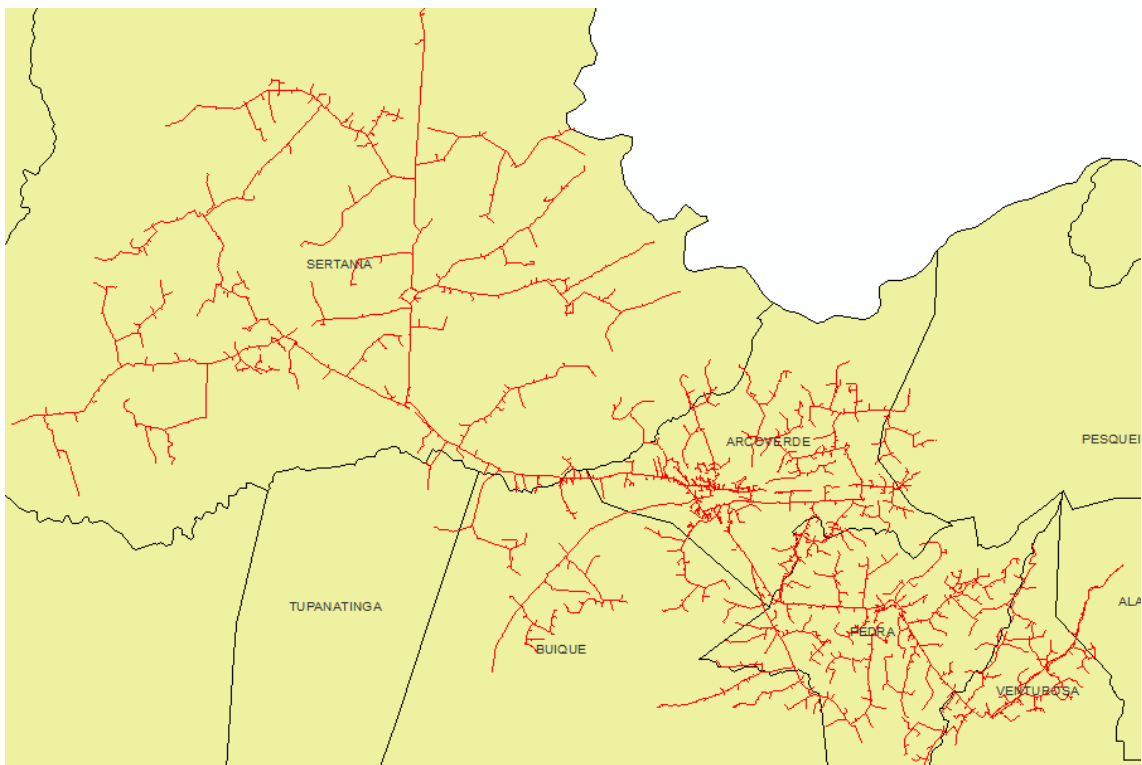


Figura 7 – Todos alimentadores do conjunto Arcoverde que sofreram interrupções parciais ou por completo.

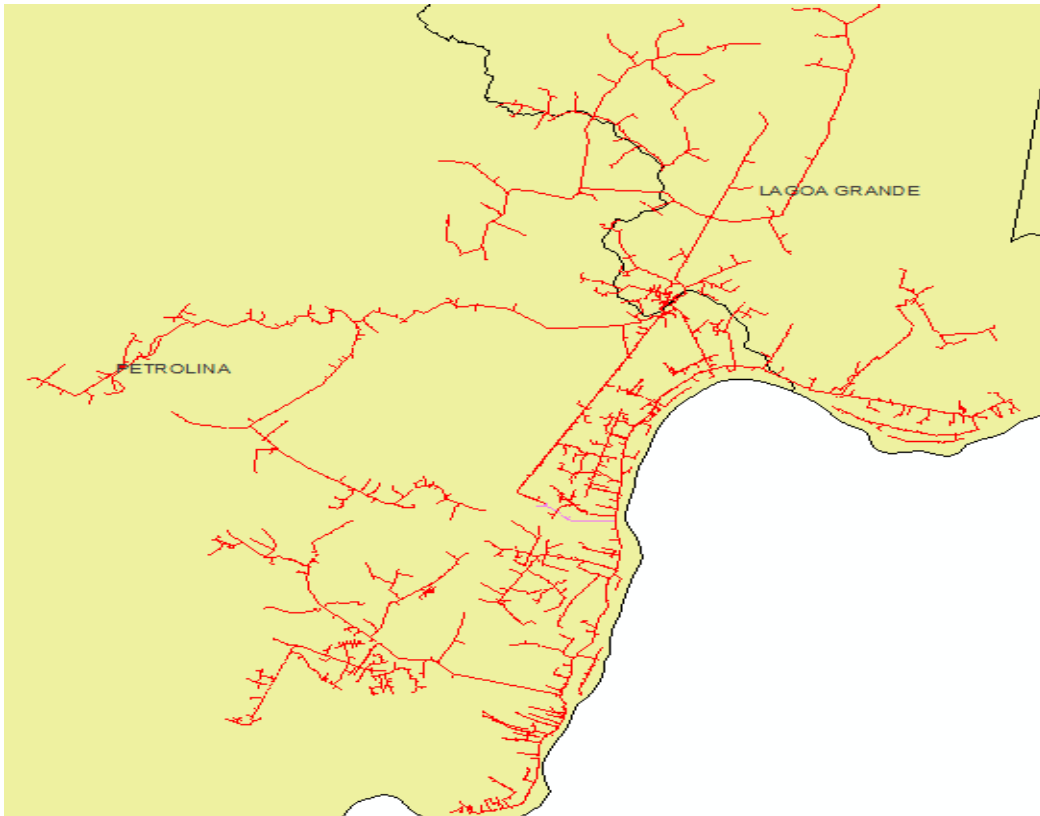


Figura 8 – Todos alimentadores do conjunto Barra do Bebedouro que sofreram interrupções parciais ou por completo.

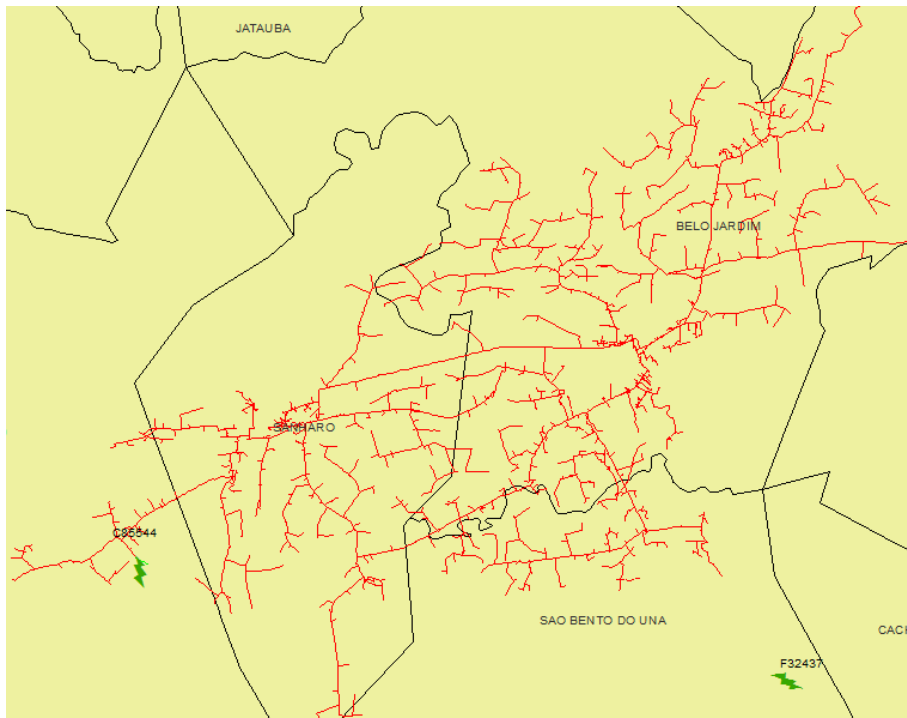


Figura 9 – Todos alimentadores do conjunto Belo Jardim que sofreram interrupções parciais.

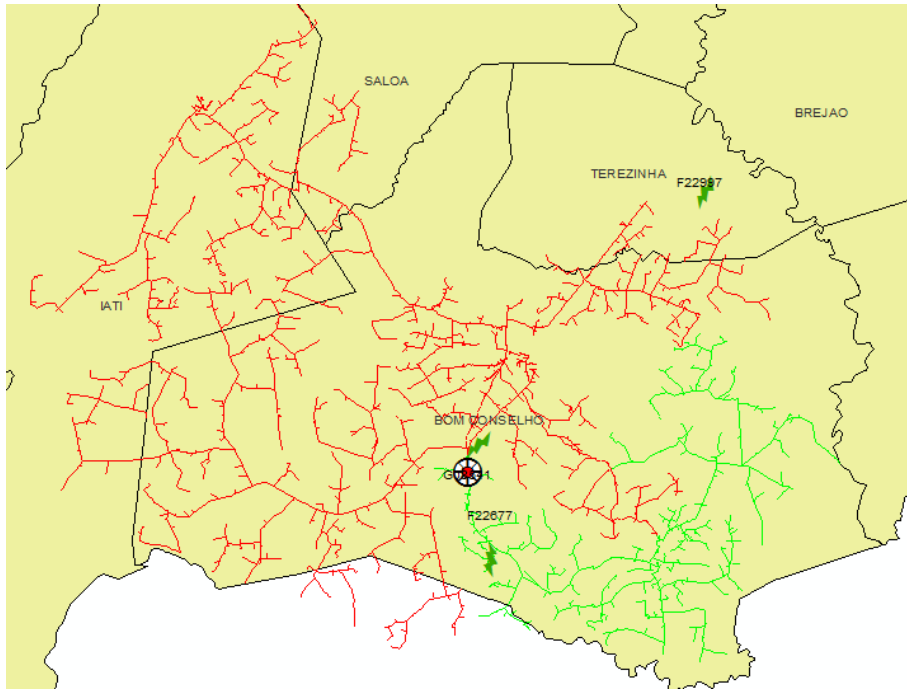


Figura 10 – Todos alimentadores do conjunto Bom Conselho que sofreram interrupções parciais.

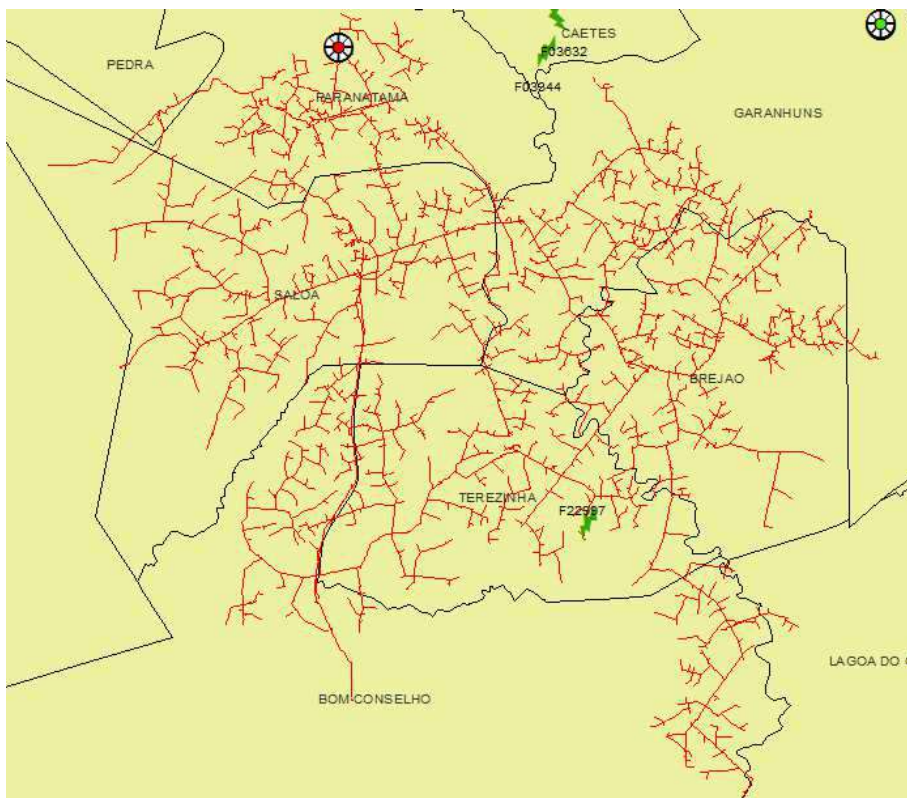


Figura 11 – Todos alimentadores do conjunto Brejão que sofreram interrupções parciais.

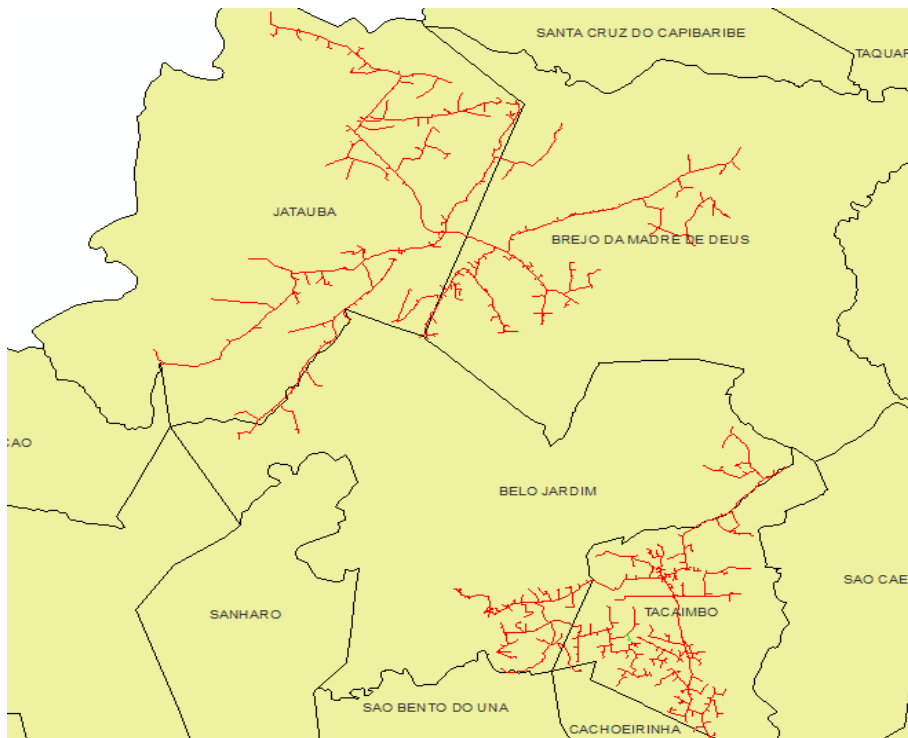


Figura 12 – Todos alimentadores do conjunto Brejo da Madre de Deus que sofreram interrupções parciais.

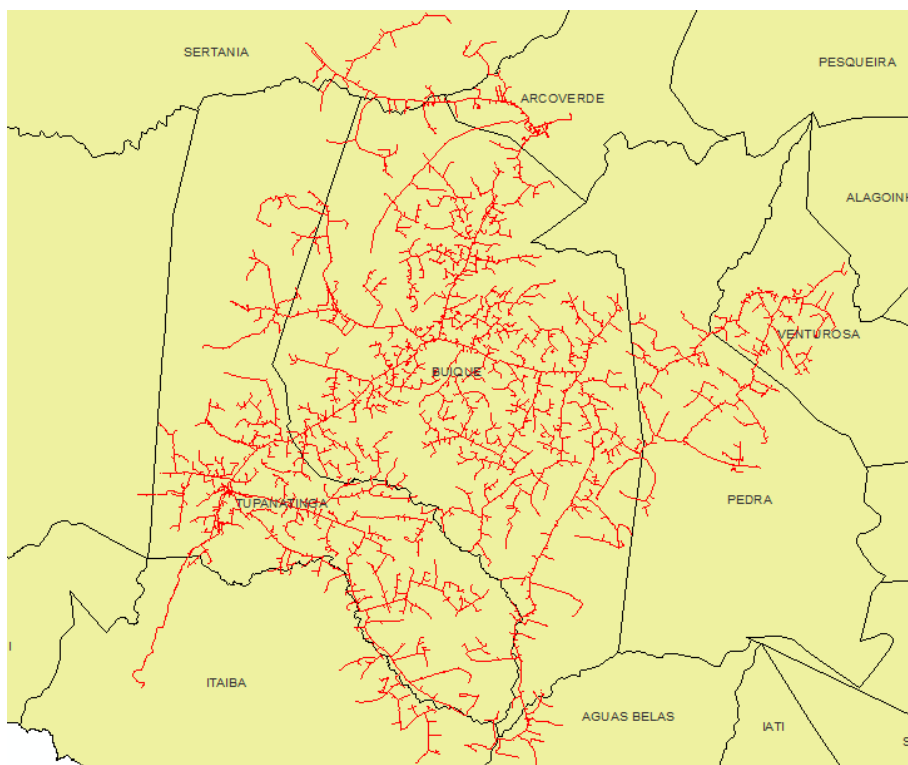


Figura 13 – Todos alimentadores do conjunto Buíque que sofreram interrupções parciais.

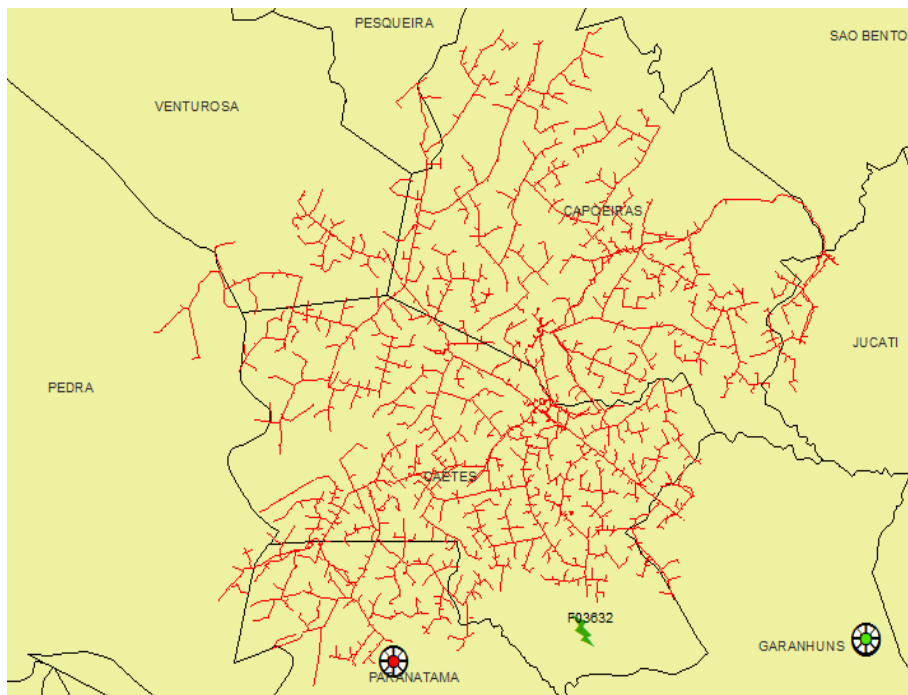


Figura 14 – Todos alimentadores do conjunto Caetés que sofreram interrupções parciais ou por completo.

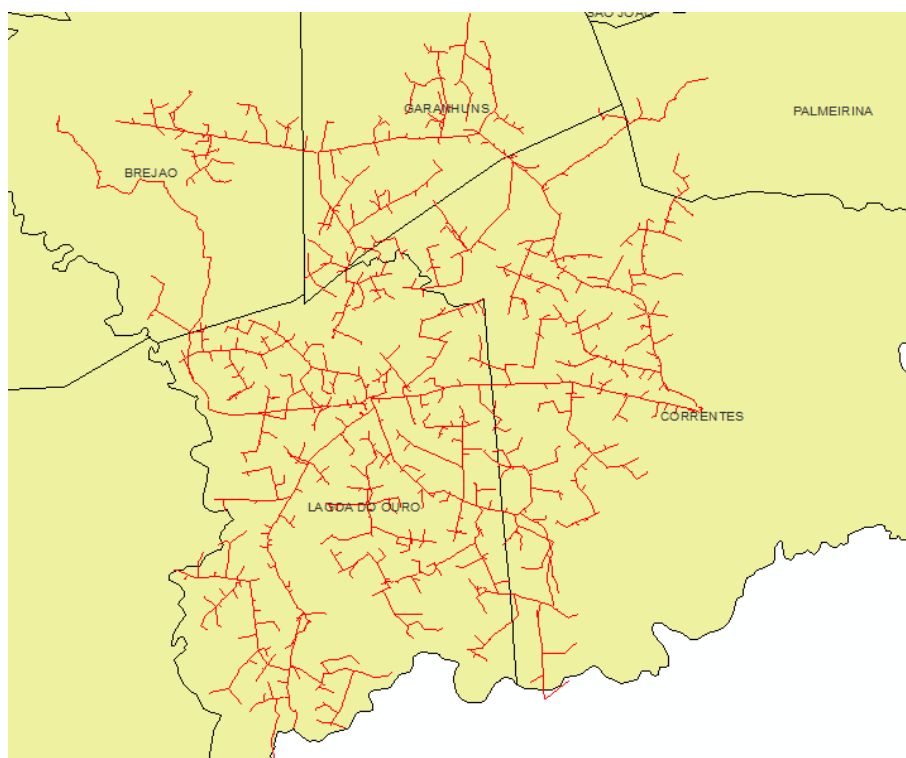


Figura 15 – Todos alimentadores do conjunto Correntes que sofreram interrupções parciais.

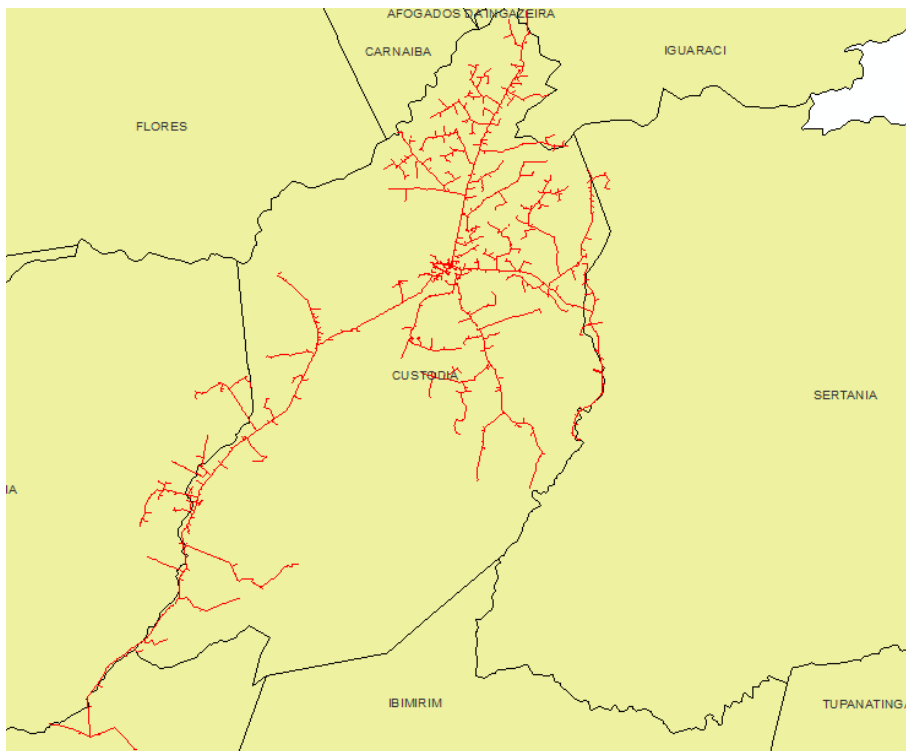


Figura 16 – Todos alimentadores do conjunto Custodia que sofreram interrupções parciais ou por completo.

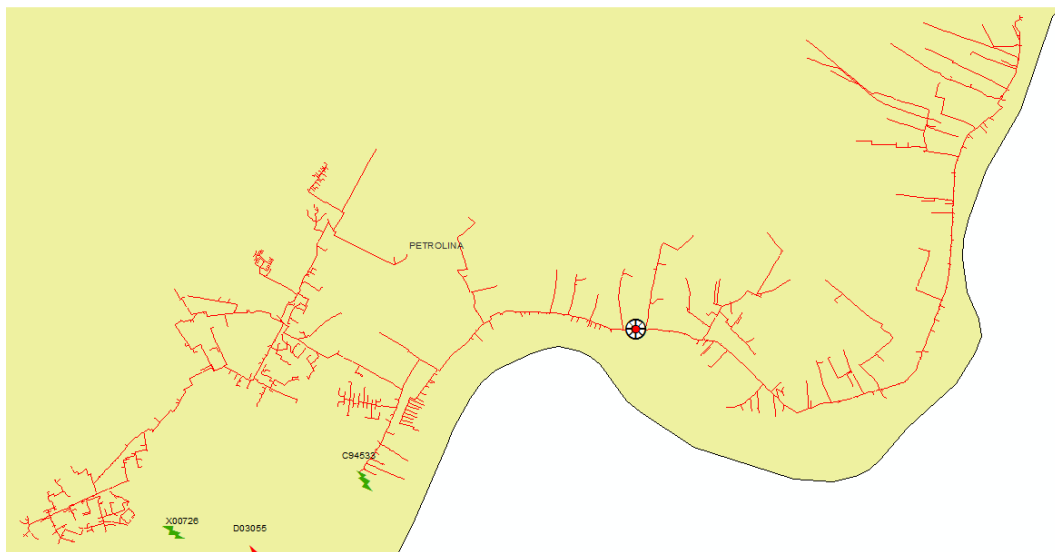


Figura 17 – Todos alimentadores do conjunto Dom Avelar que sofreram interrupções parciais.

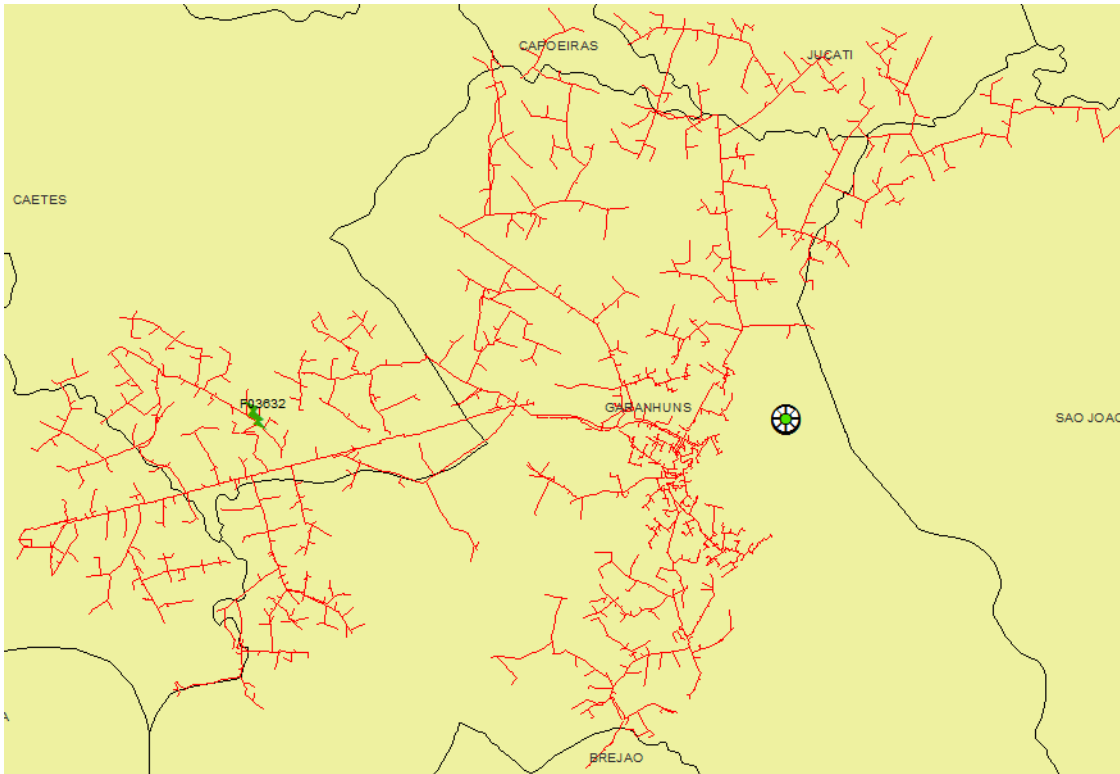


Figura 18 – Todos alimentadores do conjunto Florestas que sofreram interrupções parciais.

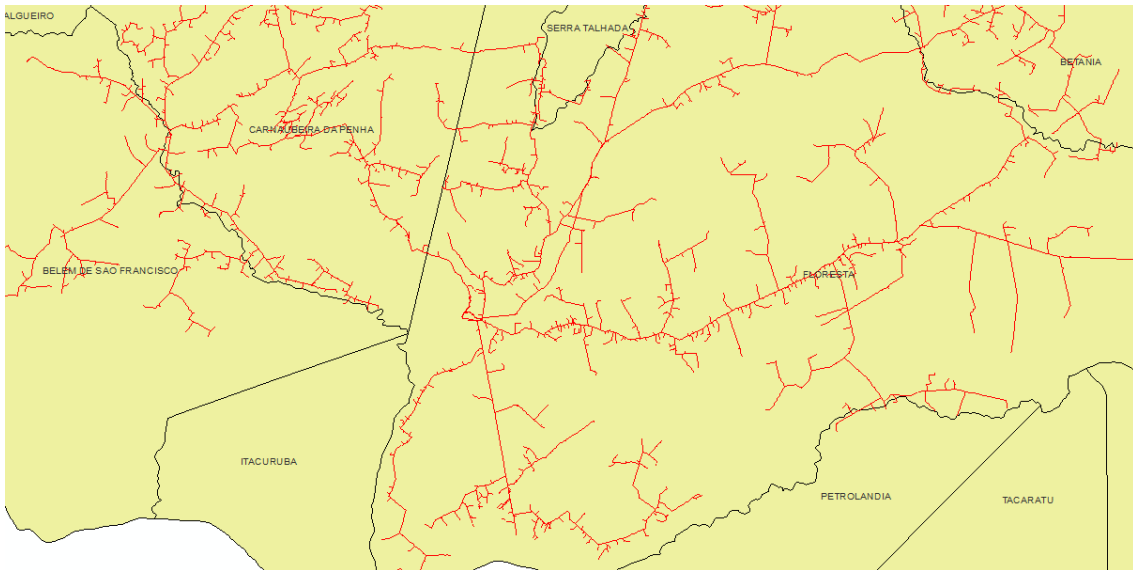


Figura 19 – Todos alimentadores do conjunto Garanhuns que sofreram interrupções parciais

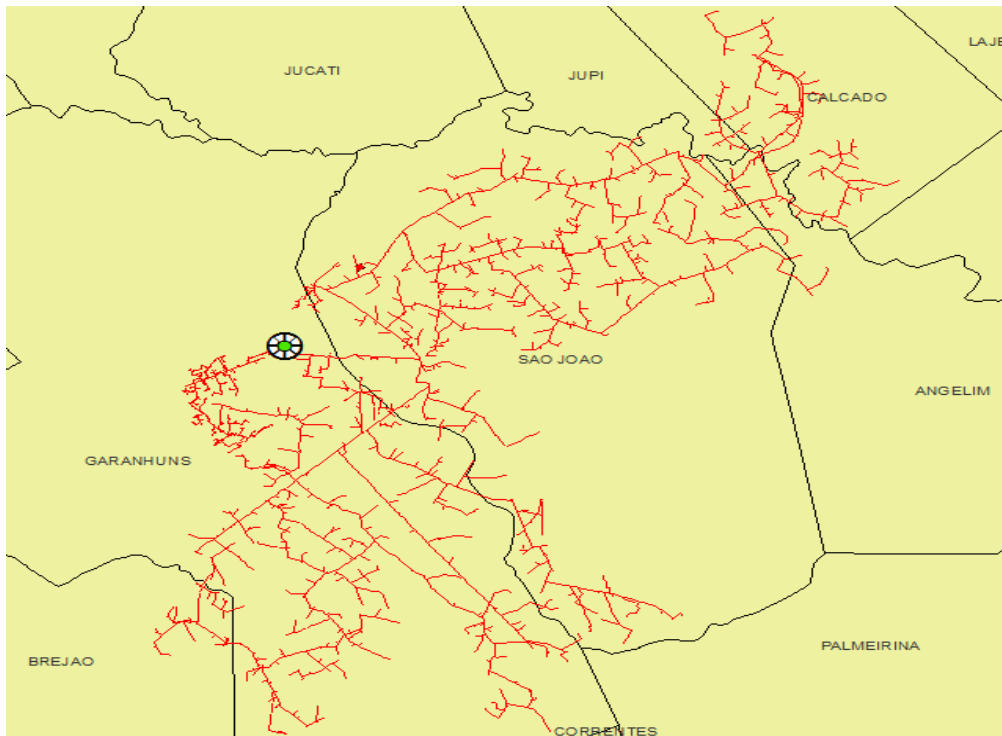


Figura 20 – Todos alimentadores do conjunto Heliópolis que sofreram interrupções parciais

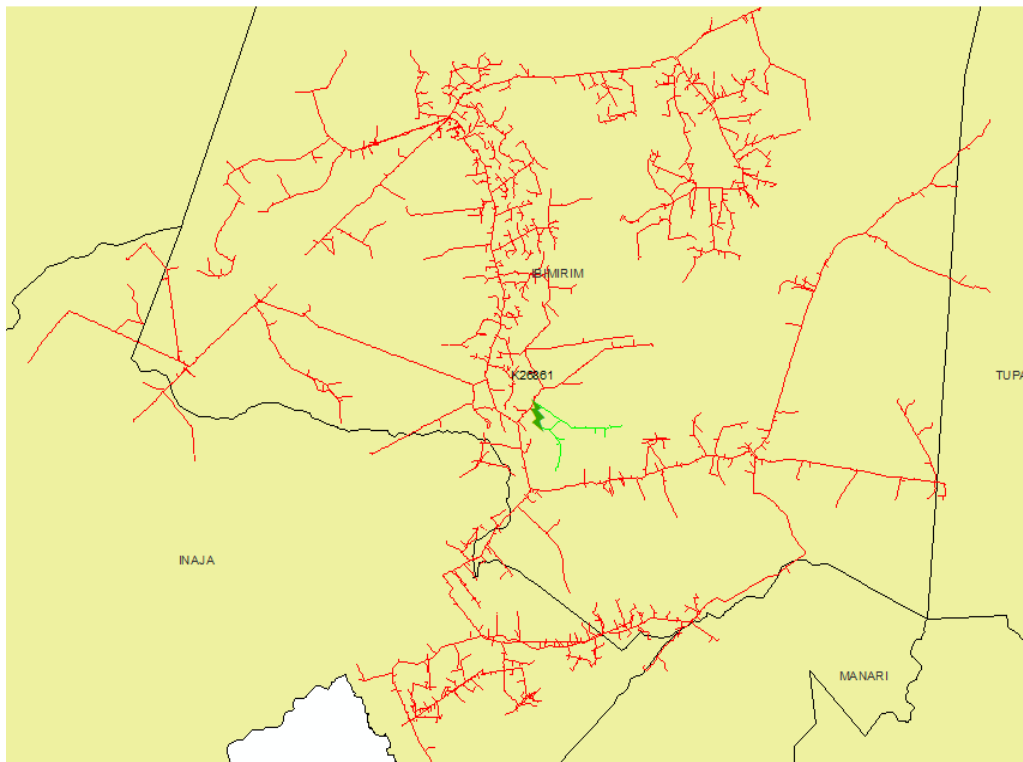


Figura 21 – Todos alimentadores do conjunto Ibimirim que sofreram interrupções parciais ou por completo.

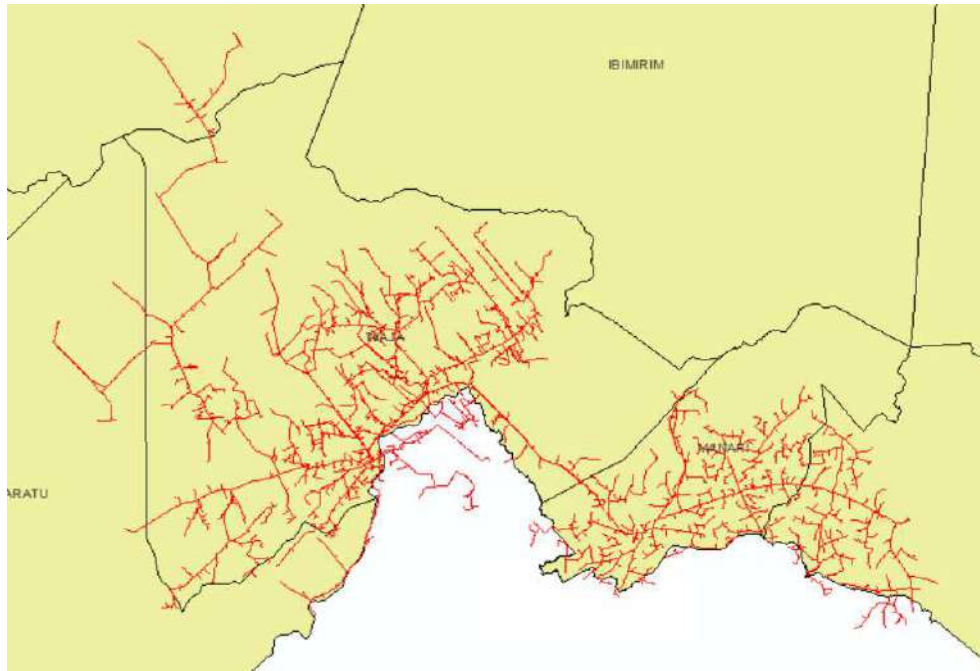


Figura 22 – Todos alimentadores do conjunto Inajá que sofreram interrupções parciais

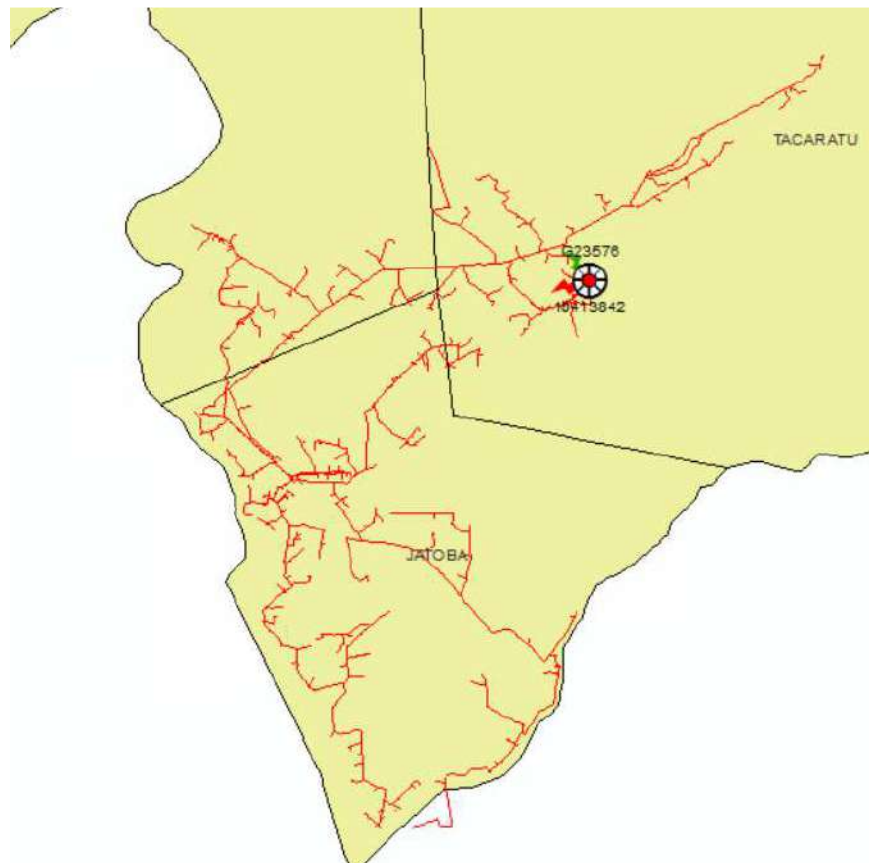


Figura 23 – Todos alimentadores do conjunto Itaparica que sofreram interrupções parciais

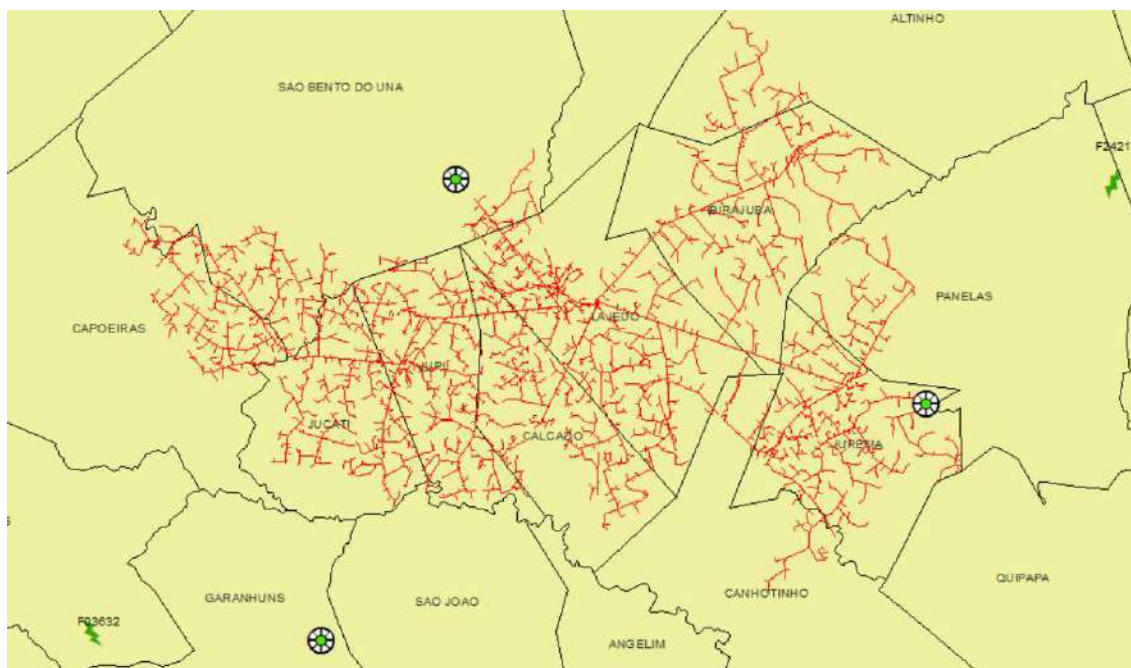


Figura 24 – Todos alimentadores do conjunto Lajedo que sofreram interrupções parciais

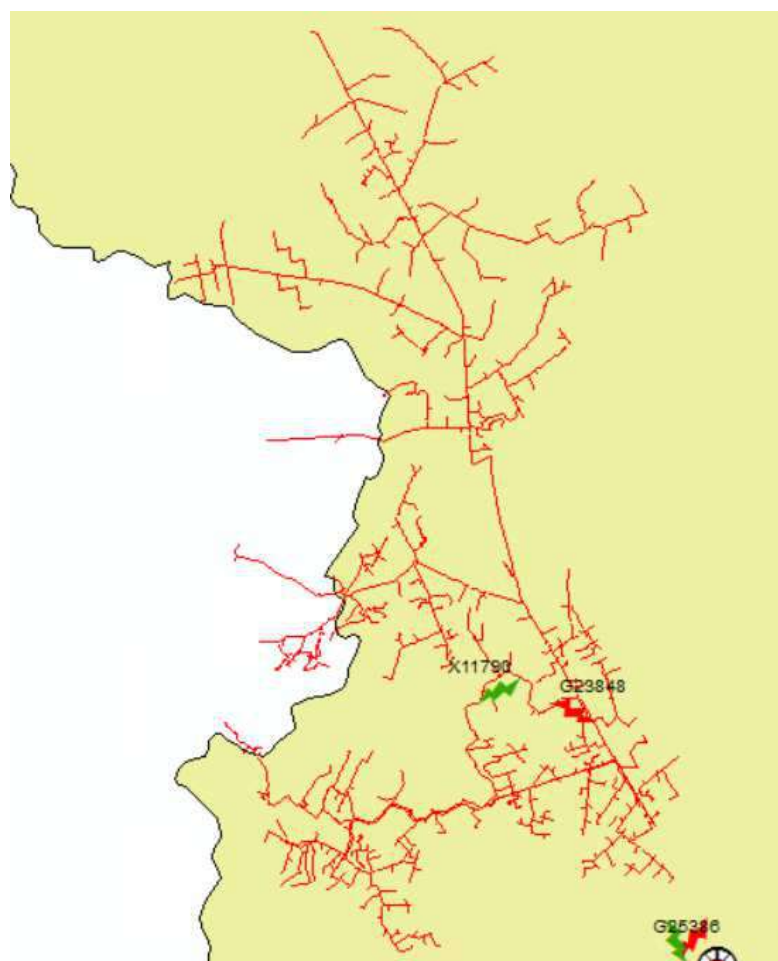


Figura 25 – Todos alimentadores do conjunto Massangano I que sofreram interrupções parciais ou por completo.

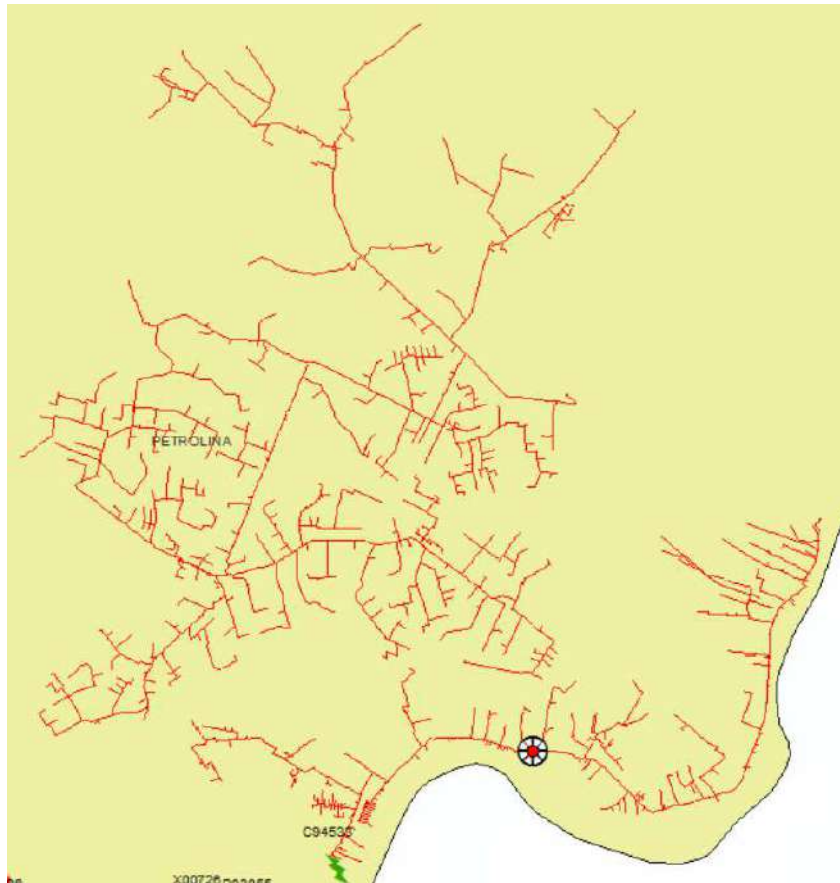


Figura 26 – Todos alimentadores do conjunto Massangano II que sofreram interrupções parciais

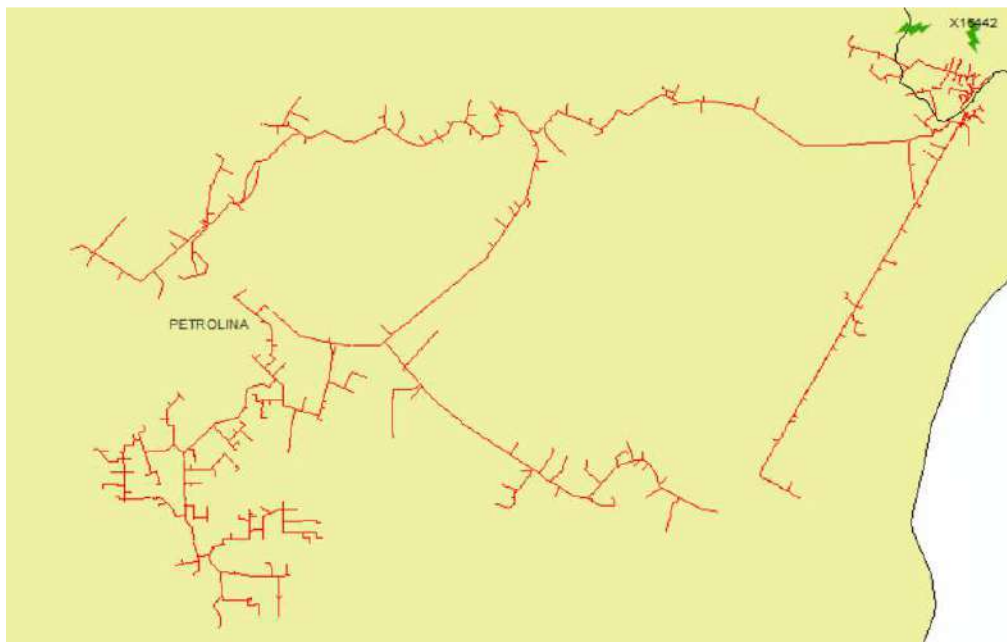


Figura 27 – Todos alimentadores do conjunto Massangano III que sofreram interrupções parciais

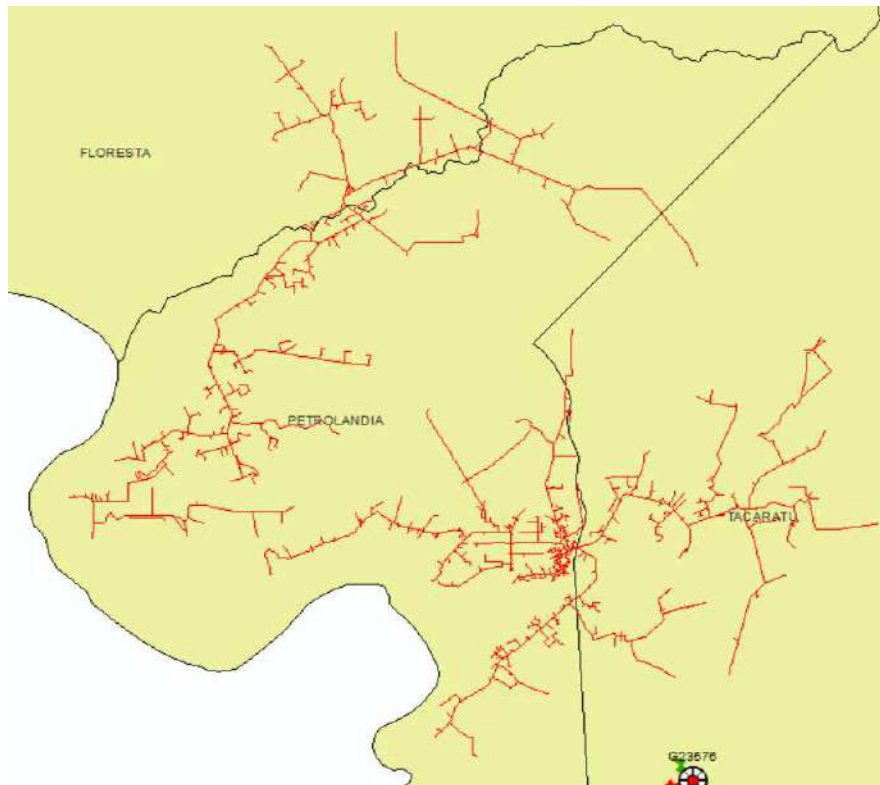


Figura 28 – Todos alimentadores do conjunto Nova Petrolândia que sofreram interrupções parciais ou por completo



Figura 29 – Todos alimentadores do conjunto Pesqueira que sofreram interrupções parciais ou por completo



Figura 30 – Todos alimentadores do conjunto Petrolina I que sofreram interrupções parciais.



Figura 31 – Todos alimentadores do conjunto Petrolina II que sofreram interrupções parciais.

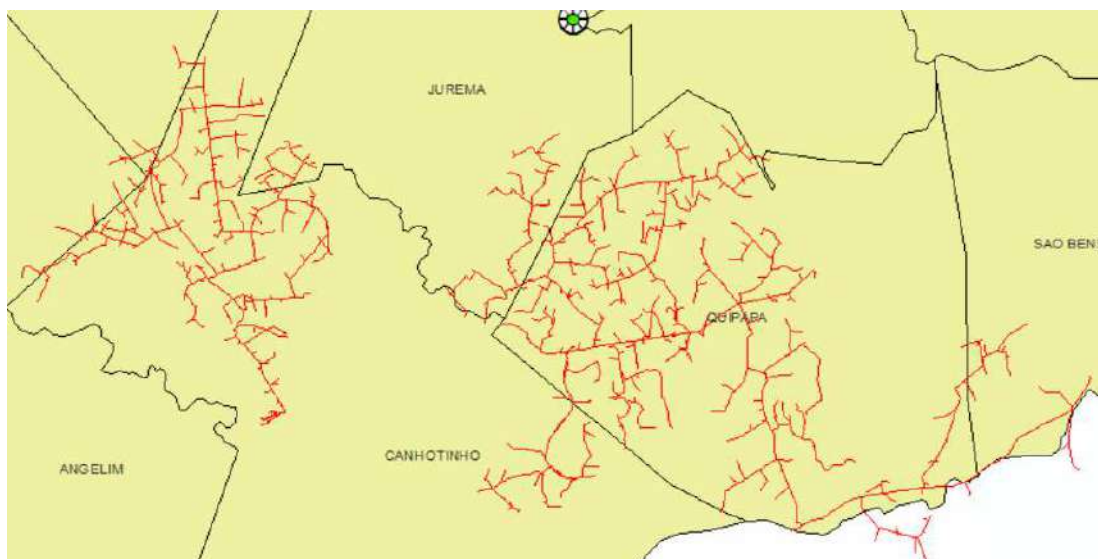


Figura 32 – Todos alimentadores do conjunto Quipapá que sofreram interrupções parciais

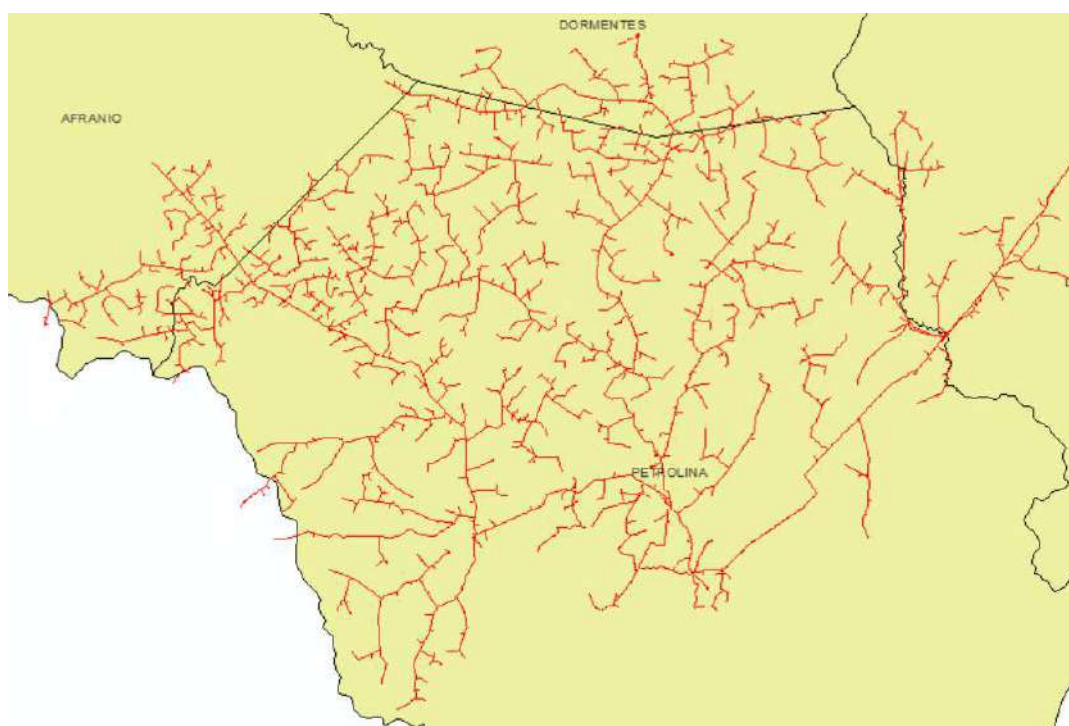


Figura 33 – Todos alimentadores do conjunto Rajada que sofreram interrupções parciais

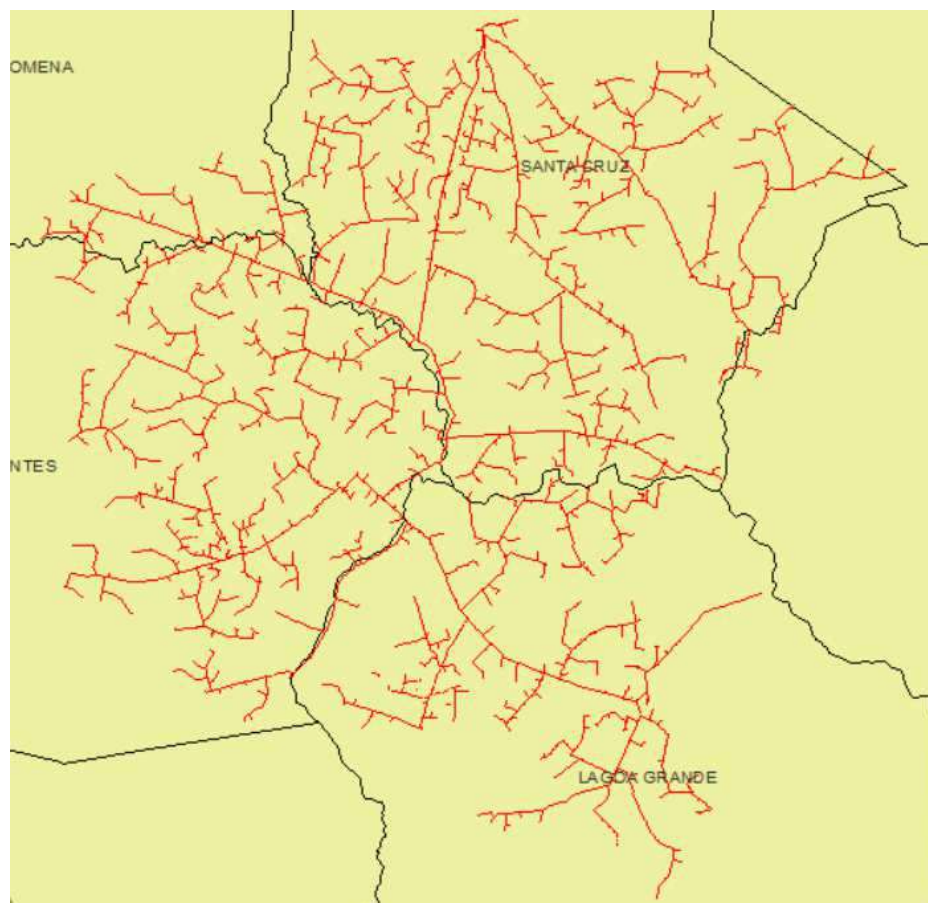


Figura 34 –Alimentador do conjunto Santa Cruz que sofreu interrupção por completo.

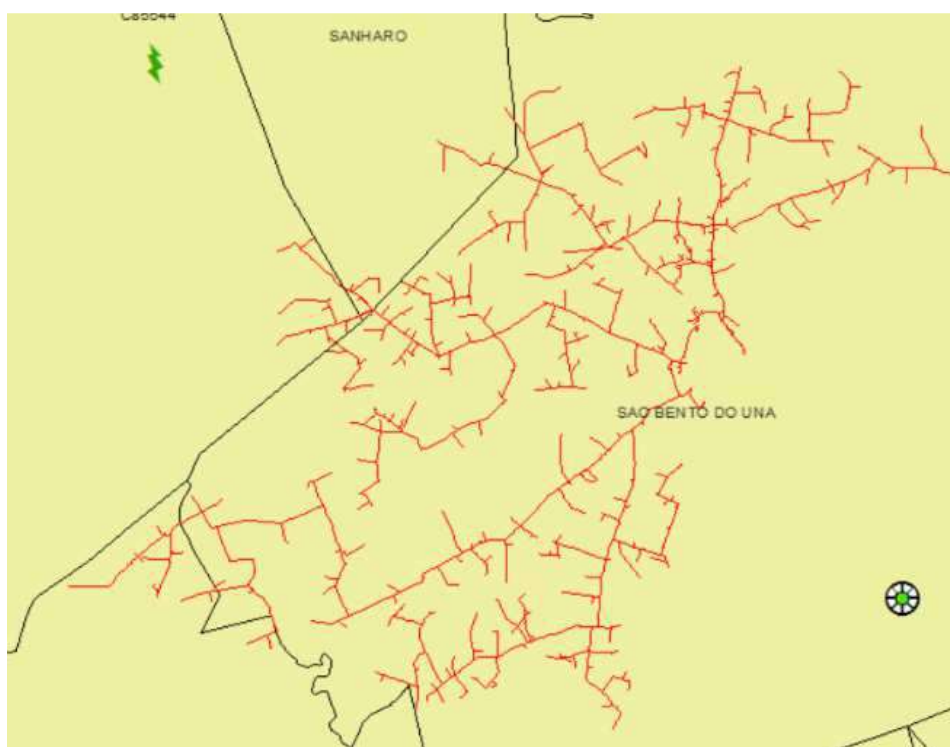


Figura 35 – Todos alimentadores do conjunto São Bento do Una que sofreram interrupções parciais

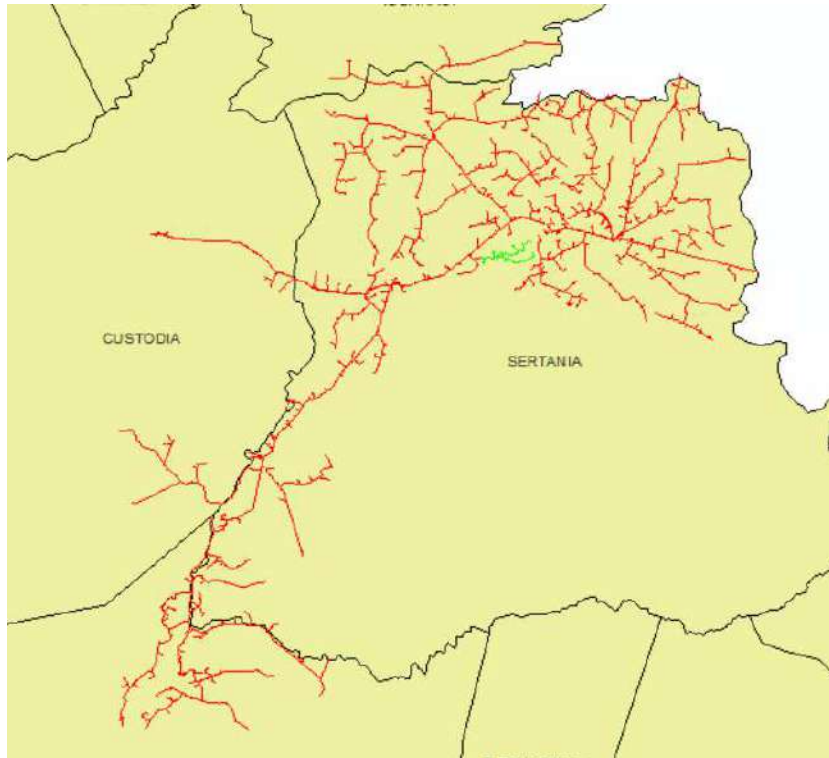


Figura 36 – Todos alimentadores do conjunto Sertânia que sofreram interrupções parciais

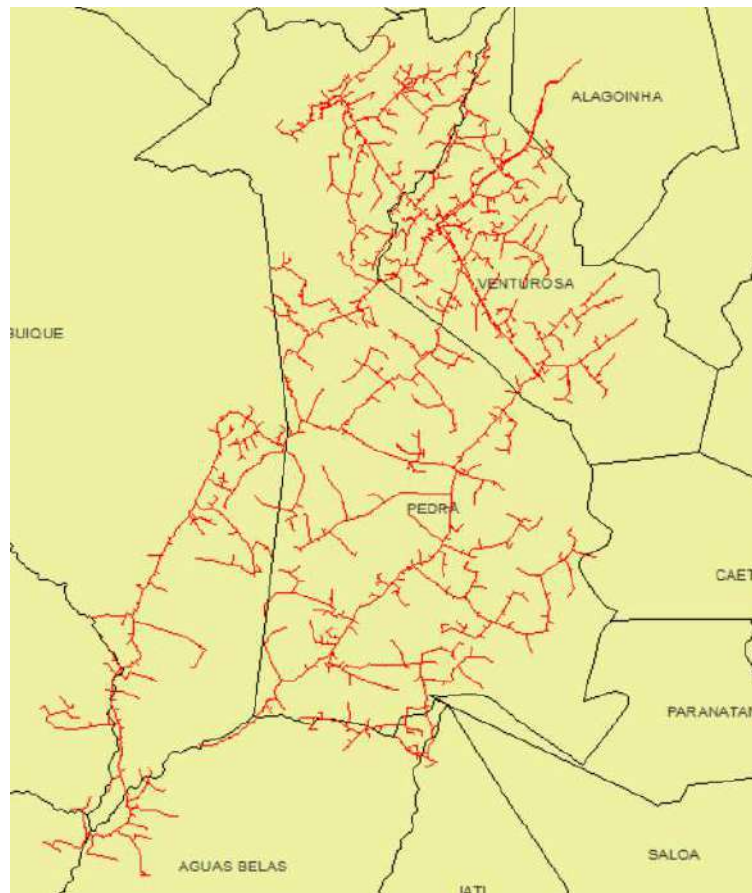


Figura 37 – Todos alimentadores do conjunto Venturosa que sofreram interrupções parciais.



Figura 38 – Todos alimentadores do conjunto Vertentes que sofreram interrupções parciais

A seguir, os diagramas unifilares das regionais do sistema elétrico da Celpe com destaque para as subestações com ocorrências de causas relacionadas ao evento climático com interrupções em suas redes de distribuição, redes secundárias ou na própria subestação.

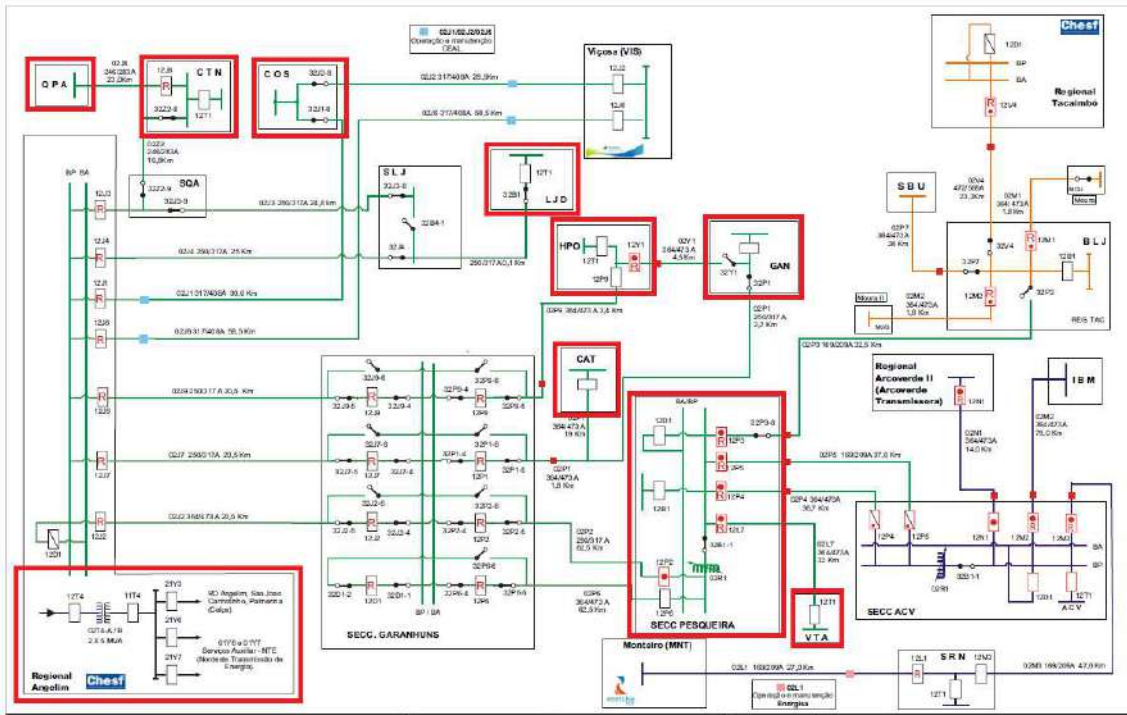


Figura 39 – Regional Angelim

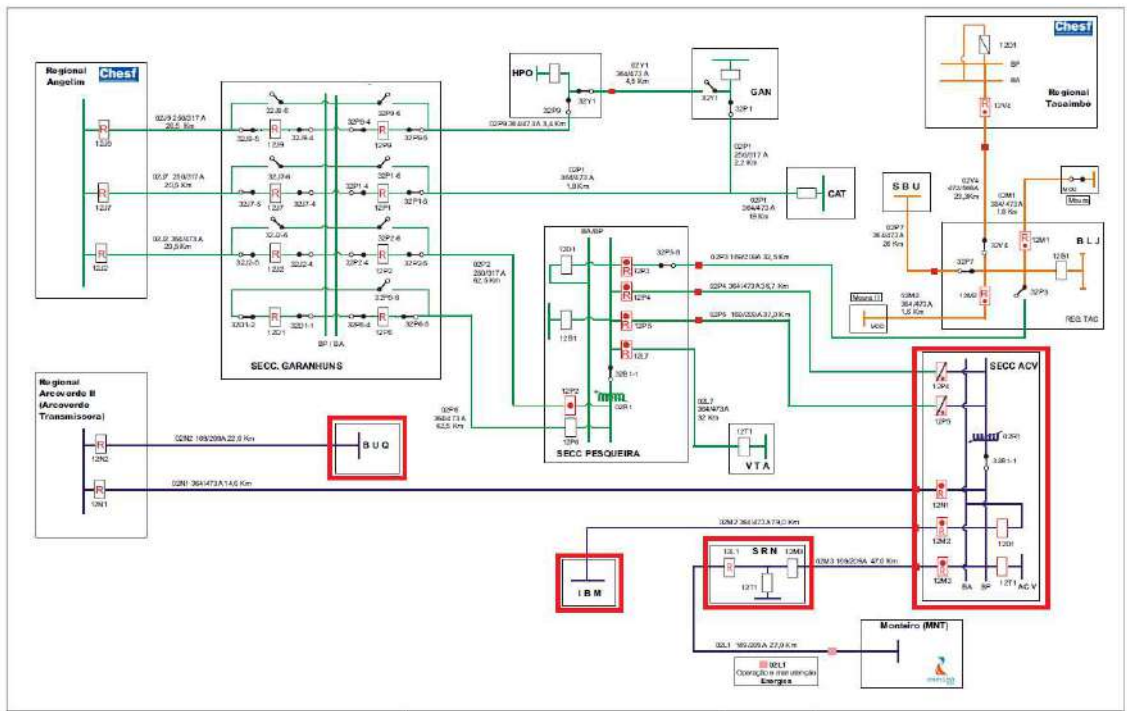


Figura 40 – Regional Arcoverde II

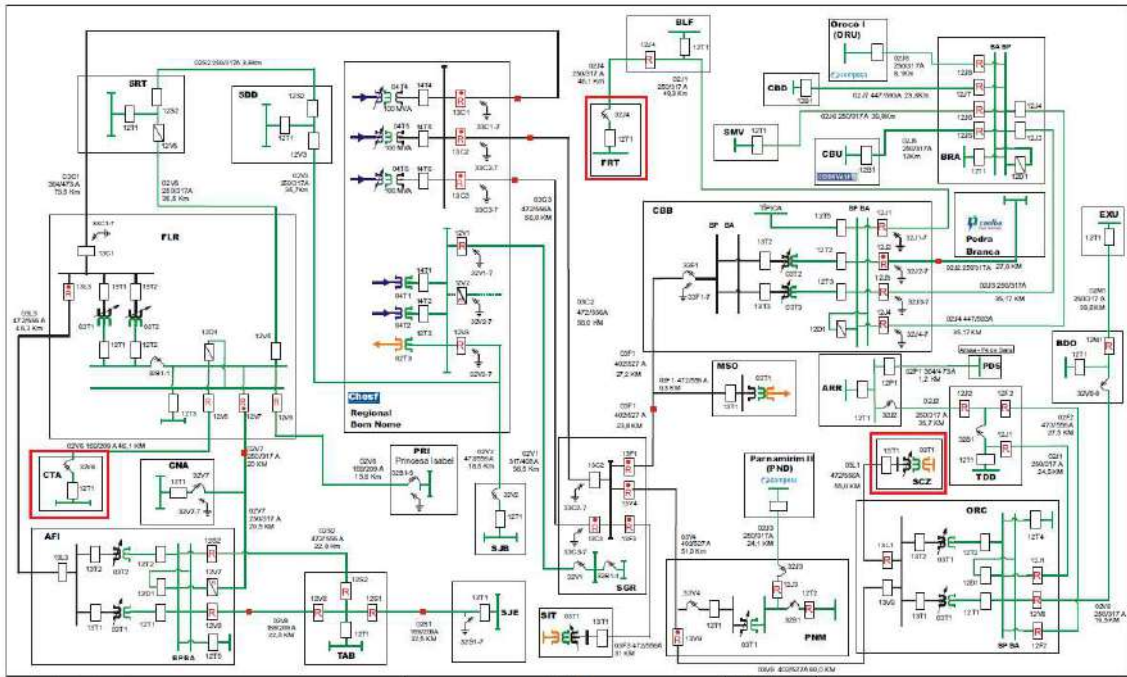


Figura 41 – Regional Bom Nome

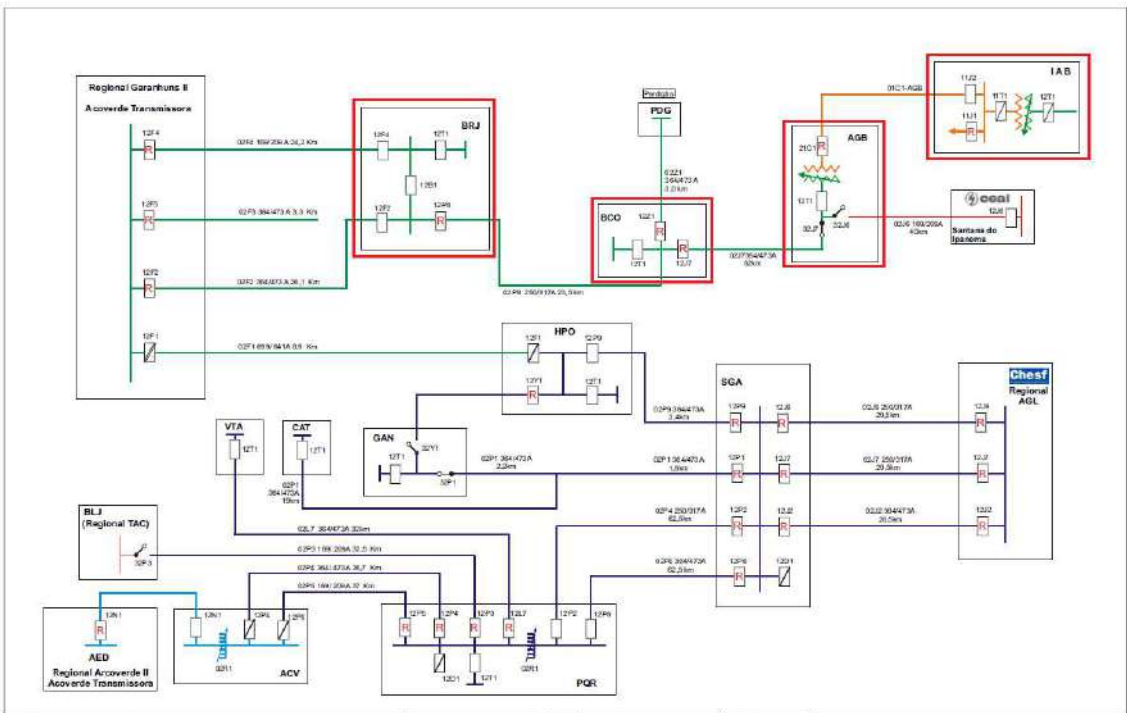


Figura 42 – Regional Garanhuns II

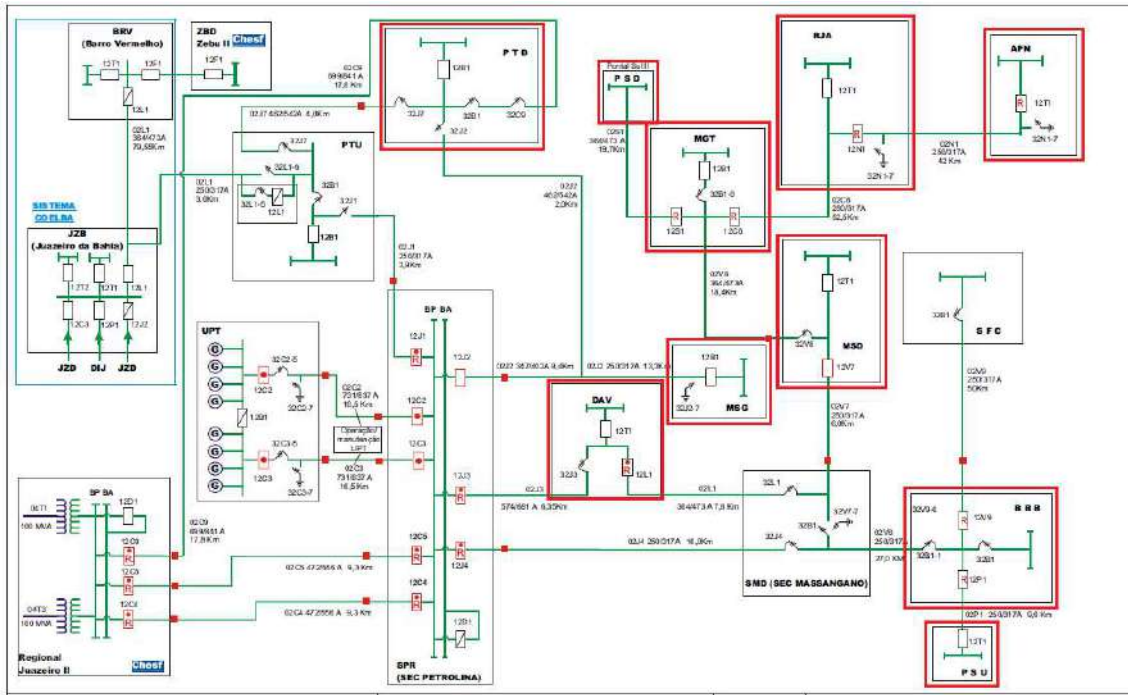


Figura 43 – Regional Juazeiro II

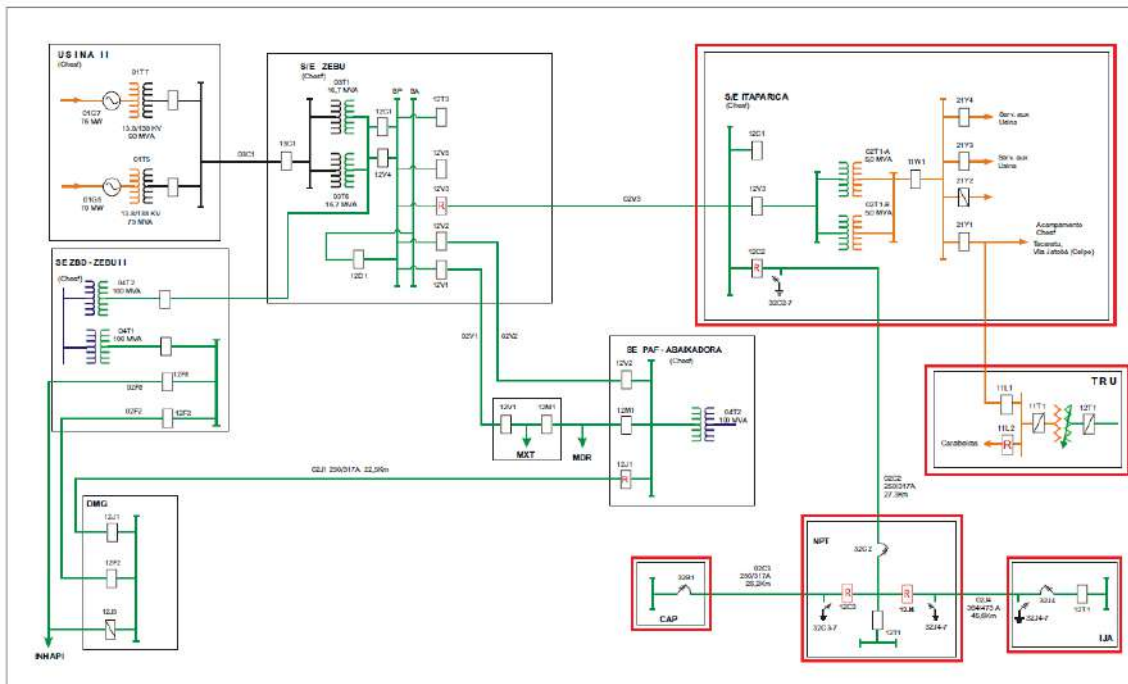


Figura 44 – Regional Paulo Afonso

trabalho realizado foi de manutenção e, principalmente, de reconstrução do sistema elétrico afetado. A prioridade foi dada às localidades que interferiam diretamente em serviços essenciais de saúde, abastecimento de água, mobilidade urbana, telecomunicações e áreas com maior concentração populacional.

Para reestabelecimento do sistema entre os dias 26 e 28 de outubro de 2020, equipes adicionais de serviços de rede foram acionadas, conforme Figura 46.

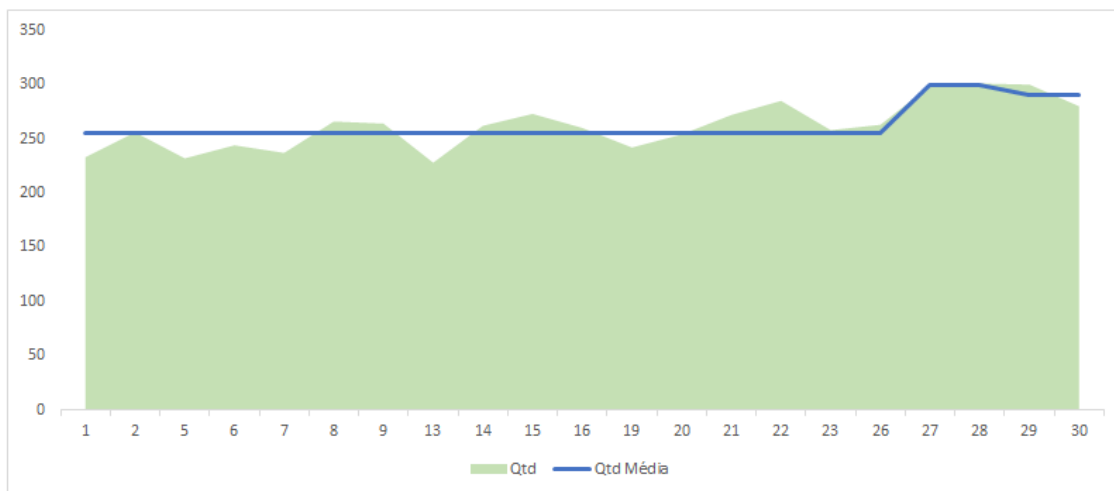


Figura 46 – Quantidade diária de equipes em outubro de 2020

vi. Tempo médio de preparação, de deslocamento e de execução das equipes.

Tempo Médio de Preparação	Tempo Médio de Deslocamento	Tempo Médio de Execução
12,49	0,76	7,84

vii. Número de unidades consumidoras atingidos.

134.622 clientes interrompidos

viii. Municípios atingidos

Afrânio, Águas Belas, Angelim, Arcoverde, Belo jardim, Bom conselho, Buíque, Caetés, Calçado, Canhotinho, Capoeiras, Custodia, Floresta, Garanhuns, Iati, Ibimirim, Inajá, Itaíba, Jatauba, Jatoba, Jupi, Lagoa do Ouro, Lajedo, Manarí, Paratama, Pedra, Pesqueira, Petrolândia, Petrolina, Saloá, São Joao, Sertânia, Tacaratu, Tupanatinga, Venturosa.

ix. Subestações atingidas

Itaparica (ITP).

x. Quantidade de interrupções associadas ao evento.

Foram abertas 347 ocorrências e 495 eventos de interrupções associadas ao evento climático em subestação, redes de distribuição e redes secundárias.

xi. Data e hora do início da primeira interrupção

Início: 26/10/2020 01:05:32

xii. Data e hora do término da última interrupção

Início: 09/11/2020 14:17:01

xiii. Média de duração das interrupções.

18h06min

xiv. Duração da Interrupção mais longa.

305h59min.

xv. Soma do CHI das interrupções associadas ao evento

A soma de CHI de todo o evento é de 577.226, extrapolando o limite superior de CHI da Celpe.

xvi. Registros diversos que evidenciem a classificação das interrupções no inciso iii do item 5.6.2.2, permitindo identificar a causa, a abrangência e os danos causados pelo evento à rede e às áreas atingidas, como imagens fotográficas, boletins meteorológicos e matérias jornalísticas.

https://g1.globo.com/pe/caruaru-regiao/noticia/2020/10/27/fortes-ventos-chuvas-e-trovoes-sao-registrados-em-petrolandia-veja-video.ghtml

Fortes ventos, chuvas e trovões são registrados em Petrolândia; veja vídeo

Altas temperaturas aliadas a um corredor de umidade causaram os fenômenos.

Por G1 Caruaru

27/10/2020 08h39 - Atualizado há um dia



Fortes rajadas de vento são registradas em Petrolândia

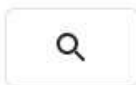
Fortes ventos, chuvas e trovões foram registrados na segunda-feira (26) em **Petrolândia**, no Sertão de Pernambuco. Os fenômenos ocorreram do início da noite até 0h desta terça (27). No vídeo acima é possível ver o momento no qual um grupo de pessoas se assustou com a intensidade do vento.

De acordo com a Agência Pernambucana de Águas e Clima (Apac), altas temperaturas aliadas a um corredor de umidade causaram os fenômenos no município.

"Um sistema convectivo de mesoescala está associado com a tempestade subtropical Mani. Essa tempestade forma um corredor de umidade, que gerou o fenômeno no extremo oeste de Pernambuco", explicou o meteorologista da Apac, Thiago do Vale.

Thiago ainda pontuou que o corredor de umidade e as altas temperaturas resulta numa condição favorável para a formação das chamadas nuvens *cumulonimbus*. "Quando [esse tipo de nuvem] surge com intensidade há rajadas de vento e chuvas intensas", completou.

Conforme informou a Apac, não é possível medir a velocidade dos ventos no município - nas regiões próximas, essa velocidade foi de 42 km/h.



CHUVA NO SERTÃO

Ventania, chuva forte e trovões assustam moradores de Petrolândia

Fenômeno foi causado por um corredor atmosférico gerado pelos efeitos da tempestade subtropical Mani, segundo a Apac

Por Portal Folha de Pernambuco

27/10/20 às 12H35 atualizado em 27/10/20 às 20H38



Ventania assustou moradores da cidade - Foto: Reprodução

ouça este conteúdo

readme.ai



Fortes ventos, trovões e chuva intensa assustaram os moradores de Petrolândia, no Sertão de Pernambuco, na noite dessa segunda-feira (26). De acordo com o meteorologista da Agência Pernambucana de Águas e Clima (Apac) Thiago do Vale, não é possível estimar a velocidade do vento na cidade, mas em regiões próximas, a ventania chegou a 40 km/h.

Imagens que circulam nas redes sociais mostram pessoas em um restaurante surpresas e assustadas com a intensidade dos ventos. A ventania derrubou objetos nas mesas do estabelecimento e provocou o balanço de parte da estrutura, como lâmpadas e toldos.

Segundo Thiago do Vale, o fenômeno foi causado por um corredor atmosférico gerado pelos efeitos da tempestade subtropical Mani. "Essa tempestade está ocorrendo na região do oceano próxima ao Espírito Santo e vem causando um corredor de umidade em direção ao continente, que pega Bahia, Sergipe, o oeste de Pernambuco e outras regiões do Nordeste", explicou.

O corredor então favorece essa instabilidade atmosférica. "Isso causa o surgimento de nuvens cumulonimbus que formam esse sistema convectivo de média escala e causa pancadas de chuvas intensas, ventos fortes e trovoadas", completou o meteorologista.

O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) **emitiu alerta sobre a possibilidade de ventos fortes de até 60 km/h nesta terça-feira (27)**. O alerta é válido até a manhã de quarta-feira (28).

"Para hoje [terça-feira], há possibilidade de permanência do fenômeno no Sertão e parte do Agreste até pelo menos amanhã [quarta-feira]", finalizou Thiago do Vale, acrescentando que não há previsão do fenômeno para a região litorânea de Pernambuco.

<https://www.espiaqui.com.br/artigo/fenomeno-de-petrolandia-pode-se-repetir-em-localidades-do-agreste-e-sertao>

COVID- POLICIAL NOTÍCIAS SOCIEDADE ECONOMIA CULTURA OFERTAS E DESCONTOS + Q

espiaqui



NOTÍCIAS

FENÔMENO 'DE PETROLÂNDIA' PODE SE REPETIR EM LOCALIDADES DO AGRESTE E SERTÃO

✎ POR: REDAÇÃO PORTAL | 📅 27/10/2020

O fenômeno que ocorreu em Petrolândia, na noite dessa segunda-feira (26), também aconteceu em Inajá, no Sertão de Pernambuco. Segundo boletim da APAC, "chuvas de fraca a moderada, com formação de nuvens cumulonimbus, devem permanecer durante os próximos dois dias, causando pancadas de chuvas isoladas no Sertão e Agreste, nos finais de tarde e início da noite, acompanhadas de trovoadas e rajadas de vento".

Confira na íntegra:

[...] "decorrente da tempestade subtropical Mani, que se encontra sobre o oceano entre o litoral do Espírito Santo e Sul da Bahia.

Essa tempestade está causando um corredor de umidade que desloca do oceano para o Nordeste do Brasil, atingindo áreas da Bahia, Piauí, Sergipe, Alagoas e o Sertão de Pernambuco.

Esse corredor de umidade aliado com as altas temperaturas provocam instabilidades, que favorecem a formação de nuvens bastante ativas, do tipo cumulonimbus, que geram trovoadas, rajadas de ventos e chuvas intensas em um curto espaço de tempo.

As maiores intensidades de ventos foram registradas em Águas Belas (46,4 km/h), Petrolândia, Petrolina, Belém de São Francisco e Cabrobó (~40 km/h). A previsão enviada ontem pela APAC identificava essas alterações das condições do tempo do Sertão saindo do padrão de temperaturas elevadas e umidade relativa do ar muito baixa.

Esta condição favorece chuva de fraca a moderada com formação de nuvens cumulonimbus, que deve permanecer durante os próximos dois dias, causando pancadas de chuvas isoladas no Sertão e Agreste nos finais de tarde e início da noite, acompanhadas de trovoadas e rajadas de vento.

<https://hojepe.com.br/fortes-ventos-chuvas-e-trovoes-sao-registrados-em-petrolandia-no-sertao-pernambucano/>



FORTES VENTOS, CHUVAS E TROVÕES SÃO REGISTRADOS EM PETROLÂNDIA, NO SERTÃO PERNAMBUCANO

🕒 outubro 27, 2020 📍 G1 Pernambuco, Pernambuco Notícias, Últimas Notícias
🗨️ Comentários desativados



Fortes ventos, chuvas e trovões foram registrados na segunda-feira (26) em Petrolândia, no Sertão de Pernambuco. Os fenômenos ocorreram do início da noite até 0h desta terça (27). No vídeo acima é possível ver o momento no qual um grupo de pessoas se assustou com a intensidade do vento.

De acordo com a Agência Pernambucana de Águas e Clima (Apac), altas temperaturas aliadas a um corredor de umidade causaram os fenômenos no município.

“Um sistema convectivo de mesoescala está associado com a tempestade subtropical Mani. Essa tempestade forma um corredor de umidade, que gerou o fenômeno no extremo oeste de Pernambuco”, explicou o meteorologista da Apac, Thiago do Vale.

Thiago ainda pontuou que o corredor de umidade e as altas temperaturas resultam numa condição favorável para a formação das chamadas nuvens cumulonimbus. “Quando [esse tipo de nuvem] surge com intensidade há rajadas de vento e chuvas intensas”, completou.

Conforme informou a Apac, não é possível medir a velocidade dos ventos no município - nas regiões próximas, essa velocidade foi de 42 km/h.



CHUVA NO SERTÃO

Inmet emite alerta para chuvas e ventos fortes no Sertão de Pernambuco

Ventos intensos podem alcançar entre 40 e 60 km/h até a manhã de quarta-feira

Por **Portal Folha de Pernambuco**

27/10/20 às 11H16 atualizado em 27/10/20 às 16H21



Tempo nublado em Petrolina, no Sertão de Pernambuco - Foto: Reprodução/Clima Ao Vivo

O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) emitiu, nesta terça-feira (27), alerta para a possibilidade de chuvas intensas e ventos fortes no Sertão de Pernambuco. De acordo com o órgão, a região deve receber entre 20 e 30 milímetros de precipitação por hora ou até 50 milímetros por dia. Os ventos intensos podem alcançar entre 40 e 60 km/h.

De acordo com o Inmet, o alerta é válido até as 11h de quarta-feira (28). Há baixo risco de corte de energia elétrica, queda de galho de árvores, alagamentos e de descargas elétricas.

Além de Pernambuco, regiões dos estados vizinhos Alagoas, Sergipe, Bahia, Piauí e Ceará também devem ser atingidas pelas chuvas e ventos fortes.

Em caso de emergências, moradores devem acionar a Defesa Civil.

ANEXO I – LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO (CLIMATEMPO)

CLIMATEMPO

**Laudo de Evento Meteorológico - CELPE - 26
de outubro de 2020**

São Paulo, SP, Brasil

Novembro de 2020

Sumário

1	ANÁLISE DE EVENTO METEOROLÓGICO	2
1.1	Descrição do Evento	2
1.2	Abrangência do Evento	4
2	CLASSIFICAÇÃO COBRADE	13
3	RESUMO DO EVENTO	14
4	REFERÊNCIAS	15

1 Análise de Evento Meteorológico

1.1 Descrição do Evento

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da CELPE a ser analisada neste relatório.

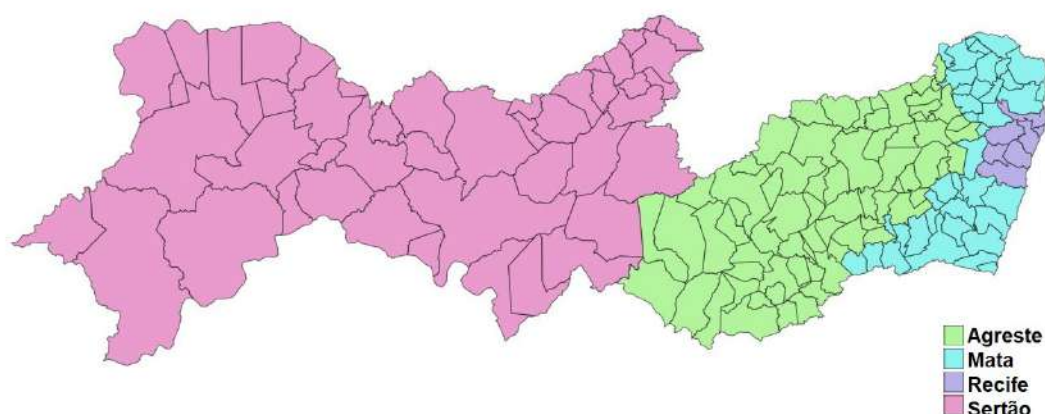


Figura 1 – Área de concessão da CELPE.

A presença de uma zona de convergência de umidade mantinha as condições favoráveis à formação de áreas de instabilidade sobre a região Nordeste do Brasil a partir do dia 26 de outubro de 2020.

Na Figura 2 são apresentadas as descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectadas pelo sistema Earth Networks. Entre as 14h40 do dia 26 e 20h00 do dia 27 de outubro de 2020 foram registrados 706 raios nuvem-solo e 388 descargas nuvem-nuvem sobre a área da CELPE.

Na tabela 2 são apresentados os acumulados diários de chuva registrados nas áreas de Agreste e Sertão pela Agência Pernambucana de Águas e Clima (Apac). Os acumulados de chuva mais significativos foram registrados entre 09h00 do dia 27 e 09h00 do dia 28 de outubro de 2020 (que correspondem aos dados do dia 28/10 na tabela). O município de Capoeiras é o que apresenta o maior acumulado de chuva para o período, com 72,5 mm, que corresponde a aproximadamente o triplo da média para o mês na região, que é de 23,0 mm.

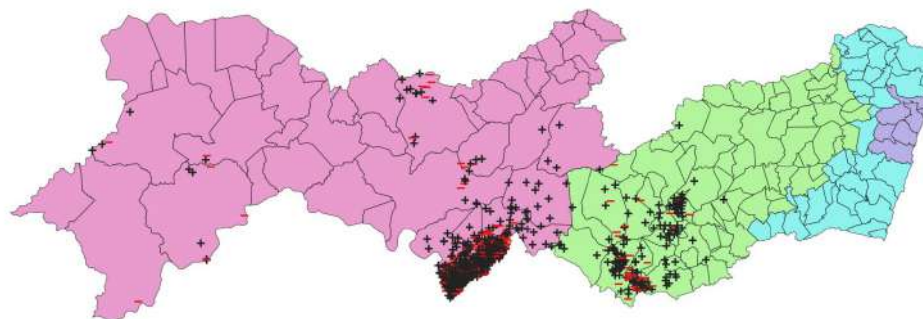


Figura 2 – Descargas atmosféricas nuvem-solo (em preto) e nuvem-nuvem (em vermelho) detectadas pelo sistema Earth Networks entre as 14h40 do dia 26 e 20h00 do dia 27 de outubro de 2020 sobre a área de concessão da CELPE.

Tabela 1 – Precipitação acumulada em 24 horas. O acumulado corresponde ao intervalo entre as 09h do dia anterior e as 09h do dia indicado na tabela (horário de Brasília). Fonte: Apac

Posto	Data	
	27/10/2020	28/10/2020
Capoeiras	0.0	72.5
Águas Belas - PCD	0.0	43.0
Tacaratu (Sítio Gameleira)	18.0	23.0
Inajá (CHESF)	8.3	30.8
Itaiba	0.0	40.5
Tupanatinga	1.0	38.0
Águas Belas	0.0	38.0
Iati	0.0	37.7
Ibimirim (IPA)	0.0	33.0
Arcoverde (INMET)	0.0	32.0
Caetés	0.0	31.6
Buíque	0.0	28.0
Lagoa do Ouro	0.0	26.8
Paranatama	0.0	25.5
Manari	0.0	25.0
Saloá	0.0	25.0
Afrânio	19.1	0.0

1.2 Abrangência do Evento

A seguir são apresentadas as imagens realçadas do satélite GOES-16 entre 15h00 do dia 26 e 23h00 do dia 27 de outubro de 2020. Os tons em vermelho e preto indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

15h00 - 26 de Outubro de 2020 - BRT



Figura 3 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 15h00 do dia 26 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

17h00 - 26 de Outubro de 2020 - BRT

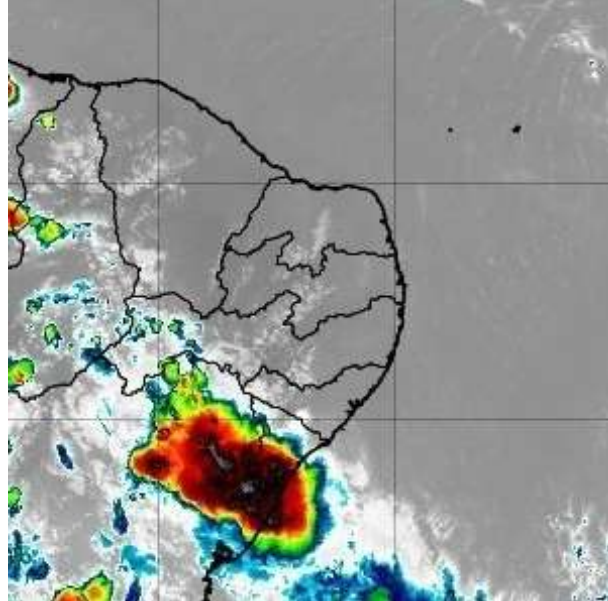


Figura 4 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 17h00 do dia 26 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

19h00 - 26 de Outubro de 2020 - BRT

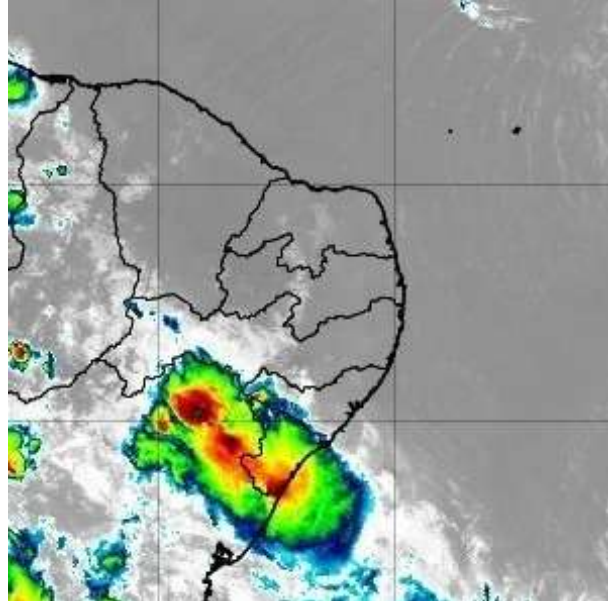


Figura 5 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 19h00 do dia 26 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

21h00 - 26 de Outubro de 2020 - BRT

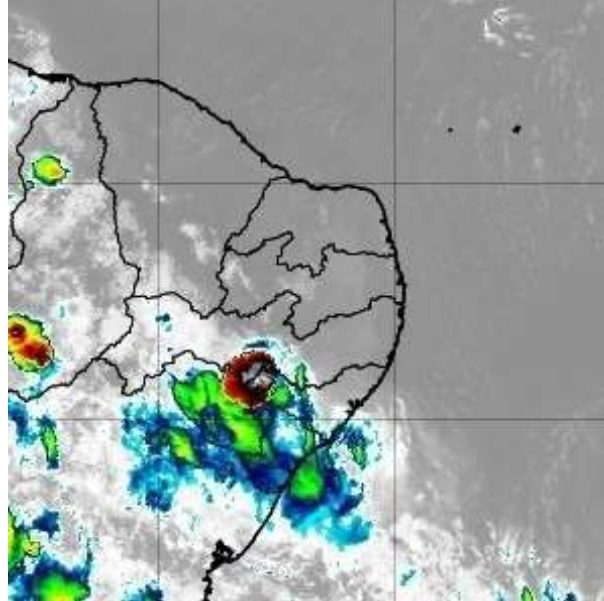


Figura 6 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 21h00 do dia 26 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

23h00 - 26 de Outubro de 2020 - BRT

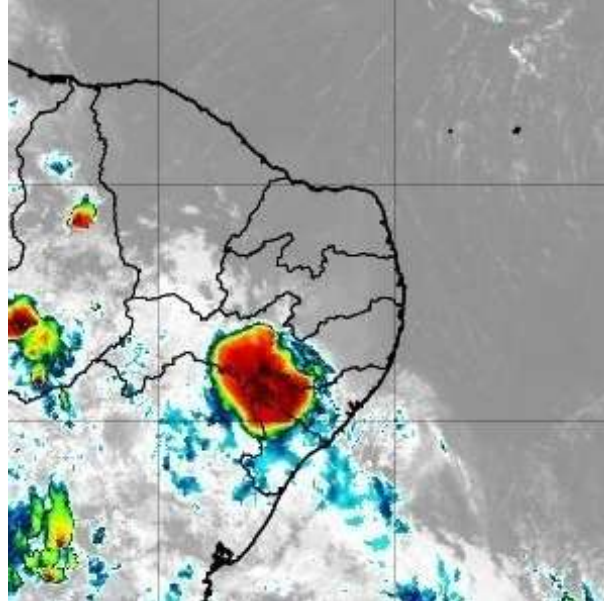


Figura 7 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 23h00 do dia 26 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

1h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

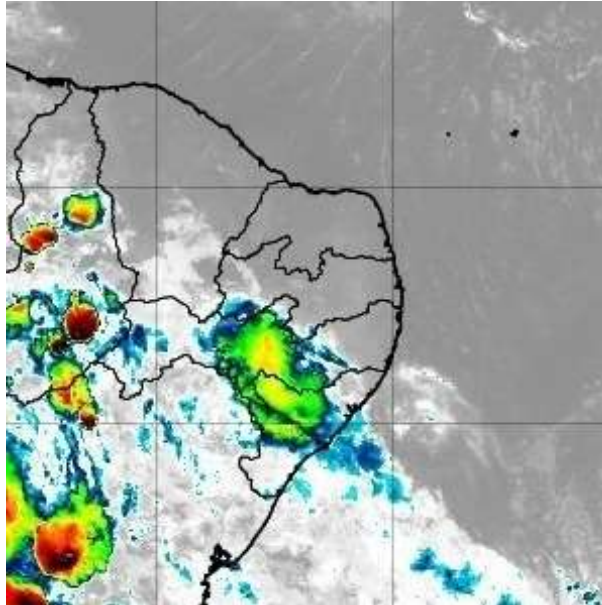


Figura 8 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 1h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

3h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

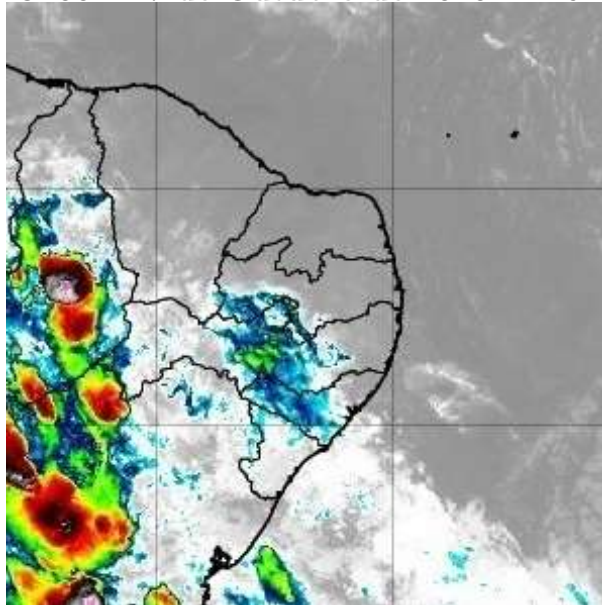


Figura 9 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 3h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

5h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

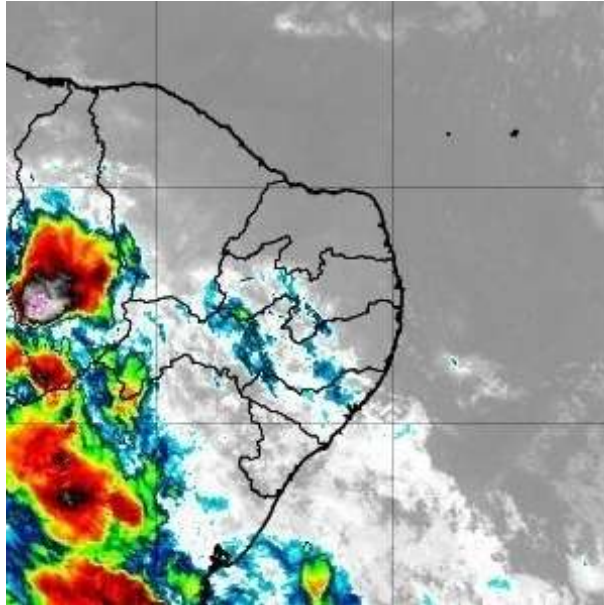


Figura 10 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 5h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

7h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

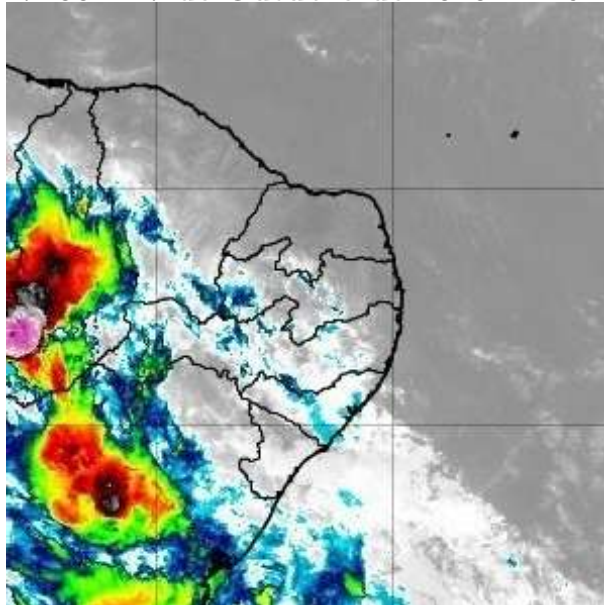


Figura 11 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 7h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

9h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

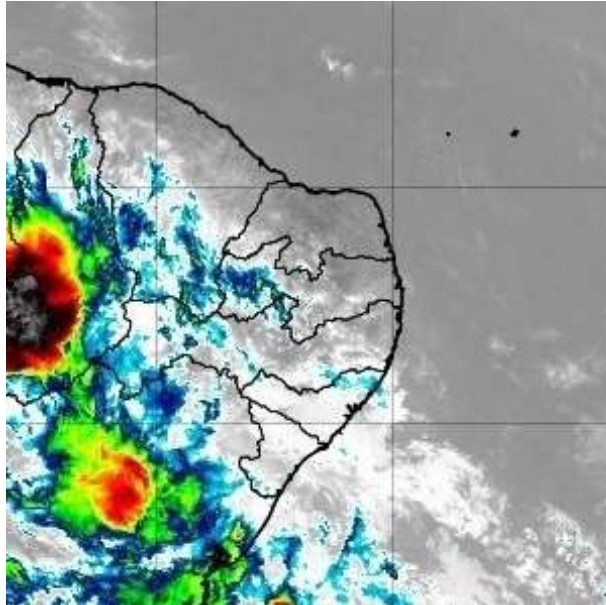


Figura 12 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 9h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

11h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

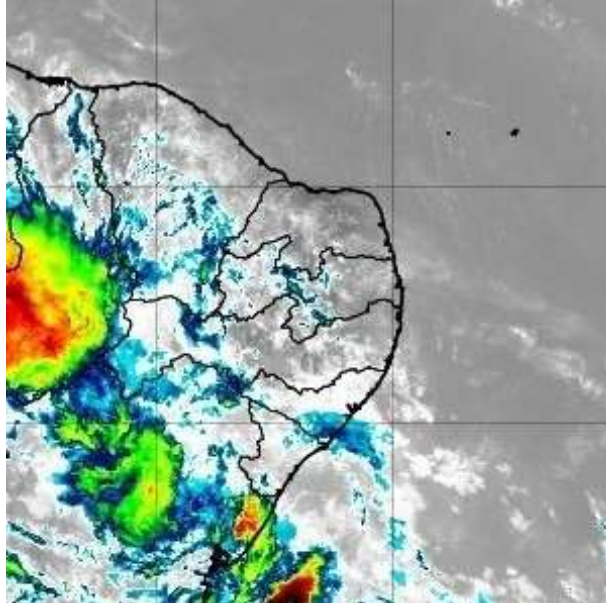


Figura 13 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 11h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

13h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

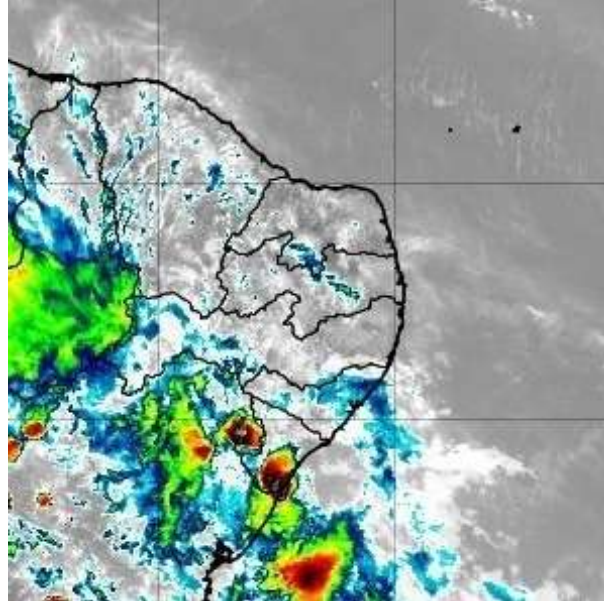


Figura 14 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 13h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

15h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

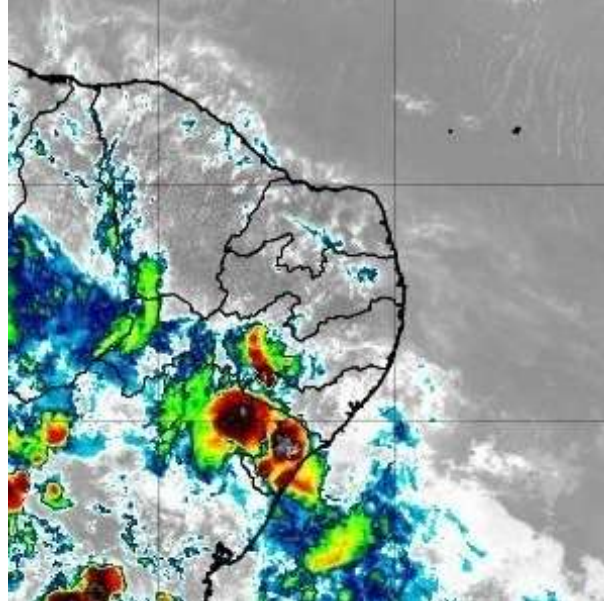


Figura 15 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 15h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

17h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

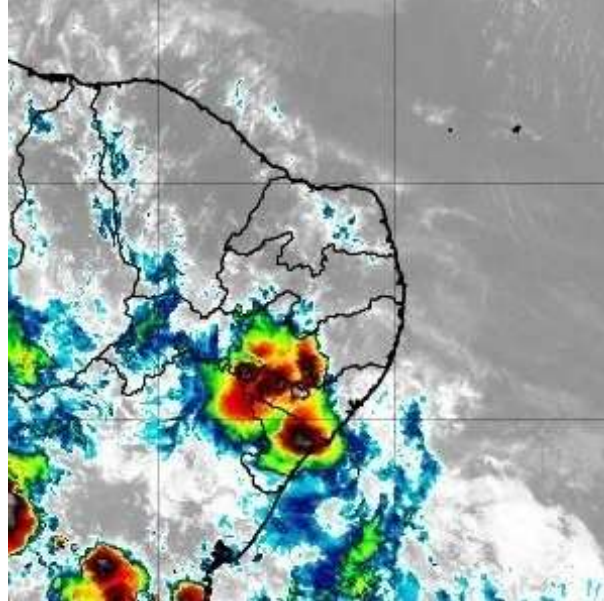


Figura 16 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 17h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

19h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

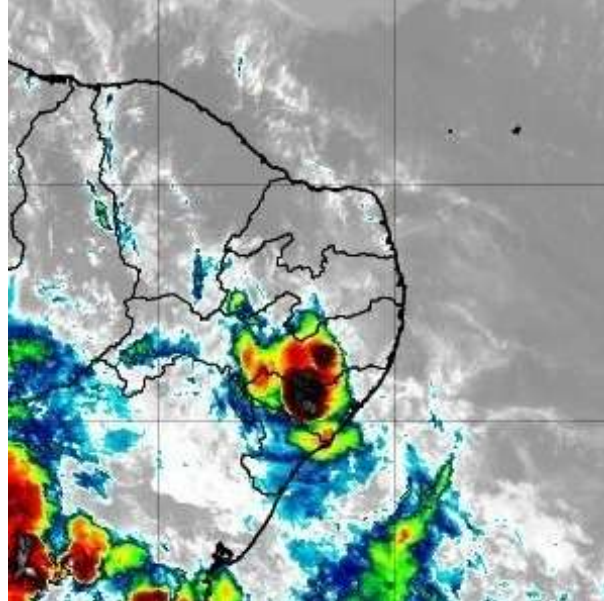


Figura 17 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 19h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

21h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

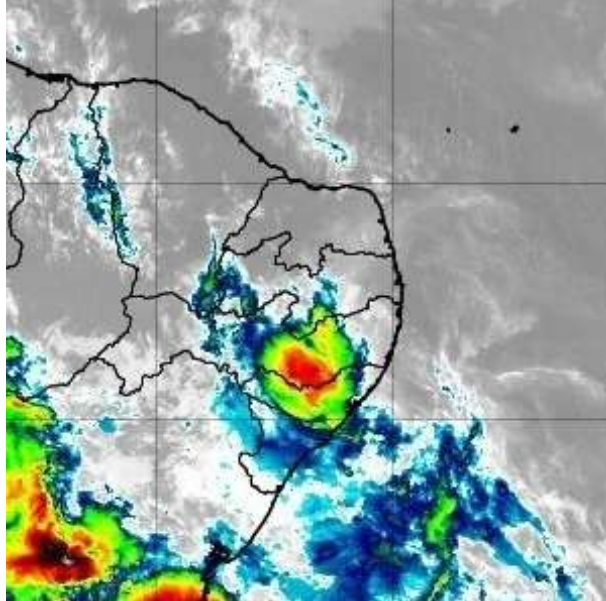


Figura 18 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 21h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

23h00 - 27 de Outubro de 2020 - BRT

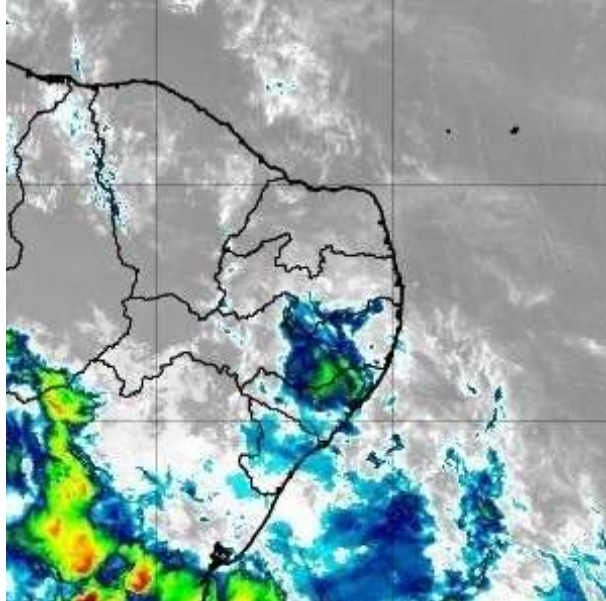


Figura 19 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 23h00 do dia 27 de Outubro de 2020. FONTE: Cptec/INPE.

2 Classificação COBRADE

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

Baseados nos dados analisados nos itens anteriores, podemos classificar o evento ocorrido sobre o estado de Pernambuco como Zona de Convergência (Código 1.3.1.2.0).

3 Resumo do Evento

Entre os dias 26 e 27 de outubro de 2020 nuvens de tempestade associadas a uma zona de convergência de umidade avançaram sobre as áreas de Agreste e sertão de Pernambuco.

O sistema de detecção da EarthNetworks registrou 1094 descargas atmosféricas sobre a região entre a tarde do dia 26 e a noite do dia 27 de outubro.

Houve registro de chuva significativa, em especial entre a manhã do dia 27 e a manhã do dia 28 de outubro. No município de Capoeiras foram acumulados 72,5 mm, valor que corresponde a aproximadamente o triplo da média climatológica de chuva para o mês de outubro na região.

Tabela 2 – Resumo do evento

Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Região ligada à tempestade causada por uma zona de baixa pressão atmosférica, provocando forte deslocamento de massas de ar, vendavais, chuvas intensa e possível queda de granizo.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 – Zona de Convergência
Hora início do evento	14h00 do dia 26 de outubro de 2020
Hora de fim do evento	21h00 do dia 27 de outubro de 2020
Abrangência	CELPE

4 Referências

- Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) -
<http://www.inmet.gov.br>
- Cptec/INPE
<https://www.cptec.inpe.br/>
- Centro de Hidrografia da Marinha do Brasil -
<https://www.marinha.mil.br/chm/>
- Meteorology Glossary - American Meteorological Society -
<http://glossary.ametsoc.org/>
- Agência Pernambucana de Águas e Clima (Apac) -
<https://www.apac.pe.gov.br/>

Anexos

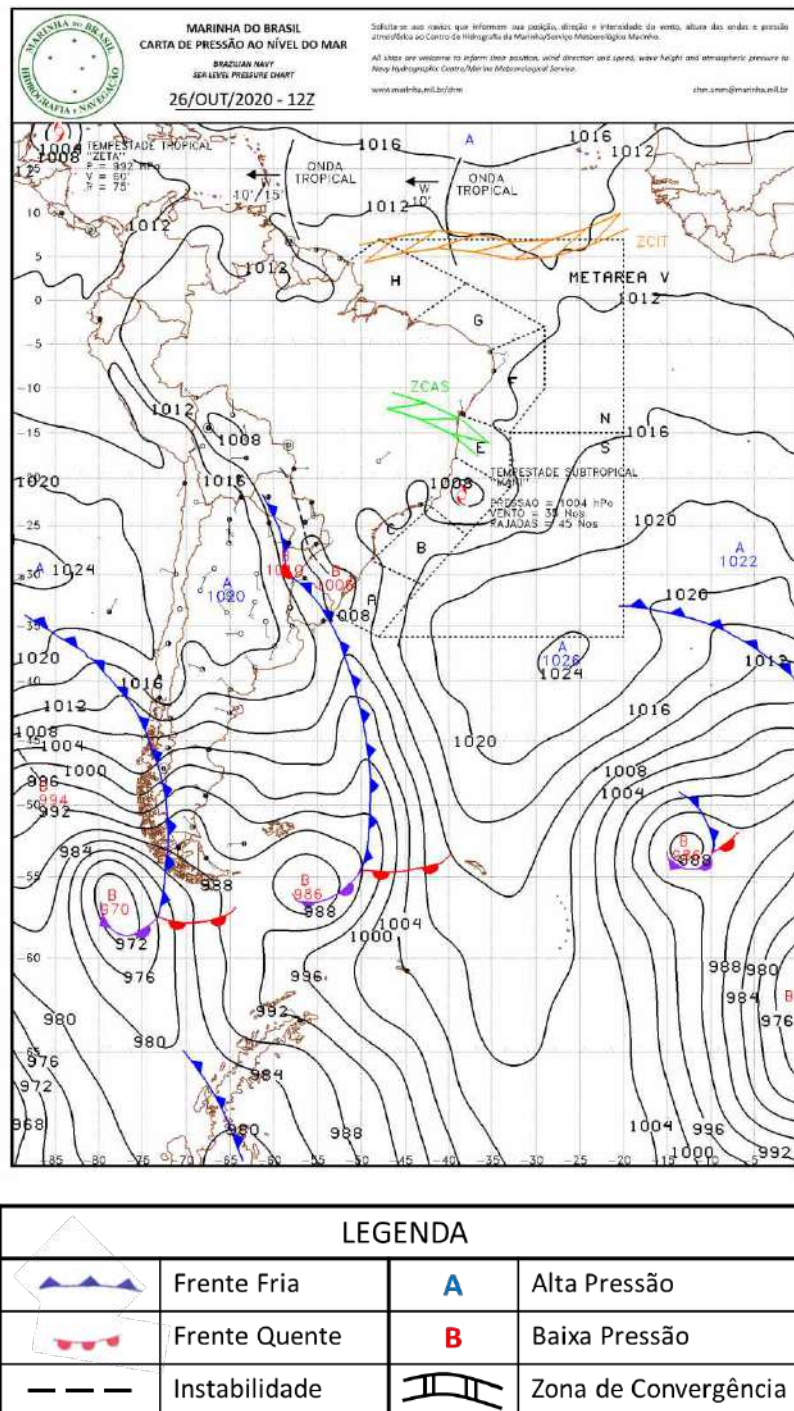


Figura A1 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 1200Z do dia 26 de outubro de 2020 (09h00 do dia 26 de outubro de 2020, hora local. FONTE: Marinha do Brasil).

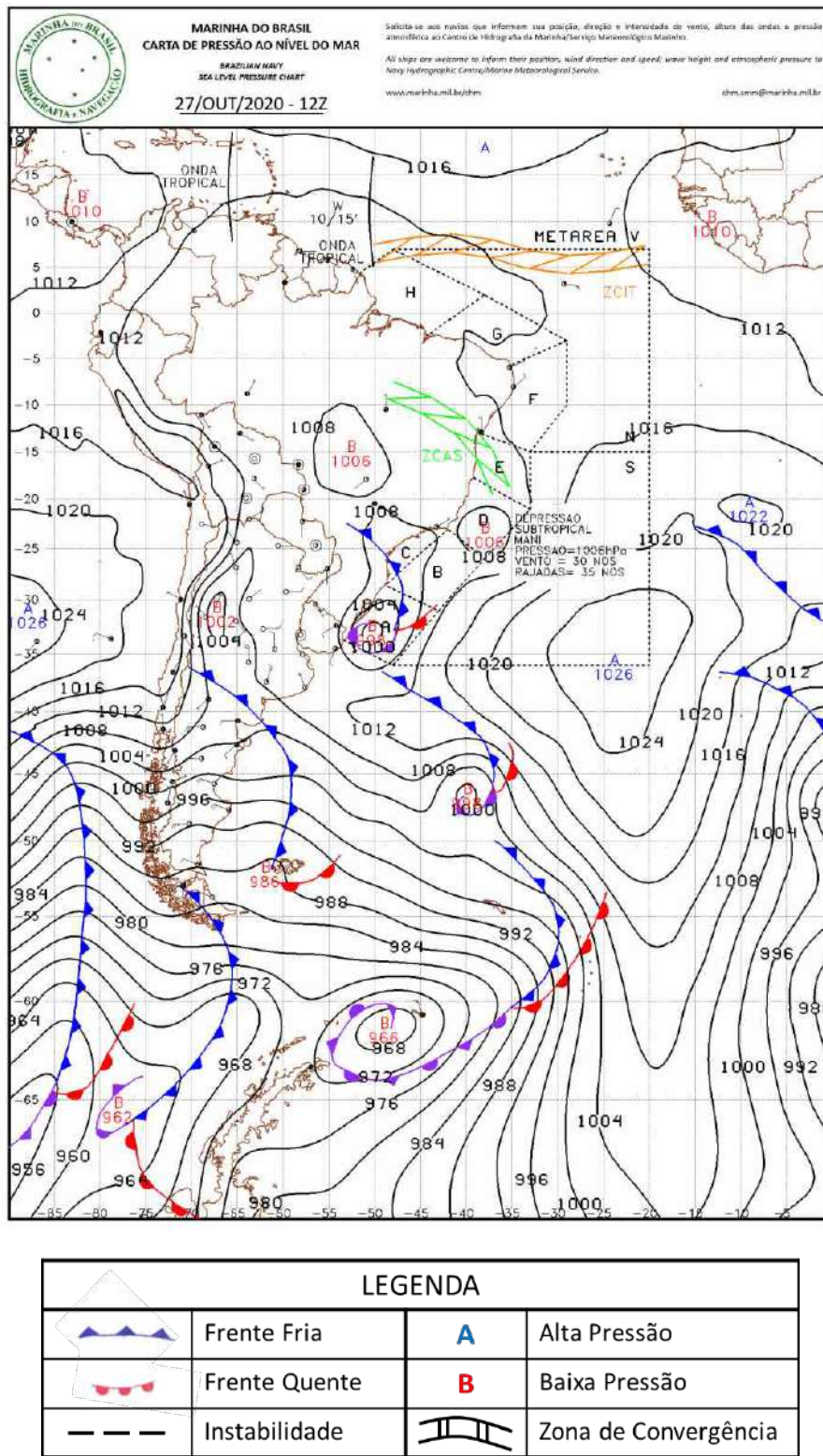


Figura A2 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 1200Z do dia 27 de outubro de 2020 (09h00 do dia 27 de outubro de 2020, hora local. FONTE: Marinha do Brasil).

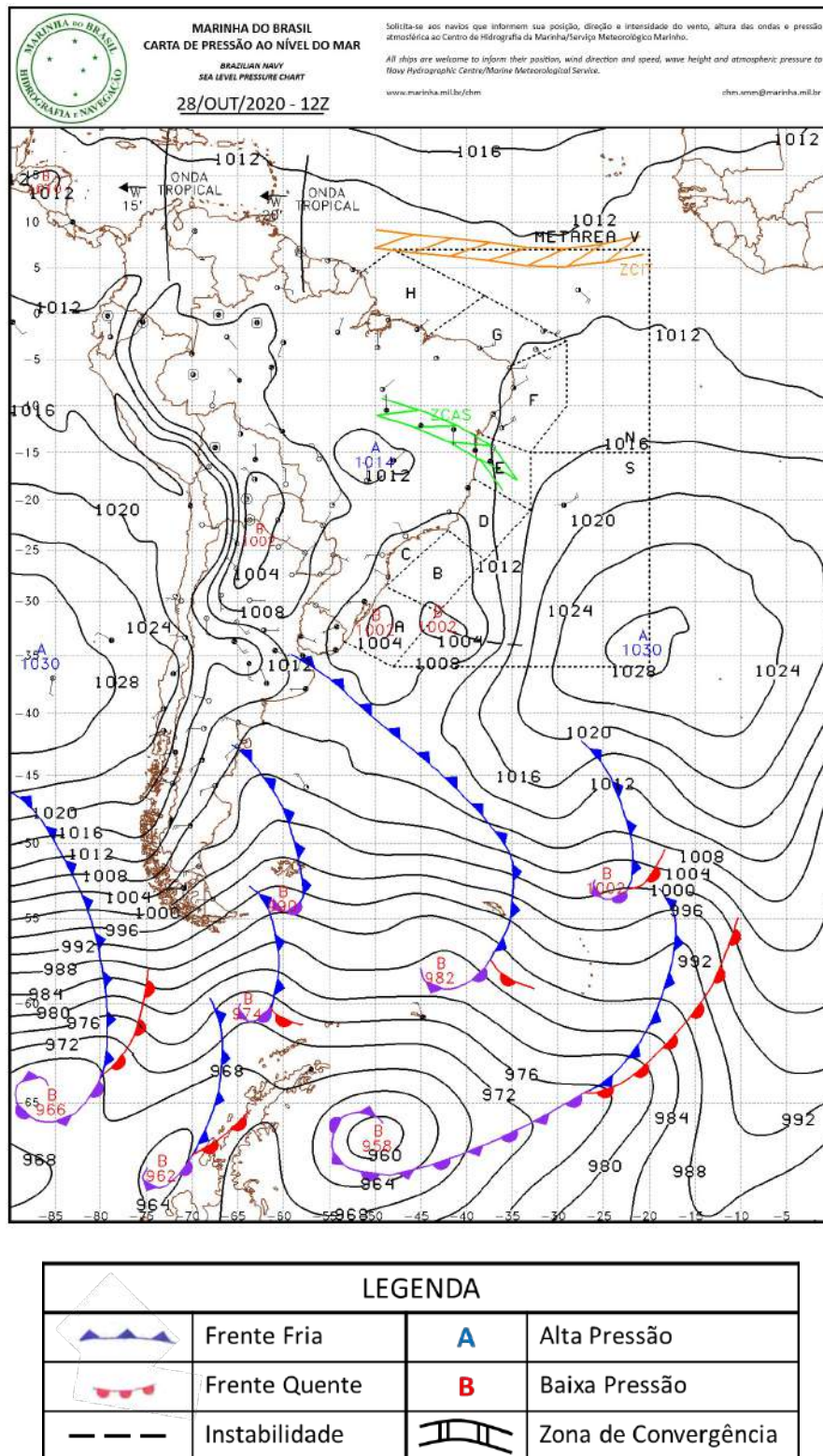


Figura A3 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 1200Z do dia 28 de outubro de 2020 (09h00 do dia 28 de outubro de 2020, hora local. FONTE: Marinha do Brasil).

A.2 Notícias associadas

- Ventania, chuva forte e trovões assustam moradores de Petrolândia

<https://www.folhape.com.br/noticias/ventania-chuva-forte-e-trovoes-assustam-moradores-de-petrolandia-no/159767/>

- Fortes ventos, chuvas e trovões são registrados em Petrolândia; veja vídeo

<https://g1.globo.com/pe/caruaru-regiao/noticia/2020/10/27/fortes-ventos-chuvas-e-trovoes-sao-registrados-em-petrolandia-veja-video.ghtml>

- Fortes ventos, chuvas e trovões são registrados em Petrolândia, no Sertão pernambucano

<https://hojepe.com.br/fortes-ventos-chuvas-e-trovoes-sao-registrados-em-petrolandia-no-sertao-pernambucano/>

- FENÔMENO 'DE PETROLÂNDIA' PODE SE REPETIR EM LOCALIDADES DO AGRESTE E SERTÃO

<https://www.espiaqui.com.br/artigo/fenomeno-de-petrolandia-pode-se-repetir-em-localidades-do-agreste-e-sertao>

Bianca Lobo Silva

Meteorologista

CREA 5063840461

ANEXO II – LISTA DE INTERRUPÇÕES EXPURGADAS

NUMERO ORDEM INTERRUPÇÃO	MUNICÍPIO	INICIO INTERRUPÇÃO	FIM INTERRUPÇÃO	CONJUNTO	FATO GERADOR	UCS INTER-ROMPIDAS	CHI
16759311_15594379	ANGELIM	26/10/2020 10:28	26/10/2020 12:50	ANGELIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	7,08
16762354_15597657	IATI	28/10/2020 06:33	28/10/2020 15:02	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	7	59,28
16760012_15594919	CAETES	26/10/2020 17:00	27/10/2020 05:30	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	6	74,95
16759699_15594002	PETROLINA	26/10/2020 14:24	26/10/2020 15:26	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	1,03
16762265_15597535	PETROLINA	28/10/2020 00:36	28/10/2020 15:04	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	14,45
16762967_15597265	PETROLINA	28/10/2020 10:54	29/10/2020 13:28	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	26,57
16762870_15597086	AGUAS BELAS	28/10/2020 10:12	28/10/2020 12:05	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1177	2214,39
16761920_15596586	CAETES	27/10/2020 18:43	28/10/2020 01:28	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	33,69
16762954_15597931	LAGOA DO OURO	28/10/2020 10:50	28/10/2020 17:10	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	37	234,03
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 15:18	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	135	1053,19
16761668_15595983	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	8286	2824,15
16762337_15596983	FLORESTA	28/10/2020 06:17	28/10/2020 11:15	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	4,95
16761668_15595987	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	5187	1767,90
16759186_15595666	PESQUEIRA	26/10/2020 09:30	27/10/2020 14:40	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	11	320,73

16759423_15594426	IATI	26/10/2020 11:29	26/10/2020 18:30	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	24	168,07
16759091_15593448	TACARATU	26/10/2020 09:03	26/10/2020 10:30	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1,45
16761665_15595964	BUIQUE	27/10/2020 16:44	27/10/2020 21:46	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1280	6441,24
16761954_15597327	CAPOEIRAS	27/10/2020 19:00	28/10/2020 13:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	184	3311,18
16762409_15602151	JUPI	28/10/2020 07:10	29/10/2020 15:18	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4	128,49
16761622_15596193	CANHOTINHO	27/10/2020 16:40	27/10/2020 19:44	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,05
16760616_15595797	BOM CONSELHO	27/10/2020 07:50	27/10/2020 15:00	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	113	808,33
16760551_15595053	PETROLINA	27/10/2020 06:50	27/10/2020 10:40	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	455	1741,77
16763755_15598453	CAETES	28/10/2020 18:27	29/10/2020 00:10	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	12	68,50
16760275_15596784	PETROLANDIA	28/10/2020 09:44	28/10/2020 10:25	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	442	300,19
16760629_15595796	AFRANIO	27/10/2020 08:03	27/10/2020 14:13	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	12,33
16758914_15593500	PETROLINA	26/10/2020 07:37	26/10/2020 10:09	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	2,52
16763788_15601081	BOM CONSELHO	28/10/2020 18:52	30/10/2020 12:16	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	12	496,70
16759789_15594457	PETROLINA	26/10/2020 15:15	27/10/2020 18:10	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	18	484,36
16761395_15595843	ARCOVERDE	27/10/2020 15:41	27/10/2020 20:07	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA -	26	114,86

16760504_15595859	AFRANIO	27/10/2020 06:10	27/10/2020 15:30	AFRANIO	PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	10	93,27
16760307_15594790	TACARATU	26/10/2020 20:43	30/10/2020 16:00	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	36	3286,04
16762060_15596208	TACARATU	27/10/2020 19:53	27/10/2020 20:21	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - NAO IDENTIFICADA	2	0,93
16761732_15596628	CAETES	27/10/2020 17:13	28/10/2020 08:30	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	704	10751,45
16761116_15596720	PETROLINA	27/10/2020 11:43	28/10/2020 07:49	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	4	80,36
16756568_15593050	SAO JOAO	23/10/2020 11:51	26/10/2020 11:15	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4	285,57
16759800_15594538	SERTANIA	26/10/2020 15:14	26/10/2020 19:05	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	19,23
16763702_15599381	CAETES	28/10/2020 17:57	29/10/2020 11:48	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	6	107,08
16763262_15597714	PETROLINA	28/10/2020 13:37	28/10/2020 15:47	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	2,16
16758893_15594826	PETROLINA	26/10/2020 09:26	26/10/2020 10:55	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	4	5,93
16760451_15594767	CUSTODIA	27/10/2020 01:41	27/10/2020 04:28	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1387	3844,69
16760881_15595350	PETROLINA	27/10/2020 09:44	27/10/2020 11:30	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1,75
16762673_15623071	CAETES	28/10/2020 08:57	28/10/2020 13:35	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	46,33
16759898_15594270	GARANHUNS	26/10/2020 16:10	26/10/2020 16:58	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO	559	442,70

					NA REDE		
16763890_15598484	JATOBA	28/10/2020 20:48	29/10/2020 05:20	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	8,52
16762294_15597132	BUIQUE	28/10/2020 04:46	28/10/2020 11:30	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	70	471,06
16762460_15597875	CAETES	28/10/2020 07:39	28/10/2020 16:45	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	4	36,37
16761657_15596836	PETROLINA	27/10/2020 16:36	28/10/2020 12:09	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	19,53
16760324_15598658	JATOBA	26/10/2020 20:55	28/10/2020 14:38	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	208,54
16759715_15595078	SALOA	26/10/2020 14:35	27/10/2020 09:28	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	6	113,28
16763772_15598833	INAJA	28/10/2020 18:38	29/10/2020 11:14	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	16,59
16759475_15595809	PETROLANDIA	26/10/2020 12:03	27/10/2020 15:45	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	55,40
16758801_15594098	TUPANATINGA	26/10/2020 01:05	26/10/2020 12:30	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	114,08
16762996_15619419	ARCOVERDE	28/10/2020 11:27	30/10/2020 10:13	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	45	2103,79
16763350_15597734	PETROLANDIA	28/10/2020 14:21	28/10/2020 15:54	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	6	9,24
16760485_15595357	ARCOVERDE	27/10/2020 05:38	27/10/2020 12:28	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	378	2579,33
16762335_15601779	BUIQUE	28/10/2020 06:15	30/10/2020 22:30	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	9	578,17
16761395_15595843	ARCOVERDE	27/10/2020 15:41	27/10/2020 16:34	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2904	2550,68
16762503_15598890	CAETES	28/10/2020 07:53	29/10/2020 10:40	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	25	669,17

16760410_15618602	LAGOA DO OURO	26/10/2020 22:53	27/10/2020 04:26	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	307	1704,45
16761732_15596628	CAETES	27/10/2020 17:13	28/10/2020 08:30	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	30,54
16760307_15594790	TACARATU	26/10/2020 20:43	27/10/2020 09:12	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1714	21388,82
16760509_15597178	TACARATU	27/10/2020 06:16	28/10/2020 11:47	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	87	2567,35
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 11:38	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	143	592,06
16761865_15596516	CAETES	28/10/2020 02:59	28/10/2020 03:33	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	2	1,11
16760451_15594767	CUSTODIA	27/10/2020 01:41	27/10/2020 03:39	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	731	1429,51
16760433_15596946	MANARI	26/10/2020 23:54	28/10/2020 11:10	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	382	13468,05
16759634_15595776	BUIQUE	26/10/2020 13:43	27/10/2020 14:48	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MANUTENCAO - CORRETIVA	39	977,83
16762109_15596827	GARANHUNS	27/10/2020 20:18	28/10/2020 08:37	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	38	467,77
16759770_15597674	TACARATU	26/10/2020 15:02	28/10/2020 15:00	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	7	335,71
16762047_15596280	GARANHUNS	27/10/2020 19:51	27/10/2020 22:35	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1130	3076,11
16761809_15597825	AFRANIO	27/10/2020 17:42	28/10/2020 16:00	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	44,60
16760763_15595875	JUPI	27/10/2020 08:53	27/10/2020 16:09	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	7,26
16760307_15601349	TACARATU	30/10/2020 16:31	30/10/2020 17:39	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	132	149,60
16759775_15595415	PETROLINA	26/10/2020	26/10/2020	MASSANGANO	INTERNO - NAO	2	7,18

		15:04	18:40	III	PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16762467_15596997	LAGOA DO OURO	28/10/2020 07:40	28/10/2020 12:35	CORRENTES	INTERNO - NAO	64	313,92
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16762673_15623071	CAETES	28/10/2020 08:57	28/10/2020 13:00	GARANHUNS	INTERNO - NAO	176	712,70
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16761668_15595975	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:23	ITAPARICA	INTERNO - NAO	2	1,03
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16759771_15598259	FLORESTA	28/10/2020 16:45	28/10/2020 17:49	FLORESTA	INTERNO - NAO	8	8,53
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16761749_15596044	CUSTODIA	27/10/2020 17:18	27/10/2020 20:41	CUSTODIA	INTERNO - NAO	26	87,67
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16761210_15605276	JATOBA	27/10/2020 12:41	30/10/2020 15:15	ITAPARICA	INTERNO - NAO	12	894,63
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16763807_15618655	PEDRA	28/10/2020 19:01	29/10/2020 13:32	ARCOVERDE	INTERNO - NAO	2	37,04
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16761879_15596639	CAETES	27/10/2020 18:19	28/10/2020 14:00	CAETES	INTERNO - NAO	113	2223,46
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16761395_15595838	ARCOVERDE	27/10/2020 14:46	27/10/2020 16:10	ARCOVERDE	INTERNO - NAO	16	22,35
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16763536_15624501	PEDRA	28/10/2020 16:13	29/10/2020 15:50	ARCOVERDE	INTERNO - NAO	5	118,14
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16761865_15596505	CAETES	27/10/2020 18:15	28/10/2020 03:44	CAETES	INTERNO - NAO	3	28,49
					PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA		
16762634_15596785	GARANHUNS	28/10/2020 08:42	28/10/2020 09:40	GARANHUNS	INTERNO - NAO	1	0,97
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16760538_15595528	TACARATU	27/10/2020 06:52	27/10/2020 14:15	INAJA	INTERNO - NAO	184	1355,67
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16762474_15596981	INAJA	28/10/2020	28/10/2020	INAJA	INTERNO - NAO	1	3,48

		07:43	11:12		PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16761737_15599081	BOM CONSELHO	27/10/2020 17:17	29/10/2020 13:15	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	59	2593,94
16761395_15595843	ARCOVERDE	27/10/2020 15:41	27/10/2020 15:45	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1357	74,64
16760006_15595216	PETROLINA	26/10/2020 16:59	27/10/2020 11:07	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	18,12
16762250_15596554	ITAIBA	27/10/2020 23:44	28/10/2020 07:04	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	254	1860,41
16759211_15594393	SALOA	26/10/2020 09:43	26/10/2020 16:40	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	268	1859,40
16761526_15596594	BELO JARDIM	27/10/2020 15:46	28/10/2020 08:25	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	57	948,54
16761668_15595989	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	294	102,57
16760844_15624425	PETROLANDIA	27/10/2020 09:26	27/10/2020 12:00	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2,56
16761395_15595843	ARCOVERDE	27/10/2020 15:41	27/10/2020 20:07	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	552	2438,46
16759563_15598701	AGUAS BELAS	26/10/2020 12:58	29/10/2020 10:02	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	69,06
16759784_15594503	IBIMIRIM	26/10/2020 15:10	26/10/2020 21:10	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	14	83,87
16759770_15597634	TACARATU	26/10/2020 15:02	28/10/2020 14:40	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	95,25
16761917_15596859	CANHOTINHO	27/10/2020 18:40	28/10/2020 08:10	QUIPAPA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA	11	148,45

16763672_15599121	ARCOVERDE	28/10/2020 17:38	29/10/2020 13:19	ARCOVERDE	- FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	10	196,80
16759685_15619393	PEDRA	26/10/2020 14:11	26/10/2020 17:40	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,47
16758889_15593369	ARCOVERDE	26/10/2020 07:09	26/10/2020 09:46	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	2,61
16759890_15594684	BOM CONSELHO	26/10/2020 16:08	26/10/2020 23:00	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	81	556,02
16759037_15593339	GARANHUNS	26/10/2020 08:36	26/10/2020 09:42	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	5693	6314,49
16760688_15597643	JATOBA	27/10/2020 08:27	28/10/2020 15:03	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	9	275,31
16761814_15596822	PETROLANDIA	27/10/2020 17:45	28/10/2020 10:00	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	7	113,74
16763977_15598411	PETROLINA	28/10/2020 22:55	29/10/2020 01:40	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	75	205,85
16760207_15594939	PESQUEIRA	26/10/2020 19:08	27/10/2020 08:20	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	13,18
16759848_15595043	PETROLINA	26/10/2020 22:12	27/10/2020 01:04	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	7	20,01
16763653_15599500	SALOA	28/10/2020 17:26	29/10/2020 15:07	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	46	996,87
16759848_15595026	PETROLINA	26/10/2020 15:42	26/10/2020 22:10	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1104	7130,92
16762223_15596597	AGUAS BELAS	27/10/2020 22:25	28/10/2020 07:52	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	661	6238,92
16763343_15598429	CAPOEIRAS	28/10/2020 14:17	29/10/2020 04:58	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	148	2171,41
16760491_15594975	PETROLINA	27/10/2020 08:14	27/10/2020 08:30	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	104	27,96
16762146_15597113	CAPOEIRAS	27/10/2020 20:46	28/10/2020 12:03	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	621	9483,71
16756568_15593050	SAO JOAO	23/10/2020 11:51	26/10/2020 10:52	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA -	20	1420,19

16762531_15597427	SALOA	28/10/2020 08:07	28/10/2020 13:35	BREJAO	PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	5,46
16760451_15594767	CUSTODIA	27/10/2020 01:41	27/10/2020 03:44	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2872	5854,89
16761750_15596045	IBIMIRIM	27/10/2020 16:55	27/10/2020 17:04	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	733	110,56
16761733_15597812	BUIQUE	27/10/2020 17:14	28/10/2020 14:20	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	26	548,35
16760451_15594767	CUSTODIA	27/10/2020 01:41	27/10/2020 04:46	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	26	79,87
16759848_15595043	PETROLINA	26/10/2020 22:12	27/10/2020 01:04	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	455	1300,67
16760544_15623165	TACARATU	27/10/2020 07:00	31/10/2020 14:30	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	12	1241,99
16759848_15595047	PETROLINA	27/10/2020 04:00	27/10/2020 04:29	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	7	3,47
16761249_15597472	JATOBA	27/10/2020 13:19	27/10/2020 13:35	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	0,51
16758865_15594358	JATAUBA	26/10/2020 06:47	26/10/2020 11:48	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	5,00
16762371_15598413	BOM CONSELHO	28/10/2020 06:47	29/10/2020 03:10	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	113	2302,72
16761427_15597478	TACARATU	27/10/2020 15:08	29/10/2020 14:48	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	22	1048,58
16760544_15623165	TACARATU	27/10/2020 07:00	28/10/2020 12:30	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	29,50
16760648_15595451	PETROLINA	27/10/2020 08:09	27/10/2020 13:46	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	5,60
16761372_15595885	JUPI	27/10/2020	27/10/2020	LAJEDO	INTERNO - NAO	2	1,96

		14:33	15:32		PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO		
16762874_15619038	CAETES	28/10/2020 10:14	28/10/2020 13:50	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	4	14,43
16763808_15599582	GARANHUNS	28/10/2020 19:04	29/10/2020 15:20	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	101,29
16758874_15593854	BOM CONSELHO	26/10/2020 06:55	26/10/2020 14:23	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	126	940,24
16763893_15600653	IATI	28/10/2020 20:51	30/10/2020 11:30	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	115,92
16760403_15595013	ITAIBA	26/10/2020 22:44	27/10/2020 13:58	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1612	24534,64
16763732_15598781	SERTANIA	28/10/2020 18:12	29/10/2020 08:30	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	3	42,91
16759802_15596714	PETROLINA	26/10/2020 15:15	27/10/2020 10:49	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	7	136,86
16760355_15595789	PETROLANDIA	26/10/2020 21:15	27/10/2020 14:14	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	14	237,65
16762673_15623071	CAETES	28/10/2020 08:57	28/10/2020 13:17	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	13,00
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 12:45	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	597	3135,08
16759496_15594930	GARANHUNS	26/10/2020 12:17	27/10/2020 07:30	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	17	326,50
16761720_15599915	VENTUROSA	27/10/2020 17:06	29/10/2020 16:32	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	6	284,53
16759219_15594371	CANHOTINHO	26/10/2020 09:44	26/10/2020 15:40	QUIPAPA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	34	201,22
16759858_15594615	BELO JARDIM	26/10/2020 15:49	26/10/2020 22:10	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	136	862,32
16759698_15595108	BOM	26/10/2020	27/10/2020	BOM	INTERNO - NAO	1	19,84

	CONSELHO	14:23	10:14	CONSELHO	PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16761668_15595976	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	59	19,86
16763616_15599594	GARANHUNS	28/10/2020 16:59	29/10/2020 16:30	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	32	752,44
16761304_15596657	PETROLINA	27/10/2020 13:48	28/10/2020 08:30	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	41	766,20
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 15:44	ANGELIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	8,23
16760491_15594975	PETROLINA	27/10/2020 08:14	27/10/2020 11:18	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1405	4296,96
16761668_15595987	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	0,68
16759115_15618611	CANHOTINHO	26/10/2020 09:03	26/10/2020 10:53	QUIPAPA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	21	38,38
16762097_15596225	PESQUEIRA	27/10/2020 20:17	27/10/2020 23:34	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - NAO IDENTIFICADA	3604	11823,12
16762035_15614100	CAETES	27/10/2020 19:43	28/10/2020 12:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	16,28
16761668_15595986	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:13	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1544	548,98
16759020_15594401	SERTANIA	26/10/2020 08:24	26/10/2020 13:00	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	4,59
16762318_15597372	PETROLINA	28/10/2020 05:48	28/10/2020 13:55	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	8,11
16761879_15596639	CAETES	27/10/2020 18:19	28/10/2020 13:40	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA -	6	116,06

16761753_15624480	BUIQUE	28/10/2020 16:20	28/10/2020 16:46	BUIQUE	PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	11	4,77
16761420_15600538	CUSTODIA	27/10/2020 14:55	30/10/2020 10:44	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	11	745,91
16760503_15597361	BUIQUE	27/10/2020 06:08	28/10/2020 13:20	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	37	1153,80
16760913_15597971	JATOBA	27/10/2020 09:58	31/10/2020 10:15	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	4	385,13
16761668_15595990	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	0,70
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 10:32	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	16,98
16761371_15596712	TACARATU	27/10/2020 14:32	28/10/2020 09:57	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	19,41
16760544_15623165	TACARATU	27/10/2020 07:00	28/10/2020 16:40	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	54	1817,97
16761544_15597755	TACARATU	27/10/2020 15:51	28/10/2020 13:40	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	10	218,01
16761491_15615000	FLORESTA	27/10/2020 15:31	28/10/2020 07:07	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	103	1605,11
16759611_15594691	TUPANATINGA	26/10/2020 13:29	26/10/2020 23:10	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	29	280,58
16762125_15619451	PESQUEIRA	27/10/2020 20:29	28/10/2020 17:54	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	21,41
16762277_15618116	GARANHUNS	28/10/2020 01:53	28/10/2020 05:29	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,59
16758923_15593673	BOM CONSELHO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 11:30	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO	113	452,75

16762388_15597242	CAETES	28/10/2020 06:59	28/10/2020 11:32	GARANHUNS	AMBIENTE - VENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	672	3055,92
16758858_15593595	GARANHUNS	26/10/2020 06:39	26/10/2020 08:45	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	2,09
16758845_15593739	AFRANIO	26/10/2020 06:09	26/10/2020 11:54	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	10	57,44
16760175_15594782	BOM CONSELHO	26/10/2020 18:44	27/10/2020 00:20	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	35	195,54
16758862_15593782	CUSTODIA	26/10/2020 06:38	26/10/2020 13:16	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	13	86,15
16759139_15595435	FLORESTA	26/10/2020 09:08	27/10/2020 11:36	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	26,46
16762342_15597148	GARANHUNS	28/10/2020 06:21	28/10/2020 12:20	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	5,98
16761753_15624414	BUIQUE	28/10/2020 08:39	28/10/2020 08:47	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	409	49,88
16759441_15595145	PETROLINA	26/10/2020 11:42	27/10/2020 10:24	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - CORROSAO	1	22,69
16762723_15600066	BELO JARDIM	28/10/2020 09:14	28/10/2020 11:40	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	4	9,73
16761409_15596782	BELO JARDIM	27/10/2020 14:51	28/10/2020 09:40	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	18,81
16762058_15597889	CAETES	27/10/2020 19:56	28/10/2020 16:16	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	6	121,94
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 17:30	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	207	4957,36
16760490_15594884	PETROLINA	27/10/2020 05:56	27/10/2020 09:35	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	12	43,72
16762323_15597047	CAPOEIRAS	28/10/2020 05:52	29/10/2020 13:50	SAO BENTO DO UNA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	3	95,86

16762570_15597073	PETROLINA	28/10/2020 08:24	28/10/2020 11:02	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	7	18,33
16761668_15595988	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	79	27,56
16761664_15598109	SERTANIA	27/10/2020 16:44	28/10/2020 22:10	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	9	264,87
16761958_15596418	BELO JARDIM	27/10/2020 19:02	27/10/2020 22:02	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	17	50,80
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 17:30	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	9	215,54
16760045_15594413	LAJEDO	26/10/2020 17:24	28/10/2020 16:51	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	7	332,04
16763680_15599707	PETROLANDIA	28/10/2020 17:44	29/10/2020 16:25	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	22,68
16762058_15597889	CAETES	27/10/2020 19:56	28/10/2020 16:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	12	240,68
16762260_15598378	LAJEDO	28/10/2020 00:16	28/10/2020 16:15	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	1535	24512,24
16761790_15622245	AGUAS BELAS	27/10/2020 17:36	28/10/2020 16:42	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	2	46,18
16760759_15598283	AGUAS BELAS	27/10/2020 08:51	28/10/2020 23:50	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	38,98
16763984_15598355	PETROLINA	28/10/2020 23:13	29/10/2020 00:23	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	1377	1585,08
16758843_15594376	AFRANIO	26/10/2020 06:08	26/10/2020 17:15	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	55,50
16762088_15597462	PETROLINA	27/10/2020 20:07	28/10/2020 15:10	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	19,04
16761560_15596619	JUPI	27/10/2020 16:04	28/10/2020 13:00	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA	2	41,85

16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 16:46	ARCOVERDE	- FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	42	975,04
16761721_15596761	BOM CONSELHO	27/10/2020 17:07	28/10/2020 06:38	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	744	10056,40
16760544_15623165	TACARATU	27/10/2020 07:00	27/10/2020 19:00	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	131	1571,93
16760491_15594885	PETROLINA	27/10/2020 05:59	27/10/2020 07:25	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	56	79,91
16763079_15601007	PESQUEIRA	28/10/2020 11:50	29/10/2020 13:30	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	25,65
16763587_15599096	IATI	28/10/2020 16:44	29/10/2020 09:54	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	17,16
16767497_15603360	BETANIA	31/10/2020 18:52	01/11/2020 07:29	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	72	907,54
16760613_15596826	MANARI	27/10/2020 07:49	27/10/2020 19:35	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	60	705,08
16762342_15597147	GARANHUNS	28/10/2020 06:21	28/10/2020 12:10	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	72	418,26
16762104_15598024	CAPOEIRAS	27/10/2020 20:15	28/10/2020 17:36	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	6	128,08
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 12:03	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	528	2403,13
16763586_15599236	ITAIBA	28/10/2020 16:44	29/10/2020 12:00	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	4	77,06
16762097_15596225	PESQUEIRA	27/10/2020 20:17	28/10/2020 01:53	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - NAO IDENTIFICADA	2114	11860,71
16758946_15597664	PETROLINA	28/10/2020 13:20	28/10/2020 13:40	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	1,67
16762083_15598375	PEDRA	27/10/2020 20:05	29/10/2020 01:50	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	164	4876,31

16761951_15619403	PEDRA	27/10/2020 18:58	28/10/2020 17:55	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	22,94
16760733_15595668	LAGOA DO OURO	27/10/2020 08:40	27/10/2020 15:50	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	37	265,12
16758865_15594358	JATAUBA	26/10/2020 06:47	26/10/2020 11:30	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	60	282,07
16761155_15596768	ITAIBA	27/10/2020 12:06	28/10/2020 09:45	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	7	151,49
16762047_15596280	GARANHUNS	27/10/2020 19:51	27/10/2020 23:18	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1373	4721,59
16759370_15594395	PETROLINA	26/10/2020 10:58	26/10/2020 17:46	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	20,39
16763431_15599247	ANGELIM	28/10/2020 15:11	29/10/2020 11:57	ANGELIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	82	1701,61
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 12:45	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	10,50
16762043_15597822	LAJEDO	27/10/2020 19:50	28/10/2020 15:25	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	7	137,08
16759559_15594171	PETROLINA	26/10/2020 12:55	26/10/2020 15:08	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	154	339,19
16759269_15593923	GARANHUNS	26/10/2020 10:12	26/10/2020 13:05	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	14	40,28
16761870_15596978	TACARATU	27/10/2020 18:11	28/10/2020 11:00	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	18	302,42
16763240_15599277	PESQUEIRA	28/10/2020 13:20	29/10/2020 10:50	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	63	1353,47
16762385_15598129	PEDRA	28/10/2020 06:56	28/10/2020 18:09	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	188	2106,44
16762824_15601425	PEDRA	28/10/2020 09:55	30/10/2020 11:43	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	6	298,74
16762886_15600466	LAJEDO	28/10/2020	30/10/2020	LAJEDO	INTERNO - NAO	1	48,93

		10:20	11:16		PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16761804_15598267	AGUAS BELAS	27/10/2020 17:40	28/10/2020 16:00	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	66,97
16759835_15595007	CUSTODIA	26/10/2020 15:36	27/10/2020 08:57	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	17,35
16760492_15595460	PETROLINA	27/10/2020 05:55	27/10/2020 12:00	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	168	1020,04
16759504_15594145	BUIQUE	26/10/2020 12:24	26/10/2020 15:27	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	12	36,55
16762148_15596260	TACARATU	27/10/2020 20:42	27/10/2020 20:48	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1109	114,29
16760238_15594709	CUSTODIA	26/10/2020 19:48	26/10/2020 23:23	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,58
16759848_15595428	PETROLINA	27/10/2020 10:40	27/10/2020 16:03	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	622	3348,26
16762471_15599181	JATAUBA	28/10/2020 07:42	29/10/2020 12:43	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	120	3481,93
16762726_15600263	ITAIBA	28/10/2020 09:15	30/10/2020 07:05	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	91,66
16763546_15619830	PEDRA	28/10/2020 16:17	29/10/2020 15:20	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	23,05
16759737_15599053	IBIMIRIM	26/10/2020 14:48	29/10/2020 13:49	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	71,01
16759781_15595663	PETROLINA	26/10/2020 15:05	27/10/2020 14:15	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	16	370,44
16762097_15596225	PESQUEIRA	27/10/2020 20:17	28/10/2020 04:44	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - NAO IDENTIFICADA	498	4211,14
16761488_15597188	IBIMIRIM	27/10/2020 15:29	28/10/2020 11:40	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	51	1028,94
16760483_15623224	JATOBA	27/10/2020 05:33	27/10/2020 23:35	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA	74	1333,52

16761796_15597171	ARCOVERDE	27/10/2020 17:38	28/10/2020 12:40	ARCOVERDE	ATMOSFERICA INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	11	209,19
16759848_15595428	PETROLINA	27/10/2020 10:40	27/10/2020 12:32	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	7	13,12
16759146_15593671	BELO JARDIM	26/10/2020 09:14	26/10/2020 11:40	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	15	36,27
16760056_15595267	BELO JARDIM	26/10/2020 17:34	27/10/2020 10:40	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	11	187,96
16759085_15618178	CAPOEIRAS	26/10/2020 08:57	26/10/2020 11:51	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	2	5,83
16758916_15594094	BELO JARDIM	26/10/2020 07:25	26/10/2020 14:30	BREJO DA MADRE DE DEUS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	70	494,71
16761582_15601480	PARANATAMA	27/10/2020 16:07	30/10/2020 17:30	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	146,74
16762811_15597364	BELO JARDIM	28/10/2020 09:52	28/10/2020 13:55	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	4,05
16760490_15594884	PETROLINA	27/10/2020 05:56	27/10/2020 10:46	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1830	8832,29
16760465_15594840	PETROLINA	27/10/2020 03:56	27/10/2020 04:18	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	17	6,10
16758883_15595580	LAGOA DO OURO	26/10/2020 07:06	27/10/2020 10:53	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	1	27,78
16759037_15593339	GARANHUNS	26/10/2020 08:36	26/10/2020 09:42	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	45	49,91
16758887_15593472	PETROLINA	26/10/2020 07:08	26/10/2020 10:02	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	2,89
16760486_15596595	SERTANIA	27/10/2020 05:42	28/10/2020 07:43	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	26,03
16758897_15593546	BELO JARDIM	26/10/2020 07:13	26/10/2020 10:40	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	34,44

16761865_15596505	CAETES	27/10/2020 18:15	28/10/2020 05:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	2	21,50
16759848_15595430	PETROLINA	27/10/2020 12:10	27/10/2020 16:03	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	27	104,85
16760806_15595760	AFRANIO	27/10/2020 09:11	27/10/2020 15:01	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	5,82
16761750_15596045	IBIMIRIM	27/10/2020 16:55	27/10/2020 17:04	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	0,45
16763122_15599201	MANARI	28/10/2020 12:11	29/10/2020 13:50	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	7	179,55
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 09:58	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	105	1723,60
16759150_15593665	IATI	26/10/2020 09:16	26/10/2020 11:46	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2,49
16759041_15618855	CUSTODIA	26/10/2020 08:30	26/10/2020 13:05	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	4,58
16760033_15595290	SERTANIA	26/10/2020 17:17	27/10/2020 11:00	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	3	53,13
16761688_15597840	AGUAS BELAS	27/10/2020 16:49	28/10/2020 17:56	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	25,11
16758989_15596148	PETROLINA	26/10/2020 08:12	27/10/2020 19:24	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	181	6369,34
16760451_15594767	CUSTODIA	27/10/2020 01:41	27/10/2020 05:10	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,47
16761668_15595975	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:23	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1100	568,33
16761865_15596505	CAETES	27/10/2020 18:15	27/10/2020 18:21	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	1735	176,87
16761903_15597118	AGUAS BELAS	27/10/2020	28/10/2020	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO	5	86,10

		18:31	11:45		PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16761274_15596482	PETROLINA	27/10/2020 13:23	27/10/2020 16:50	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	3,44
16760473_15595318	PETROLINA	27/10/2020 04:55	27/10/2020 11:10	MASSANGANO III	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	2	12,47
16762104_15598024	CAPOEIRAS	27/10/2020 20:15	28/10/2020 18:15	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	65,99
16759002_15593476	AGUAS BELAS	26/10/2020 08:12	26/10/2020 10:55	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	2,70
16758989_15596148	PETROLINA	26/10/2020 08:12	27/10/2020 19:24	MASSANGANO III	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	175,95
16758847_15593284	PETROLINA	26/10/2020 06:17	26/10/2020 08:20	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	2,04
16760841_15595523	LAGOA DO OURO	27/10/2020 09:24	27/10/2020 13:14	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	23	87,90
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 12:20	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	85	410,95
16761213_15596802	PETROLINA	27/10/2020 12:41	28/10/2020 10:06	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	21,41
16763504_15598740	CAPOEIRAS	28/10/2020 15:51	29/10/2020 10:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	7	127,11
16761796_15597171	ARCOVERDE	27/10/2020 17:38	28/10/2020 12:02	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	327	6011,53
16759348_15595129	PEDRA	26/10/2020 10:48	27/10/2020 09:23	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	225,75
16759118_15598541	PESQUEIRA	26/10/2020 09:03	27/10/2020 12:30	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	4	109,75
16762311_15597605	CAPOEIRAS	28/10/2020 05:37	28/10/2020 15:10	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	16	152,71
16759789_15594457	PETROLINA	26/10/2020	26/10/2020	DOM AVELAR	INTERNO - NAO	1308	4655,03

		15:15	18:49		PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16759643_15596331	SERTANIA	26/10/2020 13:46	29/10/2020 17:12	SERTANIA	INTERNO - NAO	15	1131,46
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16760217_15595354	AFRANIO	26/10/2020 19:15	27/10/2020 10:51	AFRANIO	INTERNO - NAO	1	15,59
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16759634_15595776	BUIQUE	26/10/2020 13:43	29/10/2020 16:10	BUIQUE	INTERNO - NAO	1	74,44
					PROGRAMADA - MANUTENCAO - CORRETIVA		
16761444_15600732	FLORESTA	27/10/2020 15:03	28/10/2020 20:30	FLORESTA	INTERNO - NAO	7	206,12
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO		
16763831_15619408	ARCOVERDE	28/10/2020 19:25	29/10/2020 09:05	ARCOVERDE	INTERNO - NAO	1	13,66
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16761753_15624480	BUIQUE	28/10/2020 16:20	28/10/2020 16:46	ARCOVERDE	INTERNO - NAO	322	139,53
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16761593_15596959	BUIQUE	27/10/2020 16:12	28/10/2020 10:16	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO	6	108,31
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		
16761749_15596044	CUSTODIA	27/10/2020 17:18	27/10/2020 19:02	CUSTODIA	INTERNO - NAO	1388	2390,06
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16761750_15596045	IBIMIRIM	27/10/2020 16:55	27/10/2020 17:04	INAJA	INTERNO - NAO	6	0,91
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16761254_15597031	SERTANIA	27/10/2020 13:11	28/10/2020 11:27	SERTANIA	INTERNO - NAO	1	22,27
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		
16758903_15593606	GARANHUNS	26/10/2020 07:17	26/10/2020 09:20	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO	17	34,63
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16759539_15595381	ITAIBA	26/10/2020 12:43	27/10/2020 12:15	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO	8	188,19
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS		
16759761_15594273	PETROLINA	26/10/2020 14:57	26/10/2020 18:02	MASSANGANO III	INTERNO - NAO	29	89,31
					PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO		
16762161_15596923	FLORESTA	27/10/2020 21:02	28/10/2020 10:20	FLORESTA	INTERNO - NAO	3	39,87
					PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO		

16761917_15596855	CANHOTINHO	27/10/2020 18:40	28/10/2020 14:50	QUIPAPA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	37	745,99
16760505_15595743	LAJEDO	27/10/2020 06:11	27/10/2020 15:08	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MANUTENCAO - CORRETIVA	85	759,64
16761507_15596163	JATAUBA	27/10/2020 15:43	27/10/2020 18:05	BREJO DA MADRE DE DEUS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MANUTENCAO - CORRETIVA	3	7,09
16759848_15595043	PETROLINA	26/10/2020 22:12	27/10/2020 09:40	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	649	7433,57
16761233_15595870	PETROLINA	27/10/2020 12:57	27/10/2020 15:40	MASSANGANO II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	25	67,92
16761668_15595977	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	7539	2538,13
16759386_15594864	BUIQUE	26/10/2020 11:09	28/10/2020 13:49	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	8	405,23
16761750_15596045	IBIMIRIM	27/10/2020 16:55	27/10/2020 17:04	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	0,45
16762007_15596558	CAPOEIRAS	27/10/2020 19:26	28/10/2020 07:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	507	5857,12
16761917_15596855	CANHOTINHO	27/10/2020 18:40	28/10/2020 10:35	QUIPAPA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	111	1766,23
16761668_15595986	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:13	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	5	1,78
16761663_15596279	PETROLINA	27/10/2020 19:57	27/10/2020 21:24	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	9	13,05
16759848_15595026	PETROLINA	26/10/2020 15:42	27/10/2020 09:10	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	287	5010,22
16763703_15598837	AFRANIO	28/10/2020 17:58	29/10/2020 10:35	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	3	49,83
16760411_15595736	CALCADO	26/10/2020 22:57	27/10/2020 14:50	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA -	19	301,75

16763675_15599167	JUPI	28/10/2020 17:39	29/10/2020 12:47	LAJEDO	MANUTENCAO - CORRETIVA INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	24	459,19
16763644_15618641	PESQUEIRA	28/10/2020 17:21	29/10/2020 10:55	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	52,74
16763128_15600601	CAPOEIRAS	28/10/2020 12:16	30/10/2020 11:55	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	10	476,34
16761335_15596541	ITAIBA	27/10/2020 14:06	27/10/2020 17:03	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	58	170,54
16762630_15599512	CAETES	28/10/2020 08:41	29/10/2020 12:30	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	21	584,14
16761627_15596807	LAGOA DO OURO	27/10/2020 16:23	28/10/2020 09:40	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	11	190,12
16761879_15596639	CAETES	27/10/2020 18:19	28/10/2020 11:30	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	107	1837,90
16761865_15596505	CAETES	27/10/2020 18:15	27/10/2020 18:19	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	2742	199,56
16762759_15599144	MANARI	28/10/2020 09:32	29/10/2020 10:43	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	35	881,71
16760551_15595053	PETROLINA	27/10/2020 06:50	27/10/2020 11:10	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	600	2596,83
16762143_15597156	TACARATU	27/10/2020 20:41	28/10/2020 11:50	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	44	666,12
16762119_15596571	PETROLINA	27/10/2020 20:24	28/10/2020 07:24	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	11,00
16759784_15594712	IBIMIRIM	26/10/2020 15:10	27/10/2020 15:25	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	24,25
16762461_15599413	SALOA	28/10/2020 07:40	29/10/2020 14:44	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	62,13
16760406_15598278	INAJA	26/10/2020 22:47	28/10/2020 22:25	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	47,63
16761068_15595568	VENTUROSA	27/10/2020 11:19	27/10/2020 14:12	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL	1	2,88

16760275_15596668	PETROLANDIA	26/10/2020 20:08	28/10/2020 10:25	NOVA PETROLANDIA	OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	422	16152,75
16760483_15623225	JATOBA	27/10/2020 05:33	27/10/2020 23:35	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	207	3730,26
16760307_15595096	TACARATU	27/10/2020 09:50	27/10/2020 10:00	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1217	202,83
16759386_15594864	BUIQUE	26/10/2020 11:09	27/10/2020 00:05	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	204	2635,68
16762308_15597447	GARANHUNS	28/10/2020 05:33	28/10/2020 13:10	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	7,62
16762148_15596260	TACARATU	27/10/2020 20:42	27/10/2020 20:48	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	0,21
16762065_15596315	BUIQUE	27/10/2020 19:58	28/10/2020 00:15	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	2	8,55
16761788_15600720	TUPANATINGA	27/10/2020 17:36	28/10/2020 09:30	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	3	47,70
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 09:35	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	14	224,45
16762596_15598896	BOM CONSELHO	28/10/2020 08:32	29/10/2020 10:47	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	3	78,71
16759848_15595428	PETROLINA	27/10/2020 10:40	27/10/2020 12:32	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	455	853,00
16762673_15623071	CAETES	28/10/2020 08:57	28/10/2020 15:00	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	30,25
16759143_15595566	SERTANIA	26/10/2020 09:10	27/10/2020 13:25	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	2	56,48
16763085_15619455	SERTANIA	28/10/2020 11:53	29/10/2020 10:40	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	22,78
16760454_15595271	PESQUEIRA	27/10/2020 02:48	27/10/2020 10:46	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO	200	1593,28

					CLASSIFICADA		
16760530_15595166	CAETES	27/10/2020 06:47	27/10/2020 10:25	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,62
16762982_15597294	LAGOA DO OURO	28/10/2020 11:03	28/10/2020 13:17	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2,22
16759100_15595635	CANHOTINHO	26/10/2020 08:53	27/10/2020 14:06	QUIPAPA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	6	175,26
16762384_15598449	CALCADO	28/10/2020 06:56	28/10/2020 14:40	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	99	764,61
16761926_15596647	CAETES	27/10/2020 18:48	28/10/2020 17:00	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	120	2663,70
16761514_15596602	CUSTODIA	27/10/2020 15:40	28/10/2020 07:45	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	31	498,42
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 09:45	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2095	4716,66
16759448_15594152	INAJA	26/10/2020 11:49	26/10/2020 15:00	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MANUTENCAO - CORRETIVA	11	34,91
16762323_15597045	CAPOEIRAS	28/10/2020 05:52	28/10/2020 10:10	SAO BENTO DO UNA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	4	17,14
16759107_15594681	CAETES	26/10/2020 08:59	26/10/2020 22:14	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	16	211,85
16760166_15595758	PETROLINA	26/10/2020 18:39	29/10/2020 16:50	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	70,17
16760266_15595005	PETROLANDIA	26/10/2020 20:03	27/10/2020 08:40	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	66	832,21
16762555_15597077	LAJEDO	28/10/2020 11:40	28/10/2020 12:55	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	257	321,25
16761750_15596045	IBIMIRIM	27/10/2020 16:55	27/10/2020 17:07	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO	1950	405,71

16763882_15598235	FLORESTA	28/10/2020 20:36	28/10/2020 22:02	FLORESTA	AMBIENTE - VENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1,43
16756531_15595522	LAJEDO	27/10/2020 11:15	27/10/2020 13:35	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	24	56,00
16760307_15594790	TACARATU	26/10/2020 20:43	27/10/2020 10:26	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2292	31428,41
16760806_15595760	AFRANIO	27/10/2020 09:11	27/10/2020 15:14	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	4	24,16
16759848_15595026	PETROLINA	26/10/2020 15:42	26/10/2020 22:10	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	7	45,21
16761395_15595838	ARCOVERDE	27/10/2020 14:46	27/10/2020 20:07	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	5,34
16760782_15596277	ITAIBA	27/10/2020 08:59	27/10/2020 21:31	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	12,52
16761848_15596633	AGUAS BELAS	27/10/2020 18:00	28/10/2020 08:11	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	42,53
16763784_15621025	GARANHUNS	28/10/2020 18:50	29/10/2020 09:47	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	14,94
16761668_15595980	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2823	950,41
16760045_15594413	LAJEDO	26/10/2020 17:24	26/10/2020 20:00	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	2	5,17
16760959_15595493	JUPI	27/10/2020 10:23	27/10/2020 13:42	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	3,31
16762453_15596687	CAPOEIRAS	28/10/2020 07:48	28/10/2020 10:28	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	2,66

16761916_15597676	MANARI	27/10/2020 18:39	28/10/2020 15:20	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MANUTENCAO - CORRETIVA	13	268,80
16759784_15594713	IBIMIRIM	26/10/2020 15:10	27/10/2020 15:25	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	24,26
16760465_15594840	PETROLINA	27/10/2020 03:56	27/10/2020 04:16	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2663	885,45
16759230_15595414	LAJEDO	26/10/2020 09:56	27/10/2020 12:10	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1	26,22
16762388_15597242	CAETES	28/10/2020 06:59	28/10/2020 11:32	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	4	18,19
16762467_15596997	LAGOA DO OURO	28/10/2020 07:40	28/10/2020 11:25	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	93	347,67
16760307_15594798	TACARATU	27/10/2020 00:22	27/10/2020 02:00	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	532	868,93
16756568_15593315	SAO JOAO	26/10/2020 05:00	26/10/2020 07:59	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1736	5179,07
16761681_15599265	VENTUROSA	27/10/2020 16:45	29/10/2020 11:27	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	134	5720,09
16763112_15597963	BOM CONSELHO	28/10/2020 12:13	28/10/2020 14:45	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	7	17,67
16763819_15598683	PETROLANDIA	28/10/2020 19:10	29/10/2020 09:47	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	2	29,21
16759230_15595414	LAJEDO	26/10/2020 09:56	27/10/2020 11:45	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	5	129,03
16759358_15594406	GARANHUNS	26/10/2020 10:53	27/10/2020 10:00	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	23	531,35
16759093_15593784	IBIMIRIM	26/10/2020 08:48	26/10/2020 13:48	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	5,00
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 10:18	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	202	3383,22
16763978_15608641	SAO JOAO	28/10/2020	29/10/2020	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO	6	56,52

		22:55	08:20		PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA		
16761865_15596505	CAETES	27/10/2020 18:15	29/10/2020 12:29	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	2	84,47
16762575_15597289	PETROLINA	28/10/2020 08:26	28/10/2020 12:40	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	4,22
16760491_15594885	PETROLINA	27/10/2020 05:59	27/10/2020 08:13	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1453	3223,24
16761809_15597825	AFRANIO	27/10/2020 17:42	28/10/2020 15:40	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	65,90
16761639_15619442	SERTANIA	27/10/2020 16:27	28/10/2020 16:28	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	24,01
16759848_15595047	PETROLINA	27/10/2020 04:00	27/10/2020 04:29	DOM AVELAR	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	455	225,86
16759784_15596690	IBIMIRIM	27/10/2020 12:10	27/10/2020 15:30	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	14	46,67
16760307_15594790	TACARATU	26/10/2020 20:43	30/10/2020 16:05	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	26	2375,42
16761341_15618574	PETROLINA	27/10/2020 14:12	27/10/2020 15:49	MASSANGANO III	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	3	4,84
16762011_15598427	PEDRA	27/10/2020 19:28	29/10/2020 04:40	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	3	99,55
16758849_15593344	CUSTODIA	26/10/2020 06:22	26/10/2020 08:54	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	260	657,15
16763966_15598948	PETROLINA	28/10/2020 22:31	29/10/2020 11:07	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	19	239,22
16759638_15594671	PETROLINA	26/10/2020 13:44	26/10/2020 22:40	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	8,93
16759834_15595671	PETROLINA	26/10/2020 15:33	27/10/2020 12:35	MASSANGANO III	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	3	63,06

16761750_15596045	IBIMIRIM	27/10/2020 16:55	27/10/2020 17:07	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1045	217,42
16759477_15595295	VENTUROSA	26/10/2020 12:06	27/10/2020 10:35	VENTUROSA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	9	202,34
16763357_15598330	BUIQUE	28/10/2020 14:31	29/10/2020 00:05	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	9,55
16760816_15595654	CUSTODIA	27/10/2020 09:18	27/10/2020 15:28	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	6,16
16761952_15596566	PETROLINA	27/10/2020 18:59	28/10/2020 07:28	MASSANGANO III	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	12,48
16762345_15597247	FLORESTA	28/10/2020 06:23	28/10/2020 12:40	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	12	75,22
16760483_15623224	JATOBA	27/10/2020 05:33	29/10/2020 10:40	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	27	1433,81
16762701_15597499	FLORESTA	28/10/2020 09:04	29/10/2020 11:15	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	4	104,73
16762745_15598204	MANARI	28/10/2020 09:19	28/10/2020 22:05	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	128	1632,92
16760878_15597071	PETROLINA	27/10/2020 09:42	28/10/2020 11:00	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	126,44
16761762_15596363	JATOBA	27/10/2020 17:27	28/10/2020 01:50	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - NAO CLASSIFICADA - NAO CLASSIFICADA	2171	18200,22
16762325_15596958	BOM CONSELHO	28/10/2020 05:58	28/10/2020 11:00	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	146	733,89
16761960_15598150	CAPOEIRAS	27/10/2020 19:04	28/10/2020 19:45	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	182	4491,41
16762097_15596225	PESQUEIRA	27/10/2020 20:17	28/10/2020 05:25	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - NAO IDENTIFICADA	152	1387,84
16761732_15596580	CAETES	27/10/2020 17:13	28/10/2020 08:30	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	634	9682,41

16760307_15594789	TACARATU	26/10/2020 20:43	26/10/2020 20:55	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1217	240,70
16760490_15594884	PETROLINA	27/10/2020 05:56	27/10/2020 08:55	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	19	56,70
16761049_15600358	BELO JARDIM	27/10/2020 11:14	27/10/2020 13:22	BELO JARDIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	2,13
16762717_15598307	PETROLINA	28/10/2020 09:11	28/10/2020 16:02	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	43	294,55
16761398_15596776	FLORESTA	27/10/2020 14:47	28/10/2020 09:13	FLORESTA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	92,11
16761842_15599514	ARCOVERDE	27/10/2020 17:58	29/10/2020 13:48	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	43,84
16759314_15595311	GARANHUNS	26/10/2020 10:29	27/10/2020 13:29	GARANHUNS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	13	350,97
16759784_15594711	IBIMIRIM	26/10/2020 15:10	27/10/2020 15:25	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	24,24
16760254_15595231	CUSTODIA	26/10/2020 20:01	26/10/2020 23:20	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	208	691,43
16761274_15596482	PETROLINA	27/10/2020 13:23	27/10/2020 16:45	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	5	16,77
16759386_15594867	BUIQUE	26/10/2020 11:09	27/10/2020 00:05	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	101	1304,92
16762799_15598823	JATOBA	28/10/2020 09:47	29/10/2020 10:31	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	24,73
16763215_15597836	PETROLANDIA	28/10/2020 13:03	28/10/2020 15:38	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	2,57
16760045_15594413	LAJEDO	26/10/2020 17:24	26/10/2020 20:00	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	3355	8670,81
16762446_15597215	BOM CONSELHO	28/10/2020 07:31	28/10/2020 09:30	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	50	98,71

16760551_15595053	PETROLINA	27/10/2020 06:50	27/10/2020 09:19	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	2063	5128,85
16760307_15594790	TACARATU	26/10/2020 20:43	27/10/2020 09:12	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	12,48
16760544_15623165	TACARATU	27/10/2020 07:00	29/10/2020 11:12	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	261,00
16762382_15619832	ARCOVERDE	28/10/2020 06:54	28/10/2020 10:21	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	6,89
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 15:44	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	84	691,72
16760551_15595053	PETROLINA	27/10/2020 06:50	27/10/2020 10:40	BARRA DE BEBEDOURO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	7	26,80
16761749_15596044	CUSTODIA	27/10/2020 17:18	27/10/2020 18:04	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	3603	2780,32
16762957_15598704	BOM CONSELHO	28/10/2020 10:51	29/10/2020 00:53	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	22	308,41
16762323_15599049	CAPOEIRAS	29/10/2020 12:42	29/10/2020 13:30	SAO BENTO DO UNA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	4	3,20
16763125_15598723	BOM CONSELHO	28/10/2020 12:16	29/10/2020 08:07	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	46	913,65
16761814_15596718	PETROLANDIA	27/10/2020 17:45	28/10/2020 10:00	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	16,25
16762060_15596208	TACARATU	27/10/2020 19:53	27/10/2020 20:21	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - NAO IDENTIFICADA	1100	513,03
16761805_15596789	PESQUEIRA	27/10/2020 17:41	28/10/2020 09:07	PESQUEIRA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	12	185,19
16759193_15598101	AGUAS BELAS	26/10/2020 09:34	27/10/2020 07:00	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - TERCEIROS - OBJETO NA REDE	1	21,43
16760166_15599323	PETROLINA	29/10/2020 14:40	29/10/2020 16:39	MASSANGANO I	INTERNO - NAO PROGRAMADA -	17	33,72

16761789_15596678	IBIMIRIM	27/10/2020 17:36	28/10/2020 08:30	BUIQUE	PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	583	8681,84
16763465_15599980	BUIQUE	28/10/2020 15:27	01/11/2020 13:20	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	2	187,74
16759667_15599468	SERTANIA	26/10/2020 14:06	29/10/2020 15:34	SERTANIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	24	1763,02
16762376_15600336	ITAIBA	28/10/2020 06:50	30/10/2020 13:41	AGUAS BELAS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	54,83
16761732_15596582	CAETES	27/10/2020 17:13	28/10/2020 08:30	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	103	1573,01
16761326_15601207	PETROLINA	27/10/2020 13:57	27/10/2020 15:30	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	1,54
16761521_15598270	IBIMIRIM	27/10/2020 15:45	28/10/2020 15:06	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	8	186,79
16761668_15595979	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1491	501,97
16760725_15597345	TACARATU	27/10/2020 08:36	28/10/2020 13:25	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	43	1238,44
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	28/10/2020 10:32	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	11	186,80
16762065_15596315	BUIQUE	27/10/2020 19:58	28/10/2020 00:15	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ANIMAIS	1873	8008,64
16761266_15596003	CUSTODIA	27/10/2020 13:19	27/10/2020 17:38	CUSTODIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1	4,31
16759686_15595287	SAO JOAO	26/10/2020 14:12	27/10/2020 10:59	ANGELIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	12	249,24
16759090_15593644	AFRANIO	26/10/2020 09:02	26/10/2020 11:29	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL	1	2,44

16763665_15598216	PESQUEIRA	28/10/2020 17:31	28/10/2020 21:51	BELO JARDIM	OU EQUIPAMENTO INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1	4,32
16760950_15596029	LAGOA DO OURO	27/10/2020 10:18	27/10/2020 17:23	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	45	318,06
16758911_15625978	SAO JOAO	26/10/2020 07:29	26/10/2020 10:42	HELIOPOLIS	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	181	579,45
16762531_15597427	SALOA	28/10/2020 08:07	28/10/2020 13:30	BREJAO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	16	86,10
16760806_15595760	AFRANIO	27/10/2020 09:11	27/10/2020 14:50	AFRANIO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	28,20
16761770_15597120	IATI	27/10/2020 17:29	28/10/2020 11:29	BOM CONSELHO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	5	89,98
16761593_15596959	BUIQUE	27/10/2020 16:12	28/10/2020 10:16	BUIQUE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	115	2075,91
16759723_15599438	ITAIBA	26/10/2020 14:40	29/10/2020 15:15	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	1	72,58
16760307_15594790	TACARATU	26/10/2020 20:43	27/10/2020 18:36	ITAPARICA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	132	2888,01
16762717_15598307	PETROLINA	28/10/2020 09:11	28/10/2020 16:30	PETROLINA II	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	11	80,48
16761577_15596334	CALCADO	27/10/2020 16:04	27/10/2020 22:25	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	54	342,02
16761740_15597423	IBIMIRIM	27/10/2020 17:19	28/10/2020 13:23	IBIMIRIM	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO	5	100,33
16758893_15594824	PETROLINA	26/10/2020 07:21	26/10/2020 10:55	RAJADA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	3,56
16761668_15595990	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	1045	364,59
16760764_15597368	INAJA	27/10/2020 08:54	28/10/2020 12:00	INAJA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	70	1896,49

16759273_15593765	LAGOA DO OURO	26/10/2020 10:21	26/10/2020 15:33	CORRENTES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO	1	5,20
16761691_15596814	TACARATU	27/10/2020 16:50	28/10/2020 08:55	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	65	1044,60
16761879_15596639	CAETES	27/10/2020 18:19	28/10/2020 10:41	CAETES	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	203	3321,08
16762745_15598204	MANARI	28/10/2020 09:19	29/10/2020 00:01	LAJEDO	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	54	793,29
16761395_15595838	ARCOVERDE	27/10/2020 14:46	27/10/2020 15:23	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	1028	629,36
16761753_15624385	BUIQUE	27/10/2020 17:33	27/10/2020 19:32	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA	409	810,62
16756531_15595522	LAJEDO	27/10/2020 11:15	27/10/2020 13:35	ARCOVERDE	INTERNO - NAO PROGRAMADA - PROPRIAS DO SISTEMA - FALHA DE MATERIAL OU EQUIPAMENTO	61	142,33
16761668_15595991	PETROLANDIA	27/10/2020 16:52	27/10/2020 17:12	NOVA PETROLANDIA	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA		984